

ПРОЕКТ РЕШЕНИЯ

О внесении изменений в генеральный план Дядьковского сельского поселения Кореновского района

В соответствии с Федеральным законом от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах местного самоуправления в Российской Федерации, статьей 24 Градостроительного кодекса Российской Федерации» Совет муниципального образования Кореновский район РЕШИЛ:

1. Утвердить внесение изменений в генеральный план Дядьковского сельского поселения Кореновского района, утвержденный решением Совета Дядьковского сельского поселения Кореновского района от 17 декабря 2010 года № 87 «Об утверждении генерального плана Дядьковского сельского поселения Кореновского района» (прилагается).

2. Отделу по взаимодействию с представительным органом администрации муниципального образования Кореновский район (Антоненко) опубликовать официально настоящее решение и разместить в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на официальном сайте Совета муниципального образования Кореновский район.

3. Решение вступает в силу после его официального опубликования.

Глава
муниципального образования
Кореновский район
С.А. Голобородько

Председатель Совета
муниципального образования
Кореновский район
В.В. Слепухин



Открытое акционерное общество
Территориальный институт по жилищно-
гражданскому проектированию

«КРАСНОДАРГРАЖДАНПРОЕКТ»

ДЛЯ СЛУЖЕБНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ

Муниципальный контракт: № 2021.ОК-218 от 30 ноября 2021 г.

**Проект внесения изменений в генеральный
план Дядьковского сельского поселения
Кореновского района**

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
ДЯДЬКОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ

Том 1

2021.ОК - 218- ПЗ

ЧАСТЬ 1

ПОЛОЖЕНИЕ О ТЕРРИТОРИАЛЬНОМ ПЛАНИРОВАНИИ
Пояснительная записка
(текстовые материалы)

2021г.

КГП.А-21045

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №



Открытое акционерное общество
Территориальный институт по жилищно-
гражданскому проектированию

«КРАСНОДАРГРАЖДАНПРОЕКТ»

Заказчик: Администрация муниципального образования Кореновский район

**Проект внесения изменений в генеральный
план Дядьковского сельского поселения
Кореновского района**

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
ДЯДЬКОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ

Том 1

2021.ОК - 218- ПЗ

ЧАСТЬ 1

ПОЛОЖЕНИЕ О ТЕРРИТОРИАЛЬНОМ ПЛАНИРОВАНИИ
Пояснительная записка
(текстовые материалы)

Исполнительный директор

В. М. Погосян

Начальник отдела

А. С. Мусохранов

Главный архитектор проекта

Ю. Н. Валюжинич

2021г.

КГП.А-21045

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

						2
Обозначение		Наименование				Примечание
2021.ОК - 218 - С1		Содержание тома 1				2
2021.ОК - 218 - СГ		Положение о территориальном планировании Состав градостроительной документации				5
2021.ОК - 218 - ПЗ		Пояснительная записка (текстовые материалы) Оглавление 1. Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов местного значения сельского поселения, их местоположение, а также характеристики зон с особыми условиями использования территорий в случае, если установление таких зон требуется в связи с размещением данных объектов				6
		1.1 Объекты социально-бытового и культурного обслуживания				6
		1.2 Объекты инженерной инфраструктуры				8
		2. Параметры функциональных зон, а также сведения о планируемых для размещения в них объектах федерального значения, объектах регионального значения, объектах местного значения				16
		2.1 Жилого назначения				13
		2.1.1 Индивидуальной жилой застройки				13
		2.2 Общественно-деловая зона				14
		2.3 Рекреационного назначения				15
		2.4 Производственного назначения и зоны инженерной и транспортной инфраструктуры				16
2						
						КГП.А-21045
						2021.ОК - 218 - С1
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок	Подпись	Дата	
Нач. ОТП		Мусохранов				Содержание тома 1
ГАП		Валюжинич			12.21	
Нач.гр.арх.		Рябчук			12.21	
Вед.арх		Анохина			12.21	
Вед.инжене		Цуранова			12.21	
		Стадия	Лист	Листов		
		ГП	1	2		
		ОАО ТИЖГП «КРАСНОДАРГРАЖДАН-ПРОЕКТ»				

										3
Обозначение						Наименование				При4мечание
2021.ОК - 218 –ГП						ГРАФИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ:				ЧАСТЬ 2
ГП - 1						Положение о территориальном планировании				
ГП - 1.1						Карта планируемого размещения объектов местного значения поселения М1:10000				
ГП - 1.2						Карта планируемого размещения объектов местного значения в области водоснабжения М1:10000				
ГП - 1.3						Карта планируемого размещения объектов местного значения в области водоотведения М1:10000				
ГП - 1.4						Карта планируемого размещения объектов местного значения в области электроснабжения М1:10000				
ГП - 2						Карта границ населенных пунктов, входящих в состав поселения М1:10000				
ГП - 3						Карта функциональных зон поселения М1:10000				
ГП - 3.1						Фрагмент(ы) карты функциональных зон сельского поселения применительно к территории населенных пунктов. ст. Дядьковская М1:5000				
ГП - 3.2						Фрагмент(ы) карты функциональных зон сельского поселения применительно к территории населенных пунктов. х. Северный М1:5000				
2021.ОК - 218 –ГП						ПРИЛОЖЕНИЕ К ГЕНЕРАЛЬНОМУ ПЛАНУ: Сведения о границах населенных пунктов входящих в состав поселения				ЧАСТЬ 3
Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист	
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата	2021.ОК - 218 - С1				2

										4													
Номер тома		Обозначение				Наименование				Примечание													
1		2021.ОК - 218 – ПЗ;ГП 2021.ОК - 218 - ПЗ 2021.ОК - 218 - ГП 2021.ОК - 218 - ГП				Положение о территориальном планировании Пояснительная записка (текстовые материалы) Графические материалы (карты) Приложение к генеральному плану. Сведения о границах населенных пунктов входящих в состав поселения				Часть 1 Часть 2 Часть 3													
2		2021.ОК - 218 – ПЗ;ГП 2021.ОК - 218 – ПЗ 2021.ОК - 218 – ГП				Материалы по обоснованию Пояснительная записка (текстовые материалы) Графические материалы (карты)				Часть 1 Часть 2													
КГП.А-21045																							
											2021.ОК-218-СГ												
											Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок	Подпись	Дата							
											Нач. ОТП		Мусохранов			12.21	Проект внесения изменений в генеральный план Дядьковского сельского поселения Кореновского района Состав градостроительной документации				Стадия ГП	Лист	Листов 1
											ГАП		Валюжинич			12.21					ОАО ТИЖГП «КРАСНОДАРГРАЖДАН-ПРОЕКТ»		
Инв. № подл.																							
Подпись и дата																							
Взам. инв. №																							

1.Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов местного значения сельского поселения, их местоположение, а также характеристики зон с особыми условиями использования территорий в случае, если установление таких зон требуется в связи с размещением данных объектов

1.1 Объекты социально-бытового и культурного обслуживания.

Таблица 1

№ пп	Наименование	Краткая характеристика	Местоположение	Статус объекта	Вид функциональной зоны
1.	Объекты образования и науки				
Дошкольные образовательные организации					
1.1	Дошкольное образовательное учреждение с начальной школой	вместимость детского сада 141 место, вместимость начальной школы 84 места	ст. Дядьковская	Проект.	общественно-деловая зона
Организации дополнительного образования					
1.2	Организация дополнительного образования	54 мест	ст. Дядьковская	Проект.	общественно-деловая зона
2.	Объекты культуры и искусства				
Объекты культурно-досугового (клубного) типа					
2.1	Дом культуры - спортивные залы общего пользования	321 мест	ст. Дядьковская	Проект.	общественно-деловая зона
3.	Объекты физической культуры и массового спорта				
Спортивные сооружения					
3.1	Плоскостные спортивные сооружения	-	ст. Дядьковская	Проект.	общественно-деловая зона
4.	Общественные пространства				
Парк культуры и отдыха					
4.1	Сквер	0.4 га	ст. Дядьковская	Проект.	зона рекреации

КГП.А-21045

2021.ОК-218-ПЗ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Утверждаемая часть Пояснительная записка		
Нач. ОТП	Мусохранов				12.21			
ГАП	Валюжинич				12.21			
Нач.гр.арх.	Рябчук				12.21			
Вед.арх	Анохина				12.21			
Вед.инженер	Цуранова				12.21	Стадия ГП		
						Лист 1		
						Листов 12		
						ОАО ТИЖГП «КРАСНОДАРГРАЖДАН-ПРОЕКТ»		

№ пп	Наименование	Краткая ха- рактеристика	Местоположе- ние	Статус объекта	Вид функциональ- ной зоны
	- детские игровые и спортивные площадки				онного назначения
4.2	Сквер	0,8 га	х. Северный	Проект.	зона рекреационного назначения
Благоустроенный пляж, место массовой околородной рекреации					
4.3	Зона отдыха	2,9 га	ст. Дядьковская	Проект.	зона рекреационного назначения
Пешеходная зона					
4.4	Пешеходная зона	11,54 га	ст. Дядьковская	Проект.	зона рекреационного назначения
4.5	Пешеходная зона	5,86 га	ст. Дядьковская	Проект.	зона рекреационного назначения
5.	Места погребения				
	Кладбище				
5.1	Кладбище	10,0 га	Дядьковское сельское поселение	Проект.	зона специального назначения
6.	Улично-дорожная сеть сельского населенного пункта				
6.1	Главная улица	0,36 км	ст. Дядьковская	Проект.	зона транспортной инфраструктуры
6.2	Улица в жилой застройке	0,5 км	ст. Дядьковская	Проект.	зона транспортной инфраструктуры
6.3	Главная улица	10,3 км	ст. Дядьковская	Рекон- стр.	зона транспортной инфраструктуры
7.	Автомобильные дороги				
7.1	Автомобильная дорога местного значения	0,36 км	Дядьковское сельское поселение	Проект.	зона транспортной инфраструктуры
7.2	Автомобильная дорога местного значения	1,52 км	Дядьковское сельское поселение	Проект.	зона транспортной инфраструктуры

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218-ПЗ

Лист

2

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

1.2 Объекты инженерной инфраструктуры

№ планируемого объекта	Наименование	Статус объекта	Местоположение	Зоны с особыми условиями использования территории
1	2	3	4	5
8.	Объекты местного значения в области водоснабжения			
8.1.1	Водозаборные сооружения в составе: - скважина реконструируемая №Д 41-91, - реконструируемая водонапорная башня Рожновского, - проектируемая станция водоподготовки	реконстр.	Короновский р-он, ст. Дядьковская	санитарно-защитная зона 30 м
8.1.2	Водозаборные сооружения в составе: - скважина реконструируемая №6501, - проектируемая станция водоподготовки	реконстр.	Короновский р-он, ст. Дядьковская	санитарно-защитная зона 30 м
8.1.3	Водозаборные сооружения в составе: - скважина реконструируемая №Д 39-91, - реконструируемая водонапорная башня Рожновского, - проектируемая станция водоподготовки	реконстр.	Короновский р-он, ст. Дядьковская	санитарно-защитная зона 30 м
8.1.4	Водозаборные сооружения в составе: - скважина проектируемая резервная, - скважина реконструируемая №6498, - проектируемая станция водоподготовки	реконстр.	Короновский р-он, ст. Дядьковская	санитарно-защитная зона 30 м
8.2.1	Сети хозяйственно-питьевого противопожарного водопро-	реконстр.	ст. Дядьковская	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218-ПЗ

Лист

3

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

	вода			
8.2.2	Сети хозяйственно-питьевого противопожарного водопровода	проект.	ст. Дядьковская	
8.2.3	Сети хозяйственно-питьевого противопожарного водопровода	проект.	хут. Северный	
9.	Объекты в области водоотведения			
9.1.1	Очистные сооружения канализации.	проект.	х. Северный	санитарно-защитная зона - 15 м
9.1.2	Очистные сооружения канализации	проект.	ст. Дядьковская	санитарно-защитная зона - 150 м
9.1.3	Канализационная насосная станция №1	проект.	ст. Дядьковская	санитарно-защитная зона - 15 м
9.1.4	Канализационная насосная станция №2	проект.	ст. Дядьковская	санитарно-защитная зона - 15 м
9.1.5	Канализационная насосная станция №3	проект.	ст. Дядьковская	санитарно-защитная зона - 15 м
9.1.6	Канализационная насосная станция №4	проект.	ст. Дядьковская	санитарно-защитная зона - 15 м
9.2.1	Канализация само-течная	проект.	ст. Дядьковская	
9.2.2	Канализация напорная	проект.	ст. Дядьковская	
9.2.3	Канализация само-течная	проект.	х. Северный	
10.	Объекты в области электроснабжения			
10.1	Объекты местного значения в области электроснабжения			
10.1.1	ТП ДЯ-3-463	реконстр.	ст. Дядьковская, пер. Южный / ул. Советская	охранная зона 10 м
10.1.2	ТП ДЯ-3-465	реконстр.	ст. Дядьковская, ул. Чапаева	охранная зона 10 м
10.1.3	ТП ДЯ-3-467	реконстр.	ст. Дядьковская, ферма	охранная зона 10 м
10.1.4	ТП ДЯ-1-468	реконстр.	ст. Дядьковская, ул. Пролетарская	охранная зона 10 м
10.1.5	ТП ДЯ-1-469	реконстр.	ст. Дядьковская, химсклад	охранная зона 10 м

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218-ПЗ

Лист

4

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

10.1.6	ТП ДЯ-3-472	реконстр.	ст. Дядьковская, ул. Пролетарская	охранная зона 10 м
10.1.7	ТП ДЯ-11-474	реконстр.	ст. Дядьковская, ого- род	охранная зона 10 м
10.1.8	ТП ДЯ-11-476	реконстр.	ст. Дядьковская, ГРП	охранная зона 10 м
10.1.9	ТП ДЯ-9-478	реконстр	ст. Дядьковская, во- докачка	охранная зона 10 м
10.1.10	ТП ДЯ-5-479	реконстр.	ст. Дядьковская, гос- тиница	охранная зона 10 м
10.1.11	ТП ДЯ-5-480	реконстр.	ст. Дядьковская, рем. цех	охранная зона 10 м
10.1.12	ТП ДЯ-5-481	реконстр.	ст. Дядьковская, ул. Степная	охранная зона 10 м
10.1.13	ТП ДЯ-5-482	реконстр.	ст. Дядьковская, ул. Жестовского	охранная зона 10 м
10.1.14	ТП ДЯ-5-484	реконстр.	ст. Дядьковская, ул. Советская	охранная зона 10 м
10.1.15	ТП ДЯ-5-486	реконстр.	ст. Дядьковская, ул. Жестовского	охранная зона 10 м
10.1.16	ТП ДЯ-5-487	реконстр.	ст. Дядьковская, ул. Пушкина	охранная зона 10 м
10.1.17	ТП ДЯ-5-488	реконстр.	ст. Дядьковская, ул. Белинского	охранная зона 10 м
10.1.18	ТП ДЯ-7-489	реконстр.	ст. Дядьковская, ул. Захарченко	охранная зона 10 м
10.1.19	ТП ДЯ-7-491	реконстр.	ст. Дядьковская ул. Школьная	охранная зона 10 м
10.1.20	ТП ДЯ-7-492	реконстр.	ст. Дядьковская, ул. Комсомольская	охранная зона 10 м
10.1.21	ТП ДЯ-5-493	реконстр.	ст. Дядьковская, насос	охранная зона 10 м
10.1.22	ТП ДЯ-7-494	реконстр.	ст. Дядьковская, ул. Захарченко	охранная зона 10 м
10.1.23	ТП ДЯ-7-495	реконстр.	ст. Дядьковская, ма- стерские	охранная зона 10 м
10.1.24	ТП ДЯ-5-496	реконстр.	ст. Дядьковская, во- докачка	охранная зона 10 м
10.1.25	ТП ДЯ-3-507	реконстр	ст. Дядьковская,	охранная зона

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218-ПЗ

Лист

5

Изм.

Кол.уч

Лист

№ док

Подпись

Дата

			ул. Чернышевского	10 м
10.1.26	ТП ДЯ-3-512	реконстр	ст. Дядьковская, ул. Комсомольская	охранная зона 10 м
10.1.27	ТП ДЯ-3-518	реконстр.	ст. Дядьковская, ко- ровник	охранная зона 10 м
10.1.28	ТП ДЯ-3-519	реконстр.	ст. Дядьковская, ул. Горная	охранная зона 10 м
10.1.29	ТП1-1х160	Проект	ст. Дядьковская	охранная зона 10 м
10.1.30	ТП2-1х160	Проект	ст. Дядьковская	охранная зона 10 м
10.1.31	ТП3-1х160	Проект	ст. Дядьковская	охранная зона 10 м
10.1.32	ТП4-1х160	Проект	ст. Дядьковская	охранная зона 10 м
10.1.33	ТП5-1х160	Проект	ст. Дядьковская	охранная зона 10 м
10.1.34	ТП6-1х160	Проект	ст. Дядьковская	охранная зона 10 м
10.1.35	ВЛ ДЯ-13	Проект	ст. Дядьковская	охранная зона 1м
10.1.36	ВЛ ДЯ-5	Проект	ст. Дядьковская	охранная зона 1м
10.1.37	ВЛ ДЯ-7	Проект	ст. Дядьковская	охранная зона 1м
10.1.38	ВЛ ДЯ-5	Проект	ст. Дядьковская	охранная зона 1м
10.1.39	ВЛ ДЯ-3	Проект	ст. Дядьковская	охранная зона 1м
10.1.40	ВЛ ДЯ-3	Проект	ст. Дядьковская	охранная зона 1м
11	Объекты местного значения в области тепло и газоснабже- ния			
11.1	Объекты местного значения в области теплоснабжения			
11.1.1	Котельная №1П	Проект.	ст. Дядьковская	санитарно- защитная зона
11.1.2	Котельная №2П	Проект.	ст. Дядьковская	санитарно- защитная зона
11.1.3	Котельная №3П	Проект.	ст. Дядьковская	санитарно- защитная зона

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218-ПЗ

Лист

6

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

11.1.4	Теплопровод распределительный (квартальный)	Проект.	ст. Дядьковская	
11.1.5	Теплопровод распределительный (квартальный)	Проект.	ст. Дядьковская	
11.1.6	Теплопровод распределительный (квартальный)	Проект.	ст. Дядьковская	
11.1.7	Теплопровод распределительный (квартальный)	Проект.	ст. Дядьковская	
11.2	Объекты местного значения в области газоснабжения			
11.2.1	ПРГ №1	проект.	х. Северный	охранная зона 10 м
11.2.2	ПРГ №2	проект.	ст. Дядьковская	охранная зона 10 м
11.2.3	Газопровод высокого давления	проект.	ст. Дядьковская	охранная зона 2 м
11.2.4	Газопровод высокого давления	проект.	х. Северный	охранная зона 2 м
11.2.5	Газопровод высокого давления	проект.	ст. Дядьковская	охранная зона 2 м
11.2.6	ПРГ №3	проект.	ст. Дядьковская	охранная зона 10 м
11.2.7	Газопровод высокого давления	проект.	ст. Дядьковская	охранная зона 2 м
11.2.8	ПРГ №4	проект.	ст. Дядьковская	охранная зона 2 м
11.2.9	Газопровод высокого давления	проект.	ст. Дядьковская	охранная зона 2 м

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218-ПЗ

Лист

7

2. Параметры функциональных зон, а также сведения о планируемых для размещения в них объектах федерального значения, объектах регионального значения, объектах местного значения, за исключением линейных объектов.

2.1 Жилого назначения

Площадь: 22,2 га

Максимальная этажность застройки: 3

2.1.1 Индивидуальной жилой застройки

Площадь: 22,2 га

Этажность застройки: 1-3

Объекты местного значения

Таблица №3

№ п\п	Наименование объекта	Краткая характеристика объекта	Населённый пункт	Статус объекта	Количество объектов
1	2	3	4	5	6
	-	-	-	-	-

Объекты регионального значения

Таблица №4

№ п\п	Наименование объекта	Краткая характеристика объекта	Населённый пункт	Статус объекта	Количество объектов
1	2	3	4	5	6
	-	-	-	-	-

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист	
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218-ПЗ				8

2.2. Общественно-деловая зона

Площадь: 5,16 га

Максимальная этажность застройки: 4

Объекты местного значения

Таблица № 5

№ п/п	Наименование объекта	Краткая характеристика объекта	Населённый пункт	Статус объекта	Количество объектов
1	2	3	4	5	6
Объекты образования и науки					
Общеобразовательные организации					
1	Дошкольное образовательное учреждение с начальной школой	вместимость детского сада 141 место, вместимость начальной школы 84 места	ст. Дядьковская	Проект.	1
Организации дополнительного образования					
2	Организация дополнительного образования	54 мест	ст. Дядьковская	Проект.	1
Объекты культуры и искусства					
Объекты культурно-досугового (клубного) типа					
3	Дом культуры - спортивные залы общего пользования	321 мест	ст. Дядьковская	Проект.	1
Объекты физической культуры и массового спорта					
Спортивное сооружение					
4	Плоскостные спортивные сооружения	-	ст. Дядьковская	Проект.	1

Объекты регионального значения

Таблица №6

№ п/п	Наименование объекта	Краткая характеристика объекта	Населённый пункт	Статус объекта	Количество объектов
1	2	3	4	5	6
	-	-	-	-	-

Объекты федерального значения

Таблица № 7

№ п/п	Наименование объекта	Краткая характеристика объекта	Населённый пункт	Статус объекта	Количество объектов
1	2	3	4	5	6
	-	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218-ПЗ

Лист

9

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

2.3. Рекреационного назначения

Площадь: 21,5 га

Объекты местного значения

Таблица №8

№ п\п	Наименование объекта	Краткая характеристика объекта	Населённый пункт	Статус объекта	Количество объектов
1	2	3		4	5
Парк культуры и отдыха					
1	Сквер	0,4 га	ст. Дядьковская	Проект.	1
2	Сквер	0,8 га	х. Северный	Проект.	1
Благоустроенный пляж, место массовой околородной рекреации					
3	Зона отдыха	2,9 га	ст. Дядьковская	Проект.	1
Пешеходная зона					
4	Пешеходная зона	11,54 га	ст. Дядьковская	Проект.	1
5	Пешеходная зона	5,86 га	ст. Дядьковская	Проект.	1

Объекты регионального значения

Таблица №9

№ п\п	Наименование объекта	Краткая характеристика объекта	Населённый пункт	Статус объекта	Количество объектов
1	2	3	4	5	6
	-	-	-	-	-

Объекты федерального значения

Таблица №10

№ п\п	Наименование объекта	Краткая характеристика объекта	Населённый пункт	Статус объекта	Количество объектов
1	2	3	4	5	6
	-	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218-ПЗ

Лист

10

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

2.4. Производственные зоны, зоны инженерной и транспортной инфраструктуры

Площадь: 8,7 га

Максимальная этажность застройки: 5

Объекты местного значения

Таблица №11

№ п/п	Наименование объекта	Краткая характеристика объекта	Населённый пункт	Статус объекта	Количество объектов
1	2	3		4	5
1	-	-	-	-	

Объекты регионального значения

Таблица № 12

№ п/п	Наименование объекта	Краткая характеристика объекта	Населённый пункт	Статус объекта	Количество объектов
1	2	3	4	5	6
1	-	-	-	-	-

Объекты федерального значения

Таблица №13

№ п/п	Наименование объекта	Краткая характеристика объекта	Населённый пункт	Статус объекта	Количество объектов
1	2	3	4	5	6
1	-	-	-	-	-

2.5 Специального назначения

Площадь: 10,0 га

Объекты местного значения

Таблица №14

№ п/п	Наименование объекта	Краткая характеристика объекта	Населённый пункт	Статус объекта	Количество объектов
1	2	3		4	5
1	Кладбище	10,0 га	Дядьковское сельское поселение	Проект.	1

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218-ПЗ

Лист

11

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

Объекты регионального значения

Таблица № 15

№ п\п	Наименование объекта	Краткая характеристика объекта	Населённый пункт	Статус объекта	Количество объектов
1	2	3	4	5	6
1	-	-	-	-	-

Объекты федерального значения

Таблица № 16

№ п\п	Наименование объекта	Краткая характеристика объекта	Населённый пункт	Статус объекта	Количество объектов
1	2	3	4	5	6
1	-	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218-ПЗ

Лист

12



Открытое акционерное общество
Территориальный институт по жилищно-
гражданскому проектированию

«КРАСНОДАРГРАЖДАНПРОЕКТ»

ДЛЯ СЛУЖЕБНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ

Муниципальный контракт: № 2021.ОК-218 от 30 ноября 2021 г.

**Проект внесения изменений в генеральный
план Дядьковского сельского поселения
Кореновского района**

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
ДЯДЬКОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ

Том 2

2021.ОК - 218- ПЗ

ЧАСТЬ 1

МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ
Пояснительная записка
(текстовые материалы)

2021г.

КГП.А-21045

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №



Открытое акционерное общество
Территориальный институт по жилищно-
гражданскому проектированию

«КРАСНОДАРГРАЖДАНПРОЕКТ»

Заказчик: Администрация муниципального образования Кореновский район

**Проект внесения изменений в генеральный
план Дядьковского сельского поселения
Кореновского района**

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
ДЯДЬКОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ

Том 2

2021.ОК - 218- ПЗ

ЧАСТЬ 1

МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ
Пояснительная записка
(текстовые материалы)

Исполнительный директор

В. М. Погосян

Начальник отдела

А. С. Мусохранов

Главный архитектор проекта

Ю. Н. Валюжинич

2021г.

КГП.А-21045

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

						2
Обозначение		Наименование				Примечание
2021.ОК - 218 - С2		Содержание тома 2				2
2021.ОК - 218 - СГ		Материалы по обоснованию Состав градостроительной документации				8
2021.ОК - 218 - ПЗ		Пояснительная записка (текстовые материалы) Оглавление: 1. Общие положения 1.1 Цели и задачи территориального планирования 1.2 Сведения о нормативных правовых актах Российской Федерации и субъекта Российской Федерации 1.3 Сведения об утвержденных документах стратегического планирования, о национальных проектах, об инвестиционных программах субъектов естественных монополий, организаций коммунального комплекса, о решениях органов местного самоуправления, иных главных распорядителей средств соответствующих бюджетов, предусматривающих создание объектов местного значения. 2. Обоснование выбранного варианта размещения объектов местного значения сельского поселения. 2.1 Общая характеристика территории. 2.1.1 Экономико-географическое положение. 2.1.2 Краткая историческая справка 2.2 Анализ использования территорий муниципального образования.				ЧАСТЬ 1

						3
Обозначение		Наименование				При4мечание
		2.2.1 Климат				21
		2.2.2. Инженерно-геологическая характеристика				24
		2.2.3 Гидрологическая характеристика				33
		2.2.4 Растительность				38
		2.2.5 Характеристика животного мира.				39
		2.2.6. Особо охраняемые природные территории				40
		2.3. Объекты культурного наследия				41
		2.3.1 Характеристика, классификация и режимы охраны объектов культурного наследия.				52
		2.4 Функционально-планировочная организация территории				56
		2.4.1 Планировочная структура				56
		2.4.2 Современное функциональное использование территории				58
		2.5 Анализ существующих озелененных территорий общего пользования и рекреационных зон				63
		2.6 Население и трудовые ресурсы.				59
		2.7 Анализ развития основных отраслей экономики				63
		2.8 Жилищный фонд и жилищное строительство				65
		2.9 Современное состояние социальной инфраструктуры				66
		2.10 Современное состояние транспортной инфраструктуры				69
		2.10.1 Железнодорожный транспорт				69
		2.10.2 Воздушный транспорт				69
		2.10.3 Автомобильный транспорт				69
		2.11 Современное состояние инженерной инфраструктуры				76
		2.11.4 Водоснабжение				76
		2.11.5 Водоотведение				80
		2.11.1. Электроснабжение				80
		2.11.2 Газоснабжение				86

						4
Обозначение		Наименование				Примечание
		2.11.3 Теплоснабжение				90
		2.12 Утилизация, обезвреживание, размещение отходов производства и потребления				92
		2.13 Места погребения				96
		2.14 Существующий баланс территории				97
		2.15 Зоны с особыми условиями использования территорий				99
		2.15.1 Зоны охраны объектов культурного наследия, защитная зона объектов культурного наследия.				99
		2.15.2. Охранная зона объектов электроэнергетики				102
		2.15.3 Придорожные полосы автомобильных дорог				104
		2.15.4 Охранная зона трубопроводов, зона минимальных расстояний до магистральных или промышленных трубопроводов				105
		2.15.5 Зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения				110
		2.15.6 Зоны залегания полезных ископаемых				113
		2.15.7 Водоохранная зона, прибрежная защитная полоса.				116
		2.15.8 Зоны затопления и подтопления				117
		2.15.9 Санитарно-защитная зона				118
		3.Оценка возможного влияния планируемых для размещения объектов местного значения на комплексное развитие этих территорий				122
		4. Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения на территории поселения объектов федерального значения, объектов регионального значения, утвержденные документами территориального планиро-				125

										6			
Обозначение						Наименование						При7мечание	
2021.ОК - 218 -ГП						требления.							
						5.12 Места погребения						184	
						5.13 Проектный баланс территории						185	
						5.14 Планируемые зоны с особыми усло- виями использования территории						187	
						5.15 Особо ценные земли						193	
						5.16 Мероприятия по охране окружающей среды						193	
						6. Перечень и характеристику основных факторов риска возникновения чрезвы- чайных ситуаций природного и техноген- ного характера						198	
						7. Перечень земельных участков, кото- рые включаются в границы населенных пунктов, входящих в состав поселения, или исключаются из их границ, с указани- ем категорий земель, к которым планиру- ется отнести эти земельные участки, и целей их планируемого использования						277	
						8.Целевые показатели развития сельско- го поселения, включая социально- экономические						277	
						ГРАФИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ:						ЧАСТЬ 2	
Материалы по обоснованию													
Взам. инв. №		ГП - 4				Карта размещения территории поселения в структуре муниципального района б/м Карта современного использования тер- ритории поселения (опорный план) М1:10000 Карта результатов комплексной оценки территории поселения М1:10000							
		ГП - 5											
		ГП - 6											
Подпись и дата													
Инв. № подл.													

											8						
Номер тома		Обозначение				Наименование				Примечание							
1		2021.ОК - 218 – ПЗ;ГП 2021.ОК - 218 - ПЗ 2021.ОК - 218 - ГП 2021.ОК - 218 - ГП				Положение о территориальном планировании Пояснительная записка (текстовые материалы) Графические материалы (карты) Приложение к генеральному плану. Сведения о границах населенных пунктов входящих в состав поселения				Часть 1 Часть 2 Часть 3							
2		2021.ОК - 218 – ПЗ;ГП 2021.ОК - 218 – ПЗ 2021.ОК - 218 – ГП				Материалы по обоснованию Пояснительная записка (текстовые материалы) Графические материалы (карты)				Часть 1 Часть 2							
КГП.А-21045																	
Изм.		Кол.уч.		Лист		Недок		Подпись		Дата							
Нач. ОТП		Мусохранов						12.21		Проект внесения изменений в генеральный план Дядьковского сельского поселения Кореновского района Состав градостроительной документации							
ГАП		Валюжинич						12.21									
Инв. № подл.										Стадия ГП							
Взам. инв. №										Лист 1							
Подпись и дата										Листов 1							
ОАО ТИЖГП «КРАСНОДАРГРАЖДАН-ПРОЕКТ»																	

1. Общие положения

Проект «Внесение изменений в генеральный план Дядьковское сельского поселения Кореновского района» разработан ОАО ТИЖГП «Краснодаргражданпроект» по заказу администрации Кореновского района на основании муниципального контракта № 2021.ОК-218 от 30.11.2021 г.

Проект разработан на основании генерального плана Дядьковского сельского поселения, разработанного ОАО «Институт территориального развития Краснодарского края» и утверждённый решением Совета Дядьковского сельского поселения Кореновского района от 17.12.2010 г. №87

В проекте «Внесения изменений в генеральный план Дядьковского сельского поселения Кореновского района» принят за основу расчётный срок 2021-2041г., и основные градостроительные решения утверждённого генерального плана Дядьковского сельского поселения.

Настоящим проектом внесены изменения в положения о территориальном планировании и в материалы утверждаемой части, содержащиеся в утвержденном генеральном плане Дядьковского сельского поселения, в текстовые и графические материалы.

Необходимость разработки новой градостроительной документации Дядьковского сельского поселения возникла в связи с произошедшими в последние годы изменениями в градостроительной политике, нормативных требований санитарных и градостроительных норм и правил. Основанием для разработки послужило Постановление администрации муниципального образования Кореновский район от 07.09.2021 года №1067 «О подготовке проекта внесения изменений в генеральный план Дядьковского сельского поселения Кореновского района».

Внесение изменений в генеральный план поселения – научно обоснованный перспективный план развития населенного пункта. Согласно Градостроительному кодексу РФ, является одним из основных документов территориального планирования.

Генеральные планы поселений разрабатываются в границах соответствующих муниципальных образований либо в границах населенных пунктов, входящих в состав поселения.

Генеральный план на современном этапе является документом, определяющим устойчивое развитие территории при осуществлении градостроитель-

КГП.А-21045

2021.ОК-218 - ПЗ

Материалы по обоснованию
Пояснительная записка

Стадия	Лист	Листов
ГП	1	275
ОАО ТИЖГП «КРАСНОДАРГРАЖДАН- ПРОЕКТ»		

ной деятельности с обеспечением безопасности и благоприятных условий жизнедеятельности человека, с ограничением негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду и с обеспечением охраны и рационального использования природных ресурсов в интересах настоящего и будущего поколений.

Генеральный план в современных условиях является регулятивным документом территориального планирования муниципального уровня.

Положения о территориальном планировании, содержащиеся в разработанном проекте генерального плана сельского поселения включают в себя:

- цели и задачи территориального планирования;
- перечень мероприятий по территориальному планированию и указание последовательности их выполнения.

Основными задачами являются:

- функциональное зонирование территории (планируемые границы функциональных зон);
- отображение зон планируемого размещения объектов капитального строительства местного значения;

Основные положения территориального планирования решаются с учетом анализа существующего использования территории населенного пункта, границ территорий объектов культурного наследия, границ с особыми условиями использования территории, границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

С целью сохранения баланса государственных, муниципальных и частных интересов, предложенные в составе генерального плана градостроительные решения подлежат до их принятия общественному обсуждению. Таким образом, генеральный план, определяющий стратегию и тактику развития территории, становится важным документом общественного согласия. При этом генеральный план не является документом прямого действия, обращенным непосредственно к потребителю, служит основанием и руководством к действию при разработке документов о застройке территории и правил землепользования и застройки.

Разрабатываемые на основе генерального плана «Правила землепользования и застройки», являются документом прямого действия, обязательны к соблюдению, как застройщиком, так и органами публичной власти, и предназначены защищать права населения поселения и каждого его гражданина как от противоречащих его интересам градостроительных намерений коммерческих структур, так и от произвольных решений администрации.

Утвержденный проект генерального плана может быть использован в качестве основы для создания территориального градостроительного кадастра, банка данных для разработки всех последующих градостроительных программ развития сельского поселения.

Состав и содержание проекта внесения изменений в генеральный план, определены требованиями статьи 23 Градостроительного кодекса РФ и детализированы заданием, утвержденным заказчиком проекта (в данном случае Администрация муниципального образования Кореновский район).

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ			2

Подготовка проекта внесения изменений в генеральный план, осуществляется в соответствии с требованиями, предусмотренными статьями 9, 24 и 25 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

1.1. Цели и задачи территориального планирования

Генеральный план поселения – документ территориального планирования, определяющий стратегию градостроительного развития поселения. Генеральный план является основным градостроительным документом, определяющим в интересах населения и государства условия формирования среды жизнедеятельности, направления и границы развития территорий поселений, зонирование территорий, развитие инженерной, транспортной и социальной инфраструктур, градостроительные требования к сохранению объектов историко-культурного наследия и особо охраняемых природных территорий, экологическому и санитарному благополучию.

Основными целями территориального планирования при разработке проекта внесения изменений в генеральный план Дядьковского сельского поселения являются:

- создание действенного инструмента управления развитием территории в соответствии с федеральным законодательством и законодательством субъекта Российской Федерации;
- выработка рациональных решений по планировочной организации, функциональному зонированию территории и созданию условий для проведения градостроительного зонирования, соответствующего максимальному раскрытию рекреационного и социально-экономического потенциала поселения с учетом развития инженерной и транспортной инфраструктуры;
- целью разработки проекта является планирование развития территорий, в том числе для установления функциональных зон, определения планируемого размещения объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения, обеспечение при осуществлении градостроительной деятельности безопасности и благоприятных условий жизнедеятельности человека, ограничение негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду и обеспечение охраны и рационального использования природных ресурсов в интересах настоящего и будущего поколений,
- в целях содействия инвестиционной деятельности путем комплексного долгосрочного планирования градостроительного развития территории; изменения функциональных зон для улучшения условий проживания граждан и развития предпринимательской деятельности, привлечения инвестиций; определения характеристик и очередности планируемого развития территории.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					

- создание условий для устойчивого развития территории и обеспечения учета интересов граждан и их объединений, Российской Федерации, Краснодарского края, Дядьковского сельского поселения, правообладателей объектов недвижимости.

Проектные решения генерального плана являются основой для комплексного решения вопросов организации планировочной структуры; территориального, инфраструктурного и социально-экономического развития поселения; разработки правил землепользования и застройки, устанавливающих правовой режим использования территориальных зон; определения зон инвестиционного развития.

Подготовка проекта внесения изменений в генеральный план Дядьковского сельского поселения Кореновского района выполняется с целью:

- обеспечения устойчивого развития территории Дядьковского сельского поселения Кореновского района, развития инженерной, транспортной и социальной инфраструктур, учета интересов граждан и их объединений, в целях урегулирования вопросов в сфере градостроительной деятельности,

- обеспечения комфортных и безопасных условий жизнедеятельности населения при условии устойчивого развития территории поселения.

Данные предложения должны быть реализованы в проекте при условии соблюдения экологических, градостроительных, природоохранных и других нормативных требований в отношении планируемых территорий.

Подготовка проекта по внесению изменений в генеральный план Дядьковского сельского поселения, включает:

- получение и обработка ранее выполненных проектных и картографических материалов, материалов земельного кадастра и др.;

- актуализацию функционального зонирования территории поселения в части жилых зон с учетом обеспеченности населения жилой площадью на расчетный срок, а также общественных и рекреационных зон;

- актуализацию зон с особыми условиями использования территорий, в том числе санитарно-защитных зон, зон охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, иных зон, устанавливаемых в соответствии с законодательством Российской Федерации;

- актуализацию инженерного обеспечения;

- актуализацию транспортной инфраструктуры;

- актуализацию размещения объектов федерального, регионального и местного значения;

- актуализацию сведений об особо охраняемых природных территориях;

- определение земельных участков, резервируемых для муниципальных нужд;

- устранение технических ошибок;

- отображения планируемых для размещения объектов местного значения сельского поселения в соответствии с утвержденными проектами планировки на территории поселения, а также по данным администрации;

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инов. № подл.	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										4

- территориальный анализ инженерно-геологических условий с выявлением опасных геологических процессов и предложениями по инженерно-строительному районированию;
- предложения по инженерной защите территории от опасных природных процессов;
- актуализации проекта по данным государственного кадастрового учета на момент проектирования.

Задачи

Реализация указанных целей осуществляется посредством решения следующих задач территориального планирования:

- выявление проблем градостроительного развития территории населенных пунктов, обеспечивающих решение этих проблем на основе анализа параметров муниципальной среды, существующих ресурсов жизнеобеспечения, а также отдельных принятых градостроительных решений;
- разработка разделов генерального плана (с учетом изменения Градостроительного кодекса РФ)
- функциональное зонирование территории (отображение планируемых границ функциональных зон);
- разработка оптимальной функционально-планировочной структуры населенного пункта, создающей предпосылки для гармоничного и устойчивого развития территорий для последующей разработки градостроительного зонирования, подготовки правил землепользования и застройки;
- определение системы параметров развития Дядьковского сельского поселения, обеспечивающей взаимосогласованную и сбалансированную динамику градостроительных, инфраструктурных, природных, социальных и рекреационных компонентов развития;
- подготовка перечня первоочередных мероприятий и действий по обеспечению инвестиционной привлекательности поселения при условии сохранения окружающей природной среды;
- планируемое размещение объектов капитального строительства, существующие и планируемые границы земель промышленности, энергетики, транспорта и связи;
- создание электронной схемы на основе новейших компьютерных технологий и программного обеспечения, а также с учетом требований к формированию ресурсов Федеральной государственной информационной системе территориального планирования (ФГИС ТП);
- определение направления перспективного территориального развития;
- определение зон планируемого размещения объектов капитального строительства, в том числе коридоров и зон размещения транспортных и инженерных коммуникаций, и планируемых границ земель промышленности, энергетики, транспорта и связи;
- разработка оптимальной планировочной структуры сельского поселения, создающей предпосылки для гармоничного и устойчивого развития территории;

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инов. № подл.	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										5

- определение системы параметров развития поселения, обеспечивающей взаимосогласованную и сбалансированную динамику градостроительных, инфраструктурных, природных, социальных и лечебно-оздоровительных компонентов развития;
- разработка предложений по сохранению и восстановлению природного комплекса территории, ее природно-географических особенностей, в том числе памятников археологии и культуры.

1.2 Сведения о нормативных правовых актах Российской Федерации и субъекта Российской Федерации

Проект разработан в соответствии с законодательством в области регулирования градостроительной деятельности, нормативно-техническими документами в области градостроительства, региональными и местными нормативами градостроительного проектирования, нормативными правовыми актами Краснодарского края и Дядьковского сельского поселения Кореновского района:

- Градостроительный Кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 года №190-ФЗ.
- Федеральный закон «О введении в действие Градостроительного кодекса Российской Федерации» от 29 декабря 2004 г. № 191-ФЗ.
- Земельный Кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ.
- Лесной кодекс Российской Федерации от 04 декабря 2006 года № 200-ФЗ.
- Водный Кодекс Российской Федерации от 03 июня 2006 года № 74-ФЗ.
- Федеральный закон от 6 октября 2003 г. № 131 ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации";
- Федеральный закон от 24 июля 2002 г. № 101 ФЗ "Об обороте земель сельскохозяйственного назначения";
- Федеральный закон от 25 июня 2002 г. № 73 ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации";
- Федеральный закон от 10 января 2002 г. № 7 ФЗ "Об охране окружающей среды";
- Федеральный закон от 30 марта 1999 г. № 52 ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения";
- Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89 ФЗ "Об отходах производства и потребления";
- Федеральный закон от 14 марта 1995 г. № 33 ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях";
- Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 68 ФЗ "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера";

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ			6

- Федеральный закон от 21 февраля 1992 г. № 2395—1 "О недрах";
- Закон Краснодарского края от 21 июля 2008 года №1540-КЗ «Градостроительный Кодекс Краснодарского края».
- Приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 09 января 2018 г. № 10 "Об утверждении Требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу приказа Минэкономразвития России от 7 декабря 2016 г. № 793";
- Приказ Минрегиона России от 26 мая 2011 г. № 244 "Об утверждении Методических рекомендаций по разработке проектов генеральных планов поселений и городских округов";
- Приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 23 ноября 2018 года № 650 «Об установлении формы графического описания местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории, формы текстового описания местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, требований к точности определения координат характерных точек границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории, формату электронного документа, содержащего сведения о границах населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории»;
- СП 42.13330. 2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений».
- Нормативы градостроительного проектирования Краснодарского края, утвержденные приказом департамента по архитектуре и градостроительству Краснодарского края от 16 апреля 2015 года № 78 «Об утверждении нормативов градостроительного проектирования Краснодарского края»;
- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов», утвержденный постановлением Главного санитарного врача Российской Федерации от 25 сентября 2007 года №74 «О введении в действие новой редакции санитарно-эпидемиологических требований и нормативов СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;
- Постановление Правительства РФ от 03.03.2018 № 222 (ред. от 21.12.2018) "Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон"
- Приказ Министерства экономического развития РФ от 21 июля 2016 г. № 460 «Об утверждении порядка согласования проектов документов территориального планирования муниципальных образований, состава и порядка работы согласительной комиссии при согласовании проектов документов территориального планирования»;

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	эпидемиологических требований и нормативов СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий сооружений и иных объектов»;						
			- Постановление Правительства РФ от 03.03.2018 № 222 (ред. от 21.12.2018) "Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон"						
			- Приказ Министерства экономического развития РФ от 21 июля 2016 г. № 460 «Об утверждении порядка согласования проектов документов территориального планирования муниципальных образований, состава и порядка работы согласительной комиссии при согласовании проектов документов территориального планирования»;						
			2021.ОК-218 - ПЗ						
			Лист						
			7						
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				

- Постановление Правительства Российской Федерации от 12.04.2012г. № 289 «О Федеральной государственной информационной системе территориального планирования».

- СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения»

- Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

- Постановление Правительства РФ от 10 ноября 1996 года №1340 «О порядке создания и использования резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

- Федеральный закон «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»

- Приказ министерства экономического развития Российской Федерации от 19 сентября 2018 года №498 Об утверждении требований к структуре и форматам информации, составляющей информационный ресурс федеральной государственной информационной системы территориального планирования.

- Местные нормативы градостроительного проектирования муниципального образования Кореновский район Краснодарского края, утвержденные решением совета муниципального образования Кореновский район № 617 от 29 июля 2015 года;

- Местные нормативы градостроительного проектирования Дядьковского сельского поселения Кореновского района, утвержденные решением совета муниципального образования Кореновский район № 311 от 25. 10.2017г.

- Генеральный план Дядьковского сельского поселения Кореновского района, утверждённй Решение Совета Дядьковского сельского поселения Кореновского района от 09.11.2012 г. №205;

- Правила землепользования и застройки Дядьковского сельского поселения Кореновского района Краснодарского края, утвержденные решением Совета муниципального образования Кореновский район № 74 от 31.03.2021 г.

- Программа комплексного развития транспортной инфраструктуры Дядьковского сельского поселения Кореновского района Краснодарского края на период с 2017 по 2026 годы, утвержденная Постановлением администрации Дядьковского сельского поселения Кореновского района № 65 от 15.06.2017 года;

- Программа комплексного развития социальной инфраструктуры Дядьковского сельского поселения Кореновского района Краснодарского края на 2017 — 2031 годы, утвержденная Постановлением Дядьковского сельского поселения Кореновского района № 64 от 15.06.2017 года.

- Программа Комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования Дядьковское сельское поселение Кореновского района Краснодарского края на период 20 лет (до 2032 года), утвержденная решением совета Дядьковского сельского поселения Кореновского района №268 от 27.11.2013г.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										8

1.3 Сведения об утвержденных документах стратегического планирования, о национальных проектах, об инвестиционных программах субъектов естественных монополий, организаций коммунального комплекса, о решениях органов местного самоуправления, иных главных распорядителей средств соответствующих бюджетов, предусматривающих создание объектов местного значения.

В настоящее время на территории Дядьковского сельского поселения отсутствует принятая к реализации долгосрочная программа, направленная на комплексное социально-экономическое развитие поселения. Ранее в рамках комплекса мер по обеспечению экономического роста и последовательного роста благосостояния и платежеспособного спроса населения на территории действовала программа на среднесрочную перспективу «Стратегия социально-экономического развития Дядьковского сельского поселения Кореновского района на 2008-2020 гг.».

В соответствии с Федеральным законом от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», в рамках формирования и реализации целей и приоритетов деятельности поселения ежегодно разрабатывается и принимается к исполнению прогноз социально-экономического развития Дядьковского сельского поселения Кореновского района на краткосрочный период.

На территории поселения также действуют и приняты на перспективу ряд муниципальных программ направленных на решение наиважнейших проблем социального характера и повышение степени развития различных сфер на территории поселения (спорт, здравоохранение, образование и т.д.).

В проекте также учтены мероприятия иных планов и программ в части объектов социального назначения, по электроснабжению и газоснабжению, а также транспортной инфраструктуры:

- Программа комплексного развития систем транспортной инфраструктуры Дядьковского сельского поселения Кореновского района Краснодарского края на 2017-2029 годы, утвержденная Решением Совета Дядьковского сельского поселения Кореновского района № 185 от 28.09.2017 г.;

- Программа комплексного развития социальной инфраструктуры Дядьковского сельского поселения Кореновского района Краснодарского края на 2017-2029 годы, утвержденная Решением Совета Дядьковского сельского поселения Кореновского района № 184 от 28.09.2017 г.;

- Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования Дядьковское сельское поселение Кореновского района Краснодарского края на период 20 лет (до 2032 года) с выделением первой очереди – 10 лет с 2013 года до 2022 года и на перспективу до 2041 года, утвержденная Решением Совета Дядьковского сельского поселения Кореновского района № 255 от 24.12.2013 г.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	9

2. Обоснование выбранного варианта размещения объектов местного значения сельского поселения.

2.1 Общая характеристика территории.

Дядьковское сельское поселение — муниципальное образование в составе Кореновского района Краснодарского края России.

В состав сельского поселения входят 2 населённых пункта:

- станция Дядьковская;
- хутор Северный.

Административный центр — станция Дядьковская.

Дядьковское сельское поселение находится в северо-западной части муниципального образования Кореновский район и граничит:

- на севере – с Тимашевским районом и Братковским сельским поселением;

- на востоке – с Братковским и Пролетарским сельскими поселениями;

- на юге – с Сергиевским сельским поселением;

- на западе – с Тимашевским районом

Схема расположения Дядьковского сельского поселения в системе района представлена на рисунке ниже:



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ			Лист
									10

Территория Дядьковского сельского поселения составляет 16574,24 га, в том числе территория населенных пунктов поселения:

- ст. Дядьковская – 1007,26 га;
- х. Северный – 18,26 га.

Численность населения на 01.01.2021 г. составляет 4481 тыс.чел.

Муниципальное образование Кореновский район наделено статусом муниципального района Законом Краснодарского края от 02.07.2004 №743- КЗ «Об установлении границ муниципального образования Кореновский район, наделении его статусом муниципального района, образовании в его составе муниципальных образований – городского и сельских поселений - и установлении их границ». Сельское поселение было наделено статусом муниципального образования Дядьковское сельское поселение (станция Дядьковская, хутор Северный) с административным центром – станция Дядьковская.

2.1.1 Экономико-географическое положение

Дядьковское сельское поселение является муниципальным образованием Кореновского района Краснодарского края и расположено в северо-западной части Кореновского района в 20 км от районного центра.

Местное самоуправление осуществляется на всей территории поселения в пределах границ, установленных Законом Краснодарского края от 02 июля 2004 года № 743-КЗ (с изменениями и дополнениями) «Об установлении границ муниципального образования Кореновский район, наделении его статусом муниципального района, образовании в его составе муниципальных образований – городского и сельских поселений – и установлении их границ».

Административные границы поселения проходят по смежеству:

- на севере с Братковским сельским поселением Кореновского района и Новокорсунским сельским поселением Тимашевского района;
- на западе с Тимашевским городским и сельским поселением Кубанец Тимашевского района;
- на юге с Пролетарским и Сергиевским сельским поселением Кореновского района;
- на востоке с Братковским и Пролетарским сельским поселением Кореновского района.

Поселение включает станицу Дядьковскую и подчиненные ему сельские населенные пункты – хутор Северный.

Административным центром муниципального образования является станция Дядьковская, которая расположена в 17 км к северо-западу от административного центра муниципального образования Кореновский район – города Кореновска по берегам реки Бейсужек Левый и в 74 км от краевого центра – города Краснодара.

Среднегодовая численность населения Дядьковского сельского поселения на 01.01.2021 г. составляет 4481 человек (5,2 % от общей численности

Изм. инв. №	Подпись и дата	на юге с Пролетарским и Сергиевским сельскими поселениями Кореновского района; - на востоке с Братковским и Пролетарским сельским поселением Кореновского района. Поселение включает станицу Дядьковскую и подчиненные ему сельские населенные пункты – хутор Северный. Административным центром муниципального образования является станица Дядьковская, которая расположена в 17 км к северо-западу от административного центра муниципального образования Кореновский район – города Кореновска по берегам реки Бейсужек Левый и в 74 км от краевого центра – города Краснодара. Среднегодовая численность населения Дядьковского сельского поселения на 01.01.2021 г. составляет 4481 человек (5,2 % от общей численности															
		<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Кол.уч</td><td>Лист</td><td>№ док</td><td>Подпись</td><td>Дата</td></tr></table>												Изм.	Кол.уч	Лист	№ док
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата												

2021.ОК-218 - ПЗ						Лист
						11

населения или 10,3 % от численности сельского населения Кореновского района).

Территория Дядьковского сельского поселения составляет 166,53 км², плотность населения при существующей численности населения - 30 чел./км², при среднерайонном показателе 60 чел./км².

По направлению запад восток территорию поселения пересекает автодорога регионального значения II технической категории г.Кореновск – г.Тимашевск, проходя с восточной стороны от ст.Дядьковской. Автодорога межмуниципального значения IV категории ст.Платнировка – ст.Сергиевская – ст. Дядьковская проходит по территории поселения и ст.Дядьковской с юга на север.

Территориально-планировочная организация населенных пунктов исторически складывалась на основе развития удобных транспортных связей и с учетом природных факторов: рек Бейсужек Левый и Журавка.

Основу специализации территории составляет сельскохозяйственное производство.

2.1.2 Краткая историческая справка

Курень Дядьковский, ныне станица Дядьковская, Кореновского района, Краснодарского края основан в 1794 году. Один из 38 бывших запорожских куреней, пришедших на Кубань из Приднестровья в составе Черноморского казачьего войска. В первых переселенческих партиях прибыло 344 мужчины и 101 женщина. По жеребьевке мест поселения дядьковцам выпало строится на реке М.Бейсуг. Во время пополнения Черноморского казачьего войска малороссийскими казаками из Полтавской и Черниговской губернии (1809-1811 г.) прибыло 110 семей (524 человека). Старожилое же население к этому времени составляло 270 семей (662 человек).

В 1917 году в Дядьковской было 1268 дворов и 8045 жителей. Станичный Совет был образован в 1920 году. В 1977 году он был переименован в Совет народных депутатов, в 1992 году в Дядьковскую сельскую администрацию, в 1997 году – в администрацию Дядьковского сельского округа, с 1 января 2006 года – в Дядьковское сельское поселение.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	народных депутатов, в 1992 году в Дядьковскую сельскую администрацию, в 1997 году – в администрацию Дядьковского сельского округа, с 1 января 2006 года – в Дядьковское сельское поселение.					
						2021.ОК-218 - ПЗ		Лист
								12
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата			

2.2 Анализ использования территорий муниципального образования.

2.2.1 Климат

В климатическом отношении территория Кореновского района относится к северо-восточной степной провинции.

В орографическом отношении территория входит в состав Азово-Кубанской равнины, которая северо-западнее омывается водами Таганрогского залива, на севере и северо-востоке переходит в Манычскую впадину, на юго-востоке – в Ставропольское плато.

Климат носит заметно выраженные черты континентальности (преобладающее влияние суши на температуру воздуха).

Основная особенность барико-циркуляционного режима заключается в значительном преобладании в течение всего года антициклонической циркуляции. На погоду большое влияние оказывают антициклоны, центры которых находятся над Казахстаном и Западной Сибирью.

Зимой погоду определяет в основном азиатский антициклон с черноморской депрессией. В связи с углублением антициклона все чаще происходит заголки холодного воздуха из районов Казахстана. Увеличение горизонтальных барических градиентов над юго-востоком европейской части страны обуславливает продолжительные северо-восточные ветры, максимальные скорости, которых достигают 30 м/с (с порывами до 40м/с). Ветры вызывают сильные метели, а в малоснежные зимы – пыльные бури.

Большое влияние на погоду зимой оказывает возникновение частых циклонов над восточными районами Черного моря и Краснодарским краем. Смещение циклонов к северу и северо-востоку вызывает резкие изменения погоды, значительные осадки, гололеды, нередко метели, усиление ветра, а также повышение температуры до + 15 - +200С.

Быстро смещающиеся циклоны, образовавшиеся над Скандинавией, приходят с севера или северо-востока вслед за проникающими сюда арктическими холодными воздушными массами, сопровождаются обильными осадками, снегопадами, метелями (до 20-25 м/с), сильными северо-западными и западными ветрами, резким понижением температуры воздуха до минус 25-300С. Повторяемость таких циклонов невелика (не ежегодно).

Перед наступлением зимы наблюдаются длительный период предзимья, когда вследствие неустойчивых температур происходит неоднократная смена похолоданий с установлением снежного покрова, оттепелей и полным сходом снежного покрова. Продолжительность периода от 25 до 40 дней, реже длится всю зиму, приобретая более устойчивый характер в январе.

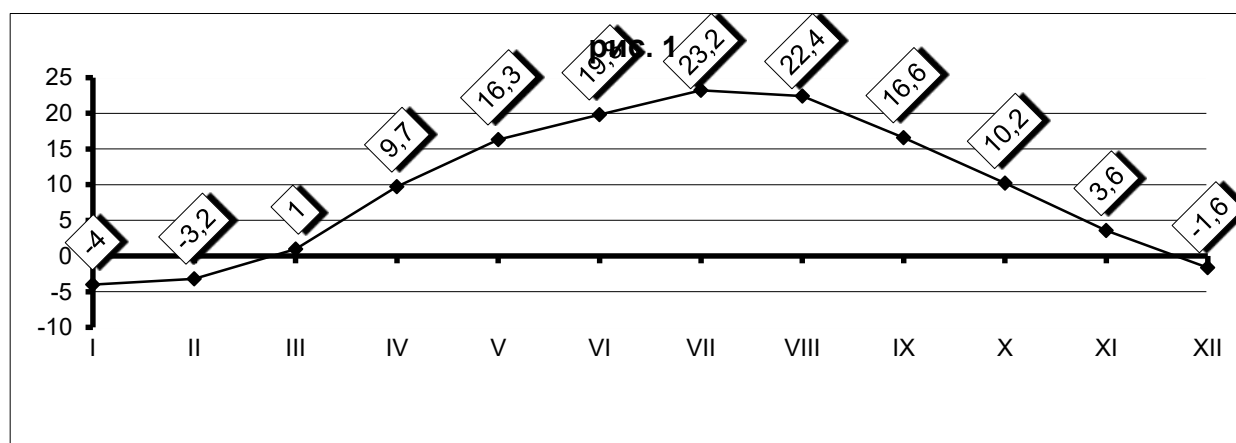
Заморозки начинаются в первой половине октября, реже – в конце сентября (раннее -17 сентября, позднее -30 октября). Зима мягкая, отличается повышенной влажностью и большим количеством безоблачных дней, начинается во второй половине декабря и продолжается в течение 6-7 декад. Наиболее холодный месяц – январь (средняя месячная температура воздуха -40С.). Наиболее вероятны морозы малой продолжительности (1-10 дней) – до 95%. В

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ			13

суровые зимы продолжительность непрерывного зимнего периода 20-30 дней. Зима неустойчивая: до 75% зим снежный покров неоднократно устанавливается и сходит.

Наибольшая высота снежного покрова наблюдалась в феврале 1985 г. Средняя высота снежного покрова составила 17 см, наибольшая 43 см. Ежегодно наблюдается гололедно-изморозевые отложения мокрого снега на проводах; такие отложения обычно достигают наибольших значений в декабре. Максимальная толщина отложений составляла 34 мм на 1 п. м (19.02.1989г).

Средняя температура воздуха по месяцам, 0С.



Средняя температура января колеблется за период наблюдений 1931-2000 г.г. от минус 20С до минус 90С. Минимальная температура января -250С; абсолютный минимум -360С. Абсолютный минимум температуры поверхности почвы – минус 400С, каждые три года в любом месяце за период декабрь-март температура поверхности почвы опускается до минус 300С.

Наибольшей величины глубина промерзания достигает в конце февраля – начале марта, глубина проникновения 00С в почву не превышает 40 см, минимальная – 0 см, максимальная – 69 см.

С наступлением весны азиатский антициклон, господствующий зимой, ослабевает и циклоны, несущие тепло и влагу все чаще проникает вглубь территории.

Основной чертой циркуляции атмосферы является ее меридиональная направленность, смена периодов интенсивного потепления периодами резкого похолодания, вызванных заточками холодных воздушных масс с северо-запада. Поздние заморозки отмечались 8.05.84 г., поздние заморозки на поверхности почвы отмечались 31.05.78 г. К концу весны активность циркуляции атмосферы ослабевает. Все чаще распространяются на юго-восток азорский антициклон. С переходом через +150С в начале мая начинается лето.

Азорский антициклон определяет погоду летом. Условия циркуляции атмосферы летом в большей степени определяется влиянием континента, чем в другие сезоны года. Температура воздуха повышается до +350С - + 400С.

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №						
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ		Лист
								14

Лето прохладное и влажное, среднемесячная температура июля не превышает +23°C, максимальная температура июля – +40,4°C. Длительность безморозного периода до 180 дней.

Осенью чаще наблюдается период с зимним типом циркуляции атмосферы. Характерной чертой является стационарирование холодных антициклонов над Средней Азией, усиление их влияния на климат рассматриваемой территории.

Ежемесячно в зимний период (в основном декабрь-февраль, иногда ноябрь-апрель) наблюдаются образование наледи на проводах с толщиной стенки до 20 мм. В 1985г. диаметр обледенения достиг 35 мм, Число дней в году с гололедными явлениями достигает 103 (декабрь 1987г), в среднем – 42.

Выхолаживание воздуха в ночные часы приводит к образованию туманов. Больше всего дней с туманами отмечается с ноября по март (30 дней). Общее число дней с туманами достигает 38.

Кореновский район относится к зоне умеренного увлажнения.

Радиационный режим характеризуется поступлением большого количества солнечного тепла. Годовая суммарная радиация составляет около 90-100 ккал/см², потеря тепла в виде отраженной радиации составляет 60 ккал/см². Продолжительность солнечного сияния 1900-2400 часов в год.

Промерзание почв в равной мере зависит, как от температуры воздуха, так и от высоты снежного покрова. Нормативная глубина промерзания равна 0,8 м (СНиП 23-01-99).

Влажность воздуха достаточно стабильная, колеблется в интервале 70%-87%, достигая средне - месячного максимума в декабре, минимума – в августе. Абсолютный минимум – 8%.

На рассматриваемой территории преобладают ветры восточных, северо-восточных и юго-западных румбов.

Средняя скорость ветра – 3,0 м/с.

Наиболее устойчив восточный и особенно северо-восточный ветер, дующий порой по 6-12 дней. Зимой этот ветер при силе в 5-12 баллов может вызывать «пыльные» бури: пыль из верхнего слоя почвы поднимается высоко в воздух и разносится на большие расстояния, а более крупные частицы скапливаются в пониженных местах и в лесополосах.

Осадки являются основным климатическим фактором, определяющим величину поверхностного и подземного стоков. Годовое количество осадков по району составляет 508-640 мм. Основное количество осадков выпадает в теплый период года (60-70%). Суточный максимум осадков – 88-112 мм. Суммы осадков год от года могут значительно отклоняться от среднего значения.

Согласно приложению 5 СНиП 2.01-07-85 и СНКК – 20-301-2000 для всего района принимаются:

- по расчетному значению снегового покрова – район I, СНКК – 20-301-2000;
- ветровой район по средней скорости ветра, м/с, за зимний период – 5;
- по расчетному значению давления ветра – район III, СНКК – 20-301-2000;

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										15

- по толщине стенки гололеда III;
- по среднемесячной температуре воздуха (°C), в январе – район 00;
- по среднемесячной температуре воздуха (°C), в июле – район 25
- по отклонению средней температуры воздуха наиболее холодных суток от среднемесячной температуры (°C), в январе – район 150.

Почти ежемесячно наблюдаются грозы со средней продолжительностью до 2,1 часа. Максимальная продолжительность – до 18 часов в сутки, чаще во второй половине суток. Число дней с грозой в году достигает 40, в среднем – 30. максимальное количество грозовых явлений наблюдается в весенне-летние месяцы (май-июль).

2.2.2. Инженерно-геологическая характеристика

Инженерно-геологическая характеристика представлена на основании материалов технического отчета по инженерно-геологическим изысканиям, выполненным ООО «ГеоАрхПроект» в составе проекта «Схема территориального планирования муниципального образования Кореновский район» утверждённый Решением Совета муниципального образования Кореновский район от 02.10.2019г. №577.

Геологическое строение.

Геологическое строение территории обусловлено геоморфологическим положением и включает следующие стратиграфо-генетические комплексы, распространенные с поверхности до глубины –15,0 м:

- аллювиальные отложения (aQIV) распространены в пойме рек и представлены глинами, суглинками, от полутвердой консистенции до текуче-пластичной, иловатыми, с прослоями песка к подошве разреза. В целом, состав аллювиальных отложений отражает режим спокойного течения, отсутствие грубообломочного материала указывает на аккумулятивный характер.

- аллювиально-делювиальные отложения (adQIV) распространены с поверхности на поймах рек в виде покровных отложений и представлены суглинками непросадочными.

- пролювиально-делювиальные отложения (pdQIV) распространены в балках представлены суглинками непросадочными в низовьях балок и возможно суглинками просадочными в верховьях балок. По составу суглинки легкие, с включением гнезд песка, ила и супеси к подошве.

- голоцено-верхнеплейстоценовые делювиальные отложения (dQIII-IV) являются покровными для склонов и представлены суглинками просадочными и непросадочными. По составу суглинки легкие, с редким включением гнезд песка к подошве.

- верхнеплейстоценовые эолово-делювиальные покровные отложения (vd QIII) распространены на надпойменных террасах, склонах и водоразделах. Представлены они суглинками лессовыми просадочными и непросадочными, по составу тяжелыми, с гнездами и включениями рыхлых и твердых карбона-

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	- пролювиально-делювиальные отложения (pdQIV) распространены в балках представлены суглинками непросадочными в низовьях балок и возможно суглинками просадочными в верховьях балок. По составу суглинки легкие, с включением гнезд песка, ила и супеси к подошве. - голоцено-верхнеплейстоценовые делювиальные отложения (dQIII-IV) являются покровными для склонов и представлены суглинками просадочными и непросадочными. По составу суглинки легкие, с редким включением гнезд песка к подошве. - верхнеплейстоценовые эолово-делювиальные покровные отложения (vd QIII) распространены на надпойменных террасах, склонах и водоразделах. Представлены они суглинками лессовыми просадочными и непросадочными, по составу тяжелыми, с гнездами и включениями рыхлых и твердых карбона-					
			2021.ОК-218 - ПЗ					
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Лист
16

тов. Мощность покровных отложений в целом выдержана и составляет 5,0 -10 м и более.

- Верхнеплейстоценовые и среднеплейстоценовые аллювиальные отложения (аQIII) залегают под покровными на надпойменных террасах и представлены суглинками, глинами, с прослоями, гнездами и линзами песка.

Под вышеописанными покровными отложениями залегают более древние покровные эолово-делювиальные отложения, представленные непросадочными суглинками и глинами (vdQI, vdQE).

Непосредственно территория района входит в пределы следующих тектонических структур:

- Чебургольской антиклинали и Пластуновской антиклинали. Чебургольская антиклиналь, которая ответвляется от Пластуновской структуры в 17км юго-восточнее г. Кореновска и прослеживается к западу по азимуту 278 градусов на протяжении 160км до Азовского моря, где она образует обширный низменный заболоченный мыс Ачуевский, выдвинутый на 10км в Азовское море.

Антиклиналь четко фиксируется только по кровле верхнего плиоцена, где амплитуда ее составляет от 20 до 57 м, т.е. возраст складки антропогенный.

Территорию района в диагональном направлении пересекают два тектонических разлома - не имеющих названия, в соответствии с вышеназванной картой.

Характеристика геологических процессов.

Экзогенные процессы

Подтопление.

Подтопление территории осуществляется подземными водами, первым от поверхности водоносным горизонтом, представляющим основной интерес при инженерных изысканиях для строительства. Существующее положение уровня или напора подземных вод и возможность его изменения в период строительства и последующей эксплуатации возводимых зданий и сооружений влияют на выбор типа фундамента и его размеров, а также на выбор водозащитных мероприятий и характер производства строительных работ.

Процесс подтопления в зависимости от его развития по территории может носить: объектный (локальный) – отдельные здания, сооружения и участки и площадной характеры.

В зависимости от источников питания выделяют три основных типа подтопления: градостроительный (городской), гидротехнический и ирригационный.

Причинами подтопления являются несколько факторов:

Техногенные:

- сооружение искусственных прудов;
- зарегулирование рек;
- утечки из водонесущих коммуникаций;
- барражный эффект дорог, отсутствие водопропускных сооружений;
- изменение влажностного режима в местах плотной застройки, т.е. уменьшение испарения влаги под зданиями и сооружениями;

Естественные:

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
													17

- близкое залегание водоупорных грунтов;
- низкие фильтрационные свойства грунтов;
- заиливание русел и тальвегов ложбин стока;
- реакция на глобальные тектонические изменения в земной коре.

В районе к таким площадям отнесены территории пойм рек и устьев ложбин стока.

Принимая во внимание, глобальные тектонические причины и катастрофические паводковые условия, на карте инженерно-геологического районирования выделена территория потенциального подтопления, где уровень распространения подземных вод находится на глубине от 2.0 до 5.0м по среднемноголетним наблюдениям.

Затопление.

Затопление территории поверхностными водами распространено на поймах, вблизи русла, устьях ложбин стока и замкнутых понижениях во время паводков.

По среднемноголетним наблюдениям паводок происходит весной, обычно в марте (реже в конце февраля), формируясь от таяния снегов, иногда при одновременном выпадении дождей. Нередки и летние паводки. Затопление паводковыми водами обычно носит кратковременный характер, т.е. 2-5 дней.

В прибрежной полосе рек и в устьях балок в период обильных осадков поверхностные и подземные воды образуют один водоносный горизонт, который достигает поверхности земли. Воды застаиваются в пониженных частях поймы и ложбин в связи с малыми уклонами поверхности и слабыми фильтрационными свойствами глинистых грунтов, таким образом, и развивается заболачивание.

Подземные воды агрессивны к бетонным и железобетонным конструкциям только в пределах пойменных террас рек Бейсуг, Левый Бейсужек и др.

Эрозионно-аккумулятивные процессы временных водотоков.

Выделяется два типа временных водотоков. Первый – площадной смыв и делювиальная аккумуляция, которые происходят, когда выпадающие атмосферные осадки, скатываясь по склону, захватывают, переносят и откладывают мелкие частицы грунта. Второй – линейная эрозия, происходит, когда вода, концентрируясь в потоки, текущие в руслах, производит линейный размыв, углубляя дно и стенки своего русла.

На территории Кореновского района имеют развитие оба этих типа водной эрозии, однако площадное их развитие весьма ограничено.

Площадной смыв является начальной стадией развития водной эрозии, происходит на склонах крутизной от 2°-3° и характеризуется смыванием рыхлых пород без следов линейного размыва. Смыву подвергается в основном, гумусированный слой почвы и почвенный горизонт А. Основными причинами развития этого вида эрозии являются талые воды и ливневые осадки, а также распашка склонов, причем техногенные факторы являются основными. В результате смыва в днищах балок и ложбин образуются

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										18

намывные делювиальные шлейфы.

Помимо площадного смыва, существует струйчатый смыв, происходящий по небольшим, непостоянным мигрирующим промоинам, с глубиной вреза 10-30 см. При струйчатом смыве размываются гумусированный слой и почвенные горизонты А и В. При ненарушенном растительном покрове площадной и струйчатый смыв практически не проявляется. Эти явления возникают на распаханных склонах, а также по проселочным дорогам, пересекающим эти склоны. На территории района площадной смыв и струйчатая эрозия приурочены к нижним частям склонов долин рек, где пораженность площади этими процессами, в среднем, составляет 1%.

Линейная эрозия временных водотоков образует такие формы рельефа, как ложбины, промоины, овраги и балки. Промоины и небольшие рытвины, образовавшиеся на склонах в результате струйчатого размыва, при благоприятных условиях могут дать начало образованию оврагов. Овраги развиваются на склонах, сложенных слабосвязанными рыхлыми отложениями: глинами, супесями, суглинками, особенно лессовидными.

В целом, подверженность территории Кореновского района эрозии временных водотоков можно расценивать как очень низкую.

Просадка грунтов.

Процесс просадки грунтов имеет весьма широкое распространение на территории района. Как правило, грунты, обладающие просадочными свойствами, тесно связаны с золовой аккумуляцией и проявляют свои свойства в результате замачивания. Особо опасным этот процесс можно считать в тех местах, где возможно резкое колебание уровня подземных вод и где возможны утечки из водонесущих коммуникаций.

Просадка грунтов приурочена к лессовым покровным отложениям надпойменных террас, склонам и водоразделам.

При проектировании и выборе способов устранения просадочных свойств грунтов необходимо провести инженерные изыскания в соответствии с СП 11-105-97, часть III.

Золовые процессы, дефляция на территории изысканий наиболее активно протекают в периоды черных пыльных бурь, особенно ранней весной, когда еще нет растительности, а вследствие сухой и малоснежной зимы в почве мало влаги. Сильные восточные и северо-восточные ветры быстро иссушают верхние слои почвы, выдувая ее вместе с посевами и унося на значительное расстояние.

Наиболее совершенной защитой почвы от дефляции является растительность. Одним из видов могут служить лесные насаждения.

Эндогенные процессы.

Сейсмичность.

Фоновая сейсмичность территории района согласно карты ОСР-97(А), СНИП II-07-81-2000* составляет – 7 баллов. На территории склонов и водоразделах, где распространены грунты второго типа по просадочным условиям категория грунтов по сейсмическим свойствам – III, следовательно, итоговая сейсмичность на пойме – 8 баллов. На остальной территории

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ			19

категория грунтов по сейсмическим свойствам – II, следовательно, итоговая сейсмичность составит –7 баллов.

Территорию пересекают два тектонических разлома – не имеющие названий.

Инженерно - геологическое районирование.

Инженерно-геологические районы выделены по геоморфологическим элементам:

I-инженерно-геологический район – пойм рек Бейсуг, Левый Бейсужек, Журавки, Малеваной, Кирпили и их притоков;

II-инженерно-геологический район – надпойменных террас рек Левый Бейсужек и Кирпили;

III-инженерно-геологический район - склонов водоразделов;

IV- инженерно-геологический район – ложбин стока и балок;

V- инженерно-геологический район –водоразделов.

Инженерно-геологические подрайоны выделены по стратиграфо-генетическим комплексам, составу, состоянию и специфическим свойствам грунтов.

В первом инженерно-геологическом районе выделен один инженерно-геологический подрайон – I-1:

I-1 – инженерно-геологический подрайон распространения аллювиальных и аллювиально-делювиальных отложений, представленных суглинками и глинами иловатыми с линзами и прослоями песка и ила.

Во втором инженерно-геологическом районе выделен один инженерно-геологический подрайон - II-2:

II-2 – инженерно-геологический подрайон распространения эолово-делювиальных отложений, представленных суглинками просадочными и непросадочными, перекрытыми почвой просадочной.

В третьем инженерно-геологическом районе выделено три инженерно-геологических подрайона - III-2, III-3, III-4:

III-2 – инженерно-геологический подрайон распространения эолово-делювиальных непросадочных отложений, представленных суглинками непросадочными с локальным распространением суглинков просадочных, перекрытых почвой просадочной;

III-3 – инженерно-геологический подрайон распространения эолово-делювиальных просадочных отложений, представленных суглинками просадочными первого типа, с локальным распространением суглинков непросадочных, перекрытых почвой просадочной;

III-4 – инженерно-геологический подрайон распространения эолово-делювиальных просадочных отложений, представленных суглинками просадочными второго типа грунтовых условий по просадочности, перекрытыми почвой просадочной;

В четвертом инженерно-геологическом районе выделен один инженерно-геологический подрайон - IV -2:

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ			20

IV-4 – инженерно-геологический подрайон распространения пролювиально-делювиальных отложений, представленных суглинками и глинами непросадочными.

В пятом инженерно-геологическом районе выделено два инженерно-геологических подрайона - V-3, V -4:

V-3 – инженерно-геологический подрайон распространения эолово-делювиальных просадочных отложений, первого типа грунтовых условий по просадочности, представленных суглинками просадочными.

V-4 – инженерно-геологический подрайон распространения эолово-делювиальных отложений, представленных суглинками просадочными, второго типа грунтовых условий по просадочности.

Инженерно-геологические участки выделены по залеганию уровня подземных вод от поверхности земли:

- а - подземные воды на глубине от 0 до 2.0м;
- б - подземные воды на глубине от 2.0 до 5.0 м;
- в - подземные воды на глубине от 5.0 до 10.0 м;
- г - подземные воды на глубине более 10.0м.

В первом инженерно-геологическом районе выделен один инженерно-геологический участок:

с уровнем залегания подземных вод на глубинах от 0.0 до 2.0 м- (I-1-а).

Во втором инженерно-геологическом районе выделено два инженерно-геологических участка:

- с уровнем залегания подземных вод от 2.0 м до 5.0м - (II-2-б);
- с уровнем залегания подземных вод от 5.0 до 10.0м - (II-3-в).

В третьем инженерно-геологическом районе выделено три инженерно-геологических участка:

- с уровнем залегания подземных вод от 2.0 м до 5.0м - (III-2-б);
- с уровнем залегания подземных вод от 5.0 м до 10.0м - (III-3-в);
- с уровнем залегания подземных вод более 10.0м - (III-3-г, III-4-г).

В четвертом инженерно-геологическом районе выделено два инженерно-геологических участка:

- с уровнем залегания подземных вод от 2.0 м до 5.0м - (IV-2-б);
- с уровнем залегания подземных вод от 5.0 м до 10.0м - (IV-2-в).

В пятом инженерно-геологическом районе выделено два инженерно-геологических участка:

- с уровнем залегания подземных вод от 5.0 м до 10.0м - (V-3-в);
- с уровнем залегания подземных вод более 10.0м - (V-3-г, V-4-г).

Благодаря систематизации инженерно-геологических условий, территория разделена по совокупности геологических процессов, наличия специфических грунтов, глубины залегания уровня подземных вод на участки благоприятные, условно благоприятные и неблагоприятные для строительства в прямой зависимости от сложности инженерно-геологических условий.

В целом по такому набору информации, ее анализу и систематизации по инженерно-геологическим условиям дана оценка пригодности территории для строительства с позиций экономической целесообразности.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ			21

Под экономической целесообразностью надо понимать капиталовложения, необходимые для инженерной защиты территории от опасных геологических процессов, с учетом специфических свойств грунтов, сейсмичности, рельефа местности.

Предложения по инженерной защите местности от опасных природных процессов

Инженерная защита от подтопления должна включать:

- локальную защиту зданий, сооружений, грунтов оснований и защиту застроенной территории в целом;
- водоотведение;
- утилизацию (при необходимости очистки) дренажных вод;
- систему мониторинга за режимом подземных и поверхностных вод, за расходами (утечками) и напорами в водонесущих коммуникациях, за деформациями оснований, зданий и сооружений, а также за работой сооружений инженерной защиты.

Локальная система инженерной защиты должна быть направлена на защиту отдельных зданий и сооружений. Она включает дренажи (кольцевой, лучевой, пристенный, пластовый, вентиляционный, сопутствующий), противофильтрационные завесы и экраны.

Территориальная система должна обеспечивать общую защиту застроенной территории (участка). Она включает перехватывающие дренажи (береговой, отсечный, систематический, и сопутствующий), противофильтрационные завесы, вертикальную планировку территории с организацией поверхностного стока, прочистку открытых водотоков и других элементов естественного дренирования, дождевую канализацию регулирование уровненного режима водных объектов.

При проектировании и выборе способов защиты от подтопления необходимо провести инженерные изыскания в соответствии с действующими нормативными документами.

Инженерная защита от затопления, включает:

- расчистку заиленного русла рек и устьев балок;
- ремонт водопропускных сооружений;
- регулирование стока поверхностных вод.

Выбор вида берегозащитных сооружений и мероприятий или их комплекса следует производить в зависимости от назначения и режима использования защищаемого участка.

При выборе конструкций сооружений следует учитывать, кроме их назначения, наличие местных строительных материалов и возможные способы производства работ.

Территории подверженные эрозионным процессам.

Как правило, постоянный водоток у оврагов отсутствует, но зачастую в тальвеге остаются следы временных водотоков, что говорит о том, что ложбины стока являются естественными дренами. В случае застройки такой территории, т.е. при возведении искусственных оснований, естественный водоток будет перекрыт, будут созданы благоприятные условия для затопления, застоя

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ			22

В связи с тем, что сооружение дренажных систем требует больших капиталовложений, порой совместимых со стоимостью самого сооружения, то в этом случае и стоит вопрос об экономической целесообразности таких сооружений в небольших селах и станицах. Кроме того, необходимо обеспечить эффективность работы дренажных систем, что требует вести систему мониторинга за режимом подземных и поверхностных вод, за расходами (утечками) и напорами в водонесущих коммуникациях, за деформациями оснований, зданий и сооружений, а также за работой сооружений инженерной защиты. Учитывая все трудности, связанные не только с финансовыми, но с организационными вопросами на данном этапе по инженерно-геологическому районированию территории оврагов отнесены к не благоприятным для застройки. Рекомендуется территории оврагов, использовать как естественные дренажи.

Территории с распространением просадочных грунтов.

В пределах верхней зоны просадки или ее части:

- В пределах всей просадочной толщи:

- Кроме того, рекомендуется прорезать просадочную толщу и опирать фундаменты на непросадочные основания.

Сейсмичность территории.

Основания сооружений, возводимых на площадках сейсмичностью 7, 8 и 9 баллов, должны проектироваться с учетом требований СП 14.13330.2016 (Строительство в сейсмических районах).

При проектировании зданий и сооружений нормального уровня ответственности и выше, необходимо проведение сейсмического микрорайонирования площадки строительства.

Выбор средств и способов по инженерной защите от опасных геологических процессов на конкретных объектах строительства принадлежит проектировщику после инженерных изысканий соответствующей стадии и направленности.

Свойства грунтов.

На территории изысканий выделено 9 инженерно-геологических элементов по материалам изысканий прошлых лет.

Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.							Лист	
										23
(Строительство в сейсмических районах). При проектировании зданий и сооружений нормального уровня ответственности и выше, необходимо проведение сейсмического микрорайонирования площадки строительства. Выбор средств и способов по инженерной защите от опасных геологических процессов на конкретных объектах строительства принадлежит проектировщику после инженерных изысканий соответствующей стадии и направленности. Свойства грунтов. На территории изысканий выделено 9 инженерно-геологических элементов по материалам изысканий прошлых лет.										
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ				

Согласно ГОСТ 25100-97 грунты отнесены к классу природных дисперсных, к группам связных, подгруппам осадочных, типу минеральных, виду глинистых и к классу природных дисперсных, к группам несвязных, подгруппам осадочных, типу полиминеральных, виду песков.

Инженерно-геологические элементы выделены в зависимости от геоморфологического положения:

- на пойменных террасах;
- на надпойменных террасах;
- на склонах и водоразделах.

В пределах пойменных террас и устьев ложбин стока выделены следующие наиболее характерные инженерно-геологические элементы:

- ИГЭ-1 – глины твердые, легкие, непросадочные.
- ИГЭ-2 – илы суглинистые, текучие.
- ИГЭ-3 – пески мелкие, рыхлые, насыщенные водой

В пределах надпойменных террас выделены следующие, наиболее распространенные инженерно-геологические элементы:

- ИГЭ - 4 – суглинки тяжелые, пылеватые, твердые, непросадочные.
- ИГЭ-5 – глины легкие, тугопластичные, пылеватые, непросадочные.
- ИГЭ-6 – суглинки тяжелые, твердые, пылеватые, просадочные.

В пределах склонов и водоразделов выделены следующие инженерно-геологические элементы, распространенные с поверхности и до разведанной глубины – 15.0м:

- ИГЭ-7 – суглинки твердые, пылеватые, просадочные.
- ИГЭ-8 – суглинки тяжелые, пылеватые, тугопластичные, непросадочные.
- ИГЭ – 9 – суглинки легкие, пылеватые, твердые, просадочные.

Характеристика нориативных показателей физико-механических свойств грунтов в зависимости от геоморфологического положения приведены в Томе V («Составление схематической карты инженерно-геологического районирования для строительства») выполненном в составе данного проекта ООО «ГеоАрх-СтройПроект».

Специфические грунты.

Из специфических грунтов на территории изысканий распространены:

- просадочные грунты;
- органо-минеральные.

Просадочные грунты.

Просадочные грунты обособлены при проектировании потому, что основания, сложенные просадочными грунтами, должны проектироваться с учетом их особенности, заключающейся в том, что при повышении влажности выше определенного уровня они дают дополнительные деформации просадки от внешней нагрузки или от собственного веса.

На площади работ выделены грунты первого и второго типа грунтовых условий по просадочности.

В пределах надпойменных террас выделен:

- ИГЭ-6 – суглинки тяжелые, твердые, пылеватые, просадочные.

В пределах склонов и водоразделов выделены:

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	- органо-минеральные. Просадочные грунты. Просадочные грунты обособлены при проектировании потому, что основания, сложенные просадочными грунтами, должны проектироваться с учетом их особенности, заключающейся в том, что при повышении влажности выше определенного уровня они дают дополнительные деформации просадки от внешней нагрузки или от собственного веса. На площади работ выделены грунты первого и второго типа грунтовых условий по просадочности. В пределах надпойменных террас выделен: - ИГЭ-6 –суглинки тяжелые, твердые, пылеватые, просадочные. В пределах склонов и водоразделов выделены:							
									2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		24

- ИГЭ-7 – суглинки твердые, пылеватые, просадочные.
- ИГЭ-9 – суглинки легкие, пылеватые, твердые, просадочные.

Кроме того, просадочными свойствами обладают почвы, залегающие выше описанных грунтов.

Органо-минеральные грунты.

Органо-минеральные грунты (илы) обособлены потому что, основания, сложенные водонасыщенными биогенными грунтами (зоторфованными, торфами и сапропелями) и илами или грунты, включающие эти отложения, должны проектироваться с учетом их большой сжимаемости, медленного развития осадок во времени и возможности в связи с этим возникновения нестабилизированного состояния, существенной изменчивости и анизотропии прочностных, деформационных и фильтрационных характеристик и изменения их в процессе консолидации основания, а также значительной тиксотропии илов.

Следует учитывать также, что подземные воды в биогенных грунтах и илах, как правило, сильно агрессивны к материалам подземных конструкций.

По характеру залегания биогенные делятся на грунты открытые, погребенные и искусственно погребенные.

К открытым относятся биогенные грунты, не перекрытые естественно сформированными песчано-глинистыми отложениями.

К погребенным грунтам относятся биогенные грунты, залегающие в виде линз и прослоев на различной глубине и перекрытые естественно сформированными отложениями.

Искусственно погребенными следует называть биогенные грунты, перекрытые искусственно сформированными отложениями.

Отложения, выделяемые в данной работе, отнесены к погребенным илам. Обычно илы погребены под аллювиальными отложениями или под водой.

При проектировании на илах необходимо учитывать их специфические свойства: тиксотропию и газовыделение.

Органо-минеральные грунты распространены в пределах пойменных террас, русел рек и устьев ложбин стока. Залегают эти грунты на глубинах 2.0-3.0м и более. Представлены они следующим инженерно-геологическим элементом:

ИГЭ-2 – илы суглинистые, текучие.

2.2.3 Гидрологическая характеристика

На территории Краснодарского края исследователями выделяются гидро-геологические структуры первого порядка:

- Азово-Кубанский артезианский бассейн;
- Система малых артезианских бассейнов Таманского полуострова;
- Большекавказский бассейн подземных вод.

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	ИГЭ-2 – илы суглинистые, текучие.					
			2.2.3 Гидрологическая характеристика					
			На территории Краснодарского края исследователями выделяются гидро-геологические структуры первого порядка: - Азово-Кубанский артезианский бассейн; - Система малых артезианских бассейнов Таманского полуострова; - Большекавказский бассейн подземных вод.					
						2021.ОК-218 - ПЗ		Лист
								25
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата			

Азово-Кубанский бассейн занимает порядка 60% территории края. Внутри бассейна выделяются структуры:

- Западно-Кубанский краевой прогиб;
- Восточно-Кубанский прогиб;
- Платформенный склон Скифской плиты.

Территория Кореновского района входит в пределы Западно-Кубанского краевого прогиба.

В соответствии с назначением данной работы ниже характеризуется водоносный комплекс четвертичных отложений, оказывающий непосредственное воздействие на инженерное состояние территории.

На изучаемой территории распространены безнапорные воды, которые являются составной частью единой гидравлической системы с общими факторами формирования, питания и разгрузки.

Глубина залегания подземных вод по площади и по времени непостоянна и зависит от геоморфологического положения, степени подтопленности его техногенными водами, от близости поверхностных водотоков и водоемов, от водности года по осадкам и т.д.

Характеристика подземных вод пойм рек

Подземные воды первого от поверхности водоносного горизонта в поймах приурочены к современным аллювиальным и аллювиально-делювиальным отложениям. Они представлены суглинками, с линзами песков.

Режим подземных вод – приречный и характеризуется непосредственной гидравлической связью с водами в реках.

Схематизируя условия формирования потока подземных вод на участках с приречным видом режима, можно отнести их к типу пласт-полоса в границах с постоянным напором со стороны террасы и склона и постоянным напором вод реки.

Характер взаимосвязи подземных вод с поверхностными определяется сравнительно невысокими паводковыми уровнями в реке из-за регулированности стока и постоянной дренирующей роли реки.

Сезонные колебания уровня воды в реке изменяют базис дренирования и определяют положение подземных вод изменением гидравлического уклона.

Резкий подъем уровней отмечается в декабре-феврале и продолжается до мая.

Резкий спад уровней на всех глубинах начинается одновременно в конце мая и продолжается до начала сентября.

Амплитуда колебаний уровня подземных вод изменяется от 2.0 до 1.5 м.

В пределах поймы и устьев ложбин стока по среднегодовым наблюдениям уровень подземных вод изменяет свое положение от 0.0 до 2.0 м.

Подземные воды на пойме и воды рек характеризуются агрессивными свойствами к бетонам и железобетонным конструкциям.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	2021.ОК-218 - ПЗ		Лист
											26

Характеристика подземных вод надпойменных террас

Подземные воды первого от поверхности водоносного горизонта на надпойменных террасах приурочены к лессовым суглинистым золово-делювиальным и песчаным аллювиальным отложениям.

Режим подземных вод – террасовый.

В общей схеме такое залегание подземных вод представляет собой двухслойную систему. Верхний слой которой приурочен к суглинисто-глинистым покровным отложениям, а нижний к аллювиальным супесчано-песчанистым.

В верхнем слое происходят, в основном, вертикальные перемещения поверхности подземных вод. Основные статьи баланса здесь: приходная часть – инфильтрация атмосферных осадков, вод из поверхностных водотоков и водоемов, вод поступающих за счет утечек и переливов из водонесущих коммуникаций и емкостей резервирования, а в расходной части – за счет испарения и транспирации растениями.

Такая более или менее надежная обеспеченность притока подземных вод сглаживает колебания, связанные с осадками.

Спад уровней в периоды сокращения или отсутствия питания относительно плавный, чему в значительной степени способствуют довольно высокие коллекторные свойства аллювиальных песков и близость базиса дренирования грунтовых вод.

В целом, площадь питания подземных вод совпадает с площадью их распространения, однако на застроенной части процессы инфильтрации в значительной степени осложняются асфальтированием улиц и отдельных площадей, посадкой зданий и сооружений различного назначения. Кроме того, процессы инфильтрации осложняются, барражирующим эффектом дорог, плотин, дамб, насыпей.

Разгрузка подземных вод происходит путем естественного оттока в русло реки, а также за счет перетекания в ниже залегающие горизонты.

Различия в гипсометрическом положении позволяют отнести режим к двум разновидностям по глубине залегания их уровней.

Первая разновидность режима характеризуется положением уровней на глубинах от 2.0 до 5.0м по среднегодовым наблюдениям.

Вторая разновидность террасового режима характеризуется более глубоким положением уровней на глубинах от 5.0м до 10.0м.

Резкий подъем уровней отмечается в декабре-феврале и продолжается до мая. Резкий спад уровней на всех глубинах начинается одновременно в конце мая и продолжается до начала сентября.

Амплитуда сезонного колебания уровня подземных вод определяется водоносностью года и распределением осадков внутри года и принимается на этой территории – 1.5-1.0м.

Подземные воды не обладают агрессивным воздействием к бетонам и железобетонным конструкциям.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ			27

Характеристика подземных вод склонов

Подземные воды первого от поверхности водоносного горизонта на склонах межбалочных водоразделов приурочены к лессовым суглинистым золово-делювиальным отложениям.

Режим подземных вод склоновый, более устойчивый.

Залегание подземных вод представляет собой однослойную систему, приуроченную к суглинистым покровным отложениям.

Приходная часть баланса подземных вод складывается из инфильтрации атмосферных осадков (а нередко, и техногенных вод) и подтока с вышерасположенных территорий. Такая более или менее надежная обеспеченность притока подземных вод сглаживает колебания, связанные с осадками. Спад уровней в периоды сокращения или отсутствия питания плавный.

Резкий подъем уровней отмечается в декабре-феврале и продолжается до мая. Резкий спад уровней на всех глубинах начинается одновременно в конце мая и продолжается до начала сентября.

Общее направление потока подземных вод, в основном, на территории изысканий северо-западное, совпадающее с направлением гидрографической сети.

Зеркало вод до некоторой степени копирует поверхность рельефа.

Амплитуда колебаний уровня подземных вод изменяется до 1.0 м, уменьшаясь с глубиной. Режим уровней и амплитуда определяется водоносностью года и распределением осадков внутри года.

Различия в гипсометрическом положении позволяют отнести режим к трем разновидностям по глубине залегания их уровней.

Первая разновидность режима характеризуется положением уровней на глубинах от 2.0 до 5.0м по среднегодовым наблюдениям.

Вторая разновидность террасового режима характеризуется положением уровней на глубинах от 5.0 до 10.0м.

Третья разновидность террасового режима характеризуется более глубоким положением уровней на глубинах более 10.0м.

Подземные воды, не обладают агрессивными свойствами к бетонам и железобетонным конструкциям.

Характеристика подземных вод водоразделов

Подземные воды первого от поверхности водоносного горизонта на водоразделах приурочены к лессовым суглинистым золово-делювиальным отложениям.

Режим подземных вод равнинный, устойчивый.

Залегание подземных вод представляет собой однослойную систему, приуроченную к суглинистым покровным отложениям.

Приходная часть баланса подземных вод складывается из инфильтрации атмосферных осадков. Спад уровней в периоды сокращения или отсутствия питания плавный.

Подъем уровней отмечается в декабре-феврале и продолжается до мая. Спад уровней на всех глубинах начинается одновременно в конце мая и продолжается до начала сентября.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							28
Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					

Общее направление потока подземных вод, в основном, на территории изысканий северо-западное, совпадающее с направлением гидрографической сети.

Зеркало вод до некоторой степени копирует поверхность рельефа.

Амплитуда колебаний уровня подземных вод изменяется до 0.5 м. Режим уровней и амплитуда определяется водоносностью года и распределением осадков внутри года.

Различия в гипсометрическом положении позволяют отнести режим к двум разновидностям по глубине залегания их уровней.

Первая разновидность режима характеризуется положением уровней на глубине от 5.0 до 10.0м.

Вторая разновидность режима характеризуется положением уровней на глубине более 10.0м.

Подземные воды, не обладают агрессивными свойствами.

Кроме описанного режима подземных вод, в застроенных частях территории района, еще можно выделить техногенный вид режима, для участков территории, где его воздействие является преимущественным. Его описание не приводится в данной работе, поскольку необходимо проведение полевых работ и специальных наблюдений.

Гидрография

Главной водной артерией станицы Дядьковской является река Левый Бейсужек. Исток реки находится у х. Терновый. Длина реки – около 80 км. Впадает река Левый Бейсужек в р.Бейсуг в ст.Брюховецкой. Основными правобережными притоками реки Левый Бейсужек являются, Малевана, Журавка, Очерешатая балка.

На реке расположены следующие населенные пункты: г.Кореновск, ст.Дядьковская, ст.Брюховецкая и хутора Пролетарский, Буравский, Ленинский.

На территории станицы Дядьковской река Левый Бейсужек протекает единым руслом, исключая ту часть реки, где планировалось спрямление русла

Ширина проточного русла в среднем 100-150 м. Дамбы и плотины, построенные для проезда машин и пешеходного хода не перекрывают стока реки. Берега реки поросли камышом, но в целом, свободный проход к реке обеспечен.

Как и все степные реки, Левый Бейсужек зимой замерзает.

Вода реки используется для обводнения, орошения, рыболовства.

Основным источником питания реки являются атмосферные осадки и грунтовые воды.

Для всех рек этого района характерно весеннее половодье от таяния снегов, наступающее обычно в начале марта.

Максимальная высота подъема уровня весеннего половодья чаще бывает в марте – начале апреля и достигает 1-1,5 м.

Половодье отличается резким подъемом уровней, достигая максимума за 4-5 дней. Максимальное стояние уровней наблюдается всего 5-6 часов, затем наступает медленный спад.

Продолжительность половодья в среднем достигает 1-2 месяца и заканчивается оно в конце апреля – начале мая.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										29

Наибольшая интенсивность подъема уровней воды составляет 2-30 см/сут., средняя 10-18 см/сут. Интенсивность спада несколько ниже: для высокого половодья составляет 10-60 см/сут., средняя 5-10 см/сут., для низкого половодья наибольшая 5-30 см/сут., средняя – 1-5 см/сут.

Годовые минимумы уровней отмечаются в декабре-феврале, часто летом. Амплитуда колебаний уровней за год на средних реках колеблется от 30 до 380 см, на малых – от 20 до 50 см, достигая в отдельные годы 300 см.

У большинства рек Приазовья сплошное течение наблюдается только в период половодья. Летом они пересыхают или распадаются на ряд стоячих, осолоненных плесов, разделенных сухими перешейками. Только после сильных ливней эти пересохшие русла наполняются водой.

Высота подъема уровня летне-осенних паводков, вызванных выпадением дождей ливневого характера, обычно составляет 0,5-1,0 м, но в отдельные годы может превышать максимум весеннего половодья.

В мягкие теплые зимы при частых оттепелях зимняя межень нарушается небольшими паводками.

2.2.4 Растительность

Равнинная часть Кубани, за исключением района плавней, лежит в полосе степей. В эту зону входит и территория Дядьковского сельского поселения.

Так как более 70 % степей распаханно, занято сельскохозяйственными культурами, степная растительность сохранилась вдоль дорог и рек, балок, в местах непригодных для сельского хозяйства.

Для степей характерно господство травянистого типа растительности.

У многих степных растений имеются луковицы (лук, птицемлечник, тюльпан) или корневые клубни (зопник, лабазник, чина клубненосная).

Жизненный цикл протекает быстро, и уже к началу лета растения успевают зацвести, образовать плоды и накопить питательные вещества в органах запаса.

Степи, за исключением непродолжительных периодов, находятся в состоянии недостатка влаги. Кроме ковыля и типчака – засухоустойчивых плотнотерновинных злаков, на участках с более влажными почвами в травостой входят короткокорневищные злаки: мятлик луговой, костер безостый, а на залежах – пырей ползучий.

На склонах сухих степных балок растет терн.

Островки леса в степной зоне занимают более низкие места и склоны балок. Господствуют дубравы, образованные дубом черешчатым.

В большом количестве к дубу примешаны берест (вяз листоватый и гладкий), клены полевой и татарский, ясень. На опушках – боярышник, из кустарников – розы шиповника.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ			30

2.2.5 Характеристика животного мира.

В настоящее время степи в крае повсеместно распаханы, уменьшилось количество видов животных, снизилось и численность оставшихся.

В первоначальном составе животный мир степей сохранился на небольших участках, не освоенных сельским хозяйством (участки пойм, пойменный лес). В степях много грызунов: обыкновенные полевки, землеройки, мыши, суслики. Встречаются зайцы – русаки, лисицы, ежи, хорьки. У водоемов встречаются водяные крысы.

Из птиц обитателями степей являются серые куропатки, хохлатки, удода, перепела. В весенне-летний период многочисленные колонии грачей, много хищных птиц (степные орлы, коршуны, канюки), питающиеся грызунами и насекомыми.

Истинно степные птицы – дрофы и стрепет – встречаются все реже.

Озера, болота, рисовые чеки населены водоплавающей птицей. Здесь обитают серые цапли, бакланы, лебеди-шипуны, серые гуси, кряквы.

Из пресмыкающихся в степях водятся ящерицы, ужи, полозы, степные гадюки. Многочисленные насекомые: клопы-черепашки, медведки, оводы, слепни, клещи, кузнечики, сверчки, богомолы, луговые мотыльки, божьи коровки.

Перечень видов и подвидов животных, занесенных в Красные книги Российской Федерации и Краснодарского края, в состав ареалов обитания которых, входит муниципальное образование Дядьковское сельское поселение.

Таблица №1

Дозорщик-император
Мертвояд-моллюсковоед
Усач-краснокрыл Келера
Клит Степанова
Сколия-гигант
Полз каспийский
Гадюка степная восточная
Обыкновенная горлица
Скрытнохоботник-Скиф
Выдра кавказская
Щелкун угольный

В соответствии со статьей 22 Федерального закона от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире» при размещении, проектировании и строительстве населенных пунктов, предприятий, сооружений и других объектов, осуществлении существующих и внедрении новых технологических процессов, введении в хозяйственный оборот целинных земель заболоченных, прибрежных и занятых кустарниками территорий, мелиорации земель, использовании лесов, проведении геолого-разведочных работ, добыче полезных ископаемых, определении мест выпаса и прогона сельскохозяйственных животных, разработке туристических маршрутов и организации мест массового отдыха населения и

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

31

осуществлении других видов хозяйственной деятельности должны предусматриваться и проводиться мероприятия по сохранению среды обитания объектов животного мира и условий их размножения, нагула, отдыха и путей миграции, а также по обеспечению неприкосновенности защитных участков территорий и акваторий. При размещении, проектировании и строительстве аэродромов, железнодорожных, шоссейных, трубопроводных и других транспортных магистралей, линий электропередачи и связи, а также каналов, плотин и иных гидротехнических сооружений должны разрабатываться и осуществляться мероприятия, обеспечивающие сохранение путей миграции объектов животного мира и мест их постоянной концентрации, в том числе в период размножения и зимовки.

Частью 1 статьи 56 выше указанного Федерального закона установлено, что юридические лица и граждане, причинившие вред объектам животного мира и среде их обитания, возмещают нанесенный ущерб добровольно либо по решению суда или арбитражного суда. Данные нормы законодательства распространяются на все группы объектов животного мира без исключения (охотничьи ресурсы, позвоночные, беспозвоночные, занесенные и не занесенные в Красные книги Российской Федерации и Краснодарского края).

В соответствии с пунктом 1.6 Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линии связи и электропередачи на территории Краснодарского края, утвержденных постановлением главы администрации (Губернатора) Краснодарского края от 23.08.2016 № 642, при проектировании объекта необходимо произвести оценку воздействия объекта на окружающую среду в части объектов животного мира и среды их обитания и по согласованию с министерством природных ресурсов Краснодарского края предусмотреть и, в дальнейшем, реализовать мероприятия по охране объектов животного мира и среды их обитания, для чего перед прохождением экспертизы проектной документации необходимо направить соответствующие материалы в министерство природных ресурсов Краснодарского края.

2.2.6 Особо охраняемые природные территории

На территории Дядьковского сельского поселения Кореновского района Краснодарского края отсутствуют особо охраняемые природные территории.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							32
Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					

2.3 Объекты культурного наследия

Объекты культурного наследия (памятники истории и культуры) народов Российской Федерации (далее — объекты культурного наследия) — это объекты недвижимого имущества (включая объекты археологического наследия) со связанными с ними произведениями живописи, скульптуры, декоративно-прикладного искусства, объектами науки и техники и иными предметами материальной культуры, возникшие в результате исторических событий, представляющие собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры, градостроительства, искусства, науки и техники, эстетики, этнологии или антропологии, социальной культуры и являющиеся свидетельством эпох и цивилизаций, подлинными источниками информации о зарождении и развитии культуры.

Объекты культурного наследия подразделяются на следующие категории историко-культурного значения: федерального значения, регионального значения, местного значения.

В настоящее время на территории Дядьковского сельского поселения Кореновского района находится 71 объектов культурного наследия (5 объектов культурного наследия федерального значения, 7 объектов культурного наследия регионального значения, 59 выявленных объектов культурного наследия).

Объекты культурного наследия местного (муниципального) значения на территории Дядьковского сельского поселения отсутствуют.

Памятники, расположенные на территории Дядьковского сельского поселения, стоящие на государственной охране

Таблица №2

№ пп	Наименование объекта	Местонахождение объекта	Документ о постановке на госохрану	Номер по госспisku	Вид памятника	Категория охраны	Уч. № в АИС ЕГРОКН	Наличие УК или П
1	Обелиск землякам, погибшим в годы Великой Отечественной войны, 1967 г.	ст. Дядьковская, ул. Советская, между Домом культуры (ул. Советская, 42) и зданием администрации (ул. Советская, 44)	63	1532	И	Р	23-135140	
2	Поле Л. Кунтыш (135 га) — памятник трудовой славы. Не отмечен на карте	ст. Дядьковская, производственный участок №2 ООО "АПК "Кубань-Люкс", поле 42, бригады N 2, слева от дороги Кореновск — Тимашевск, по обе стороны лесопосадки	333	1533	И	Р	23-135152	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

33

№ пп	Наименование объекта	Местонахождение объекта	Документ о постановке на госохрану	Номер по госсписку	Вид памятника	Категория охраны	Уч. № в АИС ЕГРОКН	Наличие УК или П
3	Братская могила воинов-истоминцев, погибших при освобождении станицы Дядьковской от белогвардейцев. Установлен обелиск, 1918 г., 1920 г.	ст. Дядьковская, кладбище	63	1534	И	Р	23-136698	
4	Братская могила красноармейцев, погибших за власть Советов в годы гражданской войны, 1918-1920 гг.	ст. Дядьковская, кладбище	63	1535	И	Р	23-136700	
5	Братская могила советских воинов, погибших в боях с фашистскими захватчиками, 1943 г.	ст. Дядьковская, сквер	63	1536	И	Р	23-136708	
6	Братская могила советских воинов, погибших в боях с фашистскими захватчиками, 1942-1943 гг.	ст. Дядьковская, парк	63	1548	И	Р	23-136716	
7	Памятник "Ленин в Октябре" (композиция), 1962 г.	ст. Дядьковская, площадь	333ф	1557	МИ	Р	23-136723	

Памятники археологии, стоящие на государственной охране и рекомендуемые к постановке на государственную охрану, расположенные на территории Дядьковского сельского поселения

Таблица №3

№ пп	Наименование объекта	Местонахождение объекта	Документ о постановке на госохрану	Номер по госсписку	Вид памятника	Категория охраны	Уч. № в АИС ЕГРОКН	Наличие УК или П
1	Курган	ст. Дядьковская, 1 км к востоку от станицы	63	1454	АР	Ф	23-117252	
2	Курган	ст. Дядьковская, северо западная часть станицы, на	63	1455	АР	Ф	23-117255	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

34

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

№ пп	Наименование объекта	Местонахождение объекта	Документ о постановке на госохрану	Номер по гос-списку	Вид памятника	Категория охраны	Уч. № в АИС ЕГРОКН	Наличие УК или П
		левом берегу р. Бейсужек						
3	Курганная группа (3 насыпи)	ст. Дядьковская, юго-западная окраина станицы	63	1456	АР	Ф	23-117257	П№2431
4	Курган	х. Северный, 1 км к северо-востоку от хутора	63	1504	АР	Ф	23-120646	
5	Курган	х. Северный, северная часть хутора, высота 2	63	1505	АР	Ф	23-120655	
6	Курганная группа «Дядьковская 1» (2 насыпи) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 2.75 км к югу от станицы	№ 30, ранее - приложение №3 к 2-р, п/н 29		АР	В		2309
7	Курганная группа «Дядьковская 2» (4 насыпи) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 3 км к югу от станицы	№ 30, ранее - приложение №3 к 2-р, п/н 30		АР	В		2310
8	Курган «Дядьковский 3» III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 2.6 км к югу от станицы	№ 30, ранее - приложение №3 к 2-р, п/н 31		АР	В		2311
9	Курганная группа «Дядьковская 4» (5 насыпей) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 3.3 км к югу от станицы	№ 30, ранее - приложение №3 к 2-р, п/н 32		АР	В		2312
10	Курганная группа «Дядьковская 5» (2 насыпи) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 0.5 км к востоку от станицы	№ 30, ранее - приложение №3 к 2-р, п/н 33		АР	В		2313
11	Курганная группа «Дядьковская 7» (2 насыпи - сливаются в	ст. Дядьковская, 2 км к востоку от станицы	№ 30, ранее - приложение №3 к 2-р, п/н 35		АР	В		2315

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

35

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

№ пп	Наименование объекта	Местонахождение объекта	Документ о постановке на госохрану	Номер по гос-списку	Вид памятника	Категория охраны	Уч. № в АИС ЕГРОКН	Наличие УК или П
	одну) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.							
12	Курганная группа Дядьковская 8 (2 насыпи — сливаются в одну) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 0.2 км к востоку от станции	№ 30, ранее - приложение №3 к 2-р, п/н 36		АР	В		2316
13	Курганная группа «Дядьковская 9» (10 насыпей) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 0,4 км к северо-востоку от северо-восточной окраины станции	№ 30, ранее - приложение №3 к 2-р, п/н 37		АР	В		2317
14	Курганная группа «Дядьковская 10» (7 насыпей) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 4.6 км к востоку от станции	№ 30, ранее - приложение №3 к 2-р, п/н 38		АР	В		2318
15	Курганная группа «Дядьковская 11» (2 насыпи) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 3.4 км к востоку от станции	№ 30, ранее - приложение №3 к 2-р, п/н 39		АР	В		2319
16	Курган «Дядьковский 12» III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская 3,5 км к юго-востоку от станции	№ 30, ранее - приложение №3 к 2-р, п/н 40		АР	В		2320
17	Курганная группа «Дядьковская 13» (2 насыпи) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 3.75 км к северо-востоку от станции	№ 30, ранее - приложение №3 к 2-р, п/н 41		АР	В		2321
18	Курганная группа «Дядьковская 14»	ст. Дядьковская, 7 км к северо-востоку от станции	№ 30, ранее - приложение №3 к 2-р,		АР	В		2322

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

36

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

№ пп	Наименование объекта	Местонахождение объекта	Документ о постано- вке на госохрану	Номер по гос- списку	Вид па- мятника	Катего- рия охраны	Уч. № в АИС ЕГРОКН	Наличие УК или П
	(3 насыпи) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.		п/н 42					
19	Курган «Дядьковский 15» III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 4 км к востоку- северо-востоку от станции	№ 30, ра- нее - при- ложение №3 к 2-р, п/н 43		АР	В		2323
20	Курганная группа «Дядьковская 16» (2 насыпи) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 2.5 км к северо- северо-востоку от станции	№ 30, ра- нее - при- ложение №3 к 2-р, п/н 44		АР	В		2324
21	Курган «Дядьковский 18» III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 3 км к северо- северо-востоку от станции	№ 30, ра- нее - при- ложение №3 к 2-р, п/н 45		АР	В		2326
22	Курганная группа «Дядьковская 19» (6 насыпей) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 2.5 км к северу от станции	№ 30, ра- нее - при- ложение №3 к 2-р, п/н 46		АР	В		2327
23	Курганная группа «Дядьковская 20» (6 насыпей) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 7 км к северо- востоку от стани- цы	№ 30, ра- нее - при- ложение №3 к 2-р, п/н 47		АР	В		2328
24	Курганная группа «Дядьковская 21» (4 насыпи) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 0.5 км к северу от станции	№ 30, ра- нее - при- ложение №3 к 2-р, п/н 48		АР	В		2329
25	Курган «Дядьковский 22» III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 0.2 км к северу от станции	№ 30, ра- нее - при- ложение №3 к 2-р, п/н 49		АР	В		2330
26	Курганная	ст. Дядьковская,	№ 30, ра-		АР	В		2331

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

37

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

№ пп	Наименование объекта	Местонахождение объекта	Документ о поста- новке на госохрану	Номер по гос- списку	Вид па- мятника	Катего- рия охраны	Уч. № в АИС ЕГРОКН	Наличие УК или П
	группа «Дядьковский 23» (2 насыпи) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	4.75 км к северу от станции	нее - при- ложение №3 к 2-р, п/н 50					
27	Курганная группа «Дядьковская 24» (3 насыпи) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 5.5 км к северу от станции	№ 30, ра- нее - при- ложение №3 к 2-р, п/н 51		АР	В		2332
28	Курганная группа «Дядьковская 25» (3 насыпи - 2 насыпи не прослежива- ются) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 4.75 км к северу от станции	№ 30, ра- нее - при- ложение №3 к 2-р, п/н 52		АР	В		2333
29	Курганная группа «Дядьковская 26» (8 насыпей) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 4.5 км к северо- северо-востоку от станции	№ 30, ра- нее - при- ложение №3 к 2-р, п/н 53		АР	В		2334
30	Курганная группа «Дядьковская 27» (2 насыпи) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 4.5 км к северу от станции	№ 30, ра- нее - при- ложение №3 к 2-р, п/н 54		АР	В		2335
31	Курганная группа «Дядьковская 37» (6 насыпей — 2 насыпи не прослежива- ются; насыпи 3 и 4 слились) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 1.75 км к югу от станции	№ 30, ра- нее - при- ложение №3 к 2-р, п/н 55		АР	В		2337

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

38

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

№ пп	Наименование объекта	Местонахождение объекта	Документ о поста- новке на госохрану	Номер по гос- списку	Вид па- мятника	Катего- рия охраны	Уч. № в АИС ЕГРОКН	Наличие УК или П
32	Курганная группа «Дядьковский 41» (3 насыпи) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 2.4 км к югу от станции	№ 30, ра- нее - при- ложение №3 к 2-р, п/н 56		АР	В		
33	Курганная группа «Дядьковский 43» (4 насыпи) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 2 км к западу от южной окраины станции	№ 30, ра- нее - при- ложение №3 к 2-р, п/н 57		АР	В		2338
34	Курганная группа «Дядьковский 45» (4 насыпи -1 насыпь не прослежива- лась) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 2 км к западу от станции	№ 30, ра- нее – при- ложение №3 к 2-р, п/н 58		АР	В		2339
35	Курганная группа «Дядьковский 46» (2 насыпи) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 1.5 км к западу от станции	№ 30, ра- нее - при- ложение №3 к 2-р, п/н 59		АР	В		2340
36	Курганная группа «Дядьковский 47» (7 насыпей) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	х. Северный, 2.5 км к западу от станции	№ 30, ра- нее - при- ложение №3 к 2-р, п/н 60		АР	В		2341
37	Курганная группа «Дядьковский 48» (2 насыпи) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 2.8 км к западу от станции	№ 30, ра- нее - при- ложение №3 к 2-р, п/н 61		АР	В		2342
38	Курганная группа «Дядьковская- 17»	ст. Дядьковская, 3,2 км к северо- востоку от стани- цы			АР	В		2325 (ск) от 01.11.2011 УК

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

39

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

№ пп	Наименование объекта	Местонахождение объекта	Документ о постановке на госохрану	Номер по гос-списку	Вид памятника	Категория охраны	Уч. № в АИС ЕГРОКН	Наличие УК или П
	(5 насыпей) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.							№23114200 006 от 05.07.2011, открытый лист № 1149, 2010 г., И.Б.Тищенко
39	Курганная группа «Дядьковский 28» (6 насыпей) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 5,75 км к северо-востоку от станицы	№30		АР	В		2426
40	Курганная группа «Дядьковский 58» (2 насыпи) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	х. Северный, 0,625 км к северо-западу от северо-западной окраины хутора	№30		АР	В		
41	Курганная группа «Дядьковский 30» (4 насыпи) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	х. Северный, 3,15 км к юго-западу от школы	№30		АР	В		2428
42	Курганная группа «Дядьковский 59» (4 насыпи) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 5,5 км к северо-востоку от станицы	№30		АР	В		
43	Курганная группа «Дядьковский 32» (4 насыпи -2 насыпи за границей района) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 6,25 км к юго-западу от станицы	№30		АР	В		2430
44	Курганная группа «Дядьковский	ст. Дядьковская, 0,4 км к юго-востоку от станицы	№30		АР	В		2432

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

40

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

№ пп	Наименование объекта	Местонахождение объекта	Документ о постановке на госохрану	Номер по гос-списку	Вид памятника	Категория охраны	Уч. № в АИС ЕГРОКН	Наличие УК или П
	34» (3 насыпи) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	цы						
45	Курганная группа «Дядьковский 35» (3 насыпи) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 0,8 км к юго-западу от станицы	№30		АР	В		2433
46	Курганная группа «Дядьковский 36» (3 насыпи) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 1,3 км к юго-западу от станицы	№30		АР	В		2434
47	Курган «Дядьковская 38» III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 5,2 км к юго-западу от станицы	№30		АР	В		2435
48	Курганная группа «Дядьковский 39» (3 насыпи) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 0,2 км к юго-юго-западу от станицы	№30		АР	В		2436
49	Курганная группа «Дядьковский 40» (7 насыпей) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 3,65 км к юго-юго-востоку от станицы	№30		АР	В		2437
50	Курган «Дядьковский 42» III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 3,1 км к западу-северо-западу от станицы	№30		АР	В		2438
51	Курганная группа «Дядьковский 44» (2 насыпи) III тыс.до н.э.	ст. Дядьковская, 0,5 км к западу от станицы	№30		АР	В		2439

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

41

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

№ пп	Наименование объекта	Местонахождение объекта	Документ о поста- новке на госохрану	Номер по гос- списку	Вид па- мятника	Катего- рия охраны	Уч. № в АИС ЕГРОКН	Наличие УК или П
	— I тыс.н.э.							
52	Курган «Дядьковский 51» III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 4,24 км к западу от западного угла станции	№30		АР	В		
53	Курганная группа «Дядьковская 52» (2 насыпи) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 6,25 км к югу от южной окраины станции	№30		АР	В		
54	Курган «Дядьковский 53» III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 4,625 км к юго- западу от южной окраины станции	№30		АР	В		
55	Курган «Дядьковский 54» III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 5,25 км к юго- востоку от юго- восточной окраи- ны станции	№30		АР	В		
56	Курган «Дядьковский 55» III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, восточная окраи- на станции справа от автодороги «Дядьковская - Бабиче- Кореновский», около сада	№30		АР	В		
57	Курган «Дядьковский 56» III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, юго-восточная окраина станции, ул. Горная, 8	№30		АР	В		
58	Курганная группа «Дядьковская 57» (2 насыпи) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 5,75 км к северо- востоку от во- сточной окраины станции	№30		АР	В		
59	Курган «Дядьковский 60»	х. Северный, 3,5 км к западу от западной окраи-	№30		АР	В		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

42

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

№ пп	Наименование объекта	Местонахождение объекта	Документ о поста- новке на госохрану	Номер по гос- списку	Вид па- мятника	Катего- рия охраны	Уч. № в АИС ЕГРОКН	Наличие УК или П
	III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ны хутора						
60	Курганная группа «Дядьковская 61» (7 насыпей) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 2,125 км к западу от северо-западной окраины станицы	№30		АР	В		
61	Курганная группа «Сады» (4 насыпи) III тыс.до н.э. — I тыс.н.э.	ст. Дядьковская, 1,4 км к юго-юго- востоку от юго- восточной окраины станицы	№30		АР	В		
62	Курганная группа «Пат- риот 2», III тыс. до н.э	х. Пролетарский, 2,6 км к западу- юго-западу от западной окраины хутора, в 3,6 км к востоку- юго-востоку от отделения №2 свх. Тимашев- ский.	п. 6 ст. 18 73-ФЗ		АР	В		УК № 2311420 0001 от 07.04.2011
63	Курганная группа «Пат- риот 3», III тыс. до н.э — XV в н.э.	х. Пролетарский, 1,3 км к западу от западной окраи- ны хутора, в 0,2 км к юго-западу от поворота на отделение №2 свх. Тимашевский с автодороги Дядь- ковская – Ново- корсунская.	п. 6 ст. 18 73-ФЗ		АР	В		УК № 2311420 0002 от 07.04.2011
64	Курганная группа «Пат- риот 4», III тыс. до н.э — XV в н.э.	х. Пролетарский, 1,5 км к юго- западу от запад- ной окраины хутора, в 0,3 км к северо-западу от северо-западной окраины станицы Дядь- ковской.	п. 6 ст. 18 73-ФЗ		АР	В		УК № 2311420 0003 от 07.04.2011

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

43

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

2.3.1 Характеристика, классификация и режимы охраны объектов культурного наследия.

Согласно ст. 34 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» в целях обеспечения сохранности объекта культурного наследия в его исторической среде на сопряженной с ним территории устанавливаются зоны охраны объекта культурного наследия: охранный объект культурного наследия, зона регулирования застройки и хозяйственной деятельности, зона охраняемого природного ландшафта.

Необходимый состав зон охраны объекта культурного наследия определяется проектом зон охраны объекта культурного наследия.

В Дядьковском сельском поселении разработан проект зон охраны объекта культурного наследия регионального значения «Обелиск землякам, погибшим в годы Великой Отечественной войны», 1967 г., расположенного по адресу: Краснодарский край, Кореновский район, ст. Дядьковская, ул. Советская, между Домом культуры (ул. Советская, 42) и зданием администрации (ул. Советская, 44), разработанный в 2021 г. Обществом с ограниченной ответственностью «Кадастр. Недвижимость». Проект состоит из обосновывающей части (графический и текстовый разделы), включающей историко-культурные и натурные исследования объекта культурного наследия и его территории, фотофиксацию объекта с точек наилучшего восприятия; и утверждаемой части (графический и текстовый разделы), который включает проект границ территорий зон охраны, режимов использования земель, требования к градостроительным регламентам в границах данных зон, а также карту-схему границ зон охраны памятника истории и культуры.

В целях обеспечения сохранности объекта культурного наследия регионального значения «Обелиск землякам, погибшим в годы Великой Отечественной войны», 1967 г., в его историческом и ландшафтном окружении, рассматриваемый проект предусматривает установление на сопряженной с границей его территории следующих зон охраны:

- Охранной зоны объекта культурного наследия (ОЗ);
- Зона регулирования застройки и хозяйственной деятельности (ЗРЗ).

В целях одновременного обеспечения сохранности нескольких объектов культурного наследия в их исторической среде допускается установление для данных объектов культурного наследия единой охранной зоны объектов культурного наследия, единой зоны регулирования застройки и хозяйственной деятельности и единой зоны охраняемого природного ландшафта. Состав объединенной зоны охраны объектов культурного наследия определяется проектом объединенной зоны охраны объектов культурного наследия.

Охранный объект культурного наследия - территория, в пределах которой в целях обеспечения сохранности объекта культурного наследия в его историческом ландшафтном окружении устанавливается особый режим использования земель и земельных участков, ограничивающий хозяйственную деятельность и запрещающий строительство, за исключением применения

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										44

специальных мер, направленных на сохранение и регенерацию историко-градостроительной или природной среды объекта культурного наследия.

Зона регулирования застройки и хозяйственной деятельности - территория, в пределах которой устанавливается режим использования земель и земельных участков, ограничивающий строительство и хозяйственную деятельность, определяются требования к реконструкции существующих зданий и сооружений.

Зона охраняемого природного ландшафта - территория, в пределах которой устанавливается режим использования земель и земельных участков, запрещающий или ограничивающий хозяйственную деятельность, строительство и реконструкцию существующих зданий и сооружений в целях сохранения (регенерации) природного ландшафта, включая долины рек, водоемы, леса и открытые пространства, связанные композиционно с объектами культурного наследия.

Требование об установлении зон охраны объекта культурного наследия к выявленному объекту культурного наследия не предъявляется.

Зоны охраны утверждены в отношении 30 объектов культурного наследия (13 объектов культурного наследия федерального значения, 4 объектов культурного наследия регионального значения, 13 выявленных объектов культурного наследия).

Защитные зоны объектов культурного наследия

В случае отсутствия утвержденного проекта зон охраны объектов культурного наследия устанавливаются защитные зоны объектов культурного наследия.

Защитными зонами объектов культурного наследия являются территории, которые прилегают к включенным в реестр памятникам и ансамблям, и в границах, которых в целях обеспечения сохранности объектов культурного наследия и композиционно-видовых связей (панорам) запрещаются строительство объектов капитального строительства и их реконструкция, связанная с изменением их параметров (высоты, количества этажей, площади), за исключением строительства и реконструкции линейных объектов.

Согласно п. 3 ст. 34.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», границы защитной зоны объекта культурного наследия устанавливаются:

– для памятника, расположенного в границах населенного пункта, на расстоянии 100 метров от внешних границ территории памятника, для памятника, расположенного вне границ населенного пункта, на расстоянии 200 метров от внешних границ территории памятника;

– для ансамбля, расположенного в границах населенного пункта, на расстоянии 150 метров от внешних границ территории ансамбля, для ансамбля, расположенного вне границ населенного пункта, на расстоянии 250 метров от внешних границ территории ансамбля.

Согласно п. 4 ст. 34.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ, в случае отсутствия утвержденных границ территории объекта культурного насле-

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ			45

дия, расположенного в границах населенного пункта, границы защитной зоны такого объекта устанавливаются на расстоянии 200 метров от линии внешней стены памятника либо от линии общего контура ансамбля, образуемого соединением внешних точек наиболее удаленных элементов ансамбля, включая парковую территорию. В случае отсутствия утвержденных границ территории объекта культурного наследия, расположенного вне границ населенного пункта, границы защитной зоны такого объекта устанавливаются на расстоянии 300 метров от линии внешней стены памятника либо от линии общего контура ансамбля, образуемого соединением внешних точек наиболее удаленных элементов ансамбля, включая парковую территорию

Региональный орган охраны объектов культурного наследия вправе принять решение, предусматривающее установление границ защитной зоны объекта культурного наследия на расстоянии, отличном от расстояний, предусмотренных пунктами 3 и 4 ст. 34.1 федерального закона 73-ФЗ, на основании заключения историко-культурной экспертизы с учетом историко-градостроительного и ландшафтного окружения такого объекта культурного наследия в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

Защитные зоны не устанавливаются для некрополей, захоронений, расположенных в границах некрополей, произведений монументального искусства, а также памятников и ансамблей, расположенных в границах достопримечательного места, в которых соответствующим органом охраны объектов культурного наследия установлены предусмотренные статьей 56.4 федерального закона № 73-ФЗ требования и ограничения.

Согласно федеральному закону от 25.06.2002 № 73-ФЗ, защитные зоны не устанавливаются для объектов археологического наследия, некрополей, захоронений, расположенных в границах некрополей.

Согласно закону Краснодарского края от 23.07.2015 № 3223-КЗ до разработки и утверждения проектов зон охраны объектов культурного наследия в установленном федеральным законодательством порядке в качестве предупредительной меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия в зависимости от общей видовой принадлежности объекта культурного наследия и в соответствии с данными государственного учета объектов культурного наследия устанавливаются следующие границы зон охраны:

для объектов культурного наследия, имеющих в своем составе захоронения (за исключением объектов археологического наследия), а также являющихся произведениями монументального искусства, - 40 метров от границы территории объекта культурного наследия по всему его периметру.

Зоны охраны объектов археологического наследия

Зоны охраны археологического наследия устанавливаются согласно п. 3 ст. 11 закона Краснодарского края от 23.07.2015 № 3223-КЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации, расположенных на территории Краснодарского края» и ст. 1, ст. 7 Закона Краснодарского края от 06.06.2002 № 487-КЗ «О землях недвижимых объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) регионального и

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										46

местного значения, расположенных на территории Краснодарского края, и зонах их охраны».

Согласно закону Краснодарского края от 23.07.2015 № 3223-КЗ до разработки и утверждения проектов зон охраны объектов культурного наследия в установленном федеральным законодательством порядке в качестве предупредительной меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия в зависимости от общей видовой принадлежности объекта культурного наследия и в соответствии с данными государственного учета объектов культурного наследия устанавливаются следующие границы зон охраны:

1) для объектов археологического наследия:

а) поселения, городища, селища, усадьбы независимо от места их расположения – 500 метров от границ памятника по всему его периметру;

б) святилища (культовые поминальные комплексы, жертвенники), крепости (укрепления), древние церкви и храмы, стоянки (открытые и пещерные), грунтовые могильники (некрополи, могильники из каменных ящиков, скальных, пещерных склепов) – 200 метров от границ памятника по всему его периметру;

в) курганы высотой:

до 1 метра – 50 метров от границ памятника по всему его периметру;

до 2 метров – 75 метров от границ памятника по всему его периметру;

до 3 метров – 125 метров от границ памятника по всему его периметру;

свыше 3 метров – 150 метров от границ памятника по всему его периметру.

г) дольмены, каменные бабы, культовые кресты, менгиры, петроглифы, кромлехи, ацангуары, древние дороги и клеры - 50 метров от границ памятника по всему его периметру;

В границах зон охраны объекта археологического наследия, установленных частью 3 ст. 11 закона Краснодарского края от 23.07.2015 № 3223-КЗ, до утверждения в установленном порядке границ зон охраны, режимов использования земель и земельных участков, градостроительных регламентов в границах данных зон допускаются по согласованию с краевым органом охраны объектов культурного наследия работы, не создающие угрозы повреждения, разрушения или уничтожения объекта археологического наследия, в том числе сельскохозяйственные работы, работы по благоустройству и озеленению территории, не нарушающие природный ландшафт.

Рекомендации по эксплуатации и сохранению объектов культурного наследия (памятники архитектуры, истории и монументального искусства)

- экскурсионный показ;
- своевременное проведение ремонтно-реставрационных работ в целях обеспечения нормального технического состояния памятника;
- благоустройство и озеленение территории, не противоречащее сохранности памятника;
- использовать преимущественно по первоначальному назначению;
- все виды строительных и ремонтных работ, касающиеся ремонта, реконструкции и реставрации памятника архитектуры, истории и

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инт.	Лист
2021.ОК-218 - ПЗ										47

монументального искусства необходимо предварительно согласовывать с государственным органом по охране памятников.

2.4 Функционально-планировочная организация территории

2.4.1 Планировочная структура

Муниципальное образование Дядьковское сельское поселение расположено на северо-западе Кореновского района и граничит -на севере – с Тимашевским районом и Братковским сельским поселением, на востоке – с Братковским и Пролетарским сельскими поселениями, на юге – с Сергиевским сельским поселением, на западе – с Тимашевским районом.

В состав сельского поселения входит два населенных пункта - станица Дядьковская – административный центр поселения и хутор Северный.

Транспортные связи с населенными пунктами муниципального образования Кореновский район осуществляются по автодорогам регионального или межмуниципального значения 03 ОП РЗ 03К-018 г. Кореновск – г. Тимашевск и 03 ОП МЗ 03Н-238 ст. Платнировская – ст. Сергиевская – ст. Дядьковская. С краевым центром городом Кореновском и другими населенными пунктами района и края поддерживается по автомобильной дороге федерального значения «М-4 Дон».

Центр поселения станица Дядьковская расположена в северо-западной части муниципального образования Кореновский район по берегам реки Бейсужек Левый. Хутор Северный расположен в 4 км к северу от центра поселения в долине реки Журавка.

Территориально-планировочная организация населенных пунктов исторически складывалась на основе развития удобных транспортных связей и с учетом природных факторов: рек Бейсужек Левый и Журавка.

Станица Дядьковская в планировочном отношении представляет собой компактное жилое образование, расположенное вдоль извилистого русла реки Бейсужек Левый. Существующая планировочная структура территории населенного пункта образована нерегулярной сеткой улиц и дорог, образующих кварталы различной площади и конфигурации. Территория индивидуальной застройки с приусадебными участками от 0,08 до 0,25 га является преобладающей. Сложившаяся структура жилой застройки характеризуется средней плотностью.

Главный общественный центр исторически сложился в геометрическом центре жилой зоны станицы вдоль улиц Советской и Комсомольской, он хорошо развит и благоустроен. В его состав входят следующие учреждения: Администрация Дядьковского сельского поселения, МФЦ, отделение «Сбербанк», Дядьковский сельский Дом культуры, библиотека, Центр социального обслужи-

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							48

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							48

вания населения, пожарная часть на 2 автомобиля, парк, спортивные площадки и т.д.

Социальная сфера ст. Дядьковской состоит из: МОБУ СОШ №7 им. В.П.Адолина (средней общеобразовательной школы), МДОБУ Детский сад №19 состоящий из двух филиалов, находящихся по адресу: ул. Чернышевского 27 и ул. Пролетарская 13, ГБУЗ Кореновская, отделение «Почта России», сельский дом культуры и библиотека расположенная при доме культуры.

На территории хутора функционируют магазины розничной торговли, которые рассредоточены и расположены по всей территории станицы.

Производственные предприятия размещаются разрозненно на отдельных площадках расположенных на востоке, юго-западе, и северо-западе населенного пункта. Ряд предприятий располагаются в центральной части станицы в кварталах жилой застройки. Самые крупные предприятия это: Кирпичный завод, ООО «Русский гриб», теплицы ООО "Агрофирма Атлант", ООО АПК "Кубань-ЛюКС", рыбопитомник "Северный".

Хутор Северный расположен в 4 км от станицы Дядьковской в пойме реки Журавка и представлен исключительно территориями жилой зоны, которая состоит из индивидуальных жилых домов с большемерными приусадебными участками. Улицы и дороги в хуторе не имеют твердого покрытия. На территории населенного пункта отсутствуют объекты культурно-бытовой и инженерной инфраструктуры. Улицы и дороги не благоустроены, отсутствуют зеленые насаждения общего пользования.

2.4.2 Современное функциональное использование территории

В границах населенных пунктов станицы Дядьковской и х.Северного расположены следующие зоны:

- **жилая зона**, которая представлена индивидуальной усадебной одно – двухэтажной застройкой, малоэтажной многоквартирной усадебной застройкой;
- **общественно-деловая зона**, представлена общественными зданиями различного функционального назначения, расположенными преимущественно вдоль улиц Советской и Комсомольской, а также обособленно среди жилой застройки;
- **рекреационная зона**, представлена 2 парками в ст. Дядьковской и зоной отдыха по ул. Речная, 2;
- **производственная зона**, представлена предприятиями различного класса вредности;
- **зона инженерной и транспортной инфраструктуры**, в состав которой входят улицы и проезды, автостоянки, объекты инженерного обеспечения: котельные, КНС, ГРП, ШРП, линии инженерных коммуникаций и др.

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	— двухэтажной застройки; маломэтажной многоквартирной усадебной застройкой; ➤ общественно-деловая зона, представлена общественными зданиями различного функционального назначения, расположенными преимущественно вдоль улиц Советской и Комсомольской, а также обособленно среди жилой застройки; ➤ рекреационная зона, представлена 2 парками в ст. Дядьковской и зоной отдыха по ул. Речная, 2; ➤ производственная зона, представлена предприятиями различного класса вредности; ➤ зона инженерной и транспортной инфраструктуры, в состав которой входят улицы и проезды, автостоянки, объекты инженерного обеспечения: котельные, КНС, ГРП, ШРП, линии инженерных коммуникаций и др.								
			2021.ОК-218 - ПЗ								
			Лист								
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	49					

- **зона сельскохозяйственного использования**, занимаемую сельскохозяйственными угодьями, выпасами.
- **зона специального назначения**, к которой относятся территория кладбища.

Четкого функционального деления между зонами не наблюдается. В ряде случаев отсутствует четкое функциональное зонирование территорий, не организованы санитарно-защитные зоны от предприятий, сооружений и иных объектов, не выдержаны санитарные разрывы до жилой застройки.

2.5 Анализ существующих озелененных территорий общего пользования и рекреационных зон

В настоящее время зеленый фонд станицы Дядьковской и хутора Северный состоит в основном из плодово-ягодных садов на приусадебных участках индивидуальной застройки.

Озеленение ограниченного пользования представлено в виде озеленения территорий детских садов, школ, медицинских учреждений и производственных объектов. Также система озеленения дополняется естественными территориями озелененных пространств вдоль водных артерий и озеленением улиц и дорог.

Зеленые насаждения общего пользования Дядьковского сельского поселения представлены исключительно 2 парками в ст. Дядьковской.

На территории хутора Северного отсутствуют зеленые насаждения общего пользования.

Общая площадь зеленых насаждений общего пользования в поселении составляет 4,63 га. Уровень обеспеченности зелеными насаждениями по поселению составляет – 10,3 м² на 1 человека, что не соответствует местным нормам градостроительного проектирования Дядьковского сельского поселения Кореновского района.

2.6 Население и трудовые ресурсы.

Одним из важнейших факторов, обеспечивающих конкурентоспособность любой территориальной единицы, является численность населения, которая оказывает непосредственное влияние на степень освоения территории.

Анализ динамики численности населения проведен по данным прогноза социально-экономического развития Дядьковского сельского поселения за пе-

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							50
Индв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					

риоды 2008-2020 гг., утвержденные Решениями Совета Дядьковского сельского поселения Кореновского района:

- от 25.11.2010 г. № 84 «Об утверждении индикативного план социально-экономического развития Дядьковского сельского поселения Кореновского района на 2011 год»;

- от 14.12.2009 г. № 133 «Об утверждении Программы социально-экономического развития Дядьковского сельского поселения Кореновского района на 2010-2013 годы»;

- от 21.12.2012 г. № 195 «Об утверждении индикативного план социально-экономического развития Дядьковского сельского поселения Кореновского района на 2013 год»

- от 24.12.2013 г. № 262 «Об утверждении индикативного план социально-экономического развития Дядьковского сельского поселения Кореновского района на 2014 год»;

- от 23.12.2014 г. № 35 «Об утверждении индикативного план социально-экономического развития Дядьковского сельского поселения Кореновского района на 2015 год»;

- от 22.12.2015 г. № 88 «Об утверждении индикативного план социально-экономического развития Дядьковского сельского поселения Кореновского района на 2016 год»;

- от 22.12.2016 г. № 151 «Об утверждении индикативного план социально-экономического развития Дядьковского сельского поселения Кореновского района на 2017 год»;

- от 20.12.2018 г. № 268 «Об утверждении прогноза социально-экономического развития Дядьковского сельского поселения на 2019 год и плановый период 2020 и 2021 годы»;

- от 16.12.2019 г. № 31 «Об утверждении прогноза социально-экономического развития Дядьковского сельского поселения на 2020 и на плановый период 2021 – 2022 годов»;

- от 16.12.2020 г. № 89 «Об утверждении прогноза социально-экономического развития Дядьковского сельского поселения Кореновского района на 2021 год и на плановый период 2022 – 2023 годов»

По данным демографических показателей социально-экономического развития Дядьковского сельского поселения Кореновского района на 2022 год и на плановый период 2023 – 2024 годов среднегодовая численность населения сельского поселения на 01.01.2021 г. составляет 4481 человек.

Расселение по территории поселения неравномерное, 96,6 % населения проживает в административном центре – ст.Дядьковской, которая по категории групп городских и сельских населенных пунктов относятся большим сельским населенным пунктам Краснодарского края с численностью населения от 1 до 5 тыс. чел.

С момента начала реализации утвержденного генерального плана (2008 г.) в общем, по поселению рост численности населения составил всего 0,3 % (Рисунок 1).

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										51

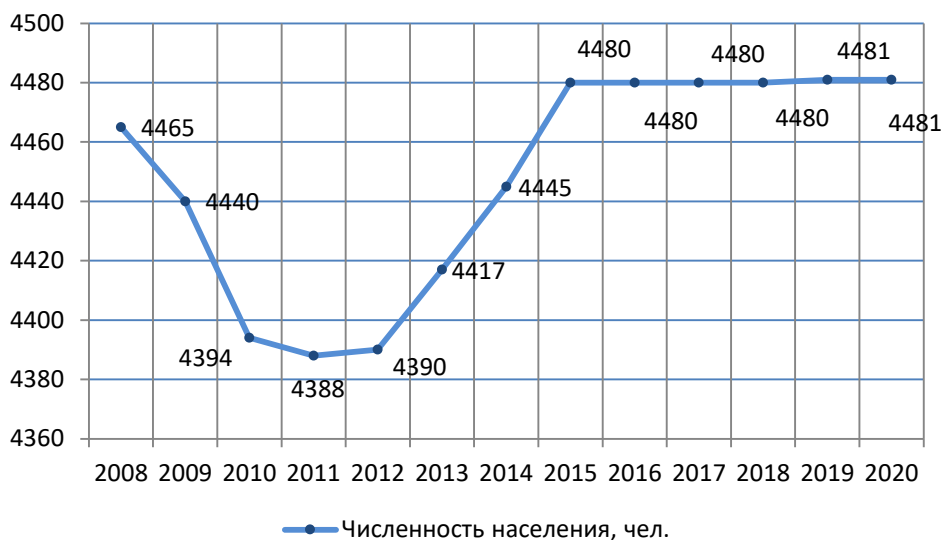


Рисунок 1 - Динамика численности населения

Если рассматривать динамику численности населения поселения по временным периодам, то в период 2009-2011гг. прослеживалось резкое снижение, обусловленное в первую очередь достаточно высоким уровнем смертности и оттоком населения. Начиная с 2011 г. динамика численности населения характеризуется ежегодным стабильным ростом. За последние 10 десять лет стабилизация основных демографических характеристик в меньшей степени и миграционных процессов позволили компенсировать резкое снижение численности 2009-2011 гг. и превысить показатель базового уровня генерального плана на 0,3 %.

За рассматриваемый период показатели естественно движения населения носили переменный характер – наблюдается как рост, так и снижение коэффициентов смертности и рождаемости. В общем, для рассматриваемой территории характерен отрицательный естественный прирост численности населения. Несмотря на рост уровня рождаемости за последние 12 лет, рост уровня смертности не позволяет снизить естественную убыль населения. За весь период общий коэффициент естественной убыли населения сохранялся на достаточно высоком уровне. Общий коэффициент смертности населения практически не снижается ввиду достаточно высокой доли населения старших возрастных групп.

Сложившееся соотношение уровней рождаемости и смертности приводит к неблагоприятным сдвигам в возрастной структуре населения, которая приобрела регрессивные черты. Для такого типа возрастных структур характерно превышение доли лиц пенсионного возраста над долей населения в возрасте моложе трудоспособного. В соответствии с общепринятыми классификациями возрастная структура такого вида считается регрессивной и характеризуется высоким уровнем демографической старости.

Изн. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

52

Структура возрастного состава населения

Таблица №4

№ п/п	Возрастная структура населения	2008 год		2020 год	
		чел.	%	Чел.	%
1.1	Население моложе трудоспособного возраста	654	14,64	619	13,81
1.2	Население в трудоспособном возрасте	2283	51,12	2454	54,76
1.3	Население старше трудоспособного возраста	1528	34,24	1408	31,43
	Итого по поселению:	4465	100.0	4481	100.0

В силу достаточно низкого уровня рождаемости, динамика изменения возрастной структуры населения характеризуется снижением численности доли населения молодого трудоспособного населения.

Для регрессивной возрастной структуры населения также характерен высокий показатель демографической нагрузки, т.е. количество лиц нетрудоспособного возраста, приходящихся на 1000 человек трудоспособного возраста. В 2020 году полная демографическая нагрузка на 1000 человек трудоспособного возраста в поселении составляла 826 чел. В последние годы выделилась более тревожная тенденция – демографическая нагрузка приобрела крайне отрицательное значение, из 826 человек общей нагрузки 573 – лица пожилого возраста.

В условиях, когда процесс естественной убыли населения приобрел устойчивый характер, миграция населения занимает особое место в процессе формирования населения как компенсационный фактор.

Трудовой потенциал территории полностью определяется характером демографической ситуации. Численность экономически активного населения по оценке 2021 года составляет 2711 человек, доля занятых в экономике в численности экономически активного населения – 32,2 %.

Для поселения достаточно высок уровень регистрируемой безработицы (в % к численности трудоспособного населения в трудоспособном возрасте), который по оценке 2021 г. составил 2,5 %. Данное обстоятельство обусловлено в первую очередь тем, что в настоящее время на территории поселения отсутствуют крупные предприятия и организации, которые бы могли местом приложения труда и обеспечивать рабочими местами местное население. Часть населения вынуждена ездить на работу либо в районный центр, либо в крайнюю. Еще одно обстоятельство, усугубившее положение на рынке труда, это увеличение возраста выхода на пенсию.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	вой. Еще одно обстоятельство, усугубившее положение на рынке труда, это увеличение возраста выхода на пенсию.					
						2021.ОК-218 - ПЗ	Лист	
							53	
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата			

2.7 Анализ развития основных отраслей экономики

В данном разделе использованы данные ежегодного отчета главы поселения и показатели прогноза социально-экономического развития Дядьковского сельского поселения Кореновского района на 2022 год и на плановый период 2023 – 2024 годов.

Территория планирования традиционно выделяется сельским профилем специализации – структура и стоимостные объемы ее экономического продукта преимущественно формируются в сельском хозяйстве.

На территории поселения размещены сельскохозяйственные предприятия, предприятия торговли и общественного питания, связи, транспорта и жилищно-коммунального хозяйства.

Согласно статистическим данным (Краснодарстат) количество хозяйствующих субъектов по данным бухгалтерской отчетности на 01.01.2021 г. составляет 10 единиц (Таблица5).

Таблица № 5

Показатели	Кол-во субъектов, ед.
Всего по обследуемым видам экономической деятельности, в т.ч.	10
Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	6
Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизация отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	1
Торговля оптовая и розничная; ремонт автотранспортных средств и мотоциклов	2
Деятельность в области информации и связи	1

Агропромышленный комплекс, вследствие благоприятных природно-климатических условий является одной из наиболее приоритетных отраслей хозяйственного комплекса. В сельскохозяйственном производстве поселения ведущую роль занимает растениеводство.

В аграрном секторе поселения производством сельскохозяйственной продукции в 2020 году занимались следующие крупных предприятия: ООО Агрофирма «Дядьковская» ООО «Золотой колос», ООО «Пищепромагро», ООО Агрофирма «Лада», ООО «Русский гриб», зарегистрировано 1629 малых форм хозяйствования.

Общая площадь обрабатываемой пашни 13,0 тыс. га, из них 81,5 % обрабатываются сельскохозяйственными предприятиями.

На пашнях сельскохозяйственных предприятий в 2020 году выращивались следующие культуры:

- зерновых колосовых и зернобобовых культур – 6133,1 га:
- сахарная свекла – 1094 га
- подсолнечник – 1829,4 га:
- кукуруза 168,9 га;
- соя – 675,7 га и рапс озимый – 86 га.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

54

2020 год был сложным по погодным условиям, урожайность зерновых колосовых и зернобобовых культур за прошлый год в крупных предприятиях составила 43,2 ц /га, кукурузы на зерно в крупных предприятиях – 30,7 ц/га, урожай подсолнечника составил 21,5 ц/га, урожайность сахарной свеклы 336,5 ц/га.

На уровне малых форм хозяйствования развито производство картофеля, овощных культур и плодово-ягодной продукции. Малые формы хозяйствования населения также являются основными производителями продукции животноводства, которое на территории поселения представлено молочно-мясным скотоводством, свиноводством и птицеводством. Данное направление сельскохозяйственной отрасли ежегодные положительные показатели развития. Так, закупка молочного стада КФХ Команов Е.А повысила уровень поголовья КРС до 404 голов, в том числе 185 коров, по ЛПХ этот показатель 360 голов, в том числе 172 коровы. Общее поголовье КРС на территории поселения 833 головы, тогда как в 2019 году данный показатель был 352 головы. В 2020 году данными формами хозяйствования произведено 475 тонн мяса, 2 тысячи тонн молока, 3 тысячи тонн овощей, 2,9 тысяч тонн картофеля.

Для сбыта сельскохозяйственной продукции собственного производства в поселении действует 1 пункт по приёму молока.

Для выпаса КРС, содержащихся в личных подсобных хозяйствах в поселении имеется 55,71 гектаров культурных пастбищ.

В сельском поселении достаточно развито такое направление сельскохозяйственной отрасли как грибоводство. Ею занимающееся культивированием и переработкой различных видов съедобных грибов. В данном направлении функционирует одно крупное предприятие ООО «Русский гриб». Комплекс по выращиванию свежих грибов основан в 2014 году. Площадь грибных грядок компании составляет порядка 26 тыс. м², 40 камер для выращивания шампиньонов, производительность 750 т. грибов в месяц. Предприятие является поставщиком крупных сетевых магазинов.

В стоимостном выражении данным 2020 года продукция сельского хозяйства по полному кругу хозяйствующих субъектов составила 801 млн. рублей (100,96 % к 2019 году).

Малый и средний бизнес осуществляет свою деятельность практически во всех отраслях экономики поселения. По оценке 2021 года на территории муниципального образования осуществляют свою деятельность 95 субъектов малого предпринимательства, 131 индивидуальный предприниматель. Основная часть субъектов малого и среднего предпринимательства функционирует в обслуживающей сфере: торговля, общественное питание и сфера бытового обслуживания населения.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист	
								55

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист	
								55

2.8 Жилищный фонд и жилищное строительство

Жилищный фонд на территории поселения представлен индивидуальной жилой застройкой усадебного типа и многоквартирной жилой застройкой малой этажности. Многоквартирный жилой фонд расположен в административном центре – ст. Дядьковская.

По данным социально-экономического развития Дядьковского сельского поселения Кореновского района на 2022 год и на плановый период 2023 – 2024 гг. общая площадь жилых помещений на 01.01.2021 г. составляет 116,51 тыс. м². Жилищная обеспеченность в среднем по поселению составляет 26,0 м² на человека (Таблица 6).

Таблица №6

№ п/п	Наименование территории	Общая площадь жилищного фонда, тыс. м ²	Жилищная обеспеченность, м ² /чел.
1	ст. Дядьковская	116.11	26.02
2	х.Северный*	0.4	22.22
	Итого по поселению	116.51	26.00

*по данным утвержденного генерального плана

Большая часть жилищного фонда представлена индивидуальной жилой застройкой (99,6 % от общей площади), которая включает в себя индивидуальные и многоквартирные (блокированные) жилые дома с приквартирными участками.

Распределение жилого фонда по типам застройки

Таблица №7

Наименование населенного пункта	Тип застройки							
	индивидуальная жилая застройка (не более 3 этажей) с приусадебными земельными участками		Блокированная жилая застройка (не более чем 3 эт., состоящие из нескольких блоков, количество которых не превышает 10) с приквартирными участками			Многоквартирная малоэтажная жилая застройка (не более 4 эт, включая мансардный)		
	кол-во домов	Общая площадь, тыс. м ²	кол-во домов	кол-во квартир	Общая площадь, тыс. м ²	кол-во домов	кол-во квартир	Общая площадь, тыс. м ²
ст. Дядьковская	1 934	115.01	4	9	0.70	1	8	0.40
х.Северный*	10	0.40						
Итого	1 944	115.41	4	9	0.70	1	8	0.40

*по данным утвержденного генерального плана

По данным администрации Дядьковского сельского поселения площадь ветхого и аварийного жилья составляет 0,25 тыс. м² (6 строений).

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист

2.9 Современное состояние социальной инфраструктуры

Социальная сфера Дядьковского сельского поселения состоит из различных объектов, выполняющих социальные задачи общества, к которым можно отнести учреждения социальной защиты, а также предприятия, оказывающие социально-бытовые услуги населению.

Существующая сеть предприятий и учреждений обслуживания в сельском поселении относится преимущественно к внутрипоселенческой социальной инфраструктуре, соответственно направленной на удовлетворение потребностей собственного населения. В поселении она сформирована объектами повседневного и периодического обслуживания.

Из объектов системы образования в сельском поселении 2 образовательных учреждения (Таблица 8).

Таблица №8

Таблица №3						
№ п/п	Наименование учреждения	Место расположение учреждения	Емкость учреждения, чел.		сая за-гружен-ность	Площадь земельного участка,
			Про-ектная	Факти-ческая		
1	МДОБУ д/с №19 МО Кореновский район	ст. Дядьковская, ул.Чернышевского, 27	46	45	97,83	5144
		ст. Дядьковская, ул. Пролетарская, 13	65	81	124,62	3574
Всего по детскому дошкольному учреждению			111	126	113,51	8718
2	МОБУ СОШ №7 им. В. П. Адодина МО Кореновский район	ст. Дядьковская, ул. Ленина, 22	520	460	88,46	11403
		ст.Дядьковская, ул.Школьная, 20.				11334
Всего по общеобразовательному учреждению			520	460	88,46	22737

МОБУ СОШ № 7 им. В.П.Адодина предоставляет право на получение бесплатного начального общего, основного общего, среднего общего образования в соответствии с государственными образовательными стандартами. Проектная мощность учреждения составляет 520 мест, где фактически обучается 460 человек. Численность обучающихся в первую смену – 100 %

Детские дошкольные учреждения представлены одним детским садом. В 2018 году введен в эксплуатацию новый корпус на 65 мест. В настоящее время проектная мощность учреждения составляет 111 мест, фактическая наполняемость превышает проектную на 13,5 %. По оценке 2021 года численность населения в возрасте 1-6 лет (за исключение школьников) в Дядьковском сельском поселении 232 человека, охват детей в возрасте 1-6 лет дошкольными учреждениями составляет всего 58 %, при нормативной обеспеченности - 85 %.

Сеть физкультурно-спортивных объектов представляет собой систему, состоящую из сооружений общеобразовательных учреждений и объектов сети общего пользования. Всего в поселении находится 10 объектов спортивного

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							57

назначения, в том числе 7 плоскостных спортивных сооружений и 3 спортивных зала (Таблица 9).

Таблица №9

Наименование населенного пункта	Плоскостные спортивные сооружения		Спортивные залы общего пользования		Обеспеченность населения, кв.м/чел.	
	кол-во	тыс. м ²	кол-во	м ² пола	Плоскостные спортивные сооружения	Спортивные залы
ст.Дядьковская	7	9,63	3	262	2149,7	59
х.Нижний	-	-	-	-	-	-
Итого по поселению	7	9,63	3	262	2149,7	58

В Дядьковском сельском поселении активно функционирует спортивный клуб «Витязь», который направлен на активный спортивно-оздоровительный отдых молодежи в поселении. Клуб расположен в здании Дома культуры в приспособленном помещении. Доля населения систематически занимающихся физической культурой и спортом по оценке 2021 года составила 55 %.

Обеспеченность населения спортивными сооружениями – 2149,7 м² на 1 тыс. населения.

Стационарная и амбулаторно-поликлиническая помощь населению оказывается на базе Дядьковской участковой больницы, которая является структурным подразделением ГБУЗ «Кореновская ЦРБ» КК. Мощность амбулаторно-поликлинического звена составляет 100 посещений в смену, стационара – 36 коек. Обеспеченность населения больничными койками 8,0 на 1 тыс. чел., амбулаторно-поликлиническими учреждениями 22,31 посещения в смену на 1 тыс. чел, при норме 13,47 и 18,15 соответственно.

Предприятия, оказывающие услуги по предоставлению лекарственных средств представлены 2 аптеками.

Из организаций оказывающих скорую медицинскую помощь населению расположено структурное подразделение ГБУЗ «Кореновская ЦРБ» КК отделение скорой медицинской помощи на 1 автомобиль.

Из учреждений социальной направленности на территории расположены отделения ГБУ КК «Кореновский КЦСОН», которые представлены:

- отделением социального обслуживания населения на дому, предназначенные для оказания социальных услуг в домашних условиях;
- отделением срочного социального обслуживания, предназначенные для осуществления социального обслуживания в целях оказания неотложной помощи разового характера гражданам, остро нуждающимся в социальной поддержке.

Для проведения мероприятий культурно-досуговой и массово-просветительской деятельности в сельском поселении функционирует клубное учреждение и общедоступная библиотека (Таблица 10).

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инов. № подл.	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										58

Таблица №10

Наименование учреждения	Место расположения	Ед. изм.	Проектная мощность учреждения	Площадь участка, м ²
МБУК Дядьковского сельского поселения Кореновского района «Дядьковская сельская библиотека»	ст.Дядьковская, ул.Советская, 36	тыс. ед. хранения	22,7	
МБУК Дядьковского сельского поселения Кореновского района «Дядьковский сельский Дом культуры» МБУК «Дядьковский СДК»	ст.Дядьковская, ул.Советская, 44	мест	600	7416

В 2020 году количество читателей библиотеки составило 2077 человек, посещение библиотеки за отчетный год составило 13389. Библиотечный фонд насчитывает 22845 экземпляров книг. За 2020 год было приобретено 273 экземпляров, списано – 270 экземпляров литературы. Охват населения Дядьковского сельского поселения в 2020 году составил 45 %.

Средняя обеспеченность населения библиотечным фондом составляет 5,1 тыс. экземпляров хранения на 1 тыс. человек при нормативе 5 тыс. единиц хранения.

На базе Дома культуры функционирует 10 самодеятельных коллективов и 2 клубных формирования. Обеспеченность населения клубными учреждениями при норме 190 зрительских мест, составляет 134 места на 1 тыс. населения.

Сфера розничных торговых предприятий представлена на потребительском рынке сельского поселения в основном стационарными магазинами общей торговой площадью 1,72 тыс. м². Население поселения обеспечено торговыми площадями в объеме 384 м² на 1000 населения, при норме – 300 м² на человека.

Предприятия общественного питания представлены учреждениями общедоступной сети, рассчитанными на 450 посадочных мест, обеспеченность населения на 1000 населения – 100 посадочных мест при норме - 40.

Из предприятий бытового обслуживания на территории сельского поселения функционирует станция по техническому обслуживанию и ремонту транспортных средств, машин и оборудования.

На территории муниципального образования находится 1 отделение почтовой связи. Кредитно-финансовые учреждения на территории поселения представлены 2 отделениями банков.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							59
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		
Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					

2.10 Современное состояние транспортной инфраструктуры

2.10.1 Железнодорожный транспорт

На юге Дядьковского сельского поселения Кореновского района проходит недавно построенная электрифицированная железнодорожная линия протяженностью 65 км от станции Козырьки (Кореновский район) до станции Гречаная (Калининский район) призвана вывести грузовой поток с ветки, ведущей через Краснодар и Тимашевск, на участок Тимашевская — Крымская севернее кубанской столицы. Кроме того, на ветке появились две новые грузовые станции Кирпили и Бейсужек.

В настоящее время население Дядьковского сельского поселения пользуется железнодорожной станцией «Кореновск» расположенная на расстоянии 26 км к юго-востоку от сельского поселения.

2.10.2 Воздушный транспорт

Воздушный транспорт на территории Дядьковского сельского поселения Кореновского района отсутствует. Для воздушных перелетов население пользуется аэропортам в г. Краснодаре, расположенном на расстоянии 81 км от сельского поселения.

2.10.3 Автомобильный транспорт

Транспорт - важная составная часть инфраструктуры поселения, удовлетворяющая потребности всех отраслей экономики и населения в перевозках грузов и пассажиров, перемещающая различные виды продукции между производителями и потребителями, осуществляющий общедоступное транспортное обслуживание населения. Устойчивое и эффективное функционирование транспорта является необходимым условием для полного удовлетворения потребностей населения в перевозках и успешной работы всех предприятий поселения.

Автомобильный транспорт в настоящее время является основным средством грузового и пассажирского сообщения муниципального образования Дядьковского сельского поселения.

Согласно Федеральному закону от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о вне-

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ			60

сении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», автомобильные дороги в зависимости от их значения подразделяются на:

- автомобильные дороги федерального значения,
- автомобильные дороги регионального или межмуниципального значения,
- автомобильные дороги местного значения,
- частные автомобильные дороги.

Автомобильные дороги федерального значения.

На территории Дядьковского сельского поселения автомобильные дороги федерального значения отсутствуют.

Автомобильные дороги регионального или межмуниципального значения.

Согласно перечня автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения, находящихся в государственной собственности Краснодарского края, утвержденному Постановлением главы администрации (губернатора) Краснодарского края от 30 сентября 2008 года № 977 (с изменениями на 8 декабря 2020 года), по территории Краснодарского края проходят автомобильные дороги общего пользования регионального значения, соответствующие классу «обычная автомобильная дорога» (II, III, IV, V категории)

Автотранспортная система Дядьковского сельского поселения и Кореновский район связана в единое целое сетью территориальных автомобильных дорог. Административный центр Дядьковского сельского поселения – станция Дядьковская связана с другими населенными пунктами района и края автодорогами регионального и межмуниципального значения.

Автомобильные дороги общего пользования регионального и межмуниципального значения

Таблица №11

№ п/п	Идентификационный номер	Наименование	Категория	Тип покрытия	Протяженность в границах муниципального образования, км
1	03 ОП РЗ 03К-018	г. Кореновск – г. Тимашевск	II	Асфальтобетонное	27,053
2	03 ОП МЗ 03Н-238	ст. Платнировская – ст. Сергиевская – ст. Дядьковская	IV	Асфальтобетонное	33,592
3	03 ОП РЗ 03К-242	Подъезд к ст-це Дядьковской	IV	Асфальтобетонное	2,705

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист						
								Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Ближайший автовокзал находится в г. Кореновск по ул. Циолковского, 1. Он осуществляет отправление пассажиров по межсубъектовым, межмуниципальным и пригородным маршрутам.

Основные междугородние рейсы по Кореновскому автовокзалу:

- Армавир
- Анапа
- Геленджик
- Горячий Ключ
- Краснодар
- Майкоп
- Новороссийск
- Кропоткин
- Ростов-на-Дону
- Усть-Лабинск
- Славянск-на-Кубани
- Тбилисская
- Тихорецк

Общественный транспорт

Передвижение по территории населенных пунктов сельского поселения осуществляется с использованием личного транспорта либо в пешем порядке. Автобусное движение между населенными пунктами организовано в соответствии с расписанием. Пассажирские регулярные перевозки осуществляет перевозчик **НАО "Кореновское АТП"** автобусов по пригородному маршруту № 103 г. Кореновск-ст. Дядьковская. Перевозчик осуществляет 6 рейсов в будний день и 5 рейсов в выходной.

В населенных пунктах поселения регулярный автобусный транспорт в настоящее время отсутствует. Большинство же трудовых передвижений в поселении приходилось на личный автотранспорт и пешеходные сообщения.

Улично-дорожная сеть Дядьковского сельского поселения

Улично-дорожная сеть представляет собой сложившуюся сеть улиц, дорог и проездов, обеспечивающих внешние и внутренние связи на территории поселения. По главным улицам осуществляется связь жилых кварталов с общественным центром. В составе улично-дорожной сети выделены улицы и дороги следующих категорий:

- главные улицы, обеспечивающие связь жилых территорий с общественным центром, местами приложения труда;
- улицы в жилой застройке. По этим улицам осуществляется транспортная и пешеходная связь внутри жилых территорий и с главными улицами.

Главные улицы ст. Дядьковской – ул. Комсомольская, ул. Советская, ул. Заречная, ул. Ленина, ул. Чернышевского, ул. Маркса - эти улицы имеют асфальтное покрытие. Остальные являются в большей части гравийными или грунтовыми.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							62

ПЕРЕЧЕНЬ
автомобильных дорог общего пользования местного значения по улицам,
расположенным на территории Дядьковского сельского поселения
Кореновского района

Таблица №12

№ п/п	Идентификационный номер	Местонахождение (адрес) имущества	Протяженность авто-дороги, км
1.	03 221 807 ОП МП 01	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул. Белинского	1,1
2.	03 221 807 ОП МП 02	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул. Береговая	0,4
3.	03 221 807 ОП МП 03	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул. Восточная	1,5
4.	03 221 807 ОП МП 04	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул. Выгонная	1,4
5.	03 221 807 ОП МП 05	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул Герцена	0,7
6.	03 221 807 ОП МП 06	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская, ул Гоголя	1,7
7.	03 221 807 ОП МП 07	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул Горная	0,70
8.	03 221 807 ОП МП 08	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул Горького	0,4
9.	03 221 807 ОП МП 09	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул. Жестовского	1,3
10.	03 221 807 ОП МП 10	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул Захарченко	2,7
11.	03 221 807 ОП МП 11	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул Зелено-Луговая	0,4
12.	03 221 807 ОП МП 12	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул. Калинина	0,4
13.	03 221 807 ОП МП 13	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул. Карла Маркса	1,3
14.	03 221 807 ОП МП 14	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул. Кирова	0,7

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

63

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

№ п/п	Идентификационный номер	Местонахождение (адрес) имущества	Протяженность авто-дороги, км
15.	03 221 807 ОП МП 15	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул.Комсомольская	3,2
16.	03 221 807 ОП МП 16	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул.Кооперативная	1,8
17.	03 221 807 ОП МП 17	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул.Короткая	0,3
18.	03 221 807 ОП МП 18	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул.Крайняя	0,3
19.	03 221 807 ОП МП 19	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул.Крупской	0,6
20.	03 221 807 ОП МП 20	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул.Ленина	1,6
21.	03 221 807 ОП МП 21	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул.Матросова	0,3
22.	03 221 807 ОП МП 22	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул.Мира	2,4
23.	03 221 807 ОП МП 23	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул.Лермонтова	1,0
24.	03 221 807 ОП МП 24	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул.Некрасова	0,2
25.	03 221 807 ОП МП 25	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская, ул.Низовая	1,7
26.	03 221 807 ОП МП 26	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул.Огородная	0,5
27.	03 221 807 ОП МП 27	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская, ул.Партизанская	0,9
28.	03 221 807 ОП МП 28	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул.Первомайская	2,5
29.	03 221 807 ОП МП 29	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул.Полевая	0,4
30.	03 221 807 ОП МП 30	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул.Пролетарская	1,6

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

64

№ п/п	Идентификационный номер	Местонахождение (адрес) имущества	Протяженность авто-дороги, км
31.	03 221 807 ОП МП 31	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул.Пушкина	1,1
32.	03 221 807 ОП МП 32	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул.Речная	0,8
33.	03 221 807 ОП МП 33	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул Садовая	0,3
34.	03 221 807 ОП МП 34	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул Северная	0,6
35.	03 221 807 ОП МП 35	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул.Советская	1,8
36.	03 221 807 ОП МП 36	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул Степная	1,2
37.	03 221 807 ОП МП 37	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская, ул.Чапаева	1,6
38.	03 221 807 ОП МП 38	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул.Чернышевского	1,8
39.	03 221 807 ОП МП 39	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул Чкалова	0,3
40.	03 221 807 ОП МП 40	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул.Энгельса	0,5
41.	03 221 807 ОП МП 41	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул.Школьная	2,4
42.	03 221 807 ОП МП 42	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская ул Южная	0,7
43.	03 221 807 ОП МП 43	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская пер. Крупской	0,2
44.	03 221 807 ОП МП 44	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская, пер. Южный	0,2
45.	03 221 807 ОП МП 45	Россия, Краснодарский край, Кореновский район, ст-ца Дядьковская х.Северный	8,0
Итого			55,5

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

65

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

**Перечень мостов и иных типов инженерных сооружений
(кладка, трубопровод)**

на территории Дядьковского сельского поселения Кореновский район
Таблица №13

№ п п	Наименование	Место расположения	Техническое состояние	Длина /Ширина	Рекомендация по использованию на перспективу
1	Сооружение №245	Краснодарский край, Кореновский район, с/п Дядьковское, ст-ца Дядьковская, река Левый Бейсужек	удовлетворительное	Грузоподъемность-80т; Протяженность по полотну-200м; Ширина-11,4м	Иное сооружение (Для перевозок с/х грузов, пассажирских перевозок, маневрирования с/х техники)
2	Сооружение №247	Краснодарский край, Кореновский район, с/п Дядьковское, ст-ца Дядьковская, река Левый Бейсужек	удовлетворительное	Грузоподъемность-80т; Протяженность по полотну-389м; Ширина-4м	Иное сооружение (Для перевозок с/х грузов, пассажирских перевозок, маневрирования с/х техники)
3	Сооружение №247а	Краснодарский край, Кореновский район, с/п Дядьковское, ст-ца Дядьковская, река Левый Бейсужек	удовлетворительное	Грузоподъемность-80т; Протяженность по полотну-94,5м; Ширина-21м	Иное сооружение (Для перевозок с/х грузов, пассажирских перевозок, маневрирования с/х техники)
4	Сооружение №246	Краснодарский край, Кореновский район, с/п Дядьковское, ст-ца Дядьковская, река Левый Бейсужек	удовлетворительное	Грузоподъемность-80т; Протяженность по полотну-34м; Ширина-15,6м	Иное сооружение (Для перевозок с/х грузов, пассажирских перевозок, маневрирования с/х техники)

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

66

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2.11 Современное состояние инженерной инфраструктуры

2.11.1 Водоснабжение

Характеристика структуры существующей системы водоснабжения

Дядьковское сельское поселение расположено в Кореновском районе Краснодарского края. В состав сельского поселения входят 2 населенных пункта: ст. Дядьковская (административный центр) и х. Северный.

В настоящее время водоснабжение Дядьковского сельского поселения осуществляется из артезианских источников, за счет централизованной системы водоснабжения, которая включает в себя артезианские скважины, водонапорные башни, водопроводные сети. Добыча воды производится с помощью скважинных погружных насосов.

На территории станицы Дядьковская расположены четыре артезианские скважины, относящиеся к Западно-Кубанскому гидрогеологическому району Азово-Кубанского артезианского бассейна.

Эксплуатацию систем централизованного водоснабжения в Дядьковском сельском поселении осуществляет МУП ЖКХ «Станица» Дядьковского сельского поселения Кореновского района (далее МУП ЖКХ «Станица»). На территории сельского поселения выделяется одна эксплуатационная зона, охватывающая 1 населенный пункт, имеющий централизованную систему водоснабжения.

На территории Дядьковского сельского поселения, в х. Северный, централизованное водоснабжение отсутствует. Население хутора пользуется индивидуальными колодцами. На расчетный срок строительство централизованного водоснабжения не рационально, в связи с малочисленностью населения.

Численность населения в населенных пунктах

Таблица №14

№п/п	Наименование муниципального образования	Численность населения, чел.	
		Базовый период	Расчетный срок
1	ст. Дядьковская	4463	5032
2	х.Северный	18	18
	Итого	4481	5050

В гидрогеологическом отношении Кореновский район расположен в центральной части Азово-Кубанского артезианского бассейна. Основным источником водоснабжения на исследуемой территории является верхнеплиоценовый водоносный комплекс.

Водоносный комплекс верхнеплиоценовых отложений имеет повсеместное распространение. Подземные воды приурочены к прослоям и линзам мелкозернистых песков, залегающих на глубине от 36-56м до 300м. Количество водоносных горизонтов изменяется от 4-5м до 10-12м. Эффективная мощность песков, каптируемых фильтрами, изменяется от 12-15м до 25-31м; водообиль-

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

67

ность эксплуатационных скважин достигает 25-40 м³/час при понижениях уровня воды на 10-40м, пьезометрические уровни при сдаче скважин в эксплуатацию наблюдались на глубине 12-35м ниже поверхности земли.

По химическому составу воды гидрокарбонатно-натриевые с сухим остатком 0.5-0.8 г/л и общей жесткостью 4.24-7.24 мг-экв/л.

Для удобства эксплуатации верхнеплиоценовый комплекс разбит на два яруса. Верхняя часть в интервале 130-190м с глубиной скважин 195м и нижняя часть в интервале 195-300м, с глубиной скважин 305м.

Куюльницкий водоносный комплекс распространен на описываемой территории повсеместно, изучен слабо.

Водовмещающими породами являются тонкозернистые, часто глинистые пески. Мощность отдельных слоев от 2 до 23м чаще 3-6м, количество их от 4 до 8, водообильность комплекса очень низкая. Для централизованного водоснабжения подземные воды куюльницких отложений не используются.

Киммерийский водоносный комплекс распространен на всей территории района. Водовмещающими породами являются светло-серые кварцевые мелкозернистые пески, иногда тонкозернистые. Мощность киммерийских песков составляет от 40 до 80м.

Общая мощность киммерийских отложений 90-130м.

Кровля киммерийского водоносного комплекса залегает на глубине 500-510м, пьезометрические уровни устанавливаются на глубинах от 2 до 4м ниже поверхности земли. Дебиты скважин составляют 35-40 м³/час при понижении 10-36м.

По химическому составу воды гидрокарбонатные натриевые, сульфатно-гидрокарбонатные натриевые с сухим остатком 0.4г/л и общей жесткостью 0.8-1.2 мг-экв/л.

Глубины скважин здесь 520-530м с установкой фильтров в интервалах 465-520м.

На территории Дядьковского СП расположены четыре артезианские скважины, относящихся к Западно-Кубанскому гидрогеологическому району Азово-Кубанского артезианского бассейна.

Загруженность сельских артезианских скважин не постоянная, что обусловлено особенностью схемы водоснабжения: использованием накопительных напорных башен Рожновского.

На территории хутора Северный централизованная система водоснабжения отсутствует, водоснабжение осуществляется из колодцев и индивидуальных скважин.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ			68

Характеристика существующих источников водоснабжения, существующих насосных станций и сооружений системы водоснабжения

Станица Дядьковская.

Артезианская скважина № Д 41-91 «Мельница», оборудована погружным глубинным скважинным центробежным насосом типа ЭЦВ 8-25-100, расположена в центральной части станицы Дядьковской:

- установлена водонапорная башня Рожновского;
- I пояс зоны санитарной охраны водозабора огорожен сеткой «рабицей»;
- скважина расположена в павильоне.

Артезианская скважина № 6501 «Амбары», оборудована погружным глубинным скважинным центробежным насосом типа ЭЦВ 8-25-125, расположена на юго-западной окраине станицы Дядьковской:

- I пояс зоны санитарной охраны водозабора огорожен сеткой «рабицей».
- Скважина расположена в павильоне.

Артезианская скважина № Д 39/91, оборудована погружным глубинным скважинным центробежным насосом типа ЭЦВ 6-10-90, расположена на западной окраине станицы Дядьковской:

- установлена водонапорная башня Рожновского;
- I пояс зоны санитарной охраны водозабора огорожен сеткой «рабицей»;
- скважина расположена в павильоне.

Артезианская скважина № 6498 «МТФ-3», оборудована погружным глубинным скважинным центробежным насосом типа ЭЦВ 8-25-100, расположена на северо-восточной окраине станицы Дядьковской в 200м к востоку:

- I пояс зоны санитарной охраны водозабора огорожен проволокой.
- скважина расположена в павильоне.

Техническая характеристика источников водоснабжения

Таблица №15

Наименование скважины	Дебит, м³/час	Марка насоса, м³/час	Характеристика водонапорной башни	Глубина, м	Год постройки
Скважина № Д41/91 «Мельница»		ЭЦВ 8-25-100			1991
Скважина № 6498 «МТФ-3»		ЭЦВ 8-25-100			1983
Скважина № 6501 «Амбары»		ЭЦВ 8-25-125			1983
Скважина № Д39/91		ЭЦВ 6-10-90			1991

Скважины оборудованы кранами для отбора проб воды, отверстием для замера уровня воды и устройствами для учета поднимаемой воды. Скважины оборудованы оголовками и герметично закрыты. На артезианских скважинах установлены погружные насосы марки ЭЦВ.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

69

На территории Дядьковского сельского поселения сооружения очистки и подготовки воды отсутствуют.

Качество воды, подаваемой потребителям, соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Анализ существующих технических и технологических проблем в системе водоснабжения Дядьковского сельского поселения

Основными проблемами обеспечения населения качественной питьевой водой являются:

- большой износ системы централизованного водоснабжения 75% в Дядьковском сельском поселении, что влияет на качество жизни и комфортности проживания населения и приводит к высоким потерям более 25%. Действующие сети водоснабжения работают на пределе ресурсной надежности. Работающее оборудование морально и физически устарело. Существующие системы водоснабжения не обеспечивают запаса воды на пожаротушение.

- часть сетей в поселениях тупиковые, что влияет на качество обеспечения населения водой. Следствием этого является недостаточная циркуляция воды в трубопроводах. Увеличивается действие гидравлических ударов при отключениях, прекращение подачи воды, при отключении поврежденного участка потребителям последующих участков;

- на существующих системах водоснабжения обеззараживающие установки отсутствуют. Обеззараживание воды производится примитивным способом: хлорной известью через водонапорные башни и скважины. В силу этих причин общая санитарно-техническая надежность систем водоснабжения и водоотведения в поселении снижена. Таким образом, проблема обеспечения населения водой гарантированного качества и в достаточном количестве является одной из основных для обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия.

Основные направления развития системы водоснабжения в Дядьковском сельском поселении предусматривают:

- реконструкцию водопроводной сети;
- расширение зоны действия централизованного водоснабжения поселения.

Реализация представленных проектов и мероприятий в сфере водоснабжения позволит:

- повысить надежность систем водоснабжения;
- повысить экологическую безопасность в муниципальном образовании;
- повысить качество питьевой воды;
- снизить уровень потерь воды;
- сократить эксплуатационные расходы на единицу продукции;
- обеспечить доступность подключения к системе новых потребителей в условиях его роста.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист	
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ				70

2.11.2 Водоотведение

В Дядьковском СП отсутствует централизованная система канализации. Отвод стоков производится в выгребные ямы или септики с вывозом ассенизаторскими машинами на полигон ТБО.

Выгребные ямы и септики зачастую находятся в неудовлетворительном состоянии и пропускают содержимое, из-за чего загрязняется окружающая среда, ухудшается санитарно-гигиеническая и эпидемиологическая обстановка.

Отсутствие централизованной системы водоотведения в населенных пунктах Дядьковского СП влечет за собой ухудшение санитарного состояния окружающей среды. Использование населением выгребных ям приводит к загрязнению почв, грунтовых и поверхностных вод. Большинство стоков попадает в водные объекты без очистки и обеззараживания.

2.11.3 Электроснабжение

Общая часть

Раздел «Электроснабжение» для внесения изменений в генеральный план Дядьковского сельского поселения Кореновского района Краснодарского края выполнен на основании задания на проектирование, архитектурно-планировочных решений, принятых при разработке генерального плана, и исходных данных, выданных заказчиком.

Краткая характеристика объекта

В состав Дядьковского сельского поселения в настоящее время входят следующие населенные пункты с жилой застройкой, с объектами соцкультбыта и инженерной инфраструктурой: ст. Дядьковская, х. Северный.

Перспективная численность населения

Таблица №16

№ п/п	Наименование	Численность населения, человек		
		2020 год	2041 год	Прирост
I	Дядьковское сельское поселение, всего	4463	5032	569
1	ст. Дядьковская	4463	5032	569
2	х. Северный	18	18	0

Взам. инв. №	Подпись и дата	Инов. № подл.	Перспективная численность населения					
			Таблица №16					
			№ п/п	Наименование	Численность населения, человек			
					2020 год	2041 год	Прирост	
			I	Дядьковское сельское поселение, всего	4463	5032	569	
			1	ст. Дядьковская	4463	5032	569	
			2	х. Северный	18	18	0	
						2021.ОК-218 - ПЗ		Лист
								71
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата			

Ресурсо-снабжающие организации СП Дядьковское

Таблица №17

Наименование организации	Виды деятельности (производство / транспортировка)	
ПАО «Россети Кубань»		транспортировка

Характеристика системы электроснабжения

По территории поселения проходят следующие воздушные линии электропередач:

- ВЛ 110 кВ "Свинокомплекс- Компрессорная станция"
- ВЛ 35 кВ "Искра - Дядьковская"
- ВЛ-35 кВ «Журавская – Дядьковская»
- ВЛ35 кВ «Очистные» с прилегающими ВЛ

Характеристик и существующих источников электроснабжения приведены в таблице 18.

Таблица №18

Наименование ПС	Мощность фактич. каждого тр-ра	Энергопотребители (населенные пунк- ты, пром. и с/х объекты)	Техн.состояние (год стр-ва)	Ведомственная принадлежность
ПС110/35\10 кВ "Свинокомплекс"		с/х объекты, население, промышленные предприятия		ПАО «Россети Кубань»
ПС-35/10 кВ "Дядьковская"		население, с/х объекты	1971	ПАО «Россети Кубань»
ПС-35/10 кВ "Ис- кра		население, с/х объекты		ПАО «Россети Кубань»

В настоящее время сельское поселение электрифицировано по ЛЭП 10 кВ с проводами марки А-50, АС-50 и А-70 от подстанции ПС-35/10 кВ "Дядьковская".

В связи с увеличением нагрузок и для улучшения схемы электроснабжения, обеспечивающей бесперебойным питанием её потребителей, необходима реконструкция существующих электрических сетей с учетом перспективного развития поселения. На ПС-35/10 кВ "Дядьковская" необходимо увеличить мощность трансформатора.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

72

Крупнейшими потребителями электроэнергии в поселении являются объекты сельского хозяйства, жилищно-коммунальной сферы, объекты обслуживания.

Объекты коммунальной электроэнергетики в границах территории поселения представлены понизительными трансформаторными подстанциями и распределительными электрическими сетями напряжением 10 кВ и до 1 кВ. В Дядьковском сельском поселении в системе электроснабжения в настоящее время задействовано 39 КТП, ЗТП, ГКТП, МТП принадлежащие ПАО «Россети Кубань». Суммарная установленная мощность силовых трансформаторов 6,6 МВА.

Характеристики существующих объектов электроснабжения на напряжение представлены в таблице 19:

Таблица №19

№ п.п.	Наименование объекта	Краткая характеристика	Год ввода	Местоположение	Значение	Статус объекта
Объекты электроснабжения						
10.1.1	ТП ДЯ-3-463		1990	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.2	ТП ДЯ-3-465		1969	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.3	ТП ДЯ-3-467		1970	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.4	ТП ДЯ-1-468		1969	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.5	ТП ДЯ-1-469		1965	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.6	ТП ДЯ-3-472		1969	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.7	ТП ДЯ-11-474		1969	ст. Дядьковская, огород	М	реконстр
10.1.8	ТП ДЯ-11-476		1973	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.9	ТП ДЯ-9-478		1974	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.10	ТП ДЯ-5-479		1983	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.11	ТП ДЯ-5-480		1980	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.12	ТП ДЯ-5-481		1974	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.13	ТП ДЯ-5-482		1969	ст. Дядьковская	М	реконстр

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

73

№ п.п.	Наименование объекта	Краткая характеристика	Год ввода	Местоположение	Значение	Статус объекта
10.1.14	ТП ДЯ-5-484		1969	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.15	ТП ДЯ-5-486		1967	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.16	ТП ДЯ-5-487		1991	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.17	ТП ДЯ-5-488		1969	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.18	ТП ДЯ-7-489		1973	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.19	ТП ДЯ-7-491		1974	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.20	ТП ДЯ-7-492		1967	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.21	ТП ДЯ-5-493		1974	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.22	ТП ДЯ-7-494		1974	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.23	ТП ДЯ-7-495		1968	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.24	ТП ДЯ-5-496		1988	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.25	ТП ДЯ-3-507		1973	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.26	ТП ДЯ-3-512		1965	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.27	ТП ДЯ-3-518		1978	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.28	ТП ДЯ-3-519		1965	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.2.1	ПС110/35\10 кВ "Свинокомплекс» с заменой тр-в 2х16 МВА на 2х25 МВА			Ст. Дядьковская	Р	реконстр

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

74

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

№ п.п.	Наименование объекта	Краткая характеристика	Год ввода	Местоположение	Значение	Статус объекта
10.2.2	ПС-35/10 кВ "Дядьковская" " с увеличением мощности 1х4 МВА на трансформатор 35/10 кВ 1х6,3 МВА		1974	Ст. Дядьковская	Р	реконстр
10.3.1	ТП ДЯ-3-466			ст. Дядьковская	М	Сущ.
10.3.2	ТП ДЯ-3-471			ст. Дядьковская	М	Сущ.
10.3.3	ТП ДЯ-5-485			ст. Дядьковская	М	Сущ.
10.3.4	ТП ДЯ-7-490			ст. Дядьковская	М	Сущ.
10.3.5	ТП ДЯ-7-497			ст. Дядьковская	М	Сущ.
10.3.6	ТП ДЯ-3-503			ст. Дядьковская	М	Сущ.
10.3.7	ТП ДЯ-7-509			ст. Дядьковская	М	Сущ.
10.3.8	ТП ДЯ-11-516			ст. Дядьковская	М	Сущ.
10.3.9	ТП ДЯ-5-527			ст. Дядьковская	М	Сущ.
10.3.10	ТП ДЯ-5-548			ст. Дядьковская	М	Сущ.
10.3.11	ТП ДЯ-7-549			ст. Дядьковская	М	Сущ.
10.3.12	ВЛ-10 кВ ДЯ-13			Дядьковское СП	М	Сущ.
10.3.13	ВЛ-10 кВ ДЯ-7			Дядьковское СП	М	Сущ.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

75

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

№ п.п.	Наименование объекта	Краткая характеристика	Год ввода	Местоположение	Значение	Статус объекта
10.3.14	ВЛ-10 кВ ДЯ-5			Дядьковское СП	М	Сущ.
10.3.15	ВЛ-10 кВ ДЯ-3			Дядьковское СП	М	Сущ.
10.3.16	ВЛ-10 кВ ДЯ-1			х. Нижний	М	Сущ.
10.3.17	10кВ к скважинам водозаборным №1 КС "Кореновская"			Дядьковское СП	М	Сущ.
10.3.18	10кВ к скважинам водозаборным №2 КС "Кореновская"			Дядьковское СП	М	Сущ.
10.3.19	№1 ГИС "Кореновская" Южно-Европейского газопровода			Дядьковское СП	М	Сущ.
10.3.20	№2 ГИС "Кореновская" Южно-Европейского газопровода			Дядьковское СП	М	Сущ.
10.3.21	ТП СГ-1-305п			Дядьковское СП	М	Сущ.
10.3.22	«ВЛ 10 кВ радиорелейной станции № V МГ «Голубой поток» - - «Россия-Турция» (морской вариант) км 56,5 - км 363,8»			Дядьковское СП	М	Сущ.
10.3.23	ВЛ-10 кВ ДЯ-11			Дядьковское СП	М	Сущ.
10.4.1	ВЛ 35 кВ "Искра - Дядьковская"			Дядьковское СП	Р	Сущ.
10.4.2	ВЛ-35 кВ «Журавская – Дядьковская»			Дядьковское СП	Р	Сущ.
10.4.3	ВЛ35 кВ «Очистные» с прилегающими ВЛ			Дядьковское СП	Р	Сущ.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

76

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

№ п.п.	Наименование объекта	Краткая характеристика	Год ввода	Местоположение	Значение	Статус объекта
10.4.4	ПС-35/10 кВ "Ис-кра			Дядьковское СП	Р	Сущ.
10.4.5	ВЛ-10 кВ СГ-1			Дядьковское СП	Р	Сущ.
10.4.6	ВЛ 110 кВ "Сви-нокомплекс-Компрессорная станция"			Дядьковское СП	Р	Сущ.

2.11.4 Газоснабжение

Источником газоснабжения Дядьковского сельского поселения Кореновского района является существующая АГРС ст. Дядьковской.

Подача природного газа потребителям Дядьковского сельского поселения осуществляется по существующим распределительным газопроводам высокого и низкого давлений. Новых потребителей планируется снабжать газом по газопроводам среднего давлений, запроектированных и построенных в соответствии с проектными схемами газоснабжения.

Схема газоснабжения Дядьковского сельского поселения принята двух-ступенчатая и состоит из распределительных газопроводов высокого давления от газораспределительной станции (АГРС) до газораспределительного пункта (ПРГ: ГРП, ШРП) и распределительных газопроводов низкого давления от ГРП (ШРП) по территории населенных пунктов до потребителей.

На данной стадии проектирования газопроводы низкого давления не рассматриваются.

Эксплуатацию магистральных газопроводов и газового оборудования на территории Кореновского района осуществляет ООО «Газпром трансгаз Краснодар».

Эксплуатацию распределительных газопроводов и газового оборудования на территории Дядьковского сельского поселения Кореновского района осуществляет АО «Газпром газораспределение Краснодар», Филиал №4 г. Кореновска.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	территории Кореновского района осуществляет ООО «Газпром Трансгаз Краснодар». Эксплуатацию распределительных газопроводов и газового оборудования на территории Дядьковского сельского поселения Кореновского района осуществляет АО «Газпром газораспределение Краснодар», Филиал №4 г. Кореновска.					
							2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата			77

Существующие магистральные объекты Федерального значения

Таблица №20

№ на карте	Наименование объекта	Год ввода в эксплуатацию	Подключение к магистральному газопроводу	Место расположения объекта	Максимальная производительность, тыс.м3/час
11.4.1	Компрессорная станция «Кореновская»	-	Магистральный газопровод "Южно-европейский (Писаревка-Анапа)"; Магистральный газопровод "Южно-Европейский (Починки - Анапа)"	ст. Дядьковская	-
11.4.2	Газоизмерительная станция «Кореновская»	-	"Расширение ЕСГ для обеспечения подачи газа в газопровод "Южный поток", участок км 17-км 57 перемычка от КС "Кубанская" до КС "Кореновская"	ст. Дядьковская	-
11.5.1	ГРС ст.Дядьковской	1977	Газопровод-отвод к ГРС ст. Дядьковская	ст. Дядьковская	

Существующие магистральные газопроводы Федерального значения

Таблица №21

№ на карте	Название газопровода	Протяженность газопровода в субъекте РФ, км	Давление проектное, МПа	Диаметр, мм
11.4.3	"Расширение ЕСГ для обеспечения подачи газа в газопровод "Южный поток", участок км 17-км 57 перемычка от КС "Кубанская" до КС "Кореновская"	1,8	-	-

Существующие газопроводы регионального значения

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							78

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Таблица №22

№ на карте	Название газопровода	Протяженность газопровода в субъекте РФ, км	Давление проектное, МПа	Диаметр, мм
11.5.2	Газопровод-отвод к ГРС ст.Дядьковской	0,50		
11.5.3	Магистральный газопровод Каневская – Усть-Лабинск (от Усть-Лабинской ГРС до Каневской ПЗРГ)	14,60		

Существующие распределительные газопроводы. Местного значения.

Таблица №23

№ на карте	Название газопровода	Протяженность газопровода в субъекте РФ, км	Давление, МПа	Диаметр, мм
11.6.1	М.1	0,10		
11.6.2	М.2	13,2		
11.6.3	М.3	0,30		
11.6.4	М.4	0,60		
11.6.5	М.5	1,00		
11.6.6	М.6	0,10		
11.6.7	М.7	0,40		
11.6.8	М.8	0,70		
11.6.9	М.9	0,40		
11.6.10	М.10	0,40		
11.6.11	М.11	0,60		
11.6.12	М.12	0,60		
11.6.13	М.13	1,10		
11.6.14	М.14	0,70		
11.6.15	М.15	0,40		
11.6.16	М.16	0,40		
11.6.17	М.17	0,80		

Существующие ПРГ (ГРП, ШРП). Местного значения.

Таблица №24

№ на карте планируемого размещения объектов местного значения	Статус объекта	Максимальная производительность, м3/ч	Наименование	Местоположение объекта	Назначение	Зоны с особыми условиями использования территории
1	2	3	4	5	6	7
11.7.1	Сущ.		ШРП №3	ст. Дядьков-	Газифи-	Охранная

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

79

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

№ на карте планируемого размещения объектов местного значения	Статус объекта	Максимальная производительность, м3/ч	Наименование	Местоположение объекта	Назначение	Зоны с особыми условиями использования территории
1	2	3	4	5	6	7
				ская, Дядьковского СП	кация нас.пункта	зона – 10 м
11.7.2	Сущ.		ШРП №8	ст. Дядьковская, Дядьковского СП	Газификация нас.пункта	Охранная зона – 10 м
11.7.3	Сущ.		ГРП №1	ст. Дядьковская, Дядьковского СП	Газификация нас.пункта	Охранная зона – 10 м
11.7.4	Сущ.		ШРП №5	ст. Дядьковская, Дядьковского СП	Газификация нас.пункта	Охранная зона – 10 м
11.7.5	Сущ.		ШРП №4	ст. Дядьковская, Дядьковского СП	Газификация нас.пункта	Охранная зона – 10 м
11.7.6	Сущ.		ГРП №2	ст. Дядьковская, Дядьковского СП	Газификация нас.пункта	Охранная зона – 10 м
11.7.7	Сущ.		ШРП №9	ст. Дядьковская, Дядьковского СП	Газификация нас.пункта	Охранная зона – 10 м
11.7.8	Сущ.		ШРП №7	ст. Дядьковская, Дядьковского СП	Газификация нас.пункта	Охранная зона – 10 м
11.7.9	Сущ.		ШРП №6	ст. Дядьковская, Дядьковского СП	Газификация нас.пункта	Охранная зона – 10 м

На основании Постановления Правительства РФ от 20 ноября 2000 г. № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей», для исключения возможности повреждения газопровода устанавливаются следующие охранные зоны;

- вдоль трасс наружных газопроводов - в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 2 метров с каждой стороны газопровода;

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

80

- вокруг отдельно стоящих газорегуляторных пунктов - в виде территории, ограниченной замкнутой линией, проведенной на расстоянии 10 метров от границ этих объектов. Для газорегуляторных пунктов, пристроенных к зданиям, охранная зона не регламентируется.

2.11.5 Теплоснабжение

В состав Дядьковского сельского поселения входит ст. Дядьковская, х. Северный.

Теплоснабжение ст. Дядьковская в настоящее время осуществляется от четырех котельных, которые отапливают школы, детский сад и больницу. Существующая индивидуальная одно- и среднеэтажная застройка обеспечивается теплом от индивидуальных газовых котлов (АОГВ).

Котельные и тепловые сети в х.Северный в настоящее время отсутствуют. Существующая индивидуальная одно- и среднеэтажная застройка обеспечивается теплом от индивидуальных газовых котлов (АОГВ).

На котельных установлены котлы различной модификации - «УН-5», «УН-6», «КЧМ-5», «АКВ Компакт А-100», (год ввода в эксплуатацию от 1988 до 2008гг.

Протяженность тепловых сетей в 2-х трубном исполнении – 0,3515км, в т. ч. муниципальных – 0,3515км.

Существующая индивидуальная одно- и среднеэтажная застройка обеспечивается теплом от индивидуальных газовых котлов (АОГВ).

Характеристики существующих котельных

Таблица №25

№ОКС	Источник тепло-снабжения	Вид топлива	Адрес	существующая нагрузка на отопление Гкал/час	существующая нагрузка на горячее водоснабжение Гкал/час	Итого: Гкал/час	Значение
11.3.1	Котельная №1	газ	ст. Дядьковская	1,0		1,0	М
11.3.2	Котельная №2	газ	ст. Дядьковская	0,18		0,18	М
11.3.3	Котельная №3	газ	ст. Дядьковская	0,16		0,06	М
11.3.4	Котельная №4	газ	ст. Дядьковская	0,74		0,74	М
11.3.5	Теплопровод распределительный		ст. Дядьковская				М
11.3.6	Теплопровод		ст. Дядьков-				М

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

81

№ОКС	Источник тепло-снабжения	Вид топлива	Адрес	существующая нагрузка на отопление Гкал/час	существующая нагрузка на горячее водоснабжение Гкал/час	Итого: Гкал/час	Значение
	распределительный (квартирный)		ская				
11.3.7	Теплопровод распределительный		ст. Дядьковская				М
11.3.8	Теплопровод распределительный (квартирный)(МБОУ СОШ №7)		ст. Дядьковская				М
11.3.7	Теплопровод распределительный		ст. Дядьковская				М
11.3.10	Теплопровод распределительный (квартирный)(МБОУ СОШ №7)		ст. Дядьковская				М
11.3.11	Теплопровод распределительный (квартирный)		ст. Дядьковская				М
11.3.12	Теплопровод распределительный (квартирный)		ст. Дядьковская				М
11.3.13	Теплопровод распределительный (квартирный)		ст. Дядьковская				М
11.3.14	Теплопровод распределительный (квартирный)		ст. Дядьковская				М
ИТОГО							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

82

2.12 Утилизация, обезвреживание, размещение отходов производства и потребления

Деятельность в области обращения с отходами включает в себя организацию сбора, накопления, транспортирование, обработку, утилизацию, обезвреживание, размещение отходов производства и потребления.

Согласно Закону Краснодарского края от 13.03.2000 г. № 245-КЗ «Об отходах производства и потребления» (с изменениями на 10 марта 2020 года) деятельность в области обращения с отходами осуществляется органами государственной власти Краснодарского края. К полномочиям органов местного самоуправления в области обращения с твердыми коммунальными отходами (далее – ТКО) относятся:

1) создание и содержание мест (площадок) накопления твердых коммунальных отходов;

2) определение схемы размещения мест (площадок) накопления твердых коммунальных отходов и ведение реестра мест (площадок) накопления твердых коммунальных отходов;

3) организация экологического воспитания и формирование экологической культуры в области обращения с твердыми коммунальными отходами.

Ежегодно в Краснодарском крае образуется порядка 2,5 млн тонн твердых коммунальных отходов. Эта цифра растет с каждым годом, так как увеличивается количество жителей, а также объем используемой упаковки.

13 полигонов имеют все правоустанавливающие документы, еще два включены в перечень объектов, действующих до 2023 года.

В соответствии с территориальной схемой обращения с отходами на территории Краснодарского края (утвержденной приказом министерства от 16 января 2020 года № 19) в муниципальных образованиях организовано порядка 25,3 тыс. мест (площадок) накопления твердых коммунальных отходов, эксплуатируется более 49,2 тыс. контейнеров.

Вывоз твердых коммунальных отходов с территорий населенных мест осуществляют 5 региональных операторов и порядка 79 мусоровывозящих предприятий (по зонам, где тариф региональному оператору еще не утвержден).

В рамках перехода на новую систему обращения с ТКО на территории Кубани определены региональные операторы по всем зонам, установленным территориальной схемой обращения с отходами.

С 1 июля Краснодарский край приступил к 1 этапу внедрения раздельного сбора твердых коммунальных отходов. На сегодняшний день на территориях муниципальных образований уже установлено порядка 2000 контейнеров для раздельного накопления отходов.

Согласно Территориальной схеме по обращению с отходами Краснодарского края, утвержденной приказом министерства топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Краснодарского края от 16 января 2020 года № 19, регион делится на 11 территориальных зон деятельности региональных операторов по обращению с ТКО. В большинстве зон от одного

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										83

до трех объектов размещения отходов. Но в нескольких зонах, например в Абинской, Усть-Лабинской, Тихорецкой,— легальных свалок и полигонов нет. По этой причине на этих территориях не начали работу региональные операторы, и «мусорными» вопросами вынуждены заниматься муниципальные власти. Региональным оператором по обращению с ТКО для Усть-Лабинской зоны, в которую входит муниципальное образование Дядьковское сельское поселение, на данный момент региональный оператор не определен.



Твердые коммунальные отходы

Твердые коммунальные отходы – отходы, образующиеся в жилых помещениях в процессе потребления физическими лицами, а также товары, утратившие свои потребительские свойства в процессе их использования физическими лицами в жилых помещениях в целях удовлетворения личных и бытовых нужд. К ТКО также относятся отходы, образующиеся в процессе деятельности юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и подобные по составу отходы, образующиеся в жилых помещениях в процессе потребления физическими лицами. ТКО относятся к IV-V классам опасности.

В общий объем ТКО входят крупногабаритные отходы, превышающие габариты ТКО, помещающихся в стандартные контейнеры, и подлежащие сбору в отдельном порядке. К крупногабаритным отходам (далее – КГО) относятся мебель, бытовая техника, тара, упаковка и т. п. Средний процент КГО от общего объема ТКО составляет 15 %.

Сбор ТКО

Сбор ТКО на территории Краснодарского края обеспечивается региональным оператором, деятельность которого регулируется министерством топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Краснодарского края (далее - министерство ТЭК и ЖКХ КК) в рамках заключенного соглашения на основании Территориальной схемы и Региональной программы на основании договоров на оказание соответствующих услуг с потребителями. Региональный оператор осуществляет сбор ТКО самостоятельно или с привлечением операторов.

Потребители осуществляют складирование ТКО в местах сбора ТКО, определенных договором с региональным оператором на оказание услуг по обращению с ТКО в соответствии с Территориальной схемой. Контейнеры для ТКО предоставляются потребителям региональным оператором либо лицами, осуществляющими деятельность по сбору и транспортированию ТКО, в соответствии с договорами, заключенными с региональным оператором.

Вывоз ТКО с территории Дядьковского сельского поселения осуществляет ООО «ДИНСКАЯ МУСОРООБОРОЧНАЯ КОМПАНИЯ», система очистки – плановая контейнерная.

Места размещения ТКО

К объектам размещения отходов относятся полигоны ТКО, места несанкционированного размещения ТКО, скотомогильники, биотермические ямы, места размещения стройматериалов, шлакохранилища, отвалы горных пород и так далее.

В настоящее время согласно территориальной схеме обращения с ТКО на территории Краснодарского края весь объем ТКО с территории Дядьковского сельского поселения вывозится на полигон захоронения Усть-Лабинск.

Раздельный сбор ТКО

Согласно Федеральному закону от 31.12.2017 № 503-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон "Об отходах производства и потребления" и отдельные законодательные акты Российской Федерации" на территории Российской Федерации закреплён раздельный сбор твердых коммунальных отходов.

Раздельный, или разделительный сбор ТКО — действия по сбору ТКО в зависимости от его происхождения. Раздельный сбор отходов производится в целях предотвращения смешения разных типов отходов и загрязнения окружающей среды. Данный процесс позволяет подарить отходам «вторую жизнь», в большинстве случаев благодаря вторичному использованию и переработке. Раздельный сбор ТКО помогает предотвратить разложение отходов, их гниение и горение на местах размещения отходов. Следовательно, уменьшается вредное влияние на окружающую среду.

В настоящее время раздельный сбор отходов на территории Дядьковского сельского поселения неразвито.

Нормы накопления ТКО

Нормативы накопления ТКО являются основным количественным параметром, дающим возможность наиболее точно рассчитать объем образования отходов по категориям от лиц – образований отходов: от населения с учетом проживания в многоквартирных домах или частном секторе, от организаций бюджетной сферы (детские сады, школы, поликлиники, библиотеки) и коммерческих предприятий (магазины, кафе, рестораны, гостиницы).

Расчетные нормы накопления ТКО в Дядьковском сельском поселении определены Постановлением Главы администрации (губернатора) Краснодарского края от 19.08.2019 г. № 528 О внесении изменений в постановление гла-

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ			85

вы администрации (губернатора) Краснодарского Края «Об утверждении нормативов накопления твердых коммунальных отходов в Краснодарском крае».

Расчетные нормы накопления ТКО в муниципальном образовании Дядьковское сельского поселения представлены в таблице 26.

Таблица №26

№	Наименование категории объекта	Расчетная единица – 1 проживающий/вид отходов	Норматив накопления		Плотность отходов кг/куб. м
			кг/год	куб. м/год	
1	Многоквартирные жилые дома	твердых коммунальных отходов	219,44	2,24	98
		в том числе крупногабаритных	15,93	0,15	
2	Индивидуальные жилые дома	твердых коммунальных отходов	262,08	2,34	112
		в том числе крупногабаритных	8,02	0,7	

Количество образующихся ТКО на 2021 год от населения Дядьковского сельского поселения по данным министерства топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Краснодарского края

Таблица №27

№ п/п	Наименование	Численность жителей, чел	Численность проживающих МКД, чел	Численность проживающих ИЖС, чел	Норматив МКД, куб.м.	Норматив ИЖС, куб.м.	Норматив МКД, кг	Норматив ИЖС, кг	Количество образующихся отходов тонн/год	Количество образующихся отходов куб.м./год	Количество отходов, образующееся объектами общественного назначения куб.м	Итого Количество образующихся отходов куб.м./год	Итого Количество образующихся отходов тонн/год
1	Дядьковское сельское поселение	4481	0	4481	2,24	2,34	219,44	262,08	1174,38	10485,54	3136,7	13622,24	1526,7

Производственные отходы

Согласно территориальной схеме обращения с отходами, в настоящее время в крае существует две схемы сбора и транспортировки производственных отходов:

1. Предприятие, на котором образуются отходы, обеспечивает сбор и накопление на территории предприятия транспортной партии отходов. Затем заключает договор с транспортной организацией, имеющей лицензию на транспортирование отходов, и перемещает эти отходы на предприятие, перерабатывающее эти отходы. Недостатком этой схемы является отсутствие га-

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

86

рантированного перемещения отходов на предприятие, перерабатывающее отходы, поскольку транспортирующая организация может накапливать эти отходы у себя и перемещать их затем в неизвестном направлении. В настоящее время лицензирование деятельности по транспортированию отходов отменено. Поэтому важно, чтобы в действующий Закон «Об отходах производства и потребления» были внесены положения, обязывающие предприятия, образующие отходы, заключать договора с передачей права собственности на отходы только с предприятиями, перерабатывающими или обезвреживающими эти отходы. В этом случае транспортные организации привлекаются для решения этой задачи по усмотрению сторон.

2. Предприятие, перерабатывающее или обезвреживающее отходы, организует сбор и транспортировку проблемных отходов своими транспортными средствами на предприятие – переработчик согласно договору. Эта схема более надежная в части отслеживания перемещения отходов и последующей их переработки, но слабо развита, поскольку не все переработчики имеют транспортные средства в достаточном количестве. В этом случае предприятие - переработчик может заключать договора с транспортной организацией, которая в свою очередь, может иметь промежуточные площадки накопления отходов для формирования транспортной партии и перегрузки их на другие виды транспорта (большегрузные автомобили, железнодорожный транспорт и др.).

2.13 Места погребения

На территории Дядьковского сельского поселения Кореновского района расположено 3 кладбища.

Перечень кладбищ на территории Дядьковского сельского поселения
Таблица №28

№ п/п	Наименование	Местоположение	Территория, га	Площадь фактического захоронения (для кладбищ)	Статус	Намечено или нет к ликвидации
1	Кладбище	Краснодарский край, Кореновский район, ст. Дядьковская, ул. Захарченко	6	6	действующие	нет
2	Кладбище	Краснодарский край, Кореновский район, Дядьковское СП	0,36	0,36	закрытое	
3	Кладбище	Краснодарский край, Кореновский район, Дядьковское СП	0,24	0,24	закрытое	

Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	1	Кладбище	Краснодарский край, Кореновский район, ст. Дядьковская, ул. Захарченко	6	6	действующие	нет
			2	Кладбище	Краснодарский край, Кореновский район, Дядьковское СП	0,36	0,36	закрытое	
			3	Кладбище	Краснодарский край, Кореновский район, Дядьковское СП	0,24	0,24	закрытое	

						2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							87
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		

2.14 Существующий баланс территории

Таблица №29

Категория земель	Площадь земель	
	Существующее положение, га	%
Общая площадь земель Дядьковского сельского поселения в установленных границах, в т.ч.:	16574,24	100
1. Земли населенных пунктов всего, в т.ч.:	1028,8	6,2
Станица Дядьковская	1007,26	6,1
- земли водного фонда	43,27	0,3
хутор Северный	18,36	0,1
Земли населенных пунктов, за границами населенных пунктов:	3,18	0,01
2. Земли сельскохозяйственного назначения, в т.ч.:	14870,74	89,7
территория сельскохозяйственных предприятий	233,93	1,4
зона кладбищ	0,61	0,003
3. Земли промышленности, транспорта, энергетики, связи и иного специального назначения	106,99	0,6
4. Земли водного фонда	567,71	3,5

станция Дядьковская

Таблица №30

№ п/п	Наименование функциональных зон	Площадь, га	%
1	2	3	4
1	Общая площадь земель населенного пункта в установленных границах. Всего: В том числе:	1025,62	100
1.	Жилая зона		
1.1	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	410,66	39,6
1.2	Зона застройки малоэтажными жилыми домами	0,78	0,1
	Итого по пункту 1	411,44	39,7
2.	Общественно-деловая зона		
2.1	Многофункциональная общественно-деловая зона	3,85	0,4
2.2	Зона специализированной общественной застройки	14,44	1,5
	Итого по пункту 2	18,29	1,9
3.	Производственная зона, зоны инженерной и транспортной инфраструктуры		
3.1	Производственная зона	24,8	2,4
3.2	Коммунально-складская зона	0,3	0,02
3.3	Зона инженерной инфраструктуры	4,11	0,4
3.4	Зона транспортной инфраструктуры	105,25	10,3
	Итого по пункту 3	134,46	13,1
4.	Зона рекреационного назначения		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

88

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

№ п/п	Наименование функциональных зон	Площадь, га	%
1	2	3	4
4.1	Зеленые насаждения общего пользования	4,63	0,5
4.2	Зона отдыха	10,89	1,0
Итого по пункту 4		15,52	1,5
5.	Зона сельскохозяйственного использования		
5.1	Зона сельскохозяйственных угодий	306,92	29,6
5.2	Производственная зона сельскохозяйственных предприятий	25,66	2,5
5.3	Иные зоны сельскохозяйственного назначения	15,9	1,6
Итого по пункту 5		348,48	33,7
6.	Зона специального назначения		
6.1	Зона кладбищ	6,9	0,7
6.2	Зона озелененных территорий специального назначения	27,00	3,2
6.3	Зона специального назначения	2,00	0,2
Итого по пункту 6		35,9	4,1
7.	Поверхностные водные объекты		
7.1	Водоток (река, ручей, канал)	61,53	6,0
Итого по пункту 7		61,53	6,0
Итого по пункту 1-7		1025,62	100

хутор Северный

Таблица №31

№ п/п	Наименование функциональных зон	Площадь, га	%
1	2	3	4
1	Общая площадь земель населенного пункта в установленных границах. Всего: В том числе:	18.36	100
1.	Жилая зона		
1.1	Территория существующей индивидуальной жилой застройки	14,48	78,9
Итого по пункту 1		14,48	78,9
2.	Производственная зона, зоны инженерной и транспортной инфраструктуры		
2.1	Зона транспортной инфраструктуры	2,01	10,9
Итого по пункту 2		2,01	10,9
3.	Зона сельскохозяйственного использования		
3.1	Зона сельскохозяйственных угодий	1,87	10,2
Итого по пункту 3		1,87	10,2
Итого по пункту 1-3		18.36	100

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

89

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

2.15 Зоны с особыми условиями использования территорий

2.15.1 Зоны охраны объектов культурного наследия, защитная зона объектов культурного наследия.

Согласно ст. 34 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» в целях обеспечения сохранности объекта культурного наследия в его исторической среде на сопряженной с ним территории устанавливаются зоны охраны объекта культурного наследия: охранный зона объекта культурного наследия, зона регулирования застройки и хозяйственной деятельности, зона охраняемого природного ландшафта.

Необходимый состав зон охраны объекта культурного наследия определяется проектом зон охраны объекта культурного наследия.

В Дядьковском сельском поселении разработан проект зон охраны объекта культурного наследия регионального значения «Обелиск землякам, погибшим в годы Великой Отечественной войны», 1967 г., расположенного по адресу: Краснодарский край, Кореновский район, ст. Дядьковская, ул. Советская, между Домом культуры (ул. Советская, 42) и зданием администрации (ул. Советская, 44), разработанный в 2021 г. Обществом с ограниченной ответственностью «Кадастр. Недвижимость». Проект состоит из обосновывающей части (графический и текстовый разделы), включающей историко-культурные и натурные исследования объекта культурного наследия и его территории, фотофиксацию объекта с точек наилучшего восприятия; и утверждаемой части (графический и текстовый разделы), который включает проект границ территорий зон охраны, режимов использования земель, требования к градостроительным регламентам в границах данных зон, а также карту-схему границ зон охраны памятника истории и культуры.

В целях обеспечения сохранности объекта культурного наследия регионального значения «Обелиск землякам, погибшим в годы Великой Отечественной войны», 1967 г., в его историческом и ландшафтном окружении, рассматриваемый проект предусматривает установление на сопряженной с границей его территории следующих зон охраны:

- Охранной зоны объекта культурного наследия (ОЗ);
- Зона регулирования застройки и хозяйственной деятельности (ЗРЗ).

В целях одновременного обеспечения сохранности нескольких объектов культурного наследия в их исторической среде допускается установление для данных объектов культурного наследия единой охранной зоны объектов культурного наследия, единой зоны регулирования застройки и хозяйственной деятельности и единой зоны охраняемого природного ландшафта. Состав объединенной зоны охраны объектов культурного наследия определяется проектом объединенной зоны охраны объектов культурного наследия.

Охранный зона объекта культурного наследия - территория, в пределах которой в целях обеспечения сохранности объекта культурного наследия в его историческом ландшафтном окружении устанавливается особый режим ис-

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист	
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ				90

пользования земель и земельных участков, ограничивающий хозяйственную деятельность и запрещающий строительство, за исключением применения специальных мер, направленных на сохранение и регенерацию историко-градостроительной или природной среды объекта культурного наследия.

Зона регулирования застройки и хозяйственной деятельности - территория, в пределах которой устанавливается режим использования земель и земельных участков, ограничивающий строительство и хозяйственную деятельность, определяются требования к реконструкции существующих зданий и сооружений.

Зона охраняемого природного ландшафта - территория, в пределах которой устанавливается режим использования земель и земельных участков, запрещающий или ограничивающий хозяйственную деятельность, строительство и реконструкцию существующих зданий и сооружений в целях сохранения (регенерации) природного ландшафта, включая долины рек, водоемы, леса и открытые пространства, связанные композиционно с объектами культурного наследия.

Требование об установлении зон охраны объекта культурного наследия к выявленному объекту культурного наследия не предъявляется.

Зоны охраны утверждены в отношении 30 объектов культурного наследия (13 объектов культурного наследия федерального значения, 4 объектов культурного наследия регионального значения, 13 выявленных объектов культурного наследия).

Защитные зоны объектов культурного наследия

В случае отсутствия утвержденного проекта зон охраны объектов культурного наследия устанавливаются защитные зоны объектов культурного наследия.

Защитными зонами объектов культурного наследия являются территории, которые прилегают к включенным в реестр памятникам и ансамблям, и в границах, которых в целях обеспечения сохранности объектов культурного наследия и композиционно-видовых связей (панорам) запрещаются строительство объектов капитального строительства и их реконструкция, связанная с изменением их параметров (высоты, количества этажей, площади), за исключением строительства и реконструкции линейных объектов.

Согласно п. 3 ст. 34.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», границы защитной зоны объекта культурного наследия устанавливаются:

- для памятника, расположенного в границах населенного пункта, на расстоянии 100 метров от внешних границ территории памятника, для памятника, расположенного вне границ населенного пункта, на расстоянии 200 метров от внешних границ территории памятника;
- для ансамбля, расположенного в границах населенного пункта, на расстоянии 150 метров от внешних границ территории ансамбля, для ансамбля, расположенного вне границ населенного пункта, на расстоянии 250 метров от внешних границ территории ансамбля.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инд. № подл.	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										91

Согласно п. 4 ст. 34.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ, в случае отсутствия утвержденных границ территории объекта культурного наследия, расположенного в границах населенного пункта, границы защитной зоны такого объекта устанавливаются на расстоянии 200 метров от линии внешней стены памятника либо от линии общего контура ансамбля, образуемого соединением внешних точек наиболее удаленных элементов ансамбля, включая парковую территорию. В случае отсутствия утвержденных границ территории объекта культурного наследия, расположенного вне границ населенного пункта, границы защитной зоны такого объекта устанавливаются на расстоянии 300 метров от линии внешней стены памятника либо от линии общего контура ансамбля, образуемого соединением внешних точек наиболее удаленных элементов ансамбля, включая парковую территорию.

Региональный орган охраны объектов культурного наследия вправе принять решение, предусматривающее установление границ защитной зоны объекта культурного наследия на расстоянии, отличном от расстояний, предусмотренных пунктами 3 и 4 ст. 34.1 федерального закона 73-ФЗ, на основании заключения историко-культурной экспертизы с учетом историко-градостроительного и ландшафтного окружения такого объекта культурного наследия в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

Защитные зоны не устанавливаются для некрополей, захоронений, расположенных в границах некрополей, произведений монументального искусства, а также памятников и ансамблей, расположенных в границах достопримечательного места, в которых соответствующим органом охраны объектов культурного наследия установлены предусмотренные статьей 56.4 федерального закона № 73-ФЗ требования и ограничения.

Согласно федеральному закону от 25.06.2002 № 73-ФЗ, защитные зоны не устанавливаются для объектов археологического наследия, некрополей, захоронений, расположенных в границах некрополей.

Согласно закону Краснодарского края от 23.07.2015 № 3223-КЗ до разработки и утверждения проектов зон охраны объектов культурного наследия в установленном федеральным законодательством порядке в качестве предупредительной меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия в зависимости от общей видовой принадлежности объекта культурного наследия и в соответствии с данными государственного учета объектов культурного наследия устанавливаются следующие границы зон охраны:

для объектов культурного наследия, имеющих в своем составе захоронения (за исключением объектов археологического наследия), а также являющихся произведениями монументального искусства, - 40 метров от границы территории объекта культурного наследия по всему его периметру.

Зоны охраны объектов археологического наследия

Зоны охраны археологического наследия устанавливаются согласно п. 3 ст. 11 закона Краснодарского края от 23.07.2015 № 3223-КЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации, расположенных на территории Краснодарского края» и ст. 1, ст. 7 Закона Краснодарского края от 06.06.2002 № 487-КЗ «О землях недвижимых объек-

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										92

тов культурного наследия (памятников истории и культуры) регионального и местного значения, расположенных на территории Краснодарского края, и зонах их охраны».

Согласно закону Краснодарского края от 23.07.2015 № 3223-КЗ до разработки и утверждения проектов зон охраны объектов культурного наследия в установленном федеральным законодательством порядке в качестве предупредительной меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия в зависимости от общей видовой принадлежности объекта культурного наследия и в соответствии с данными государственного учета объектов культурного наследия устанавливаются следующие границы зон охраны:

1) для объектов археологического наследия:

а) поселения, городища, селища, усадьбы независимо от места их расположения – 500 метров от границ памятника по всему его периметру;

б) святилища (культовые поминальные комплексы, жертвенники), крепости (укрепления), древние церкви и храмы, стоянки (открытые и пещерные), грунтовые могильники (некрополи, могильники из каменных ящиков, скальных, пещерных склепов) – 200 метров от границ памятника по всему его периметру;

в) курганы высотой:

до 1 метра – 50 метров от границ памятника по всему его периметру;

до 2 метров – 75 метров от границ памятника по всему его периметру;

до 3 метров – 125 метров от границ памятника по всему его периметру;

свыше 3 метров – 150 метров от границ памятника по всему его периметру.

г) дольмены, каменные бабы, культовые кресты, менгиры, петроглифы, кромлехи, ацангуары, древние дороги и клеры - 50 метров от границ памятника по всему его периметру;

В границах зон охраны объекта археологического наследия, установленных частью 3 ст. 11 закона Краснодарского края от 23.07.2015 № 3223-КЗ, до утверждения в установленном порядке границ зон охраны, режимов использования земель и земельных участков, градостроительных регламентов в границах данных зон допускаются по согласованию с краевым органом охраны объектов культурного наследия работы, не создающие угрозы повреждения, разрушения или уничтожения объекта археологического наследия, в том числе сельскохозяйственные работы, работы по благоустройству и озеленению территории, не нарушающие природный ландшафт.

2.15.2. Охранная зона объектов электроэнергетики

Порядок установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства, а также особые условия использования земельных участков, расположенных в пределах охранных зон, обеспечивающих безопасное функционирование и эксплуатацию указанных объектов, определяют «Правила установле-

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							93
Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					

ния охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особые условия использования земельных участков, расположенных в границах таких зон», утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160.

Регламенты использования территории охранной зоны объектов электросетевого хозяйства установлены п. 8 и п. 9 «Правил установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особые условия использования земельных участков, расположенных в границах таких зон», утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160.

Охранные зоны устанавливаются:

- вдоль воздушных линий электропередачи – в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при не отклонённом их положении;
- вдоль подземных кабельных линий электропередачи – в виде части поверхности участка земли, расположенного под ней участка недр (на глубину, соответствующую глубине прокладки кабельных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних кабелей на расстоянии 1 метра (при прохождении кабельных линий напряжением до 1 киловольта в городах под тротуарами – на 0,6 метра в сторону зданий и сооружений и на 1 метр в сторону проезжей части улицы);
- вдоль подводных кабельных линий электропередачи – в виде водного пространства от водной поверхности до дна, ограниченного вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии от крайних кабелей на расстоянии 100 метров;
- вдоль переходов воздушных линий электропередачи через водоемы (реки, каналы, озера и др.) – в виде воздушного пространства над водной поверхностью водоемов (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченного вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при не отклонённом их положении для судоходных водоемов на расстоянии 100 метров, для несудоходных водоемов – на расстоянии, предусмотренном для установления охранных зон вдоль воздушных линий электропередачи;
- вокруг подстанций – в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте наивысшей точки подстанции), ограниченной вертикальными плоскостями, отстоящими от всех сторон ограждения подстанции по периметру.

На территории Дядьковского сельского поселения Кореновского района проходят высоковольтные линии электропередач. Перечень объектов, для которых установлены зоны с особыми условиями использования на территории Дядьковского сельского поселения представлен ниже в таблице 32.

Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.							
для несудоходных водоемов – на расстоянии, предусмотренном для установления охранных зон вдоль воздушных линий электропередачи; • вокруг подстанций – в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте наивысшей точки подстанции), ограниченной вертикальными плоскостями, отстоящими от всех сторон ограждения подстанции по периметру. На территории Дядьковского сельского поселения Кореновского района проходят высоковольтные линии электропередач. Перечень объектов, для которых установлены зоны с особыми условиями использования на территории Дядьковского сельского поселения представлен ниже в таблице 32.									
						2021.ОК-218 - ПЗ			Лист
									94
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Таблица №32

№ п/п	Назначение объекта	Размер ограничений, м
1	ВЛ-110 кВ "Свинокомплекс - Компрессорная станция"	20
2	ПС 35/10 "Дядьковская"	15
3	ПС - 35/10 кВ "Искра"	15
4	ВЛ 35 кВ "Журавская - Дядьковская" в составе электросетевого комплекса ПС-35/10 кВ "Дядьковская" с прилегающей ВЛ	15
5	ПС-35/10 кВ "Очистные"	15
6	Подводящая линия электроснабжения промежуточной радиорелейной станции № V МГ "Голубой поток" - "Россия - Турция" (морской вариант) км 56,5 - км 363,8.	10
7	ВЛ 10 кВ СГ-1, входящей в ЭСК 10 кВ СГ-1 от ПС-35/10 кВ "Сергиевская" с входящими ВЛ и ТП.	10
8	ВЛ 10 кВ ДЯ-1, входящая в ЭСК 10 кВ ДЯ-1 от ПС-35/10 кВ "Дядьковская" с входящими ВЛ и ТП.	10
9	ВЛ 10 кВ ДЯ-3, входящая в ЭСК 10 кВ ДЯ-3 от ПС-35/10 кВ "Дядьковская" с входящими ВЛ и ТП.	10
10	ВЛ 10 кВ ДЯ-5, входящая в ЭСК 10 кВ ДЯ-5 от ПС-35/10 кВ "Дядьковская" с входящими ВЛ и ТП.	10
11	ВЛ 10 кВ ДЯ-7, входящая в ЭСК 10 кВ ДЯ-7 от ПС-35/10 кВ "Дядьковская" с входящими ВЛ и ТП.	10
12	ВЛ-10 кВ ДЯ-11, входящая в ЭСК 10 кВ ДЯ-11 от ПС-35/10 кВ «Дядьковская» с входящими ВЛ и ТП.	10
13	ВЛ-10 кВ ДЯ-13, входящая в ЭСК 10 кВ ДЯ-13 от ПС-35/10 кВ "Дядьковская" с входящими ВЛ и ТП.	10
14	Линия электропередачи воздушная 10 кВ №1 ГИС "Кореновская" Южно-Европейского газопровода.	10
15	Линия электропередачи воздушная 10 кВ №2 ГИС "Кореновская" Южно-Европейского газопровода.	10
16	Линия электропередачи воздушная 10 кВ к скважинам водозаборным №1 КС "Кореновская".	10
17	Линия электропередачи воздушная 10 кВ к скважинам водозаборным №2 КС "Кореновская"	10

2.15.3 Придорожные полосы автомобильных дорог

Придорожные полосы автомобильных дорог – территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которой устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, содержания автомобильной дороги, её сохранности с учётом перспектив развития автомобильной дороги. В соответствии с Федеральным законом от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожные полосы устанавливаются для автомобильных дорог (за исключением автомобильных дорог, рас-

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

95

положенных в границах населённых пунктов) в зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учётом перспектив их развития в размере:

- 75 метров для автомобильных дорог первой и второй категорий;
- 50 метров для автомобильных дорог третьей и четвёртой категории;
- 25 метров для автомобильных дорог пятой категории;
- 100 метров для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения Москву и Санкт-Петербург с другими населёнными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до 250 тысяч человек;
- 150 метров для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше 250 тысяч человек.

Размеры придорожных полос автомобильных дорог общего пользования, проходящих по территории муниципального образования Дядьковского сельского поселения представлены ниже в таблице.

Размеры придорожных полос автомобильных дорог общего пользования Таблица №33

№ п/п	Идентификационный номер автомобильной дороги	Наименование автомобильной дороги	Придорожная полоса, м
Регионального или межмуниципального значения			
1	03 ОП РЗ 03К-018	г. Кореновск – г. Тимашевск	75
2	03 ОП МЗ 03Н-238	ст. Платнировская – ст. Сергиевская – ст. Дядьковская	50
3	03 ОП РЗ 03К-242	Подъезд к ст-це Дядьковской	50

2.15.4 Охранная зона трубопроводов, зона минимальных расстояний до магистральных или промышленных трубопроводов

По территории Дядьковского сельского поселения проходит магистральный трубопроводный транспорт, который осуществляет передвижение таких важных грузов как природный газ.

Газопроводы:

1. Южно-Европейский газопровод. Участок «Починки-Анапа», км1379-км 1570,5 - охранная зона 25 м от оси трубопровода с каждой стороны,

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

96

зона минимальных расстояний составляет 350 м от оси трубопровода с каждой стороны;

2. Южно-Европейский газопровод. Участок «Писаревка-Анапа», км 570 – км 768,5 Зона минимальных расстояний - 350 м от оси трубопровода в каждую сторону, охранная зона – 25 м от оси трубопровода в каждую сторону.

3. Газопровод Каневская-Усть-Лабинск - охранная зона 25 м от оси трубопровода с каждой стороны, зона минимальных расстояний составляет 100 м от оси трубопровода с каждой стороны;

4. "Расширение ЕСГ для обеспечения подачи газа в газопровод "Южный поток", участок км 17-км 57 перемычка от КС "Кубанская" до КС "Кореновская" охранная зона 25 м от оси трубопровода с каждой стороны, зона минимальных расстояний составляет 200 м от оси трубопровода с каждой стороны;

5. Газопровод-отвод к газораспределительной станции ст. Дядьковской. Зона минимальных расстояний - 100 м от оси трубопровода в каждую сторону, охранная зона – 25 м от оси трубопровода в каждую сторону.

Правила охраны магистральных трубопроводов, утвержденные постановлением Госгортехнадзора России от 24.04.1992 № 9, определяют требования к обустройству трасс трубопроводов, порядку определения границ охранных зон магистральных трубопроводов, условиям использования земельных участков в границах охранных зон магистральных трубопроводов, порядку организации и производства работ в охранных зонах трубопроводов, права и обязанности эксплуатационных организаций в области обеспечения сохранности опасных производственных объектов, предотвращения аварий на магистральных трубопроводах и ликвидации их последствий.

В охранных зонах запрещается:

а) перемещать, засыпать, повреждать и разрушать контрольно-измерительные и контрольно-диагностические пункты, предупредительные надписи, опознавательные и сигнальные знаки;

б) открывать двери и люки необслуживаемых усилительных пунктов на кабельных линиях связи, калитки ограждений узлов линейной арматуры, двери установок электрохимической защиты, люки линейных и смотровых колодцев, открывать и закрывать краны, задвижки, отключать и включать средства связи, энергоснабжения, устройства телемеханики трубопроводов;

в) устраивать свалки, осуществлять сброс и слив едких и коррозионно-агрессивных веществ и горюче-смазочных материалов;

г) складировать любые материалы, в том числе горюче-смазочные, или размещать хранилища любых материалов;

д) повреждать берегозащитные, водовыпускные сооружения, земляные и иные сооружения (устройства), предохраняющие магистральный газопровод от разрушения;

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата
Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №			

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

97

е) осуществлять постановку судов и плавучих объектов на якорь, добычу морских млекопитающих, рыболовство придонными орудиями добычи (вылова) водных биологических ресурсов, плавание с вытравленной якорь-цепью;

ж) проводить дноуглубительные и другие работы, связанные с изменением дна и берегов водных объектов, за исключением работ, необходимых для технического обслуживания объекта магистрального газопровода;

з) проводить работы с использованием ударно-импульсных устройств и вспомогательных механизмов, сбрасывать грузы;

и) осуществлять рекреационную деятельность, разводить костры и размещать источники огня;

к) огораживать и перегораживать охранные зоны;

л) размещать какие-либо здания, строения, сооружения, не относящиеся к следующим объектам: линейная часть магистрального газопровода, компрессорные станции, газоизмерительные станции, газораспределительные станции, узлы и пункты редуцирования газа, станции охлаждения газа, подземные хранилища газа, включая трубопроводы, соединяющие объекты подземных хранилищ газа.

м) осуществлять несанкционированное подключение (присоединение) к магистральному газопроводу.

Согласно «Правилам охраны магистральных трубопроводов» вдоль трасс магистральных трубопроводов (при любом виде их прокладки) для исключения возможности повреждения трубопроводов устанавливаются охранные зоны в виде участка земли, ограниченного условными линиями, проходящими в 25 м от оси трубопровода с каждой стороны.

В соответствии с требованиями п. 3.16 СП 36.13330.2012 «Магистральные трубопроводы». Актуализированная редакция СНиП 2.05.06-85* зоны минимальных расстояний от оси подземных и наземных (в насыпи) трубопроводов до населенных пунктов, отдельных промышленных и сельскохозяйственных предприятий, зданий и сооружений должны приниматься в зависимости от класса и диаметра трубопроводов, степени ответственности объектов и необходимости обеспечения их безопасности.

Объекты добычи и транспортировки газа

На территории Дядьковского сельского поселения располагается:

1) КС "Кореновская" Зона минимальных расстояний - 700 м, охрannая зона – 100 м, разработана граница санитарно-защитной зоны, утверждена заместителем главного государственного санитарного врача по Краснодарскому краю и установлена (Реестровый номер: **23:12-6.912**).

2) ГИС "Кореновская" Южно-Европейского газопровода. Охрannая зона – 100 м, разработана граница санитарно-защитной зоны, утверждена заместителем главного государственного санитарного врача по Краснодарскому краю и установлена (Реестровый номер: **23:12-6.963**).

3) ГРС ст. Дядьковская. Зона минимальных расстояний - 150 м, охрannая зона – 100 м, разработана граница санитарно-защитной зоны, утверждена заместителем главного государственного санитарного врача по Краснодарскому краю и установлена (Реестровый номер: **23:12-6.963**).

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		98

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		98

4) ПРС-5 ст. Дядьковской.

Согласно СП 36.13330.2012 «Магистральные трубопроводы. Актуализированная редакция СНиП 2.05.06-85*», расстояния от ГРС до населенных пунктов, промышленных и сельскохозяйственных предприятий, зданий и сооружений следует принимать в зависимости от класса и диаметра газопроводов.

Расстояния от оси подземных и наземных (в насыпи) трубопроводов до населенных пунктов, отдельных промышленных и сельскохозяйственных предприятий, зданий и сооружений принимаются в зависимости от класса и диаметра трубопроводов, степени ответственности объектов и необходимости обеспечения их безопасности, но не менее значений, указанных в таблице 4 СП 36.13330.2012 "СНиП 2.05.06-85*. Магистральные трубопроводы" Актуализированная редакция СНиП 2.05.06-85* (таблица34).

Расстояния от оси подземных и наземных (в насыпи) трубопроводов до населенных пунктов

Таблица №34

Объекты, здания и сооружения	Минимальные расстояния, м, от оси											
	газопроводов								нефтепроводов и нефтепродуктопроводов			
	класса											
	I						II		IV	III	II	I
	номинальным диаметром, DN											
	300 и менее	св. 30 0 до 60 0	св. 60 0 до 80 0	св. 80 до 100 0	св. 100 0 до 120 0	св. 120 0 до 140 0	300 и менее	св. 30 0	300 и менее	св. 30 0 до 50 0	св. 500 до 100 0	св. 100 0 до 120 0
1 Города и другие населенные пункты; коллективные сады с садовыми домиками, дачные поселки; отдельные промышленные и сельскохозяйственные предприятия; тепличные комбинаты и хозяйства; птицефабрики; молокозаводы; карьеры разработки полезных ископаемых; гаражи и открытые стоянки для автомобилей индивидуальных владельцев на количество автомобилей более 20; отдельно стоящие здания с массовым скоплением людей (школы, больницы, клубы, детские сады и ясли, вокзалы и т.д.); жилые здания 3-этажные и выше; же-	100	15 0	20 0	250	300	350	75	12 5	75	10 0	150	200

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

99

Объекты, здания и сооружения	Минимальные расстояния, м, от оси											
	газопроводов								нефтепроводов и нефтепродуктопроводов			
	класса											
	I						II		IV	III	II	I
	номинальным диаметром, DN											
	300 и менее	св. 30 0 до 60 0	св. 60 0 до 80 0	св. 800 до 100 0	св. 100 0 до 120 0	св. 120 0 до 140 0	300 и менее	св. 30 0	300 и менее	св. 30 0 до 50 0	св. 500 до 100 0	св. 100 0 до 120 0
лезнодорожные станции; аэропорты; морские и речные порты и пристани; гидроэлектростанции; гидротехнические сооружения морского и речного транспорта; очистные сооружения и насосные станции водопроводные, не относящиеся к магистральному трубопроводу, мосты железных дорог общей сети и автомобильных дорог категорий I и II с пролетом свыше 20 м (при прокладке нефтепроводов и нефтепродуктопроводов ниже мостов по течению); склады легковоспламеняющихся и горючих жидкостей и газов с объемом хранения свыше 1000 куб.м; автозаправочные станции; мачты (башни) и сооружения многоканальной радиорелейной линии технологической связи трубопроводов, мачты (башни) и сооружения многоканальной радиорелейной линии связи операторов связи - владельцев коммуникаций												
2 Железные дороги общей сети (на перегонах) и автодороги категорий I-III, параллельно которым прокладывается трубопровод; отдельно стоящие: 1-2-этажные	75	12 5	15 0	200	225	250	75	10 0	50	50	75	100

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

100

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

Объекты, здания и сооружения	Минимальные расстояния, м, от оси											
	газопроводов								нефтепроводов и нефтепродуктопроводов			
	класса											
	I						II		IV	III	II	I
	номинальным диаметром, DN											
	300 и менее	св. 30 0 до 60 0	св. 60 0 до 80 0	св. 800 до 100 0	св. 100 0 до 120 0	св. 120 0 до 140 0	300 и менее	св. 30 0	300 и менее	св. 30 0 до 50 0	св. 500 до 100 0	св. 100 0 до 120 0
жилые здания; садовые домики, дачи; дома линейных обходчиков; кладбища; сельскохозяйственные фермы и огороженные участки для организованного выпаса скота; полевые станы												

2.15.5 Зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения

Границы и режим ЗСО источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения устанавливаются согласно утверждаемому проекту ЗСО водного объекта. Проект зон санитарной охраны источников водоснабжения разрабатывается на основе требований СанПиН 2.1.4.1110-02. Санитарные правила и нормы «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения».

ЗСО организуются на всех водопроводах, вне зависимости от ведомственной принадлежности, подающих воду, как из поверхностных, так и из подземных источников. Основной целью создания и обеспечения режима ЗСО является санитарная охрана от загрязнения источников водоснабжения и водопроводных сооружений, а также территорий, на которых они расположены.

ЗСО организуются в составе трех поясов: первый пояс (строгого режима) включает территорию расположения водозаборов, площадок всех водопроводных сооружений и водопроводящего канала. Его назначение – защита места водозабора и водозаборных сооружений от случайного или умышленного загрязнения и повреждения. Второй и третий пояса (пояса ограничений) включают территорию, предназначенную для предупреждения загрязнения воды источников водоснабжения.

Зона санитарной охраны водопроводных сооружений, расположенных вне территории водозабора, представлена первым поясом строгого режима, для водоводов – санитарно-защитной полосой.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата
Интв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №			

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

101

Граница первого пояса ЗСО водопроводных сооружений принимается на расстоянии:

- от водонапорных башен – 10 м;
- от остальных помещений (отстойники, реагентное хозяйство, склад хлора, насосные станции и др.) – не менее 15 м.
- Санитарная охрана водоводов обеспечивается санитарно-защитной полосой. Ширину санитарно-защитной полосы следует принимать в обе стороны от крайних линий водовода:
 - при отсутствии грунтовых вод – не менее 10 м при диаметре водовода до 1000 мм и не менее 20 м при диаметре водовода более 1000 мм;
 - при наличии грунтовых вод – не менее 50 м вне зависимости от диаметра водовода.

Система мер, обеспечивающих санитарную охрану подземных вод, предусматривает организацию и регулирующую эксплуатацию зон санитарной охраны (ЗСО) источников питьевого водоснабжения.

Санитарные мероприятия выполняются в пределах первого пояса ЗСО владельцем водозаборов, в пределах второго и третьего поясов – владельцами объектов, оказывающих или могущих оказать отрицательное влияние на качество подземных вод.

Согласно требованиям СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения», в первом поясе ЗСО подземных водозаборов не допускается:

- посадка высокоствольных деревьев;
- все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации, реконструкции и расширению водопроводных сооружений;
- прокладка трубопроводов различного назначения;
- размещение жилых и хозяйственно-бытовых зданий;
- проживание людей;
- применение удобрений и ядохимикатов;

Во втором поясе ЗСО не допускается:

- размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод;
- применение удобрений и ядохимикатов;
- рубка леса главного пользования.

Размещение складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод, допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод и выполнении специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения.

Отсутствие учета требований к режиму использования территорий 1-го, 2-го и 3-го поясов ЗСО, а также невнимание к условиям природной защищенности подземных вод при размещении объектов промышленно-селитебной и

Взам. инв. №	Подпись и дата	робного загрязнения подземных вод; -применение удобрений и ядохимикатов; -рубка леса главного пользования. Размещение складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод, допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод и выполнении специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения. Отсутствие учета требований к режиму использования территорий 1-го, 2-го и 3-го поясов ЗСО, а также невнимание к условиям природной защищенности подземных вод при размещении объектов промышленно-селитебной и						
Инв. № подл.							2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
								102
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата			

сельскохозяйственной инфраструктуры предопределяет высокую потенциальную возможность загрязнения вод и их реальное загрязнение, а значит, создает проблему для снабжения населения водой питьевого качества.

Зоны санитарной охраны представляют собой специально выделенную территорию, в пределах которой создается особый санитарный режим, исключающий возможность загрязнения подземных вод, а также ухудшение качества воды источника и воды, подаваемой водопроводными сооружениями.

В соответствии с гидрологическими условиями участка для защиты подземных источников воды от загрязнения поверхностными водами зоны санитарной охраны водозабора проектируются в составе трех поясов:

I пояс – зона строгого режима.

Граница I пояса зоны санитарной охраны для подземного источника с надежно защищенными водоносными горизонтами устанавливается радиусом 30 м от устья скважины.

II и III пояс – зона ограничений против бактериального и химического загрязнения.

Границы II и III поясов определяются гидродинамическими расчетами, исходя из условия, что если в водоносный горизонт поступит соответственно микробное или химическое загрязнение, то оно не достигнет водозаборных сооружений.

На территории Дядьковского сельского поселения зарегистрировано 7 действующих лицензий, из которых:

- 2 действующих лицензий федерального значения на право добычу пресных подземных вод для питьевого, хозяйственно-бытового, технического водоснабжения;
- 5 действующих лицензий на право пользования участками недр местного значения, содержащие подземные воды, которые используются для целей питьевого их хозяйственно-бытового водоснабжения или технологического обеспечения водой объектов промышленности либо объектов сельскохозяйственного назначения и объемом добычи которых составляет не более 500 м³/сут.

На территории Дядьковского сельского поселения располагаются 4 водозаборных сооружения под управлением МУП «ЖКХ». В состав водозаборных сооружений входят артскважина и водонапорная башня. На данные объекты (артезианские скважины № 39/91, 6501, 41/91, 6498) получена лицензия федерального значения добычу подземных вод для хозяйственно-питьевого водоснабжения сельских населенных пунктов.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ			103

Таблица №35

№ № п.п	Лицензия	Владелец	Юридический адрес недро- пользователя	Целевое назна- чение и вид ра- бот	Месторожде- ние	Регистрация	Окончание
1	КРД 03761 ВЭ	МУП жилищно-коммунального хозяйства "Станица" Дядьковского сельского поселения Кореновского района	353165, Кореновский р-он, ст. Дядьковская, ул. Советская, 42	Добыча подземных вод для хозяйственно-питьевого водоснабжения сельских населенных пунктов	—	12.10.2009	12.10.2034

На момент внесения изменений в генеральный план Дядьковского сельского поселения границы зон санитарной охраны на данные объекты не утверждены.

2.15.6 Зоны залегания полезных ископаемых

Месторождения полезных ископаемых подлежат охране согласно Федеральному Закону о внесении изменений и дополнений в Закон Российской Федерации «О недрах» (принят Госдумой РФ 08.02.1995 г.).

Застройка площадей залегания полезных ископаемых, а также размещение в местах их залегания подземных сооружений допускаются с разрешения федерального органа управления государственным фондом недр или его территориальных органов и органов государственного горного надзора только при условии обеспечения возможности извлечения полезных ископаемых или доказанности экономической целесообразности застройки.

При недропользовании на территории Дядьковского сельского поселения Кореновского района согласно Закону Российской Федерации «О недрах» необходимо обеспечить:

- соблюдение норм качества водной среды и донных отложений и сохранение биологических ресурсов внутренних водоемов при разведке и разработке месторождений полезных ископаемых под этими водными объектами;
- соблюдение норм экологической безопасности при размещении (складировании, хранении) попутно добываемых, временно не используемых полезных ископаемых, вскрышных пород, отходов горного и перерабатывающего производств, а также норм других вредных воздействий, оказываемых недропользователями на окружающую среду, как в границах горного отвода, так и за его пределами;

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							104

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата</

- выполнение за счет собственных средств работ по рекультивации временно занимаемых и нарушаемых земель в результате разработки месторождений полезных ископаемых открытым или подземным способом, геологоразведочных или иных работ;
- биологический этап рекультивации в сроки, предусмотренные проектом и утвержденные в установленном порядке, для нарушенных в результате разработки месторождений полезных ископаемых, геологоразведочных или иных работ земель, требующих восстановления плодородия почв для сельскохозяйственных, лесохозяйственных и иных целей;
- экологические интересы населения, обязательства по осуществлению которых должны быть включены в основные условия конкурсов (аукционов) на получение права пользования недрами, проводимыми в соответствии с федеральным законодательством, с объемом финансирования не менее 3 % от стоимости реализации добытого минерального сырья.

На 01 декабря 2021 года на территории Дядьковского сельского поселения зарегистрировано:

- 2 действующих лицензий федерального значения на право добычу пресных подземных вод для питьевого, хозяйственно-бытового, технического водоснабжения;
- 5 действующих лицензий на право пользования участками недр местного значения, содержащие подземные воды, которые используются для целей питьевого их хозяйственно-бытового водоснабжения или технологического обеспечения водой объектов промышленности либо объектов сельскохозяйственного назначения и объемом добычи которых составляет не более 500 м³/сут.

Участки недр нераспределённого фонда на территории Дядьковского сельского поселения отсутствуют.

Реестр недропользователей и лицензий Дядьковского сельского поселения Кореновского района.

Таблица №36

№ № п.п.	Лицензия	Владелец	Юридический адрес недропользователя	Целевое назначение и вид работ	Месторождение	Регистрация	Окончание
1	КРД 03761 ВЭ	МУП жилищно-коммунального хозяйства "Станица" Дядьковского сельского поселения Кореновского района	353165, Кореновский р-он, ст. Дядьковская, ул. Советская, 42	Добыча подземных вод для хозяйственно-питьевого водоснабжения сельских населенных пунктов	—	12.10.2009	12.10.2034

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист	
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ				105

№ № п.п.	Лицензия	Владелец	Юридический адрес недропользователя	Целевое назначение и вид работ	Месторождение	Регистрация	Окончание
2	КРД 80401 ВЭ	ООО "Газпром трансгаз Краснодар"	350051, г. Краснодар, ул. Дзержинского, д. 36	Добыча подземных вод для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения и технологического обеспечения водой объектов промышленности	—	18.02.2016	18.02.2041
3	КРД 80550 ВЭ	ООО "Золотой колос" (ИНН: 2330030021)	353167, Кореновский р-н, в 1,5 км, восточнее ст. Дядьковской	добыча пресных вод для хозяйственного-питьевого и производственного водоснабжения		01.12.2016	09.08.2030
4	КРД 80941 ВЭ	ООО "Алва" (ИНН: 2308009320)	Краснодарский край, Кореновский район, на северо-западной окраине ст. Дядьковской	Для добычи подземных вод с целью технологического обеспечения водой		29.08.2018	29.08.2043
5	КРД 81111 ВЭ	ООО «Русский гриб» (ИНН 2373007267)	Краснодарский край, Кореновский район, к востоку от ст. Дядьковская	Для геологического изучения в целях поисков и оценки подземных вод и их добычи с целью технологического обеспечения водой объектов		31.05.2019	31.05.2044
6	КРД 81112 ВЭ	ООО «Русский гриб» (ИНН 2373007267)	Краснодарский край, Кореновский район, д 2.5гв к востоку от ст. Дядьковская	Для геологического изучения в целях поисков и оценки подземных вод и их добычи с целью технологического обеспечения водой объектов		31.05.2019	31.05.2044
7	КРД 81684 ВЭ	ИП Команова Любовь Григорьевна (ИНН: 645114560600)		Разведка и добыча подземных вод с целью питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения		30.12.2020	30.12.2045

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

106

2.15.7 Водоохранная зона, прибрежная защитная полоса.

Водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Постановлением от 27 июля 2016 года № 1492-П «Об установлении ширины водоохранных и ширины прибрежных защитных полос рек и ручьев, расположенных на территории Краснодарского края» определены размеры водоохранных зон водных объектов, протекающих по территории Дядьковского сельского поселения Кореновского района:

- река Левый Бейсужек - водоохранная зона – 200м;
- река Журавка - водоохранная зона – 200м.

Так же Постановлением устанавливается ширина береговой полосы, предназначенной для общего пользования. Для рек и ручьев протяженностью до 10 км - 5 метров, для рек и ручьев протяженностью более 10 км - 20 метров. Границы земельных участков, прилегающих к береговым линиям должны проходить с учетом ширины береговой полосы. **Зоны охраны водных объектов установлены и внесены в базу кадастрового учета.**

В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, в границах водоохранной зоны запрещается:

- 1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;
- 2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов;
- 3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;
- 4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;
- 5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;
- 6) размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;
- 8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										107

разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года N 2395-1 "О недрах").

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды. Выбор типа сооружения, обеспечивающего охрану водного объекта от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод, осуществляется с учетом необходимости соблюдения установленных в соответствии с законодательством в области охраны окружающей среды нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов.

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности.

Ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет тридцать метров для обратного или нулевого уклона, сорок метров для уклона до трех градусов и пятьдесят метров для уклона три и более градуса. Для рек находящихся на территории Дядьковского сельского поселения установлены прибрежные защитные полосы в отношении рек:

- река Левый Бейсужек - прибрежно-защитная полоса – 50м;
- река Журавка - прибрежно-защитная полоса – 50м.

На территориях населенных пунктов при наличии централизованных ливневых систем водоотведения и набережных границы прибрежных защитных полос совпадают с парапетами набережных. Ширина водоохранной зоны на таких территориях устанавливается от парапета набережной. При отсутствии набережной ширина водоохранной зоны, прибрежной защитной полосы измеряется от местоположения береговой линии (границы водного объекта).

2.15.8 Зоны затопления и подтопления

Согласно Постановлению Правительства РФ от 18 апреля 2014 г. N 360 «Об определении границ зон затопления, подтопления» границы зон затопления, подтопления определяются Федеральным агентством водных ресурсов на основании предложений органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, подготовленных совместно с органами местного самоуправления, об определении границ зон затопления, подтопления и карты объекта земле-

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	2.15.8 Зоны затопления и подтопления					
			Согласно Постановлению Правительства РФ от 18 апреля 2014 г. N 360 «Об определении границ зон затопления, подтопления» границы зон затопления, подтопления определяются Федеральным агентством водных ресурсов на основании предложений органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, подготовленных совместно с органами местного самоуправления, об определении границ зон затопления, подтопления и карты объекта земле-					
						2021.ОК-218 - ПЗ		Лист
								108
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата			

устройства, составленной в соответствии с требованиями Федерального закона «О землеустройстве».

При подготовке предложений учитываются:

а) геодезические и картографические материалы, выполненные в соответствии с Федеральным законом «О геодезии и картографии», а также данные обследований по выявлению паводкоопасных зон;

б) данные об отметках характерных уровней воды расчетной обеспеченности на пунктах государственной наблюдательной сети;

в) данные об отметках характерных уровней воды расчетной обеспеченности из фондовых материалов гидрологических и гидрогеологических изысканий под размещение населенных пунктов, мелиоративных систем, линейных объектов инфраструктуры, переходов трубопроводов, мостов;

г) данные проектных материалов, подготовленные в целях создания водохранилищ;

д) сведения, содержащиеся в правилах использования водохранилищ;

е) расчетные параметры границ затоплений пойм рек, определенные на основе инженерно-гидрологических расчетов;

ж) параметры границ подтоплений, определенные на основе инженерно-геологических и гидрогеологических изысканий.

Зоны затопления, подтопления считаются определенными с даты внесения в государственный кадастр недвижимости сведений об их границах.

Федеральным агентством водных ресурсов «Кубанское бассейновое водное управление» приказом №141-пр. от 24.09.2020г. утверждены зоны затопления на территориях населенных пунктов Дядьковского сельского поселения Кореновского района, прилегающих к оказывающим негативное воздействие водным объектам ст. Дядьковская - в отношении р. Левый Бейсужек, а также приказом №89-пр. от 18.06.2020г. утверждены зоны затопления на территории населенного пункта х. Северный в отношении реки Журавка.

2.15.9 Санитарно-защитная зона

На территории Дядьковского сельского поселения имеются санитарно-защитные зоны (СЗЗ): промышленных и сельскохозяйственных предприятий, кладбища, где градостроительная деятельность допускается ограниченно. Размеры санитарно-защитных зон установлены в соответствии с СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 и отображены на чертеже зон с особыми условиями использования территории. Размеры СЗЗ подлежат уточнению на основании Постановления Правительства Российской Федерации от 03.03.2018 г. №222.

Санитарно-защитные зоны устанавливаются в отношении действующих, планируемых к строительству, реконструируемых объектов капитального строительства, являющихся источниками химического, физического, биологического воздействия на среду обитания человека.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		109

В соответствии с п. 2 Постановления Правительства Российской Федерации от 3 марта 2018 г. № 222, правообладатели объектов капитального строительства, в отношении которых подлежат установлению санитарно-защитные зоны, обязаны провести исследования (измерения) атмосферного воздуха, уровней физического и (или) биологического воздействия на атмосферный воздух за контуром объекта и представить в Федеральную службу по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (ее территориальные органы) заявление об установлении санитарно-защитной зоны с приложением к нему документов, о чем правообладатели были уведомлены органами местного самоуправления.

В соответствии с п. 11 Постановления Правительства Российской Федерации от 3 марта 2018 г. № 222, в целях изменения санитарно-защитной зоны в части уменьшения ее размеров и (или) прекращения действия отдельных ограничений использования земельных участков, расположенных в границах такой зоны, прекращения существования санитарно-защитной зоны при отсутствии соответствующего заявления правообладателя объекта физические лица, юридические лица, органы государственной власти или органы местного самоуправления, не являющиеся правообладателями объектов, вправе провести исследования и измерения атмосферного воздуха, уровней физического воздействия на атмосферный воздух за контуром объекта (контуром ранее существовавшего объекта) и при наличии оснований для изменения или прекращения существования санитарно-защитной зоны представить в уполномоченный орган соответствующее заявление.

Согласно части 13 статьи 26 Федерального закона «О внесении изменений в градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации» с 01.01.2020 определенные в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения ориентировочные, расчетные (предварительные) санитарно-защитные зоны прекращают существование, а ограничения использования земельных участков в них не действуют. Собственники зданий, сооружений, в отношении которых были определены ориентировочные, расчетные (предварительные) санитарно-защитные зоны, до 01.10.2019 обязаны обратиться в органы государственной власти, уполномоченные на принятие решений об установлении санитарно-защитных зон, с заявлениями об установлении санитарно-защитных зон или о прекращении существования ориентировочных, расчетных (предварительных) санитарно-защитных зон с приложением документов, предусмотренных положением о санитарно-защитной зоне. Регламенты использования территории СЗЗ определены СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03.

Санитарно-защитная зона и ограничения использования земельных участков, расположенных в ее границах, считаются установленными со дня внесения сведений о такой зоне в Единый государственный реестр недвижимости.

В настоящее время в муниципальном образовании Дядьковское сельское поселение установлена санитарно-защитная зона от предприя-

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										110

тия – ООО "Русский гриб" и АО "Газпром газораспределение Краснодар" для площадок: Филиал №4, филиал №16. Дядьковский газовый участок, сведения о которых внесены в Единый государственный реестр недвижимости.

ООО «Золотой Колос» отделение №3, МТФ №2 ИП Команов Е.А. и Полевой стан ИП Команов Л.Г. имеют проекты обоснования санитарно-защитных зон с расчетами загрязнения атмосферного воздуха, физического воздействия на атмосферный воздух, на которые получены санитарно-эпидемиологические заключения управления Роспотребнадзора по Краснодарскому краю.

Промышленные предприятия и объекты агропромышленного комплекса

Промышленные предприятия и объекты агропромышленного комплекса I, II класса опасности на территории Дядьковского сельского поселения отсутствуют.

Промышленные предприятия и объекты агропромышленного комплекса III, IV и V класса опасности отображены на схеме зон с особыми условиями использования территории.

Для предприятий, не имеющих проектов обоснования санитарно-защитных зон, определены ориентировочные размеры СЗЗ по СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов.

Кладбища

На территории Дядьковского сельского поселения Кореновского района расположены 3 кладбища. Размеры санитарно-защитных зон от кладбищ нанесены в соответствии с СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03

На карте «Зоны с особыми условиями использования территории» отображены установленные, расчетные, а при их отсутствии - ориентировочные санитарно-защитные зоны.

Для автомагистралей, линий железнодорожного транспорта, гаражей и автостоянок, устанавливается расстояние от источника химического, биологического и/или физического воздействия, уменьшающее эти воздействия до значений гигиенических нормативов (далее - санитарные разрывы). Величина разрыва устанавливается в каждом конкретном случае на основании расчетов рассеивания загрязнения атмосферного воздуха и физических факторов (шума, вибрации, электромагнитных полей и др.) с последующим проведением натурных исследований и измерений.

В целях обеспечения безопасности населения до определения расчетом санитарного разрыва от железных дорог до жилой застройки представляется целесообразным при территориальном планировании учитывать ориентировочную санитарно-защитную зону (санитарный разрыв) от железной дороги до жилой застройки шириной не менее 100 м, до границ садовых участков не менее 50 м, считая от оси крайнего железнодорожного пути.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата
Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №			

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

111

Режим территории санитарно-защитной зоны. Градостроительные ограничения.

В санитарно-защитной зоне не допускается размещать: жилую застройку, включая отдельные жилые дома, ландшафтно-рекреационные зоны, зоны отдыха, территории курортов, санаториев и домов отдыха, территорий садоводческих товариществ и коттеджной застройки, коллективных или индивидуальных садовых, огороднических участков, а также других территорий с нормируемыми показателями качества среды обитания; спортивные сооружения, детские площадки, образовательные и детские учреждения, лечебно-профилактические и оздоровительные учреждения общего пользования.

В санитарно-защитной зоне и на территории объектов других отраслей промышленности не допускается размещать объекты по производству лекарственных веществ, лекарственных средств и (или) лекарственных форм, склады сырья и полупродуктов для фармацевтических предприятий; объекты пищевых отраслей промышленности, оптовые склады продовольственного сырья и пищевых продуктов, комплексы водопроводных сооружений для подготовки и хранения питьевой воды, которые могут повлиять на качество продукции.

Допускается размещать в границах санитарно-защитной зоны промышленного объекта или производства:

- нежилые помещения для дежурного аварийного персонала, помещения для пребывания работающих по вахтовому методу (не более двух недель), здания управления, конструкторские бюро, здания административного назначения, научно-исследовательские лаборатории, поликлиники, спортивно-оздоровительные сооружения закрытого типа, бани, прачечные, объекты торговли и общественного питания, мотели, гостиницы, гаражи, площадки и сооружения для хранения общественного и индивидуального транспорта, пожарные депо, местные и транзитные коммуникации, ЛЭП, электроподстанции, нефте- и газопроводы, артезианские скважины для технического водоснабжения, водоохлаждающие сооружения для подготовки технической воды, канализационные насосные станции, сооружения оборотного водоснабжения, автозаправочные станции, станции технического обслуживания автомобилей.

В санитарно-защитной зоне объектов пищевых отраслей промышленности, оптовых складов продовольственного сырья и пищевой продукции, производства лекарственных веществ, лекарственных средств и (или) лекарственных форм, складов сырья и полупродуктов для фармацевтических предприятий, допускается размещение новых профильных, однотипных объектов, при исключении взаимного негативного воздействия на продукцию, среду обитания и здоровье человека.

Санитарно-защитная зона или какая-либо ее часть не может рассматриваться как резервная территория объекта и использоваться для расширения промышленной или жилой территории без соответствующей обоснованной корректировки границ санитарно-защитной зоны.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
													112
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата								

3. Оценка возможного влияния планируемых для размещения объектов местного значения на комплексное развитие этих территорий

В основу экономического и градостроительного развития территории поселения положена идея формирования конкурентоспособной и инвестиционно-привлекательной среды в поселении, что приведет к повышению уровня благосостояния местных жителей.

Планируемые внесением изменений в генеральный план мероприятия по размещению объектов местного значения и установлению функциональных зон обеспечат комплексное устойчивое развитие территории сельского поселения, благодаря достижению стратегических целей.

Стратегические цели внесения изменений в генеральный план определены в соответствии с приоритетными направлениями пространственного развития, заложенными в стратегии социально-экономического развития Российской Федерации и Краснодарского края, а также с итогами проведенного в рамках работы над внесением изменений в генеральный план анализа использования территории поселения, существующего ресурсного потенциала, социально-экономической обстановки, динамики экономических и демографических показателей.

Общей стратегической целью социально-экономического развития Дядьковского сельского поселения на прогнозный период является повышение качества и продолжительности жизни, развитие потенциала поселения на основе повышения эффективности здравоохранения, образования, культуры, спорта, жилищного строительства и коммунального хозяйства, создание условий и обеспечение высоких темпов устойчивого экономического роста поселения на основе повышения его конкурентоспособностей.

Внесением изменений в генеральный план Дядьковского сельского поселения предлагается решение первоочередных имеющихся проблем:

➤ в инженерной инфраструктуре - обеспечение поселения достаточными (в соответствии с расчетами) мощностями энерго-, водо-, и газообеспечения с учетом увеличения численности населения и строительства новых производственных объектов на проектируемых территориях;

➤ необходимо развитие транспортной сети и системы внешних связей населенных пунктов. Указанные мероприятия увеличат инвестиционную привлекательность территории, обеспечат возможность реализации новых инвестиционных проектов и строительства новых производственных объектов, что в последующем создаст новые рабочие места и увеличит налоговые поступления в бюджет;

➤ обеспечение населения сетью объектов обслуживания согласно действующим нормативам является главным условием повышения уровня благосостояния и комфортности проживания граждан и создаст необходимые предпосылки для формирования положительного имиджа территории и привлечения в муниципальное образование граждан Российской Федерации из других регионов на постоянное место жительства.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док		Подпись

➤ развитие агропромышленного комплекса. В поселении необходимо создать крепкую экономическую основу для сохранения и наращивания экономического потенциала сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. Предлагается развитие агропромышленного комплекса через реализацию инвестиционных проектов в области животноводства и растениеводства, а также модернизацию существующих и строительство новых перерабатывающих предприятий, за счет активизации сельского населения, создания современной инфраструктуры. Необходимо проводить реконструкцию и модернизацию животноводческих ферм, развивать интенсивное животноводство и растениеводство, увеличивать количество культурных пастбищ.

Оценка возможного влияния планируемых для размещения объектов местного значения сельского поселения на комплексное развитие его территорий указана в таблице №37.

Таблица №37

№ п/п	Планируемые для размещения объекты местного значения	Оценка влияния планируемых для размещения объектов на комплексное развитие территории	Соответствие стратегическим целям
1	Объекты, предназначенные для организации электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения, водоотведения	стимул для социально-экономического развития, рост промышленного и сельскохозяйственного производств за счет доступности инфраструктурного ресурса, улучшение условий труда и быта населения, создание благоприятных условий для развития бизнеса, соответствие возможностей потенциала электро-, тепло-, газо-, водоснабжения и водоотведения потребностям перспективного строительства объектов капитального строительства в соответствии с установленными требованиями надежности, энергетическая эффективность указанных систем, снижение негативного воздействия на окружающую среду и здоровье человека и повышение качества поставляемых для потребителей товаров, оказываемых услуг в сферах электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения,	создание комфортной и безопасной среды поселения повышение качества жизни населения за счет развития инфраструктуры поселения внедрение инновационных технологий на производственные предприятия
2	Автомобильные дороги местного значения	создаст условия повышения качества работы транспортной инфраструктуры поселения; даст возможность снижения затрат по доставке и отправке грузов в другие регионы; даст возможность развития производственного комплекса проектируемой территории;	создание комфортной и безопасной среды поселения повышение качества жизни населения за счет развития инфраструктуры повышение качества и доступности

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

114

№ п/п	Планируемые для размещения объекты местного значения	Оценка влияния планируемых для размещения объектов на комплексное развитие территории	Соответствие стратегическим целям
		создаст условия для привлечения инвестиций; создаст условия для развития социально-экономических связей, улучшения экологической обстановки и безопасности проживания населения на территории поселения создание непрерывной системы улично-дорожной сети населенных пунктов муниципального образования с учетом категорий улиц и дорог, интенсивности транспортного и пешеходного движения, создание рационального сочетания градостроительного развития транспортной инфраструктуры и преобразования вмещающих их территорий, повышение общей мобильности поселения;	медицинского обслуживания
3	Объекты социальной инфраструктуры местного значения в области организации образования, обеспечения развития физической культуры и массового спорта, обеспечения культурно-досуговой деятельности,	формирование комфортных условий проживания для местного населения, повышение качества и уровня жизни населения, создание условий для развития человеческого капитала, в том числе раскрытие креативного потенциала, способствующего развитию инновационных технологий и отраслей экономики, формирование среды, способствующей повышению демографических показателей населения, социально-экономических показателей и росту инвестиционной привлекательности территории, создание условий, предоставляющих возможно регулярно занимающихся спортом большому числу желающих, повышение интереса населения к общественной жизни муниципального образования благодаря возможности организации массовых спортивных мероприятий, увеличение продолжительности активной жизни населения, улучшение здоровья населения; вовлечение населения в культурно-досуговую жизнь муниципального образования, предоставление возможности творческой реализации населения;	повышение качества жизни населения за счет развития инфраструктуры сельского поселения
4	Объекты благоустройства	формирование природно-экологического каркаса,	создание комфортной и безопасной среды

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

115

№ п/п	Планируемые для размещения объекты местного значения	Оценка влияния планируемых для размещения объектов на комплексное развитие территории	Соответствие стратегическим целям
	и озеленения	создания благоприятных условий для отдыха населения, улучшение микроклимата, повышение качества среды поселения.	сельского поселения повышение качества жизни населения за счет развития инфраструктуры сельского поселения

4. Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения на территории поселения объектов федерального значения, объектов регионального значения, утвержденные документами территориального планирования Российской Федерации, документами территориального планирования субъекта Российской Федерации (их основные характеристики, местоположение, характеристики зон с особыми условиями использования территории в случае, если установление таких зон требуется в связи с размещением данных объектов)

Схемой территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта (железнодорожного, воздушного, морского, внутреннего водного транспорта) и автомобильных дорог федерального значения от 19.03.2013 N 384-р (ред. от 10.11.2021) на территории Дядьковского сельского поселения запланированы объекты федерального значения:

➤ Строительство специализированной высокоскоростной железнодорожной магистрали Москва - Ростов-на-Дону - Адлер протяженностью 1525 км, в том числе реконструкция элементов инфраструктуры существующей железнодорожной линии на участке Туапсе - Адлер Северо-Кавказской железной дороги, со строительством и реконструкцией следующих вокзалов, станций, отдельных пунктов (Центральный, Юго-Восточный, Южный административные округа г. Москвы, Ленинский, Подольский районы Московской области, городской округ Домодедово, Чеховский, Серпуховский районы Московской области, Заокский, Ясногорский, Ленинский, Киреевский, Узловский, Богородицкий, Куркинский, Воловский районы Тульской области, Данковский, Лебедянский, Липецкий, Хлевенский районы Липецкой области, Рамонский район Воронежской области, г. Воронеж, Новоусманский, Каширский, Лискинский, Каменский,

Взам. инв. №						лезнодорожной магистрали Москва - Ростов-на-Дону - Адлер протяженностью 1525 км, в том числе реконструкция элементов инфраструктуры существующей железнодорожной линии на участке Туапсе - Адлер Северо-Кавказской железной дороги, со строительством и реконструкцией следующих вокзалов, станций, отдельных пунктов (Центральный, Юго-Восточный, Южный административные округа г. Москвы, Ленинский, Подольский районы Московской области, городской округ Домодедово, Чеховский, Серпуховский районы Московской области, Заокский, Ясногорский, Ленинский, Киреевский, Узловский, Богородицкий, Куркинский, Воловский районы Тульской области, Данковский, Лебедянский, Липецкий, Хлевенский районы Липецкой области, Рамонский район Воронежской области, г. Воронеж, Новоусманский, Каширский, Лискинский, Каменский,
Подпись и дата						
Инв. № подл.						
						2021.ОК-218 - ПЗ
	Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Лист
116

➤ Строительство дополнительных главных путей, развитие существующей инфраструктуры на участках железнодорожной ветки М. Горького - Котельниково - Тихорецкая - Крымская, комплексная реконструкция участка с обходом Краснодарского железнодорожного узла - новая двухпутная железнодорожная электрифицированная линия общего пользования протяженностью 72 км, ввод вторых железнодорожных путей общего пользования протяженностью 461 км, электрификация 848 км железнодорожных линий общего пользования (Светлоярский, Городищенский районы, г. Волгоград, Октябрьский, Кореновский, Калининский, Тимашевский, Красноармейский районы, г. Славянск-на-Кубани, Славянский район, г. Крымск, Крымский, Дубовский, Зимовниковский, Пролетарский, Орловский, Песчанокопский районы, г. Сальск, Белоглинский, Новопокровский, Выселковский, Светлоярский, Городищенский районы, г. Волгоград, Октябрьский, Кореновский районы, г. Тихорецк, Тихорецкий, Сальский, Котельниковский районы) с реконструкцией станции Тихорецкая пропускной способностью до 129 пар поездов в сутки (Тихорецкий район), станции имени М. Горького пропускной способностью до 336 пар поездов в сутки (г. Волгоград, Городищенский район), станции Канальная пропускной способностью до 154 пар поездов в сутки (Светлоярский район), разъезда Горнополянский пропускной способностью до 154 пар поездов в сутки (г. Волгоград).

На схеме территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта (в части трубопроводного транспорта), утверждённой распоряжением Правительства Российской Федерации от 25.11.2021 года №3326-р на территории Дядьковского сельского поселения запланированы объекты федерального значения, которые указаны в таблице №38

Таблица №38

№ по СТП РФ	Наименование	Место положе- ние	Основные харак- теристики	Основное назначение
1	2	3	5	6
Строящиеся и реконструируемые объекты магистральных газопроводов, планируемые к размещению				
19	Расширение ЕСГ для обеспечения подачи газа в газопровод "Южный поток" (Во-	Краснодарский край, район Кореновский, сельское поселение	проектный объем транспортировки газа до 63 млрд. куб. метров в год	обеспечение по- дачи газа в газо- провод "Южный поток"

№ по СТП РФ	Наименование	Место положе- ние	Основные харак- теристики	Основное назначение
1	2	3	5	6
	сточный коридор)	Новоберезанское, сельское поселение Братковское, сельское поселение Дядьковское, сельское поселение Пролетарское, сельское поселение Сергиевское;		
20	Расширение ЕСГ для обеспечения подачи газа в газопровод "Южный поток" (Западный коридор)	Краснодарский край, район Кореновский, сельское поселение Новоберезанское, сельское поселение Братковское, сельское поселение Дядьковское, сельское поселение Пролетарское, сельское поселение Сергиевское;	проектный объем транспортировки газа - до 31,5 млрд. куб. метров в год	обеспечение подачи газа в газопровод "Южный поток"

Схемами территориального планирования Российской Федерации в области здравоохранения, утверждённой распоряжением Правительства Российской Федерации от 28 декабря 2012 года №2607, в области высшего профессионального образования, утверждённой распоряжением Правительства Российской Федерации от 26 февраля 2013 года №247-р, в области энергетики, утверждённой распоряжением Правительства Российской Федерации от 15 ноября 2017 года №2525-р, в области обороны страны и безопасности государства, утверждённой распоряжением Правительства Российской Федерации от 10 декабря 2015 года №615сс объекты федерального значения не запланированы.

Схема территориального планирования Краснодарского края, утверждённая постановлением главы администрации (губернатора) Краснодарского края от 18 мая 2020 года №274

В соответствии с материалами схемы территориального планирования Краснодарского края, утверждённой постановлением главы администрации (губернатора) Краснодарского края от 18 мая 2020 года №274 на территории Кореновского района запланированы объекты регионального значения (таблица39)

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Взам. инв. №
							Подпись и дата
							Инов. № подл.
							Лист
							118

Перечень автомобильных дорог регионального или межмуниципального значения, планируемых к реконструкции

Таблица №39

№ п/п	№ по СТП КК	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории
1	2	3	4	5	6
1.	11.1.230	г. Кореновск – г. Тимашевск	27,053 км	Кореновский Район, Дядьковское сельское поселение	придорожная полоса
2.	11.1.233	ст. Платнировская – ст. Сергиевская – ст. Дядьковская	33,592 км	Кореновский район, Дядьковское сельское поселение	придорожная полоса
3.	11.1.237	Подъезд к ст-це Дядьковской	2,705 км	Кореновский район, Дядьковское сельское поселение	придорожная полоса

Объекты энергетической инфраструктуры регионального значения

Таблица №40

№ по СТП КК	Наименование	Краткая характеристика объекта	Принадлежность к линии электропередач	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории
16.13	Строительство ПС 110/35/10 кВ «Кореновская промзона» с установкой силовых трансформаторов мощностью 2х25 МВА	50 МВА обеспечение подключения нагрузок новых потребителей г. Кореновска	ВЛ 110 кВ «Ново-Лабинская – 220 – Кореновская Пром-зона»	Кореновский район, Усть-Лабинский район	охранная зона
16.14	Строительство ПС 110/10 кВ «Морская» с установкой силового трансформатора мощностью 6,3 МВА	6,3 МВА нагрузка ОАО «НЭСК – электросети» в г. Кореновске	ВЛ 10 кВ «Усть – Лабинская – Морская»	Кореновский район, Усть-Лабинский район	охранная зона
16.29	Строительство ВЛ 110 кВ «Ново – Лабинская – Кореновская» (АС-240, 55 км)	74 км для усиления надежности сети 110 кВ	-	Усть-Лабинский район, Кореновский район	охранная зона
16.30	Строительство ВЛ 110 кВ «Ново-Лабинская – 220 – Кореновская Пром-	81,6 км для подключения ПС 110 кВ «Ко-	-	Кореновский район, Усть-Лабинский район	охранная зона

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

119

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

№ по СТП КК	Наименование	Краткая характеристика объекта	Принадлежность к линии электро- передач	Местоположе- ние планируе- мого объекта	Зоны с особыми условиями использова- ния террито- рии
	зона» 1, 2 цепи (2х40,8 км)	реновская промзона»			
16.31	Строительство пи- тающей ВЛ 110 кВ «Усть – Лабинская – Морская»	37 км для подключе- ния ПС 110 кВ «Морская»	-	Усть-Лабинский район, Кореновский район	охранная зона
16.77	Реконструкция ПС 110/35/10 кВ «Кореновская». За- мена трансфор- маторов Т-1 и Т-2 мощностью 2х25 МВА на два трансформатора мощностью 2х40 МВА	80 МВА для устранения перегрузки	заходы ВЛ 110 кВ на ПС 110/35/10 кВ «Кореновская» от ВЛ 110 кВ «Коре- новск – Динская», ВЛ 110 кВ «Коре- новская – Высел- ки»	Динской район, Кореновский район, Высел- ковский район	охранная зона
16.78	Реконструкция ПС 110/35/6 кВ «Выселки». Замена трансформаторов мощностью 2х25 МВА на трансфор- маторы мощностью 2х40 МВА	25 МВА для повышения надежности электроснабжения потребите- лей Выселков- ского района Краснодарского края, получаю- щих питание от данной под- станции	заходы ВЛ 110 кВ на ПС 110/35/6 кВ «Выселки» от ВЛ 110 кВ «Коре- новск – Выселки», ВЛ 110 кВ «Бузи- новская – Высел- ки»	Выселковский район, Кореновский район	охранная зона
16.81	Реконструкция ПС 110/10 кВ «Бу- зиновская». Уста- новка второго трансформатора мощностью 2,5 МВА	2,5 МВА для повышения надежности электроснабжения потребите- лей Выселков- ского района Краснодарского края	заходы ВЛ 110 кВ на ПС 110/10 кВ «Бузиновская» от ВЛ 110 кВ «Высел- ки- Бузиновская», ВЛ 110 кВ «Бузи- новская – Рассвет»	Выселковский район, Кореновский район	охранная зона
16.90	Реконструкция ПС 35/10 кВ «Ста- ромышастовская» Замена трансфор- маторов мощно- стью 2х4 МВА на трансформаторы мощностью 2х10 МВА	20 МВА для устранения перегрузки	ВЛ 110 кВ «Ново- титаровская – Ста- ромышастовская», ВЛ 110 кВ «Ста- ромышастовская - Медведовская»	Динской район, Кореновский район	охранная зона
16.92	Реконструкция ПС 35/10 кВ «Пла- стуновская». Заме- на трансформато- ров мощностью 2х4 МВА на трансфор-	20 МВА для устранения перегрузки и улучшения надежности электроснабжения	ВЛ 110 кВ «Пластуновская – Кочеты - II с отпай- кой на ПС «Роди- на», ВЛ 110 кВ «Дин-	Динской район, Кореновский район	охранная зона

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

120

Изм.

Кол.уч

Лист

№ док

Подпись

Дата

№ по СТП КК	Наименование	Краткая харак- теристика объекта	Принадлежность к линии электро- передач	Местоположе- ние планируе- мого объекта	Зоны с особыми условиями использова- ния террито- рии
	маторы мощностью 2х10 МВА	ния потребите- лей в станции Пластуновской Динского райо- на и возможно- сти подключе- ния новых по- требителей	ская - 110 – Пла- стуновская»		
16.99	Реконструкция ПС 35/10 кВ «Журавская - 2». Установка второго трансфор- матора мощностью 2,5 МВА	2,5 МВА для повышения надежности	заходы ВЛ 35 кВ на ПС 35/10 кВ «Жу- равская - 2» от ВЛ 35 кВ «Вы- селки центральная –Журавская - 2»	Кореновский район, Выселковский район	охранная зона
16.10 3	Выполнение работ по капитальному строительству «под ключ» ВЛ 110 кВ и КЛ 110 кВ в рамках технологического присоединения энергопринимаю- щих устройств по титулу: «Рекон- струкция аэродро- ма «Кореновск», г. Кореновск, Крас- нодарский край	40 км 5 км	-	Кореновский район, Усть-Лабинский район	охранная зона
16.10 4	Выполнение работ по капитальному строительству «под ключ» ПС 110/10 кВ, в рамках техно- логического присо- единения энерго- принимающих устройств по титу- лу: «Реконструкция аэродрома «Коре- новск», г. Кореновск, Крас- нодарский край	20 МВА	-	Кореновский район, Усть-Лабинский район	охранная зона
16.13 7	Строительство ПС 110/35/10 кВ «Южная звезда» с установкой двух силовых трансфор- маторов и питаю- щими ЛЭП 110 кВ от ПС 220 кВ «Усть-Лабинская»	2х4 МВА; 22 км	-	Кореновский район, Усть-Лабинский район	охранная зона

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

121

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

№ по СТП КК	Наименование	Краткая характеристика объекта	Принадлежность к линии электро- передач	Местоположе- ние планируе- мого объекта	Зоны с особыми условиями использова- ния террито- рии
16.13 9	Строительство ПС 35/10 кВ «Со- кольская» с транс- форматорами 2х1,6 МВА со строитель- ством ВЛ 35 кВ от ВЛ 35 кВ «Короновская – Кирпильская» с от- тпайкой на ПС 35/10 кВ «Раз- дольная» до ПС 35/10 кВ «Со- кольская»	3,2 МВА; 2,3 км	-	Усть-Лабинский район, Короновский район	охранная зона

Волоконно-оптические линии связи регионального значения
Таблица №41

N	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта		Зоны с особыми условиями использования территории
			Муниципальное образование	Населенный пункт	
1	2	3	4	5	6
18.1	Строительство ВОЛС «10-3-ЮГ-23-КМП Кореновское – Тимашевск – Брюховецкая»	200, 53 км	Кореновский район, Тимашевский район, Брюховецкий район		охранная зона
18.3	Строительство ВОЛС «Усть - Лабинск – Кирпильская – Кореновск – Дядьковская – Тимашевск»	118,49 км	Усть-Лабинский район, Кореновский район, Тимашевский район	-	охранная зона

Схема территориального планирования Кореновского района Краснодарского края

Проектом внесения изменений в схему территориального планирования Кореновского района, утверждённую решением Совета муниципального образования Кореновского района от 20.08.2019 года № 577 на территории Дядьковского сельского поселения предусмотрено размещение объектов местного значения муниципального района.

Установление зон с особыми условиями использования территорий, в связи с размещением объектов муниципального значения района, не требуется.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Схема территориального планирования Кореновского района Краснодарского края Проектом внесения изменений в схему территориального планирования Кореновского района, утверждённую решением Совета муниципального образования Кореновского района от 20.08.2019 года № 577 на территории Дядьковского сельского поселения предусмотрено размещение объектов местного значения муниципального района. Установление зон с особыми условиями использования территорий, в связи с размещением объектов муниципального значения района, не требуется.							
									2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		122

5. Проектные предложения и обоснование выбранного варианта размещения объектов.

5.1 Основные направления социально-экономического развития

Настоящим проектом учитывается градостроительный и природный потенциал территории. Дальнейшие тенденции и приоритеты экономического развития поселения будут развиваться в рамках сформировавшихся направлений и заложенных прогнозных параметров утвержденного генерального плана:

- развитие сельскохозяйственного производства во всех формах собственности, а также производств по переработке и сбыту сельскохозяйственной продукции;
- задействование природно-ресурсного потенциала восстановления и развития промышленности строительных материалов;
- развитие отраслевой структуры малого бизнеса в сфере торговли и сельского хозяйства.
- развитие жилищного строительства в комплексе с развитием социальной инфраструктуры;

Экономический потенциал поселения значителен, но в настоящее время слабо задействован в части, развития предпринимательства, переработки сельхозпродукции, развития услуг населению.

Сельскохозяйственная отрасль является одним из наиболее привлекательных направлений для размещения долгосрочных инвестиций, что связано с постоянным и стабильным спросом на сельскохозяйственную продукцию. На перспективу в приоритете максимальное сохранение земель сельскохозяйственного назначения.

Дальнейшее развитие сельского хозяйства должно базироваться на уже имеющихся площадях сельскохозяйственных угодий с соблюдением научно-обоснованного соотношения пашен, естественных кормовых угодий для сохранения устойчивости агроландшафтов.

Предполагается, что агропромышленный комплекс получит свое наиболее интенсивное развитие в будущем за счет:

- развития растениеводства и животноводства;
- совершенствование территорий организации агропромышленного производства;
- подъема и поддержки малых форм хозяйствования, в значительной степени.

В перспективе необходимо сохранить ведущую роль зернового хозяйства и, прежде всего, выращивание зерновых. Увеличение производства зерна должно происходить за счет интенсификации отрасли и сохранения зернового клина в соответствии с требованиями рациональной системы земледелия.

Второй важнейшей отраслью сельскохозяйственного производства является животноводство. Оно во многих случаях опирается на растениеводство, как на источник кормов, и поэтому часто оказывается в зависимости от состоя-

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист	
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ				123

ния последнего. Проблема оптимизации животноводческой отрасли должна решаться за счет восстановления прежнего потенциала.

Положительные тенденции развития агропромышленного комплекса, активная разработка предпринимателями инвестиционных программ по увеличению объемов производства животноводческой отрасли, создают предпосылки для развития комбикормового производства за счет наращивания существующих и строительства новых мощностей.

Техническое переоснащение отрасли, внедрение новых технологий, реконструкция старых и строительство новых животноводческих помещений позволит увеличить производство продукции животноводства.

Кроме развития сельхоз предприятий необходимо поддерживать существующие крестьянско-фермерские и личные подсобные хозяйства, которые на данном этапе развития играют существенную роль в экономике. В мелких товарных формах сельскохозяйственной отрасли идет приток рабочей силы, земельные участки расширяются, объем производства наращивается, однако, уровень товарности остается низким.

Важнейшим условием стабильного развития сельскохозяйственного производства является сельская промышленность. Сочетание сельского хозяйства с промышленным производством приводит к росту его доходности. Это объясняется более рациональным использованием трудовых и сырьевых ресурсов, достижением ритмичности процесса труда. Создание на территории сельского поселения новых и модернизация существующих объектов и производств агропромышленного комплекса (производство – обработка – переработка сельскохозяйственной продукции) позволит снизить издержки, сократить потери продукции.

Территория Дядьковского сельского поселения обладает природными ресурсами для развития рекреации, зоны отдыха, парка (три степные реки Левый Бейсужек и Журавка, площадь водного фонда составляет свыше 500 га). Водные возможности и рыбные ресурсы позволяют планировать развитие спортивного рыболовства, за счет зарыбления водоемов и отвода мест не только для ловли рыбы любителями, но и развития рыбной отрасли. В перспективе возможно развитие существующих и строительство новых цехов по переработке рыбы.

Дядьковское сельское поселение имеет потенциал для развития промышленности, прежде всего за счет обеспеченности сырьем, наличия производственных площадей и территориальных резервов для развития старых и открытия новых производств. Предполагается развивать существующие на данный момент базовые отрасли промышленности, опережающими темпами должно осуществляться перепрофилирование не задействованных и неэффективно используемых промышленных территорий, что должно способствовать приходу инвестиций в отрасль промышленности.

Немаловажное значение для экономики сельского поселения играют предприятия малого бизнеса, которые привлекают инвестиции на развитие производств, на введение новых мощностей, приобретение оборудования. Значение предприятий малого бизнеса обусловлено меньшими объемами ка-

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист	
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ				124

питаловложений, быстрыми сроками окупаемости. Увеличение количества субъектов малого предпринимательства повлечет за собой снижение безработицы и формирование более устойчивой экономики.

На современном этапе наиболее привлекательной для представителей малого бизнеса остается непроизводственная сфера деятельности. Почти половина общего количества малых предприятий специализируются на торговле и общественном питании. Приоритетными направлениями развития предпринимательской деятельности должны стать сфера торговли и сельского хозяйства.

Таким образом, в основу развития экономической базы поселения должно быть заложено наращивание производственного потенциала агропромышленного комплекса и увеличение его доли в отраслевой структуре экономики путем обеспечения динамичного развития сельскохозяйственного производства и перерабатывающей промышленности через реализацию инвестиционных проектов, основанных на использовании новейших технологий. Минимизация влияния монопольной ценовой политики переработчиков путем строительства на территории сельского поселения новых объектов перерабатывающей промышленности, в том числе мясоперерабатывающих предприятий. Стимулирование развития малых товарных форм хозяйствования, а также малого предпринимательства.

5.2 Демографический потенциал территории

В настоящем проекте произведен пересчет численности населения на расчетный срок генерального плана Дядьковского сельского поселения с учетом существующего положения.

Численность населения поселения по состоянию на 01.01.2021 г. составила 4481 человек. С момента разработки действующего генерального плана численность населения изменилась незначительно, рост составил всего 0,4 % к уровню 2008 г.

В действующем генеральном плане прогноз численности населения был выполнен на срок первой очереди строительства – 2019 год, расчетный срок – 2029 год. Так, согласно генеральному плану поселения численность населения к 2019 году и 2029 году должна была составить 4835 человек и 5715 человек соответственно.

Анализ динамики численности населения за прошедший период показал, что заложенные в ранее разработанном генеральном плане ожидания роста населения к условному 1 этапу освоения (2019 г.) были завышены. Так, в ранее разработанной градостроительной документации предполагалось, что рост численности населения к первому этапу освоения составит 8,3 %, по факту данный показатель составил 0,4 %. За весь рассматриваемый период основным фактором сдерживания снижения численности населения за счет есте-

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	125

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	125

ственной убыли населения и роста населения являлось положительное сальдо миграции.

В утвержденной градостроительной документации в рост численности населения были заложены параметры снижения уровня естественной убыли населения в сочетании с положительным сальдо миграции. Если рассматривать параметры естественной убыли населения, то с начала реализации генерального плана данный показатель с -4,56 ‰ снизился до -3,73 ‰ (2019 г.). Несмотря на то, что в настоящем проекте базовый период для расчетов принимается 2020 год, показатели основных демографических характеристик в данном периоде достаточно специфичны и неоднозначны. Опуская кризисный 2020 год можно сказать, что частично достигнуты заложенные параметры утвержденного генерального плана. В 2020 году данный показатель составил -7,76 ‰, что в 2,1 раза больше, чем за аналогичный период прошлого года. В общем, демографические итоги 2020 года можно охарактеризовать как демографическую катастрофу. Рост данного показателя – это прямые и косвенные эффекты пандемии COVID-19. Рост смертности вызван коронавирусом как основной причиной, так и тем, что медицинскую помощь в условиях ограничений стало намного труднее получить. Из-за запретов и ограничений снизился миграционный прирост, который всегда носил компенсационный характер естественной убыли населения. Сложившуюся ситуацию можно сравнить с демографическим кризисом 90-х годов, когда для территории всей страны был характерен критически низкий уровень рождаемости в сочетании с высокой смертностью, плавный выход из которого благодаря политике государства занял почти 10 лет.

На фоне негативных последствий пандемии прогнозируется демографическая «яма», глубина которой будет зависеть от длительности и тяжести кризиса. Есть надежда, что такой провал окажется временным, но скорость его преодоления зависит от многих факторов, в том числе экономических. В настоящее время росту рождаемости и снижению смертности населения в РФ, стабилизации и увеличению численности населения призваны способствовать меры демографической и семейной политики государства:

- меры демографической политики определены в Концепции государственной демографической политики Российской Федерации на период до 2025 года (утв. Указом Президента Российской Федерации от 9 октября 2007 г. № 1351);

- меры семейной политики в Концепции государственной семейной политики в Российской Федерации на период до 2025 года (утв. распоряжением Правительства РФ от 25 августа 2014 г. № 1618-п).

Настоящий проект осуществляется с целью обеспечения планирования дальнейшего поступательного развития территории, ее рационального использования, привлечения инвестиций, обеспечения потребностей населения. При реализации предложенных мероприятий генерального плана направленных на обеспечение населения объектами инженерной, транспортной и социальной инфраструктуры в сочетании с реализацией мер государства в области социальной и демографической политики есть все предпосылки к формированию позитивных тенденций.

Взам. инв. №		1351);	
		- меры семейной политики в Концепции государственной семейной политики в Российской Федерации на период до 2025 года (утв. распоряжением Правительства РФ от 25 августа 2014 г. № 1618-р). Настоящий проект осуществляется с целью обеспечения планирования дальнейшего поступательного развития территории, ее рационального использования, привлечения инвестиций, обеспечения потребностей населения. При реализации предложенных мероприятий генерального плана направленных на обеспечение населения объектами инженерной, транспортной и социальной инфраструктуры в сочетании с реализацией мер государства в области социальной и демографической политики есть все предпосылки к формированию позитивных тенденций.	
Подпись и дата			
Инв. № подл.			

						2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							126
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		

По заданию на проектирование изменен расчетный срок действия генерального проекта и определен на уровне 20 лет (2041 г.), что в свою очередь требует внесение соответствующих изменений.

С учетом вышеизложенного, считаем целесообразным для дальнейших расчетов скорректировать принятый в действующем утвержденном генеральном плане прогноз численности населения сельского поселения. Численность населения базового периода принята на уровне численности населения по состоянию на 01.01.2021 г. - 4481 человек. Также при расчетах будут учтены изменения законодательства в области пенсионной реформы. Согласно нововведениям к 2028 году на территории России изменятся сроки выхода на пенсию.

Поступательный рост численности населения ожидается за счет снижения естественной убыли, восстановления сформировавшегося демографического потенциала территории за последние 12 лет, снижения оттока населения, основанного на улучшении уровня благоустройства, реализации мероприятий по созданию новых рабочих мест, хозяйственном и культурном развитии территорий поселения.

Существующая и проектная численность постоянного населения муниципального образования Дядьковского сельского поселения представлена в таблице 42.

Таблица №42

Наименование населенного пункта	Численность населения, чел.		% прироста
	сущ.	р/срок	
ст.Дядьковская	4463	5032	112,7
х.Северный	18	18	-
Итого	4481	5050	112,7

Положительный прирост численности населения сельского поселения будет происходить только за счет прироста в ст. Дядьковской. Сложившаяся демографическая ситуация на территории хутора не позволяет, даже при заложенных параметрах сделать положительный прирост численности поселения. Предполагается, что к расчетному сроку генерального плана на территории хутора Северный при заложенных параметрах численность населения останется на прежнем уровне.

Для экономического и социального планирования большое значение имеет прогноз будущего состава населения. В настоящем проекте такой прогноз производится методом «возрастной передвижки» (или «передвижки возрастов»). Метод состоит в том, что исходная численность и структура населения «передвигается» в будущее, уменьшаясь при этом за счет умерших (и уехавших) и пополняясь за счет родившихся (и приехавших).

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	тора Северный при заложенных параметрах численность населения останется на прежнем уровне. Для экономического и социального планирования большое значение имеет прогноз будущего состава населения. В настоящем проекте такой прогноз производится методом «возрастной передвижки» (или «передвижки возрастов»). Метод состоит в том, что исходная численность и структура населения «передвигается» в будущее, уменьшаясь при этом за счет умерших (и уехавших) и пополняясь за счет родившихся (и приехавших).																	
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Кол.уч</td><td>Лист</td><td>№ док</td><td>Подпись</td><td>Дата</td></tr></table>												Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ		Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата															
						127														

Существующая и перспективная структура возрастного состава населения

Таблица №43

№ п/п	Возрастная структура населения	2020 год		2041 год	
		чел.	%	Чел.	%
1	Население моложе трудоспособного возраста	619	13,81	846	16,75
2	Население в трудоспособном возрасте	2454	54,76	2731	54,07
3	Население старше трудоспособного возраста	1408	31,43	1473	29,18
Итого по поселению:		4481	100,0	5050	100,0

Следует отметить, что если доля населения пенсионного возраста (даже при самых различных вариантах демографического развития), с высокой долей вероятности, является predetermined процессом, то доля населения младшей возрастной группы является вероятностной оценкой, которая может меняться и реагировать изменения основных демографических показателей естественного воспроизводства населения.

5.3 Прогноз развития жилищного фонда

Генеральным планом поселения определены площади жилых зон предназначенных для размещения жилищного фонда, общественных зданий и сооружений, отдельных коммунальных и производственных объектов, не требующих устройства санитарно-защитных зон; размещения улиц, площадей, парков, скверов, бульваров и других мест общего пользования.

Расчет нового жилищного строительства на расчетный срок произведен исходя из прогнозируемой численности населения поселения, развития жилых зон и расчетной нормой средней жилищной обеспеченности.

Перспективная численность населения к расчетному сроку составит 5050 человек, общий прирост 569 человек. К расчетному сроку, при условно принятом среднем коэффициенте семейности 3 для новых территорий необходимо будет расселить порядка 190 семей.

В соответствии с решениями генерального плана территория для развития нового жилищного строительства на расчетный срок предусматривается только в ст. Дядьковской и составляет 22,2 га. В зоне индивидуальной жилой застройки плотности населения селитебной территории принимается на уровне 21 чел./га при среднем коэффициенте семейности 3.

Развитие новых жилых зон не возможно без создания максимально благоприятных условий для удовлетворения социально-культурных и бытовых потребностей населения и минимизацию затрат времени на пространственную доступность объектов обслуживания, мест отдыха, культурно-бытовых учреждений. В соответствии с нормативами градостроительного проектирования при размере приусадебного участка 0,12 га для предварительного определения потребной селитебной территории норма составляет 0,17-0,20 га соответ-

Изм. № подл.	Подпись и дата		Взам. инв. №																				
будет расселить порядка 190 семей. В соответствии с решениями генерального плана территория для развития нового жилищного строительства на расчетный срок предусматривается только в ст. Дядьковской и составляет 22,2 га. В зоне индивидуальной жилой застройки плотности населения селитебной территории принимается на уровне 21 чел./га при среднем коэффициенте семейности 3. Развитие новых жилых зоне не возможно без создания максимально благоприятных условий для удовлетворения социально-культурных и бытовых потребностей населения и минимизацию затрат времени на пространственную доступность объектов обслуживания, мест отдыха, культурно-бытовых учреждений. В соответствии с нормативами градостроительного проектирования при размере приусадебного участка 0,12 га для предварительного определения потребной селитебной территории норма составляет 0,17-0,20 га соответ-																							
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Кол.уч</td><td>Лист</td><td>№ док</td><td>Подпись</td><td>Дата</td></tr></table>																Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист 128
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата																		

ственно на 1 дом. Ориентировочная потребность в селитебной территории для расселяемых категорий населения на проектируемых территориях на расчетный срок генерального плана составит 38 га, из них: для индивидуальной жилой застройки – 22,2 га.

На перспективу застройка индивидуальными жилыми домами останется приоритетным типом застройки. Согласно нормативам градостроительного проектирования расчетные показатели жилищной обеспеченности для малоэтажных жилых домов, в том числе индивидуальных, находящихся в частной собственности не нормируются. Проект объемов нового жилищного строительства определен, исходя из прогноза жилищной обеспеченности для нового жилищного строительства, который определен на уровне 30 м² на человека. Данная норма площади жилого дома и квартиры в расчете на одного человека определена для типа жилого дома и квартиры по уровню комфорта – массовый (эконом-класс)

На протяжении прогнозного периода (до 2041 года) жилой фонд на расчетный срок, согласно расчетным данным, должен увеличиться на 17,61 тыс. м², соответственно средний ежегодный прирост должен составлять не менее 0,88 тыс. м².

При полной реализации намеченных мероприятий в области нового жилищного строительства ориентировочная площадь жилого фонда сельского поселения к расчетному сроку генерального плана составит 134,1 тыс. м², что позволит достигнуть средней жилищной обеспеченности 26,51 м²/чел. (Таблица 44).

Таблица №44

№	Показатели	Единица измерения	Существующее положение на 01.01.2021 г.	Расчетный срок (2041 г.)
1	Жилой фонд, в т.ч.	тыс. м²	116,51	133,9
	малоэтажный	тыс. м ²	0,4	0,4
	усадебный	тыс. м ²	116,11	133,47
2	Население	чел.	4481	5050
3	Убыль жилого фонда	тыс. м ²		0,25
4	Жилищная обеспеченность	м ² /чел	26,0	26,51
5	Новое строительство	тыс. м²		17,61
6	Среднегодовой объем строительства	тыс. м ²		0,88

5.4 Развитие социальной инфраструктуры

В рамках настоящего проекта была скорректирована прогнозируемая численность населения Дядьковского сельского поселения на расчетный срок до 2041 г. – 5050 человек. В связи с пересмотром перспективной численности населения на расчетный срок и анализом существующего размещения объектов культурно-бытового и социального обслуживания населения, скорректиро-

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

129

В соответствии со статьей 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации генеральный план сельского поселения содержит карту планируемого размещения объектов местного значения поселения. Согласно Федеральному закону от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Градостроительному кодексу Краснодарского края к объектам местного значения поселения в сфере социальной инфраструктуры относятся:

- объекты, предназначенные для организации предоставления начального общего, основного общего, среднего общего образования по основным общеобразовательным программам, дополнительного образования детям (за исключением предоставления дополнительного образования детям в организациях регионального значения) и дошкольного образования на территории поселения, городского округа (за исключением объектов регионального значения);
- объекты, предназначенные для обеспечения развития на территории поселения, городского округа физической культуры и массового спорта, организации проведения официальных физкультурно-оздоровительных и спортивных мероприятий поселения;
- иные области в связи с решением вопросов местного значения поселения, городского округа.

- СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*»;

- Нормативы градостроительного проектирования Краснодарского края, утвержденные Приказом Департамента по архитектуре и градостроительству Краснодарского края № 78 от 16.04.2015 г. (с изменениями 14.12.2021 N 330.);
- Местные нормативы градостроительного проектирования Кореновского района, утвержденные Решением Совета муниципального образования Кореновский район № 617 от 29.07.2015 г;
- Местные нормативы градостроительного проектирования Дядьковского сельского поселения Кореновского района, утвержденные Решением Совета муниципального образования Кореновский район № 299 от 25.10.2017 г.

Существующее положение принято на уровне предоставленных данных администрацией поселения. Проектная минимальная потребность населения в учреждениях культурно-бытового обслуживания и социального обеспечения скорректирована с учетом действующего законодательства в области градостроительного проектирования

При размещении новых и реконструкции существующих объектов социальной инфраструктуры учтены мероприятия, предусмотренные утвержденными

ми Программами комплексного развития социальной инфраструктуры Дядьковского сельского поселения Кореновского района Краснодарского края.

Минимально допустимый уровень обеспеченности объектами культурно-бытового и социального обслуживания населения представлены в таблице 45.

Таблица №45

№№ п.п.	Наименование	Единица из- мерения	Нормативная по- требность населе- ния	Итого норматив- ная потребность	Сохраняется в существующих учреждениях	Требуется запро- ектировать по сельскому посе- лению на расчет- ный срок
Образовательные организации						
1	Детские дошкольные учреждения, всего, в том числе:	место	обеспечен- ность 85% чис- ленности детей дошкольного возраста (1-6 лет)	276	135	141
	ст.Дядьковская			276	135	141
	х.Северный			0		0
2	Общеобразовательные организации, всего, в том числе	учащиеся	1-9 кл.-100 % 10-11 кл. 75%	544	460	84
	ст.Дядьковская			544	460	84
	х.Северный			0		0
3	Внешкольные учрежде- ния, всего, в.ч.	место	10% от общего чис- ла школьников	54	0	0
	ст.Дядьковская			54		54
	х.Северный			0		0
Учреждения здравоохранения и социального обслуживания						
4	Стационары всех типов	коек	13.47	68	36	32
	ст.Дядьковская		на 1 тыс. чел.	68	36	32
	х.Северный			0		0
5	Поликлиника, амбулатория, диспансер без ста- ционара	посещений в смену	18.15 на 1 тыс. чел.	91	97	0
	ст.Дядьковская			91	97	0
	х.Северный			0		0
6	Аптеки	объект	0.10 на 1 тыс. чел.	1	2	0
	ст.Дядьковская			1	2	0
	х.Северный			0		0
7	Станции (подстанции) скорой медицинской по- мощи	автомобиль	0.10 на 1 тыс. чел.	1	1	0
	ст.Дядьковская			1	1	0

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

131

№№ п.п.	Наименование	Единица измерения	Нормативная потребность населения	Итого нормативная потребность	Сохраняется в существующих учреждениях	Требуется запро-ектировать по сельскому поселению на расчетный срок
	х.Северный					

Физкультурно-спортивные сооружения

8	Спортивные залы общего пользования	кв.м пола	80 на 1 тыс. чел.	402.56	262.00	140.56
	ст.Дядьковская			402.56	262.00	140.56
	х.Северный			0.00		0.00
10	Территория плоскостных спортивных сооружений жилого района	га	0.9 на 1 тыс. чел.	4,53	0,96	3,57
	ст.Дядьковская			4,53	0,96	3,57
	х.Северный			0		0

Учреждения культуры и искусства

11	Учреждения клубного типа	посетительских мест	190 на 1 тыс. чел.	956	635	321
	ст.Дядьковская			956	635	321
	х.Северный			0		0
12	Библиотека	тыс. единиц хранения	5 на 1 тыс. чел.	25.16	22.70	2.46
	ст.Дядьковская			25,16	22.7	2.46
	х.Северный			-		-

Предприятия торговли, общественного питания и бытового обслуживания

13	Магазины продовольственных и непродовольственных товаров	кв.м торговой площади	300 на 1 тыс. чел	1 509.60	4 407.60	-
	ст.Дядьковская			1 509.60	4 407.60	0.00
	х.Северный			0		0.00
14	Предприятия общественного питания	место	40 на 1 тыс. чел	201	180	21
	ст.Дядьковская			201	180	21
	х.Северный			0		0
15	Предприятия бытового обслуживания	рабочее место	7 на 1 тыс. чел.	35	0	35
	ст.Дядьковская			35		35
	х.Северный			0		0

Учреждения жилищно-коммунального хозяйства

16	Кладбище традиционного захоронения	га	0.24 на 1 тыс. чел	1.21	0.00	1.21
	ст.Дядьковская			1.21	0.00	1.21

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

132

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

№№ п.п.	Наименование	Единица измерения	Нормативная потребность населения	Итого нормативная потребность	Сохраняется в существующих учреждениях	Требуется запроектировать по сельскому поселению на расчетный срок
	х.Северный			0.00		0.00
Организации и учреждения управления, проектные организации, кредитно-финансовые учреждения и предприятия связи						
17	Отделение связи	объект	0.1 на 1 тыс. чел.	1	1	0
	ст.Дядьковская			1	1	0
	х.Северный			0		0
18	Отделения, филиалы банка	операцион. место	0.5 на 1 тыс. чел.	3	2	1
	ст.Дядьковская			3	2	1
	х.Северный			0		0

Расчет существующей и проектной емкости учреждений образования осуществлен в соответствии с прогнозной численностью и возрастной структурой населения.

Существующая проектная мощность детских дошкольных учреждений составляет 135 мест. Из расчета обеспеченности детского населения в возрасте 1-6 лет 85 % потребность мест в ДООУ к расчетному сроку с учетом демографического прогноза составит 276 мест. Таким образом, дополнительно необходимо обеспечить 141 место.

Согласно МНГП Дядьковского сельского поселения охват детей неполным средним образованием (I - IX классы) должен составлять 100 % и до 75 % детей средним образованием (X - XI классы) при обучении в одну смену. С учетом прогнозной возрастной структуры необходимая проектная мощность общеобразовательных учреждений должна составить 544 мест. Проектная мощность действующих общеобразовательных учреждений составляет 460 мест, дефицит мест к расчетному сроку 84 места.

Ввиду того, что потребность в дополнительных местах в общеобразовательных школах и детских садах на перспективу составляет 84 и 141 место соответственно, в рамках развития образовательных учреждений проектом на территории ст. Дядьковская предусматривается размещение начальной школы, совмещенной с детским садом. Данное решение можно обосновать тем, что строительство малокомплектной школы в настоящих экономических условиях не целесообразно, а организация отдельного корпуса начальной школы позволит снизить в перспективе нагрузку на существующую школу. Также перспективная доля населения младшей возрастной группы является вероятностной оценкой, которая может меняться и реагировать на изменения основных демографических показателей естественного воспроизводства населения. В случае

Инва. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

превалирования той или иной группы младших возрастов возможно увеличение мест как в начальной школе за счет не востребованности мест в детском саду и обратно.

В рамках развития учреждений дополнительного образования настоящим проектом на перспективу предлагается сохранения функций существующих учреждений дополнительного образования, а также строительство нового объекта для размещения учреждения дополнительного образования детей.

Планируемые учреждения здравоохранения и социального обслуживания относятся к объектам регионального значения и размещаются по заданию на проектирование.

Для развития отрасли физической культуры и спорта предлагается размещение новых и реконструкция существующих учреждений физической культуры и спорта.

Генеральным планом предлагается сохранение существующей сети учреждений культурно-досугового типа, а также строительство нового объекта в виде культурно-развлекательного центра, который будет представлять собой полифункциональный объект – помещения для занятия спортом, размещения библиотеки и зрительного зала и т.д.

Учреждения сферы административно-общественного обслуживания населения следует размещать в общественно-деловых зонах. Общественно-деловые зоны, в состав которых входят объекты административно-общественного назначения, необходимо формировать как центры деловой и общественной активности, прилегающие к магистральным улицам, общественно-транспортным узлам.

Развитие других видов обслуживания – торговли, общественного питания, бытового обслуживания, коммунального хозяйства будут происходить по принципу сбалансированности спроса. При этом спрос на те, или иные виды услуг будет зависеть от уровня жизни населения, который в свою очередь определяется уровнем развития экономики территории.

Проектом Генерального плана предусматривается развитие муниципальных учреждений обслуживания населения не ниже нормативно необходимого уровня. При наличии спроса и для повышения уровня жизни населения на территории поселения в зонах общественно-делового назначения возможно размещение дополнительных учреждений обслуживания за счет частных инвестиций. Развитие малого предпринимательства позволяет не только повысить уровень предоставляемых услуг, но и экономическую эффективность данного сектора экономики.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	мещение дополнительных учреждений обслуживания за счет частных инвестиций. Развитие малого предпринимательства позволяет не только повысить уровень предоставляемых услуг, но и экономическую эффективность данного сектора экономики.					
						2021.ОК-218 - ПЗ		Лист
								134
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата			

5.5 Планировочная организация территории

Станица Дядьковская. Проектом определено перспективное развитие станицы на расчетный срок – в северо- западном направлении. Развитие жилой зоны населенного пункта планируется на свободных от застройки территории внутри существующих кварталов. Проектируемая жилая застройка представлена исключительно индивидуальным жилым фондом с приусадебными участками. Кроме того, для удобства обслуживания населения по территории проектируемого района предусматривается создание общественного подцентра жилой зоны, образованного объектами, обеспечивающими полный комплекс услуг для современного населенного пункта, соответствующим нормативно необходимым согласно приложению 7 СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений».

Внесением изменений в генеральный план предусмотрено максимальное сохранение существующего капитального жилищного фонда, его реконструкция и благоустройство согласно действующим нормам и современным требованиям при полном оснащении инженерным оборудованием.

Для обеспечения населения нормативной потребностью на расчетный срок в местах школьного и дошкольного обучения планируется размещение дошкольного образовательного учреждения с начальной школой, вместимость детского сада 141 место и вместимость начальной школы 84 места.

Так же проектом предусматриваются объекты культурно-просветительского, досугового назначения, объекты физической культуры и массового спорта, многопрофильное учреждение дополнительного образования.

Общественные пространства представлены проектируемым сквером площадью 0,4га, также проектом предлагается в живописном месте станицы в юго-восточной ее части в пойме реки создать зону отдыха для жителей станицы и района в целом.

По главным и основным проектируемым улицам предусматривается пешеходная связь между общественным центром и подцентрами населенного пункта.

В южно- восточной части, на выезде из станицы проектом предлагается размещение нового кладбища.

Хутор Северный. Развитие жилой застройки на расчетный срок в хуторе не предусмотрено. В центре населенного пункта планируется размещение общественного центра повседневного обслуживания населения, организован небольшой сквер, где предусмотрены площадки для отдыха и спорта.

Обеспечение детей школьными и дошкольными учреждениями предусмотрено за счет объектов располагающиеся на территории ст. Дядьковской, куда рекомендуется возить детей на специализированном автотранспорте.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		135

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		135

5.6 Функциональное зонирование

На основе анализа современного использования территории, его структурно-планировочной организации, основных направлений его развития во внесении изменений в генеральный план определено функциональное зонирование территории.

По функциональному назначению территория муниципального образования Дядьковского сельского поселения делится на следующие зоны:

- жилые зоны.,
- общественно-деловые зоны,
- производственные зоны,
- зоны рекреационного назначения,
- зоны сельскохозяйственного использования,
- зоны транспортной и инженерной инфраструктуры,
- зоны специального назначения.

Жилая зона.

Жилая зона занимает основную часть территории населенных пунктов и предназначена для организации благоприятной и безопасной среды проживания населения, отвечающей его социальным, культурным, бытовым и другим потребностям.

В жилых зонах допускается размещение отдельно стоящих, встроенных или пристроенных объектов социального и коммунально-бытового назначения, объектов здравоохранения, объектов дошкольного, начального общего и среднего (полного) общего образования, культовых зданий, стоянок автомобильного транспорта, гаражей, объектов, связанных с проживанием граждан и не оказывающих негативного воздействия на окружающую среду. В состав жилых зон могут включаться также территории, предназначенные для ведения садоводства и дачного хозяйства.

Для жилой застройки, расположенной в пределах санитарно-защитных зон от предприятий, сооружений и иных объектов, водоохраных зон, прибрежно-защитных зон, зон от автомобильной дороги, охранных зон от линейных объектов, определяющие режимы осуществления градостроительной хозяйственной деятельности в соответствии с правовыми документами.

Жилая зона Дядьковского сельского поселения представлена в виде застройки индивидуальными жилыми домами.

Под жилищное строительство предлагается освоить 22,2 га, по проекту в границах населенных пунктов размещается 17,61 тыс. кв. м нового жилого фонда.

Зона застройки индивидуальными жилыми домами предусматривается в ст. Дядьковской на свободных от застройки территориях.

Общественно-деловая зона.

Общественно-деловые зоны предназначены для размещения объектов культуры, торговли, общественного питания, социального и коммунально-бытового назначения, предпринимательской деятельности, объектов среднего и высшего профессионального образования, административных, культовых

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	ственной деятельности в соответствии с правовыми документами.						
			Жилая зона Дядьковского сельского поселения представлена в виде застройки индивидуальными жилыми домами.						
			Под жилищное строительство предлагается освоить 22,2 га, по проекту в границах населенных пунктов размещается 17,61 тыс. кв. м нового жилого фонда.						
Зона застройки индивидуальными жилыми домами предусматривается в ст. Дядьковской на свободных от застройки территориях.									
Общественно-деловая зона.									
Общественно-деловые зоны предназначены для размещения объектов культуры, торговли, общественного питания, социального и коммунально-бытового назначения, предпринимательской деятельности, объектов среднего и высшего профессионального образования, административных, культовых									
						2021.ОК-218 - ПЗ			Лист
									136
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				

зданий, стоянок автомобильного транспорта, объектов делового, финансового назначения, иных объектов, связанных с обеспечением жизнедеятельности постоянного и временного населения.

В общественно-деловой зоне формируется система взаимосвязанных общественных пространств (главные улицы, площади, набережные, пешеходные зоны).

Общественно-деловые зоны включают:

- многофункциональную общественно-деловую зону,
- зону специализированной общественной застройки.

Многофункциональная общественно-деловая зона предназначена для формирования системы общественных центров с наиболее широким составом функций и включает в себя:

Зона делового, общественного и коммерческого назначения
Зона объектов торговли
Зона объектов общественного питания
Зона объектов коммунально-бытового назначения
Зона обслуживания объектов, необходимых для осуществления производственной и предпринимательской деятельности

Площадь многофункциональной общественно-деловой зоны в границах Дядьковского сельского поселения в целом составит 27,13 га.

Зоны специализированной общественной застройки формируются как специализированные центры, и включает в себя:

Зона дошкольных образовательных организаций
Зона общеобразовательных организаций
Зона организаций дополнительного образования
Зона объектов культуры и искусства
Зона объектов здравоохранения
Зона объектов социального назначения
Зона объектов физической культуры и массового спорта
Зона культовых зданий и сооружений
Зона специализированной общественной застройки иных видов

Площадь этой зоны в границах Дядьковского сельского поселения составит 9,39 га.

Рекреационная зона.

Зона рекреационного назначения представляет собой участки территории предназначенные для организации массового отдыха населения, занятий физической культурой и спортом, а также для улучшения экологической обстановки поселения и включает парки, сады, лесопарки, пляжи, водоёмы и иные объекты, используемые в рекреационных целях и формирующие систему открытых пространств поселения.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

137

- максимально возможное размещение объектов в производственных зонах; исключение составляют безопасные в экологическом отношении предприятия, имеющие малые грузообороты

вательные учреждения высшего профессионального, среднего профессионального и начального профессионального образования сельскохозяйственного профиля и общеобразовательные учреждения для сельскохозяйственного производства, научно-исследовательских и других целей.

В состав зон сельскохозяйственного использования включаются:

- зоны сельскохозяйственных угодий – пашни, сенокосы, пастбища, сады и т.д.

В соответствии со статьёй 79 Земельного кодекса РФ, сельскохозяйственные угодья - пашни, сенокосы, пастбища, залежи, земли, занятые многолетними насаждениями (садами, виноградниками и другими), - в составе земель сельскохозяйственного назначения имеют приоритет в использовании и подлежат особой охране.

- зоны, занятые объектами сельскохозяйственных предприятий.

- зона садоводческих, огороднических или дачных некоммерческих объединений граждан.

Зона специального назначения.

Зона специального назначения это зоны занятые кладбищами, крематориями, скотомогильниками, объектами, используемыми для захоронения твердых коммунальных отходов, и иными объектами, размещение которых может быть обеспечено только путем выделения указанных зон и недопустимо в других зонах.

На территории муниципального образования Дядьковского сельского поселения Кореновского района расположено 3 кладбища. Площадь фактического захоронения кладбищ на данный момент составляет 99 % от общего количества территории. Внесением изменений в генеральный план предусмотрено размещение нового кладбища общей площадью 2,1 га в в юго-западной части ст. Дядьковской, такая площадь захоронения обеспечит население Дядьковского сельского поселения в полном объеме на расчетный срок.

В проекте увеличивается территория зеленых насаждений специального назначения вдоль кладбищ, инженерных сетей и производственных предприятий.

5.7 Предложения по развитию системы озеленения

Неотъемлемой частью общей архитектурно-планировочной структуры населенных пунктов является озеленение. Создание многофункциональной системы зеленых насаждений – одно из важнейших мероприятий генерального плана. Система зеленых насаждений формируется для оздоровления окружающей жизненной среды, наилучшей организации массового отдыха населения, обогащения внешнего облика населенных пунктов.

Рекреационное значение зеленых насаждений тесно связано с организацией отдыха населения. Система внутрирайонного отдыха рассчитана непосредственно на жителей квартала, групп жилых домов, микрорайона и

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		140

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №

района. Она включает в себя сеть спортивных площадок, площадок отдыха, размещаемых среди зеленых насаждений. Озелененные придомовые территории предназначены для игр детей, спортивных занятий, отдыха и бытовых целей.

По функциональному назначению озелененные территории населенных пунктов подразделяются на три группы:

- озелененные территории общего пользования (парки, сады, скверы, бульвары),
- озелененные территории ограниченного пользования, расположенные при образовательных и медицинских учреждениях, насаждения стадионов, спортивных комплексов, насаждения жилых кварталов,
- озелененные территории специального назначения, представленные озеленением санитарно-защитных зон, водоохранных зон, кладбищ, насаждениями вдоль автомобильных дорог, уличным озеленением, лесными насаждениями, предназначенными для обеспечения защиты земель сельскохозяйственного назначения.

Озелененные территории общего пользования.

В состав зеленых насаждений общего пользования в соответствии с генеральным планом населенных пунктов наряду с существующими входят проектируемые скверы с детскими игровыми и спортивными площадками в ст. Дядьковской и х. Северном, а так же озелененные зоны отдыха на берегу реки Бейсужек Левый.

Внесением изменений в генеральный план для создания благоприятных условий для отдыха населения, улучшения микроклимата, планируется достижение нормативного показателя по обеспеченности озелененными территориями общего пользования согласно нормативов градостроительного проектирования Дядьковского сельского поселения -16 кв. м /чел., а также по радиусу доступности. С этой целью, наряду с сохранением и благоустройством существующих озелененных территорий общего пользования, предлагается создание новых озелененных территорий общего пользования.

Планируемые мероприятия по развитию системы зеленых насаждений общего пользования:

- ✓ создание новых озелененных территорий общего пользования в районах нового строительства и на незастроенных участках в сложившейся застройке,
- ✓ благоустройство и озеленение береговой полосы
- ✓ озеленение территорий общественных центров;
- ✓ сохранение существующих видовых точек панорамного восприятия окружающих ландшафтов вдоль береговой линии и вблизи нее.

Внесением изменений в генеральный план Дядьковского сельского поселения планируются к размещению территории общего пользования площадью 21,5 га. Таким образом, на расчетный срок генерального плана площадь

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		141

озелененных территорий общего пользования с учетом существующих объектов со-ставит 23,21га.

Перечень планируемых озелененных территорий общего пользования представлен в положении о территориальном планировании и на карте планируемых для размещения объектов местного значения, относящихся к области озеленения.

В целях реализации мероприятий внесения изменений в генеральный план необходимо включение в программу комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры мероприятий по проектированию и строительству озелененных территорий общего пользования (парков, скверов, бульваров), принятие решений о резервировании земель и об изъятии земельных участков для муниципальных нужд с целью создания озелененных территорий общего пользования.

Все новые объекты озеленения должны создаваться на основании соответствующей проектно-сметной документации и при условии максимального сохранения существующих насаждений. В посадках должны преобладать закрытые и полукрытые ландшафты, обеспечивающие защиту от солнца в жаркий период года и от ветра - в холодный.

Озелененные территории ограниченного пользования.

Озелененные территории ограниченного пользования включают озелененные территории жилых кварталов, образовательных, медицинских, спортивных комплексов, промышленных предприятий.

В районах сложившейся застройки необходимо максимальное сохранение существующих насаждений, а также проведение реконструктивных мероприятий, включающих ремонт и восстановление газонов, замену старых и больных деревьев, прореживание загущенных посадок и омоложение кустарников.

Зеленые насаждения детских и учебных учреждений выполняют не только оздоровительные и рекреационные, но и учебно-воспитательные функции, поэтому на этих территориях следует использовать разнообразный по породному составу ассортимент растений, исключая ядовитые и колючие виды. Площадь зеленых насаждений должна составлять не менее 50 % общей площади этих объектов.

Озеленение территорий производственных предприятий необходимо осуществлять с учетом санитарных и технологических особенностей производства, функциональных и противопожарных требований, а также архитектурных особенностей планировки и застройки.

Озелененные территории специального назначения.

Озелененные территории специального назначения включают озелененные территории санитарно-защитных зон, водоохранных зон, защитно-мелиоративных, противопожарных зон, кладбищ, насаждения вдоль автомобильных, защищающие сельхозугодия.

Санитарно-защитные зоны – озелененные и благоустроенные территории между предприятиями и объектами, являющимися источниками негативного воздействия на окружающую среду, и жилой зоной, а также другими нор-

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Озеленение территорий производственных предприятий необходимо осуществлять с учетом санитарных и технологических особенностей производства, функциональных и противопожарных требований, а также архитектурных особенностей планировки и застройки. Озелененные территории специального назначения. Озелененные территории специального назначения включают озелененные территории санитарно-защитных зон, водоохранных зон, защитно-мелиоративных, противопожарных зон, кладбищ, насаждения вдоль автомобильных, защищающие сельхозугодия. Санитарно-защитные зоны – озелененные и благоустроенные территории между предприятиями и объектами, являющимися источниками негативного воздействия на окружающую среду, и жилой зоной, а также другими нор-					
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ		Лист
								142

мируемыми территориями – являются одним из важных структурных элементов производственной зоны. Озеленение санитарно-защитных зон осуществляется по специальным проектам, в которых комплексно учитываются специфика производства, особенности климата и рельефа местности, планировка и застройка прилегающих территорий. Минимальная площадь озеленения санитарно-защитной зоны должна устанавливаться в диапазоне от 40 до 60 % в зависимости от размеров. В ассортимент используемых пород включаются неприхотливые дымо- и газоустойчивые породы. Посадки размещаются так, чтобы образовывать систему продуваемых коридоров, способствующих отведению токсичных газообразных выбросов и проветриванию территории.

Зеленые насаждения улиц, изолируя пешеходные пути и прилегающие территории от проезжей части, улучшают санитарно-гигиенические и микроклиматические условия застройки, а также повышают эстетические качества среды. Планируется использовать наиболее распространенный прием озеленения улиц – рядовую посадку деревьев и устройство живых изгородей из кустарников на разделительных полосах. У общественных зданий и на перекрестках возможно использование цветников. Для посадок на улицах рекомендуется использовать крупномерные саженцы пыле- и газоустойчивых пород.

Зеленые насаждения специального назначения в проекте представлены санитарно-защитным озеленением производственных объектов, автодорог разных категорий и ветрозащитными полосами по периметру населенного пункта.

Санитарно-защитное озеленение создается согласно санитарным нормам со специальным подбором пород, снижающих вредную микрофлору воздуха, загрязнение его выхлопными газами транспорта, шумовые нагрузки.

Следует уделять большое внимание озеленению придорожного пространства. Для этой цели используют рядовые и групповые древесные и кустарниковые насаждения и травяной покров на придорожной полосе.

Придорожное озеленение может использоваться в качестве противоэрозионного ветрозащитного и снегозадерживающего средства. Композиционные формы и виды придорожной растительности определяются с учетом удовлетворения объемно-пространственной, инженерно-технической, эстетической, психологической и биологической функций ландшафтного оформления дорог.

Для создания полноценной водоохраной зоны и прибрежной защитной полосы рек Левый Бейсушек и Журавка проектом предусматривается посадка влаголюбивых пород деревьев и кустарников, создание лесопарков, озелененных зон отдыха.

Соблюдение всех предлагаемых проектом мероприятий сохранит экосистему, улучшит её состояние.

Общая площадь озелененных территорий специального назначения на расчетный срок составит 27,79 га.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ			143

5.8 Инвестиционные проекты

Инвестиционные проекты, планируемые и реализующиеся на территории Дядьковского сельского поселения Кореновского района отсутствуют.

5.9 Развитие транспортной инфраструктуры.

5.9.1 Железнодорожный транспорт

Документами территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта (железнодорожного, воздушного, морского, внутреннего водного транспорта) и автомобильных дорог федерального значения от 19.03.2013 N 384-р (ред. от 10.11.2021) на территории Дядьковского сельского поселения запланированы объекты федерального значения:

➤ Строительство специализированной высокоскоростной железнодорожной магистрали Москва - Ростов-на-Дону - Адлер протяженностью 1525 км, в том числе реконструкция элементов инфраструктуры существующей железнодорожной линии на участке Туапсе - Адлер Северо-Кавказской железной дороги, со строительством и реконструкцией следующих вокзалов, станций, раздельных пунктов (Центральный, Юго-Восточный, Южный административные округа г. Москвы, Ленинский, Подольский районы Московской области, городской округ Домодедово, Чеховский, Серпуховский районы Московской области, Заокский, Ясногорский, Ленинский, Киреевский, Узловский, Богородицкий, Куркинский, Воловский районы Тульской области, Данковский, Лебединский, Липецкий, Хлевенский районы Липецкой области, Рамонский район Воронежской области, г. Воронеж, Новоусманский, Каширский, Лискинский, Каменский, Подгоренский, Россошанский, Кантемировский, Богучарский районы Воронежской области, Чертковский, Миллеровский, Тарасовский, Каменский районы, г. Каменск-Шахтинский, Красносулинский район, г. Новошахтинск, Октябрьский, Аксайский, Родионово-Несветайский, Мясниковский районы, г. Ростов-на-Дону, Азовский район Ростовской области, Кущевский, Ленинградский, Каневский, Брюховецкий, Тимашевский, Кореновский, Динской районы Краснодарского края, г. Краснодар, Теучежский, Тахтамукайский районы Республики Адыгея, городской округ Горячий Ключ, Туапсинский район, городской округ Сочи Краснодарского края);

➤ Строительство дополнительных главных путей, развитие существующей инфраструктуры на участках железнодорожной ветки М. Горького - Котельниково - Тихорецкая - Крымская, комплексная реконструкция участка с обходом Краснодарского железнодорожного узла - новая двухпутная железнодорожная электрифицированная линия общего пользования протяженностью 72 км, ввод вторых железнодорожных путей общего пользования протяженностью 461 км, электрификация 848 км железнодорожных линий общего пользо-

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Азовский район Ростовской области, Кущевский, Ленинградский, Каневский, Брюховецкий, Тимашевский, Кореновский, Динской районы Краснодарского края, г. Краснодар, Теучежский, Тахтамукайский районы Республики Адыгея, городской округ Горячий Ключ, Туапсинский район, городской округ Сочи Краснодарского края);																																
			➤ Строительство дополнительных главных путей, развитие существующей инфраструктуры на участках железнодорожной ветки М. Горького - Котельниково - Тихорецкая - Крымская, комплексная реконструкция участка с обходом Краснодарского железнодорожного узла - новая двухпутная железнодорожная электрифицированная линия общего пользования протяженностью 72 км, ввод вторых железнодорожных путей общего пользования протяженностью 461 км, электрификация 848 км железнодорожных линий общего пользо-																																
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3" rowspan="2">2021.ОК-218 - ПЗ</td><td>Лист</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>144</td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Кол.уч</td><td>Лист</td><td>№ док</td><td>Подпись</td><td>Дата</td><td colspan="3"></td><td></td></tr></table>															2021.ОК-218 - ПЗ			Лист							144	Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				
						2021.ОК-218 - ПЗ			Лист																										
									144																										
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата																														

вания (Светлоярский, Городищенский районы, г. Волгоград, Октябрьский, Кореновский, Калининский, Тимашевский, Красноармейский районы, г. Славянск-на-Кубани, Славянский район, г. Крымск, Крымский, Дубовский, Зимовниковский, Пролетарский, Орловский, Песчанокопский районы, г. Сальск, Белоглинский, Новопокровский, Выселковский, Светлоярский, Городищенский районы, г. Волгоград, Октябрьский, Кореновский районы, г. Тихорецк, Тихорецкий, Сальский, Котельниковский районы) с реконструкцией станции Тихорецкая пропускной способностью до 129 пар поездов в сутки (Тихорецкий район), станции имени М. Горького пропускной способностью до 336 пар поездов в сутки (г. Волгоград, Городищенский район), станции Канальная пропускной способностью до 154 пар поездов в сутки (Светлоярский район), разъезда Горнополянский пропускной способностью до 154 пар поездов в сутки (г. Волгоград).

5.9.2 Воздушный транспорт

Документами территориально-транспортного планирования Российской Федерации мероприятия по развитию воздушного транспорта на территории Дядьковского сельского поселения Кореновского района не предусмотрены.

5.9.3 Автомобильный транспорт

Транспортная инфраструктура Дядьковского сельского поселения является составляющей инфраструктуры Кореновского района Краснодарского края.

Автомобильные дороги имеют стратегическое значение для Дядьковского сельского поселения. Они связывают территорию поселения с соседними территориями, районным центром, обеспечивают жизнедеятельность муниципального образования, во многом определяют возможности развития поселения, по ним осуществляются автомобильные перевозки грузов и пассажиров. Сеть внутри поселковых автомобильных дорог обеспечивает мобильность населения и доступ к материальным ресурсам, позволяет расширить производственные возможности экономики за счет снижения транспортных издержек и затрат времени на перевозки.

В соответствии с материалами схемы территориального планирования Краснодарского края, утверждённой постановлением главы администрации (губернатора) Краснодарского края от 18 мая 2020 года №274 на территории Кореновского района запланированы объекты регионального или межмуниципального значения, к реконструкции указанные в таблице 46.

Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	пального образования, во многом определяют возможности развития поселения, по ним осуществляются автомобильные перевозки грузов и пассажиров. Сеть внутри поселковых автомобильных дорог обеспечивает мобильность населения и доступ к материальным ресурсам, позволяет расширить производственные возможности экономики за счет снижения транспортных издержек и затрат времени на перевозки. В соответствии с материалами схемы территориального планирования Краснодарского края, утверждённой постановлением главы администрации (губернатора) Краснодарского края от 18 мая 2020 года №274 на территории Кореновского района запланированы объекты регионального или межмуниципального значения, к реконструкции указанные в таблице 46.						Лист				
										145			
							2021.ОК-218 - ПЗ						
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата								

Перечень автомобильных дорог регионального или межмуниципального значения, планируемых к реконструкции

Таблица №46

№ п/п	№ по СТП КК	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории
1	2	3	4	5	6
4.	11.1.230	г. Кореновск – г. Тимашевск	27,053 км	Кореновский Район, Дядьковское сельское поселение	придорожная полоса
5.	11.1.233	ст. Платнировская – ст. Сергиевская – ст. Дядьковская	33,592 км	Кореновский район, Дядьковское сельское поселение	придорожная полоса
6.	11.1.237	Подъезд к ст-це Дядьковской	2,705 км	Кореновский район, Дядьковское сельское поселение	придорожная полоса

Действующая схема сообщения населения муниципального образования Кореновский район с административным центром состоит из 11 пригородных маршрутов, которые обеспечивают все население, проживающее в населенных пунктах района, регулярным автобусным сообщением.

Структурная схема транспортного комплекса состоит из двух основных составляющих: внутренний пассажирский транспорт и внешний транспорт. Во внутреннем пассажирском транспорте выделяется частный автомобильный и частный таксомоторный. Внешний транспорт представлен автомобильными средствами передвижения, обслуживающими междугородние перевозки.

Большинство передвижений в поселении приходится на личный автотранспорт и пешеходные сообщения. Основными центрами транспортного тяготения являются места приложения труда – производственные зоны, а также общественные центры населенных пунктов с объектами социальной инфраструктуры. Развитие транспортной инфраструктуры поселения основано на совершенствовании существующей системы внешнего транспорта и уличной сети населенных пунктов с учетом роста интенсивности движения на расчетный срок. Проектирование системы общественного транспорта должно полностью отвечать требованиям, предъявляемым в части, касающейся обеспечения доступности объектов общественного транспорта для населения, и, в том числе, для его маломобильных групп.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата
Интв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №			

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

146

Недостаточный уровень развития дорожной сети приводит к значительным потерям для экономики и населения муниципального образования и является одним из наиболее существенных инфраструктурных ограничений темпов социально-экономического развития Дядьковского сельского поселения.

Основным вариантом развития транспортной инфраструктуры является развитие существующей транспортной инфраструктуры сельского поселения и поддержания ее в работоспособности. Для достижения этого необходимо выполнить следующие задачи:

- выполнение комплекса работ по поддержанию, оценке надлежащего технического состояния, а также по организации и обеспечению безопасности дорожного движения на автомобильных дорогах общего пользования местного значения и искусственных сооружениях на них (объекты придорожного сервиса);

- выполнение комплекса работ по замене и восстановлению транспортно-эксплуатационных характеристик автомобильных дорог;

- выполнение комплекса работ по замене конструктивных элементов или восстановлению конструктивных элементов автомобильных дорог, дорожных сооружений и их частей, выполнение которых осуществляется в пределах установленных допустимых значений и технических характеристик класса и категории, автомобильных дорог и при выполнении которых затрагиваются конструктивные и иные характеристики безопасности (капитальный ремонт дорог и сооружений на них);

- подготовка проектной документации на строительство, реконструкцию и капитальный ремонт автомобильных дорог общего пользования и сооружений на них;

- информирование детей дошкольного и школьного возраста о правилах безопасности на автомобильных дорогах во избежание и предотвращение травматизма.

Другие варианты развития транспортной инфраструктуры в данном случае не предлагались, так как полномочия сельского поселения ограничены содержанием и ремонтом дорог местного значения и строительством объектов придорожного сервиса.

Улично-дорожная сеть.

Передвижение по территории населенных пунктов сельского поселения осуществляется с использованием личного транспорта либо в пешем порядке. Автобусное движение между населенными пунктами организовано в соответствии с расписанием.

Автомобильный парк Дядьковского сельского поселения преимущественно состоит из легковых автомобилей, принадлежащих частным лицам. Детальная информация видов транспорта отсутствует. На расчетный срок отмечается рост транспортных средств и уровня автомобилизации населения. Хранение транспортных средств осуществляется на придомовых территориях. Парковочные места имеются у всех объектов социальной инфраструктуры и у админи-

Взам. инв. №		Подпись и дата		Инв. № подл.		2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		147

стративных зданий хозяйствующих организаций. В Дядьковском сельском поселении на расчетный срок изменений параметров дорожного движения не прогнозируется. Изменения плотности улично-дорожной сети зависит от изменения плотности рабочих мест и средних пассажиропотоков в автобусах. По полученному прогнозу среднее арифметическое значение плотности улично-дорожной сети с 2021г. до 2041г. существенно не меняется. Это означает, что, несмотря на рост автомобильных потоков, нет потребности в увеличении плотности улично-дорожной сети.

Проектом предлагается развитие уличной сети каждого населенного пункта, основанное на сохранении существующей сети улиц и дорог. Улично-дорожная сеть в населенных пунктах сложилась в виде непрерывной системы, но зачастую без дифференциации улиц по их значению, без учета интенсивности транспортного, велосипедного и пешеходного движения, территориально-планировочной организации территории и характера застройки.

В составе улично-дорожной сети населенных пунктов выделены улицы и дороги следующих категорий:

- поселковая дорога – осуществляет связь населенного пункта с внешней дорогой общей сети, в сложившихся условиях она является частью дороги межмуниципального значения;
- главные улицы – осуществляют связь жилых территорий с общественным центром;
- улицы в жилой застройке:
 - основная – осуществляет связь внутри жилых территорий и с главной улицей по направлениям с интенсивным движением,
 - второстепенная – осуществляет связь между основными жилыми улицами,
 - проезд – связь жилых домов, расположенных в глубине квартала, с улицей.

Ширина главных улиц продиктована сложившейся застройкой, что и определило ширину в красных линиях 10,0 – 50,0 м., ширину проезжей части – 3,5 – 8,0 м. Особое место при проведении реконструкции улично-дорожной сети необходимо уделить обеспечению удобства и безопасности пешеходного движения. Для передвижения пешеходов предусмотрены тротуары преимущественно в плиточном исполнении. В местах пересечения тротуаров с проезжей частью оборудованы нерегулируемые пешеходные переходы. Специализированные дорожки для велосипедного передвижения на территории поселения не предусмотрены. Движение велосипедистов осуществляется в соответствии с требованиями ПДД по дорогам общего пользования.

При реконструкции улично-дорожной сети необходимо выполнить благоустройство улиц и дорог устройством усовершенствованного покрытия, «карманов» для остановки общественного транспорта, парковок и стоянок автотранспорта в местах скопления людей в зоне общественных центров, в зонах массового отдыха, промышленных зонах и т.д., а также уширение проезжих частей улиц и дорог перед перекрестками.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										148

На дальнейшей стадии проектирования – проект планировки должны определяться места размещения и размеры при тротуарных парковок, автостоянок и мест временного хранения автомобилей.

5.10 Развитие инженерной инфраструктуры.

5.10.1 Водоснабжение

Настоящей частью проекта решаются вопросы водоснабжения и водоотведения Дядьковского сельского поселения Кореновского района Краснодарского края на стадии генерального плана на основании справок и схем существующих сетей водопровода и канализации.

Проектные решения раздела «Водоснабжение и водоотведения» приняты в соответствии со следующими действующими нормативными документами:

- СП 31.13330.2012 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения». Актуализированная редакция СНиП 2.04.02-84*»;
- СП 32.13330.2018 «Канализация. Наружные сети и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 2.04.03-85»;
- СП 129.13330.2019 «Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации». Актуализированная редакция СНиП 3.05.04-85*;
- СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;
- СанПиН 2.1.5.980-00 «Водоотведение населенных мест. Санитарная охрана водных объектов. Гигиенические требования к охране поверхностных вод»;
- методическими указаниями МУ 2.1.5.800-99 «Организация санэпиднадзора за обеззараживанием сточных вод»;
- методическими указаниями МУ 2.1.5.732-99 «Санитарно-эпидемиологический надзор за обеззараживанием сточных вод ультрафиолетовым излучением»;
- СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения».

Проектируемый водопровод предназначается для снабжения питьевой водой и пожаротушения Дядьковское СП, общественных и коммунальных объектов, расположенных в границах разработанного генерального плана сельского поселения с учетом развития.

Проектом решается вопрос централизованного водоснабжения.

Расчетное водопотребление воды принято по планируемому населению согласно степени благоустройства, в соответствии с архитектурно-

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	методы: биологический, указанным в СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной эпидемиологический надзор за обеззараживанием сточных вод ультрафиолетовым излучением»; – СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения». Проектируемый водопровод предназначается для снабжения питьевой водой и пожаротушения Дядьковское СП, общественных и коммунальных объектов, расположенных в границах разработанного генерального плана сельского поселения с учетом развития. Проектом решается вопрос централизованного водоснабжения. Расчетное водопотребление воды принято по планируемому населению согласно степени благоустройства, в соответствии с архитектурно-					
			Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата					

планировочной частью проекта и указаний СП 31.13330.2012 с учетом существующего положения застройки.

Основными направлениями развития централизованных систем водоснабжения Дядьковского сельского поселения являются:

- повышение показателя обеспеченности населения централизованным ХВС;
- реконструкция изношенного оборудования;
- для улучшения эксплуатации системы водоснабжения необходима реконструкция существующих и прокладка новых водопроводных сетей;
- повышение качества питьевой воды.

При этом реализация поставленных задач в сфере водоснабжения должна основываться на следующих принципах:

- охрана здоровья населения и улучшения качества жизни населения путем обеспечения бесперебойного и качественного водоснабжения и водоотведения;
- повышение энергетической эффективности путем экономного потребления воды и снижение энергоемкости процесса транспортировки воды;
- снижение негативного воздействия на водные объекты путем повышения качества очистки сточных вод;
- обеспечение доступности водоснабжения и водоотведения для абонентов за счет повышения эффективности деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение;
- обеспечение развития централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и водоотведения путем развития эффективных форм управления этими системами, привлечения инвестиций и развития кадрового потенциала организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение;
- приоритетность обеспечения населения питьевой водой, горячей водой и услугами по водоотведению;
- создание условий для привлечения инвестиций в сферу водоснабжения и водоотведения, обеспечение гарантий возврата частных инвестиций;
- достижение и соблюдение баланса экономических интересов организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и их абонентов;
- установление тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения исходя из экономически обоснованных расходов организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, необходимых для осуществления водоснабжения и (или) водоотведения;
- обеспечение стабильных и недискриминационных условий для осуществления предпринимательской деятельности в сфере водоснабжения и водоотведения;
- обеспечение равных условий доступа абонентов к водоснабжению и водоотведению;

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ			150

- открытость деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, органов Государственной власти Российской Федерации, органов государственной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления, осуществляющих регулирование в сфере водоснабжения и водоотведения;

- обеспечение абонентов водой питьевого качества в необходимом количестве;

- организация централизованного водоснабжения на территориях, где оно отсутствует;

- внедрение безопасных технологий в процессе водоподготовки;

- прекращение сброса промывных вод сооружений без очистки, внедрение систем с оборотным водоснабжением в производстве;

- обеспечение водоснабжением максимального водопотребления в сутки объектов нового строительства и реконструируемых объектов, для которых производительности существующих сооружений недостаточно.

Проект направлен на достижение следующих показателей эффективности:

а) показатели качества воды (в отношении питьевой воды и горячей воды);

б) показатели надежности и бесперебойности водоснабжения;

в) показатели эффективности использования ресурсов, в том числе уровень потерь воды (тепловой энергии в составе горячей воды).

На существующий и расчетный срок мощности существующих артезианских скважин достаточно для обеспечения потребителей нужным объемом хозяйственно-питьевой водой, но в связи с истеканием срока службы скважин, необходимо строительство резервных подземных источников воды, проведение замены насосного оборудования и трубопроводов.

Водопроводная сеть

Сеть водопровода принята кольцевая из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91 и полиэтиленовых труб ПЭ по ГОСТ 18599-2001 Ø100-200мм.

Общая протяженность водопроводных сетей Дядьковского СП на расчетный срок составляет 62,17км.

Экспликация планируемых объектов местного значения Дядьковского сельского поселения в области водоснабжения указана в таблице 47.

Таблица №47.

№ планируемого объекта	Наименование	Статус объекта	Местоположение
1	2	3	4
8.	Объекты местного значения в области водоснабжения		
8.1	Водозаборные сооружения в составе: - скважина реконструируемая №Д 41-91, - водонапорная башня Рожновского-, - станция водоподготовки	реконстр.	ст. Дядьковская
8.2	Водозаборные сооружения в составе:	реконстр.	ст. Дядьковская

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

151

№ планируе- мого объекта	Наименование	Статус объекта	Местоположение
1	2	3	4
	- скважина реконструируемая №6501, - станция водоподготовки		
8.3	Водозаборные сооружения в составе: - скважина реконструируемая №Д 39-91, - водонапорная башня Рожновского, - станция водоподготовки	реконстр.	ст. Дядьковская
8.4	Водозаборные сооружения в составе: - скважина проектируемая резервная, - скважина реконструируемая №6498, - станция водоподготовки	реконстр.	ст. Дядьковская
8.5	Сети хозяйственно-питьевого противопожар- ного водопровода	реконстр.	ст. Дядьковская
8.6	Сети хозяйственно-питьевого противопожар- ного водопровода	проект.	ст. Дядьковская
8.7	Сети хозяйственно-питьевого противопожар- ного водопровода	проект.	хут. Северный

Расчет водопотребления

Для расчета водопотребления населения использовалась прогнозная численность населения и средние нормативы водопотребления для городских населенных пунктов – 200 л/сут на человека (СП 31.13330.2012 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения». Актуализированная редакция СНиП 2.04.02-84*» п.5.1, табл.1). На сегодняшний день среднесуточное водопотребление на человека в Дядьковском СП составляет 80–150 л/чел в сут.

Расход воды на нужды промышленности, обеспечивающей население продуктами, в виду отсутствия данных о перспективном развитии мощностей предприятий, принимаем дополнительно в размере 15% от расхода воды на хозпитьевые нужды населения (СП 31.13330.2012 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения». Актуализированная редакция СНиП 2.04.02-84*», п.5.1, табл.1, прим.2).

Неучтенные расходы от коммунально-бытовых секторов принимаем дополнительно 10% от расхода воды на хозпитьевые нужды населения (СП 31.13330.2012 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения». Актуализированная редакция СНиП 2.04.02-84*», п.5.1, табл.1, прим.2).

Расход воды на нужды полива территорий и приусадебных участков рассчитывалось из норматива 50 л/чел на теплую половину года (СП 31.13330.2012 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения». Актуализированная редакция СНиП 2.04.02-84*», п.5.3, табл.3, прим.1).

Противопожарное водоснабжение.

Водопровод Дядьковского СП является объединенным хозяйственно-питьевым и противопожарным, т.к. должен обеспечивать расход воды на внутреннее и наружное пожаротушение.

Наружное пожаротушение предусматривается из хозпитьевого противопожарного объединенного водопровода через пожарные гидранты. Данные

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инов. № подл.	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										152

расчетов приводятся в таблице 48.

Расчет проектного водопотребления

Таблица №48.

Населенные пункты Ахтанизовское сельского поселения	Существующее население, человек	Проектное население, человек	Существующее водопотребление, м³/сут.	Проектное водопотребление м³/сут.	Проектное водопотребление на производственные нужды, м³/сут.	Проектное водопотребление на полив, м³/сут.	Неучтенные расходы, м³/сут.
ст. Дядьковская	4463	5032	580,19*	1157,36	173,60	251,6	57,87
х.Северный	18	18	2,34*	4,14	0,62	0,9	0,21

Зоны санитарной охраны водопроводных сооружений

Зоны санитарной охраны представляют собой специально выделенную территорию, в пределах которой создается особый санитарный режим, исключающий возможность загрязнения вод, а также ухудшения качества воды источника и воды, подаваемой водопроводными сооружениями.

Устройство зон санитарной охраны (ЗСО) и санитарно-защитных полос для водопроводных площадок и водоводов предусматривается в целях обеспечения санитарно-эпидемиологической надежности системы хозяйственного водоснабжения.

Для водопроводных сооружений зоны санитарной охраны представлены первым поясом (зоной строгого режима).

Границы ЗСО первого пояса для водопроводных площадок устанавливаются на расстоянии 30м от резервуаров чистой воды.

Согласно СП 31.13330.2012 вокруг зоны первого пояса водопроводных сооружений устанавливается санитарно-защитная полоса шириной не менее 100м.

В пределах санитарно-защитной полосы площадок водопроводных сооружений должны предусматриваться санитарные мероприятия, предусмотренные на территории второго пояса ЗСО.

Ограждение площадок выполняется в границах первого пояса. Предусматривается сторожевая охрана.

Для защиты сооружений питьевой воды от посягательств по периметру ограждения предусматривается устройство комплексных систем безопасности (КСБ). Площадки благоустраиваются и озеленяются.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инов. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

153

5.10.2 Водоотведение

В данном разделе разработана централизованная схема канализации Дядьковского сельского поселения с учетом решений генерального плана населенного пункта.

Расчетные расходы сточных вод определены по планируемому количеству населения и степени благоустройства жилой застройки согласно архитектурно-планировочной части проекта в соответствии с требованиями СП 32.13330.2018 с учетом существующей застройки.

Расчет выполнен в табличной форме и приведен в таблице 50.

Схема канализации определена рельефом местности и планируемой застройкой.

Прием и отведение производственно-бытовых сточных вод намечается сетью самотечных и напорных коллекторов (с подкачкой насосными станциями).

С учетом вертикальной планировки территорий проектом канализации в Дядьковском сельском поселении запроектированы канализационные насосные станции для уменьшения глубины заложения канализационных труб.

Канализационные стоки самотечной сетью канализации отводятся в приемные резервуары проектируемых насосных станций перекачки и по напорному коллектору в две нитки перекачиваются через камеру гашения на проектируемые очистные сооружения канализации.

По проекту генерального плана предлагаются основные стратегические мероприятия:

- прокладка новых самотечных и напорных канализационных сетей в ст. Дядьковской;
- прокладка новых самотечных канализационных сетей в х. Северный;
- строительство четырех КНС в ст. Дядьковской;
- строительство очистных сооружений в х. Северный, производительностью 7 м³/сутки. Выпуск очищенных сточных вод в р. Журавка;
- строительство очистных сооружений в ст. Дядьковской, производительностью 1500 м³/сутки. Выпуск очищенных сточных вод в р. Лев. Бейсужек.

Сброс очищенных сточных вод по напорным коллекторам планируется производить в водный объекты Дядьковского сельского поселения с устройством глубоководных выпусков, так как очистные сооружения канализации предусматриваются с условием гарантии очистки сточной воды до норм сброса в водоемы рыбохозяйственного назначения.

В целях реализации схемы водоотведения Дядьковского сельского поселения, необходимо выполнить комплекс мероприятий, направленных на обеспечение в полном объеме необходимого резерва мощностей инженерно-технического обеспечения для развития объектов коммунального строительства и подключение новых абонентов на территориях перспективной застройки и обеспечение надежности систем жизнеобеспечения.

Население хуторов Дядьковского СП пользуются надворными уборными

Изм. № подл.	Подпись и дата					Взам. инв. №
Сброс очищенных сточных вод по напорным коллекторам планируется производить в водный объекты Дядьковского сельского поселения с устройством глубоководных выпусков, так как очистные сооружения канализации предусматриваются с условием гарантии очистки сточной воды до норм сброса в водоемы рыбохозяйственного назначения. В целях реализации схемы водоотведения Дядьковского сельского поселения, необходимо выполнить комплекс мероприятий, направленных на обеспечение в полном объеме необходимого резерва мощностей инженерно-технического обеспечения для развития объектов коммунального строительства и подключение новых абонентов на территориях перспективной застройки и обеспечение надежности систем жизнеобеспечения. Население хуторов Дядьковского СП пользуются надворными уборными						
						Лист
2021.ОК-218 - ПЗ						
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	154

и водонепроницаемыми выгребными и септиками.

В связи с тем, что централизованная канализация отсутствует, а выгребные ямы зачастую находятся в неудовлетворительном состоянии и пропускают содержимое, из-за чего загрязняется окружающая среда, ухудшается санитарно-гигиеническая и эпидемиологическая обстановка, существует риск загрязнения грунтовых вод, что в свою очередь возможно приведёт к заболеваниям среди местных жителей.

Отсутствие канализационной сети в сельском поселении, создает определенные трудности населению, ухудшая их бытовые условия.

Основные цели развития системы водоотведения:

обеспечение надежного и доступного предоставления услуг водоотведения, удовлетворяющего потребности Дядьковского СП с учетом перспектив развития;

создание эффективной, устойчивой и надежной системы водоотведения населенных пунктов Дядьковского СП;

улучшение экологической и санитарной обстановки территории Дядьковского СП.

Основные задачи программы комплексного развития системы водоотведения:

- строительство канализационных сетей для подключения всех потребителей населенных пунктов Дядьковского СП в соответствии с Генеральным планом;
- строительство канализационных насосных станций для уменьшения глубины заложения канализационных сетей;
- строительство очистных сооружений канализации для полной биологической очистки хозяйственно-бытовых и близких им по составу стоков;
- строительство сооружений доочистки и обеззараживания сточных вод с целью выпуска их в водоемы рыбохозяйственного значения;
- создание системы управления балансом и режимом приема и распределения сточных вод для повышения энергоэффективности и эффективного контроля за очисткой.

Для очистки коммунальных и близких по составу сточных вод рекомендуются станции полной заводской готовности в контейнерно-блочном исполнении.

Высокая степень очистки, а также полная биологическая дезинфекция стоков позволяет использовать очищенную воду на технические нужды или полив. Все оборудование работает в заданном автоматическом режиме. Комплектующие и материалы долговечны, не требуют замены и ремонта. Контейнерно-блочное решение позволяет применять установки в условиях сейсмически нестабильных зон.

Общая протяженность проектируемых самотечных и напорных канализационных сетей Дядьковского сельского поселения составляет 50,18 км.

Экспликация планируемых объектов местного значения Дядьковского сельского поселения в области водоотведения указана в таблице 49.

Таблица №49

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		155

№ планируе- мого объекта	Наименование	Статус объекта	Местоположение
1	2	3	4
9.	Объекты местного значения в области водоотведения		
9.1	Очистные сооружения канализации	проект.	х. Северный
9.2	Очистные сооружения канализации	проект.	ст. Дядьковская
9.3	Канализационная насосная станция №1	проект.	ст. Дядьковская
9.4	Канализационная насосная станция №2	проект.	ст. Дядьковская
9.5	Канализационная насосная станция №3	проект.	ст. Дядьковская
9.6	Канализационная насосная станция №4	проект.	ст. Дядьковская
9.7	Канализация самотечная	проект.	ст. Дядьковская
9.8	Канализация напорная	проект.	ст. Дядьковская
9.9	Канализация самотечная	проект.	х. Северный

Расчет водоотведения бытовых стоков

В соответствии с п. 5.1.1 СП 32.13330.2018 «Канализация. Наружные сети и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 2.04.03-85», при проектировании систем канализации расчетное удельное среднесуточное (за год) водоотведение бытовых сточных вод следует принимать равным расчетному удельному среднесуточному (за год) водопотреблению без учета воды на полив.

Условно принимаем, что вся жилая застройка, включая индивидуальную застройку, будет полностью благоустроена.

Данные расчетов водоотведения хозяйственно-бытовых стоков приводятся в таблице 50.

Расчет проектного водоотведения

Таблица №50

Населенные пункты Дядьковского сельского поселения	Суще- ствующее насе- ление, чело- век	Про- ектное насе- ление, чело- век	Суще- ствующее водоотве- дение, м³/сут.	Проектное водоотве- дение м³/сут.	Проектное водоотведе- ние на про- изводствен- ные нужды, м³/сут.
ст.Дядьковская	4463	5032	580,19*	1157,36	173,60
х.Северный	18	18	2,34*	4,14	0,62

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

156

Санитарно-защитные зоны сооружений канализации

Санитарно-защитные зоны, согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 принимаются для насосных станций от 15 до 30м в зависимости от производительности.

Санитарно-защитные зоны для очистных сооружений полной биологической очистки при отсутствии иловых площадок принимаются 150м с термической обработкой осадка (СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03, примечание 2 пункта 3.4.2.18).

Согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03, новая редакция, табл.7.1.2 размеры санитарно – защитных зон для локальных очистных сооружений биологической очистки (типа БИОКСИ, ЭКО) производительностью до 0,2тыс. м³/сут принимаются 15 м.

Охрана окружающей среды

Система водоотведения населенных пунктов уже предусматривает охрану окружающей среды.

Стоки по самотечным коллекторам поступают в приемные резервуары насосных станций, далее перекачиваются на очистные сооружения полной биологической очистки с доочисткой. На стадии полной очистки показатели очистки должны быть доведены до параметров сброса в водоем рыбохозяйственного назначения в соответствии с требованиями «Перечня рыбохозяйственных нормативов: предельно-допустимых концентраций (ПДК) и ориентировочных безопасных уровней воздействия (ОБУВ) вредных веществ для воды водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение».

Корпуса канализационных насосных станций изготавливаются из материалов, не поддающихся коррозии и гниению, – армированного стеклопластика, пластика (ПНД), нержавеющей стали, из монолитного ж/бетона с гидроизоляцией – благодаря чему отсутствует необходимость проведения мероприятий по антикоррозийной обработке, а срок службы станций составляет 20-50 лет, что предотвращает попадания стоков в грунт. Вентиляция сети предусматривается через вентиляционные стояки зданий и сооружений. Колодцы выполнены из сборных железобетонных колец с гидроизоляцией.

Очистные сооружения представляют комплекс сооружений, где происходит полная очистка. Вредных выбросов в атмосферу нет.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	ны из сборных железобетонных колец с гидроизоляцией. Очистные сооружения представляют комплекс сооружений, где происходит полная очистка. Вредных выбросов в атмосферу нет.					
						2021.ОК-218 - ПЗ		Лист
								157
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата			

5.10.3 Электроснабжение

Электрические нагрузки

Проектируемые и существующие электрические нагрузки жилищно-коммунального сектора определялись по типовым проектам, а также в соответствии с СП 31-110-2003г. «Проектирование и монтаж электроустановок жилых и общественных зданий» и РД 34.20.185-94 «Инструкция по проектированию городских электрических сетей».

Таблица №51

№№ п/п	Потребители	Расчётная нагрузка, кВт
ст. Дядьковская		
1	Жилищно-коммунальный сектор:	
	– существующий (с учетом убыли)	1421,7
	– проектируемый	144,76
2	Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектор:	
	– существующий	1535,5
	– проектируемый	348
3	Наружное освещение	150
4	Итого: а) Существующие	2957,2
	б) Проектируемые	492,8
	Итого: а) + б)	3450
5	Всего с учётом коэффициента одновременности 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	2565,0
х. Северный		
1	Жилищно-коммунальный сектор:	
	– существующий (с учетом убыли)	29,8
	– проектируемый	0
2	Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектор:	
	– существующий	0

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

158

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

	– проектируемый	0
3	Наружное освещение	9
4	Итого: а) Существующие	29,8
	б) Проектируемые	0
	Итого: а) + б)	38,8
5	Всего с учётом коэффициента одновременности 0,9 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	35,82
Дядьковское сельское поселение, всего:		
1	Жилищно-коммунальный сектор:	
	– существующий (с учетом убыли)	1451,5
	– проектируемый	348
2	Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектор:	
	– существующий	1535,5
	– проектируемый	348
3	Наружное освещение	159
4	Итого: а) Существующие	2987,0
	б) Проектируемые	348,0
	Итого: а) + б)	3335,0
5	Всего с учётом коэффициента одновременности 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	2493,5

Для электроснабжения жилых районов и объектов соцкультбыта предлагается:

- реконструкция подстанций имеющих срок установки свыше 25 лет.
- реконструкция подстанций с увеличением мощности трансформаторов, в связи с развитием прилегающих территорий и реконструкцией объектов соцкультбыта.
- реконструкция сетей 10 кВ с учетом износа и согласно инвестиционным программам ПАО «Россети Кубань»
- дефицит мощности на ПС 35/10 кВ «Дядьковская» пагубно влияет на развитие сельского поселения. Для создания комфортных условий развития частных предпринимателей в сфере обслуживания населения и сельхоз производителей необходима реконструкция ПС «Дядьковская» с увеличением мощности трансформаторов 1х4,0 МВА на 1х6,3 МВА.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ		Лист
								159

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ		Лист
								159

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ		Лист
								159

Данные по реконструкции и проектируемым объектам

Таблица №52

№ п.п.	Наименование объекта	Краткая характеристика	Год ввода	Местоположение	Значение	Статус объекта
Объекты электроснабжения						
10.1.1	ТП ДЯ-3-463		1990	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.2	ТП ДЯ-3-465		1969	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.3	ТП ДЯ-3-467		1970	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.4	ТП ДЯ-1-468		1969	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.5	ТП ДЯ-1-469		1965	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.6	ТП ДЯ-3-472		1969	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.7	ТП ДЯ-11-474		1969	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.8	ТП ДЯ-11-476		1973	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.9	ТП ДЯ-9-478		1974	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.10	ТП ДЯ-5-479		1983	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.11	ТП ДЯ-5-480		1980	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.12	ТП ДЯ-5-481		1974	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.13	ТП ДЯ-5-482		1969	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.14	ТП ДЯ-5-484		1969	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.15	ТП ДЯ-5-486		1967	ст. Дядьковская, ул. Жестовского	М	реконстр
10.1.16	ТП ДЯ-5-487		1991	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.17	ТП ДЯ-5-488		1969	ст. Дядьковская	М	реконстр

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

160

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

№ п.п.	Наименование объекта	Краткая характеристика	Год ввода	Местоположение	Значение	Статус объекта
10.1.18	ТП ДЯ-7-489		1973	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.19	ТП ДЯ-7-491		1974	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.20	ТП ДЯ-7-492		1967	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.21	ТП ДЯ-5-493		1974	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.22	ТП ДЯ-7-494		1974	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.23	ТП ДЯ-7-495		1968	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.24	ТП ДЯ-5-496		1988	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.25	ТП ДЯ-3-507		1973	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.26	ТП ДЯ-3-512		1965	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.27	ТП ДЯ-3-518		1978	ст. Дядьковская	М	реконстр
10.1.28	ТП ДЯ-3-519		1965	ст. Дядьковская, ул. Горная	М	реконстр
10.2.1	ПС110/35\10 кВ "Свинокомплекс" с заменой тр-в 2х16 МВА на 2х25 МВА			Ст. Дядьковская	Р	реконстр
10.2.2	ПС-35/10 кВ "Дядьковская" " с увеличением мощности 1х4 МВА на трансформатор 35/10 кВ 1х6,3 МВА		1974	Ст. Дядьковская	Р	реконстр

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

161

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

№ п.п.	Наименование объекта	Краткая характеристика	Год ввода	Местоположение	Значение	Статус объекта
Планируемые к строительству объекты местного значения						
10.1.29	ТП1-1х160	10/0,4 кВ		Ст. Дядьковская	М	Проект
10.1.30	ТП2-1х160	10/0,4 кВ		Ст. Дядьковская	М	Проект
10.1.31	ТП3-1х160	10/0,4 кВ		Ст. Дядьковская	М	Проект
10.1.32	ТП4-1х160	10/0,4 кВ		Ст. Дядьковская	М	Проект
10.1.33	ТП5-1х160	10/0,4 кВ		Ст. Дядьковская	М	Проект
10.1.34	ТП6-1х160	10/0,4 кВ		Ст. Дядьковская	М	Проект
10.1.35	ВЛ ДЯ-13	10 кВ		Ст. Дядьковская	М	Проект
10.1.36	ВЛ ДЯ-5	10 кВ		Ст. Дядьковская	М	Проект
10.1.37	ВЛ ДЯ-7	10 кВ		Ст. Дядьковская	М	Проект
10.1.38	ВЛ ДЯ-5	10 кВ		Ст. Дядьковская	М	Проект
10.1.39	ВЛ ДЯ-3	10 кВ		Ст. Дядьковская	М	Проект
10.1.40	ВЛ ДЯ-3	10 кВ		Ст. Дядьковская	М	Проект

Размещение проектируемых подстанций мощности трансформаторов и коридоры заходов ВЛ10кВ или КЛ 10 кВ к ним, уточняются на стадии рабочего проектирования.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

162

5.10.4 Газоснабжение

Раздел «Газоснабжение» в составе проекта «Внесение изменений в генеральный план Дядьковского сельского поселения Кореновского района Краснодарского края» выполнен в соответствии с заданием на проектирование, исходных данных, выданных заказчиком.

Проектом предусматривается дальнейшее развитие газовых сетей территории Дядьковского сельского поселения Кореновского района Краснодарского края. Природным газом намечается обеспечить существующих и новых потребителей.

В качестве исходных данных для расчетов приняты существующие и перспективные показатели по численности населения, предоставленные архитектурно-планировочной мастерской.

Учитывая новое строительство на свободных и реконструируемых территориях и техническую пригодность, для газификации жилого фонда в расчете принято 100% охвата газоснабжением проектируемых жилых и общественных зданий, при этом расход газа определен из учета местных отопительных установок.

Удельные нормы расхода газа по индивидуально-бытовым и коммунальным нуждам определены исходя из норм количества теплоты, согласно СП 42-101-2003 "Общие положения по проектированию и строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб" и теплоты сгорания используемого газа. Расчетной величиной для определения диаметров газопроводов являются максимально-часовые расходы газа, определяемые исходя из годового расхода газа и числа часов использования максимума каждой категорией потребителей в отдельности.

Нормы расхода газа.

Таблица №53

Назначение расходуемого газа	Расход тепла Q тыс.ккал. год	Расход газа год. м ³ при Q(нр)=ккал/м ³ =800 0	Обоснова- ние
1. Жилые дома			
а) на приготовление пищи и горя чей воды для хозяйственных и санитарно- гигиенических нужд(при наличии газовой плиты и централизованного горячего водоснабжения)			
б) при наличии газовой плиты и газового водонагревателя (отсутствие центр. гор. водоснабжения)			
в) при наличии газовой плиты и отсутствия газового водонагревателя			
г) на приготовление кормов для животных (на 1 животное)			
- коров			

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

163

Назначение расходуемого газа	Расход тепла Q тыс.ккал. год	Расход газа год. м ³ при Q(нр)=ккал/м ³ =800 0	Обоснова- ние
- свиней			
- лошадей			
д) подогрев воды для питья и санитарных целей (на 1 животное)			
2. Предприятия торговли, бытового обслуживания населения (непроизводственного характера)			
3. Коммунально-бытовые предприятия и учреждения			
а) бани на помывку			
-мытье без ванн			
-мытье в ваннах			
б) фабрики – прачечные			
-стирка белья в немеханизированных прачечных			
-стирка белья в механизированных: прачечных			
4. Предприятия общественного питания (столовые, рестораны на 1 обед,завтрак,ужин)			
-на приготовление обедов			
-на приготовление завтраков, ужинов			
5. Учреждения здравоохранения (больницы, родильные дома)			
-на приготовление пищи			
-на приготовление горячей воды для хозяйственно-бытовых нужд и лечебных процедур без стирки белья			

Расчетом предусматривается использование природного газа на индивидуально-бытовые нужды населения, а именно: приготовление пищи и горячей воды в домашних условиях, а также отопление жилых домов усадебного и секционного типа от индивидуальных источников теплоснабжения с использованием бытовых отопительных аппаратов, работающих на природном газе.

Годовые и расчетные часовые расходы газа на нужды отопления, вентиляции и горячего водоснабжения зданий и других потребителей, подключенных к отопительным котельным см. Раздел «Теплоснабжение».

Расчетные нагрузки максимальных годовых и часовых расходов газа по потребителям с учетом развития газификации представлены далее в таблице 54.

Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	ем бытовых отопительных аппаратов, работающих на природном газе.						
			Годовые и расчетные часовые расходы газа на нужды отопления, вентиляции и горячего водоснабжения зданий и других потребителей, подключенных к отопительным котельным см. Раздел «Теплоснабжение».						
			Расчетные нагрузки максимальных годовых и часовых расходов газа по потребителям с учетом развития газификации представлены далее в таблице 54.						
							2021.ОК-218 - ПЗ		Лист
									164
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				

Таблица годовых и часовых расходов газа по потребителям
Таблица №54

Наименование потребителей	Существующее положение		Расчетный срок	
	м³/час	тыс. м³/год	м³/час	млн. м³/год
1	2	3	4	5
ст. Дядьковская	-	-		
хутор Северный	-	-		
Итого по Дядьковскому СП	-	-		

Для подключений к ГРС ст. Дядьковская дополнительной расчетной нагрузки необходимо выполнить расчет пропускной способности газопровода, а также при необходимости выполнить реконструкцию АГРС для увеличения её пропускной способности.

Для снижения давления газа с высокого до низкого и подачи его коммунально-бытовым потребителям в населенном пункте установить пункт редуцирования газа (ПРГ - ГРП, ШРП).

Схема газоснабжения представлена на чертеже «Карта развития инженерной инфраструктуры в области тепло,- газоснабжения».

Схемой газоснабжения сельского поселения в составе генерального плана на расчетный срок с учетом произведенных расчетов годовых и часовых расходов газа предусматривается строительство и прокладка распределительных газопроводов (характеристику газопроводов см. таблицы ниже) и установка газорегуляторных пунктов (ГРП и ШРП) для обеспечения газом не газифицированных потребителей.

Проектируемые магистральные газопроводы Федерального значения

Таблица №55

№ на карте	Название газопровода	Протяженность газопровода в субъекте РФ, км	Давление проектное, МПа	Диаметр, мм
11.4.4	Магистральный газопровод «Южно-Европейский (Писаревка-Анапа)» "Расширение ЕСГ для обеспечения подачи газа в газопровод "Южный поток" (Западный коридор)"	20,5		
11.4.5	Магистральный газопровод «Южно-Европейский (Починки-Анапа)» "Расширение ЕСГ для обеспечения подачи газа в газопровод "Южный поток" (Восточный коридор)"	20,5		

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата
Инва. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №			

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

165

Проектируемые ГРП (ШРП) местного значения

Таблица №56

№ на карте	Статус объекта	Максимальная производительность, м3/ч	Наименование	Местоположение планируемого объекта
1	2	3	4	5
11.2.1	Планируемое		ПРГ №1п	х. Северный, Дядьковского СП
11.2.2	Планируемое		ПРГ №2п	ст. Дядьковская, Дядьковского СП
11.2.6	Планируемое		ПРГ №3п	ст. Дядьковская, Дядьковского СП
11.2.8	Планируемое		ПРГ №4п	ст. Дядьковская, Дядьковского СП

Проектируемые распределительные газопроводы местного значения

Таблица №57

№ на карте	Название газопровода	Протяженность газопровода в субъекте РФ, км	Давление, МПа	Диаметр, мм
11.2.3	МП.1	1,10		
11.2.4	МП.2	4,00		
11.2.5	МП.3	0,10		
11.2.7	МП.4	0,10		
11.2.9	МП.5	0,10		

В соответствии со схемой территориального планирования российской Федерации в области трубопроводного транспорта предусматривается:

Первый этап проекта - Расширение ЕСГ для обеспечения подачи газа в газопровод «Южный поток» (Западный коридор) - предполагает строительство газотранспортной системы по маршруту «Компрессорная станция «Писаревка» (Воронежская область) - компрессорная станция «Русская» (Краснодарский край)» протяженностью 877,3 км, включая сооружение 4 компрессорных станций («Шахтинская», «Кореновская», «Казачья», «Русская»). В рамках первого этапа также предусмотрено строительство перекачки от компрессорной станции «Кубанская» до компрессорной станции «Кореновская» протяженностью 57 км.

Второй этап проекта - Расширение ЕСГ для обеспечения подачи газа в газопровод «Южный поток» (Восточный коридор) - включает строительство 6 КС и ГТС по маршруту «КС «Починки» (Нижегородская область) - КС «Русская», протяженностью 1622,3 км в существующем коридоре «Починки - Изобильное - Северо-Ставропольское ПХГ» на территории 7 субъектов РФ.

На момент разработки раздела выше указанные газопроводы построены. После внесения изменений в выше стоящие документы территориального планирования будет изменен статус данных магистральных газопроводов.

Трассы распределительных газопроводов от источников газоснабжения (ГРС) к населенным пунктам проложены на картографическом материале в ос-

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

166

Генеральный план является правовым актом территориального планирования муниципального уровня.

Теплоснабжение объектов строительства в границах проектируемого генерального плана ст. Дядьковская предусматривается от четырех существующих котельных и двух новых районных котельных, которые отапливают детские сады, школу, ДК и спортивный зал, а также от автоматических газовых отопительных котлов для теплоснабжения администрации, индивидуальной одно- и четырехэтажной застройки.

Теплоснабжение объектов в х.Северный предусматривается от автоматических газовых отопительных котлов для индивидуальной одно- и четырехэтажной застройки

Теплопроизводительность котельных выбрана с учетом расходов тепла на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение. Теплоноситель для отопления и вентиляции - вода с параметрами 95-70°C, для горячего водоснабжения - вода с параметрами 65°C.

Режим потребления тепловой энергии принят:

1. Отопление – 24 часа в сутки.
2. Вентиляция и горячее водоснабжение – 16 часов.

Все котельные будут работать на газе. Системы теплоснабжения – закрытые, двух и четырехтрубные.

Для проектирования отопления, вентиляции и горячего водоснабжения приняты следующие данные по СНКК 23-302-2000:

1. Расчетная температура наружного воздуха в холодный период – минус 21°C.
2. Средняя температура отопительного периода – 0,9°C.
3. Продолжительность отопительного периода – 158 дней.

Расчет тепловых нагрузок

Таблица №58

№ОКС	Источник тепло-снабжения	Вид топли-ва	Адрес	на отоп-ление Гкал/час	на горячее водоснаб- жение Гкал/час	Итого: Гкал/час	Зна- чение
11.3	Объекты местного значения в области теплоснабжения существующие						
11.3.1	Котельная №1	газ	ст. Дядьков- ская				М
11.3.2	Котельная №2	газ	ст. Дядьков- ская				М
11.3.3	Котельная №3	газ	ст. Дядьков- ская				М
11.3.4	Котельная №4	газ	ст. Дядьков- ская				М
11.3.5	Теплопровод распре- делительный (квар- тальный)		ст. Дядьков- ская				М
11.3.6	Теплопровод распре- делительный (квар- тальный)		ст. Дядьков- ская				М
11.3.7	Теплопровод распре- делительный (квар- тальный)		ст. Дядьков- ская				М
11.3.8	Теплопровод распре- делительный (квар- тальный)		ст. Дядьков- ская				М
11.3.9	Теплопровод распре- делительный (квар- тальный)		ст. Дядьков- ская				М

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

168

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

№ОКС	Источник тепло-снабжения	Вид топли-ва	Адрес	на отоп-ление Гкал/час	на горячее водоснаб-жение Гкал/час	Итого: Гкал/час	Зна-чение
11.3.10	Теплопровод распре-делительный (квар-тальный)		ст. Дядьков-ская				М
11.3.11	Теплопровод распре-делительный (квар-тальный)		ст. Дядьков-ская				М
11.3.12	Теплопровод распре-делительный (квар-тальный)		ст. Дядьков-ская				М
11.3.13	Теплопровод распре-делительный (квар-тальный)		ст. Дядьков-ская				М
11.3.14	Теплопровод распре-делительный (квар-тальный)		ст. Дядьков-ская				М
11.1.	Объекты местного значения в области теплоснабжения проектируемые						
11.1.1	Котельная №1П	газ	ст. Дядьков-ская				М
11.1.2	Котельная №2П	газ	ст. Дядьков-ская				М
11.1.3	Котельная №3П	газ	ст. Дядьков-ская				М
11.1.4	Теплопровод распре-делительный (квар-тальный)(проектируемая котельная №1П)		ст. Дядьков-ская (проек-тируемая котельная №1П)				М
11.1.5	Теплопровод распре-делительный (квар-тальный)(проектируемая котельная №1П)		ст. Дядьков-ская (проек-тируемая котельная №1П)				М
11.1.6	Теплопровод распре-делительный (квар-тальный)(проектируемая котельная №1П)		ст. Дядьков-ская (проек-тируемая котельная №1П)				М
11.1.7	Теплопровод распре-делительный (квар-тальный)(проектируемая котельная №3П)		ст. Дядьков-ская (проек-тируемая котельная №3П)				М
ИТОГО							

Для установки в проектируемых котельных рекомендуется принимать оборудование, изделия и материалы, сертифицированные на соответствие

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

169

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

требованиям безопасности и имеющие разрешение Госгортехнадзора РФ на применение. Принятые расчетные данные и проектные решения являются предварительными и подлежат уточнению при разработке рабочих проектов объектов.

Отопление и вентиляция

Расход тепла на отопление и вентиляцию проектируемых жилых зданий принят по укрупненным нормам, общественных, культурно-бытовых и административных зданий – по типовым проектам в соответствии с действующими нормативными документами. Все расчетные данные являются предварительными и подлежат уточнению при разработке рабочих проектов.

Горячее водоснабжение

Расход тепла на горячее водоснабжение проектируемых общественных, культурно-бытовых и административных зданий принят по типовым проектам и в соответствии со СНиП 41-02-2003 «Тепловые сети» (с учетом СНиП 2.04.07-86). Горячее водоснабжение централизованное, осуществляется от проектируемых котельных.

Тепловые сети

Прокладка тепловых сетей принята подземно, в непроходных каналах. Компенсация тепловых удлинений обеспечивается поворотами трубопроводов в вертикальной и горизонтальной плоскостях, а также установкой компенсаторов.

Трубопроводы для тепловых сетей приняты с изоляцией из пенополиуретана:

- ✓ для отопления – стальные электросварные по ГОСТ 10704-71*;
- ✓ для горячего водоснабжения – стальные водогазопроводные, оцинкованные по ГОСТ 3262-75*.

Основные технико-экономические показатели по разделу «Теплоснабжение»

Таблица №59

№№ п/п	Показатели	Единица измерения	Современное состояние 2021г	Расчетный срок
11.4.1	Потребление тепла	млн. Гкал/год		
	- в т.ч. на коммунально-бытовые нужды	млн. Гкал/год		
11.4.2	Производительность централизованных источников теплоснабжения – всего,	Гкал/ч		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

170

№№ п/п	Показатели	Единица измерения	Современное состояние 2021г	Расчетный срок
	- в т.ч. ТЭЦ	Гкал/ч		
	- районные котельные	Гкал/ч		
11.4.3	Производительность локальных источников теплоснабжения	Гкал/ч		
11.4.4	Протяженность сетей в двух трубном исполнении	км		

Расстояния по горизонтали от строительных конструкций тепловых сетей или оболочки изоляции трубопроводов при бесканальной прокладке до зданий, сооружений и инженерных сетей

Таблица №60

Сооружения и инженерные сети	Наименьшие расстояния в свету по вертикали, м
Подземная прокладка тепловых сетей	
До водопровода, водостока, газопровода, канализации	0,2
До бронированных кабелей связи	0,5
До силовых и контрольных кабелей напряжением до 35 кВ	0,5 (0,25 в стесненных условиях) - при соблюдении требований примечания, поз. 5
До маслонаполненных кабелей напряжением свыше 110 кВ	1,0 (0,5 в стесненных условиях) - при соблюдении требований примечания, поз. 5
До блока телефонной канализации или до бронированного кабеля связи в трубах	0,15
До подошвы рельсов железных дорог промышленных предприятий	1
То же, железных дорог общей сети	2
" трамвайных путей	1
До верха дорожного покрытия автомобильных дорог общего пользования I, II и III категорий	1
До дна кювета или других водоотводящих сооружений или до основания насыпи железнодорожного земляного полотна (при расположении тепловых сетей под этими сооружениями)	0,5
До сооружений метрополитена (при расположении тепловых сетей над этими сооружениями)	1
Надземная прокладка тепловых сетей	
До головки рельсов железных дорог	Габариты "С", "Сп", "Су" по ГОСТ 9238 и ГОСТ 9720
До верха проезжей части автомобильной дороги	5
До верха пешеходных дорог	2,2
До частей контактной сети трамвая	0,3
То же, троллейбуса	0,2
До воздушных линий электропередачи при наибольшей стреле провеса проводов при напряжении, кВ:	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

171

До 1	1
Свыше 1 до 20	3
35-110	4
150	4,5
220	5
330	6
500	6,5

Примечания 1 Заглубление тепловых сетей от поверхности земли или дорожного покрытия (кроме автомобильных дорог I, II и III категорий) следует принимать не менее: а) до верха перекрытий каналов и тоннелей - 0,5 м; б) до верха перекрытий камер - 0,3 м; в) до верха оболочки бесканальной прокладки 0,7 м. В непроезжей части допускаются выступающие над поверхностью земли перекрытия камер и вентиляционных шахт для тоннелей и каналов на высоту не менее 0,4 м; г) на вводе тепловых сетей в здание допускается принимать заглубления от поверхности земли до верха перекрытия каналов или тоннелей - 0,3 м и до верха оболочки бесканальной прокладки - 0,5 м; д) при высоком уровне грунтовых вод допускается предусматривать уменьшение величины заглубления каналов и тоннелей и расположение перекрытий выше поверхности земли на высоту не менее 0,4 м, если при этом не нарушаются условия передвижения транспорта. 2 При наземной прокладке тепловых сетей на низких опорах расстояние в свету от поверхности земли до низа тепловой изоляции трубопроводов должно быть, м, не менее: при ширине группы труб до 1,5 м - 0,35; при ширине группы труб более 1,5 м - 0,5. 3 При подземной прокладке тепловые сети при пересечении с силовыми, контрольными кабелями и кабелями связи могут располагаться над или под ними. 4 При бесканальной прокладке расстояние в свету от водяных тепловых сетей открытой системы теплоснабжения или сетей горячего водоснабжения до расположенных ниже или выше тепловых сетей канализационных труб принимается не менее 0,4 м. 5 Температура грунта в местах пересечения тепловых сетей с электрокабелями на глубине заложения силовых и контрольных кабелей напряжением до 35 кВ не должна повышаться более чем на 10°C по отношению к высшей среднемесячной летней температуре грунта и на 15°C - к низшей среднемесячной зимней температуре грунта на расстоянии до 2 м от крайних кабелей, а температура грунта на глубине заложения маслонаполненного кабеля не должна повышаться более чем на 5°C по отношению к среднемесячной температуре в любое время года на расстоянии до 3 м от крайних кабелей. 6 Заглубление тепловых сетей в местах подземного пересечения железных дорог общей сети в пучинистых грунтах определяется расчетом из условий, при которых исключается влияние тепловых делений на равномерность морозного пучения грунта. При невозможности обеспечить заданный температурный режим за счет заглубления тепловых сетей предусматривается вентиляция тоннелей (каналов, футляров), замена пучинистого грунта на участке пересечения или наземная прокладка тепловых сетей. 7 Расстояния до блока телефонной канализации или до бронированного кабеля связи в трубах следует уточнять по специальным нормам. 8 В местах подземных пересечений тепловых сетей с кабелями связи, блоками телефонной канализации, силовыми и контрольными кабелями напряжением до 35 кВ допускается при соответствующем обосновании уменьшение расстояния по вертикали в свету при устройстве усиленной теплоизоляции и соблюдении требований пунктов 5, 6, 7 настоящих примечаний.

В соответствии пунктам 11.1.10 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов" (далее - СанПиН), для котельных тепловой мощностью менее 200 Гкал, работающих на твердом, жидком и газообразном топливе, размер санитарно-защитной зоны устанавливается в каждом конкретном случае на основании расчетов рассеивания загрязнений атмосферного воздуха и физического воздействия на атмосферный воздух (шум, вибрация, ЭМП и др.), а также на основании результатов натурных исследований и измерений, с учетом высоты жилых зданий в зоне максимального загрязнения атмосферного воздуха от котельной (10-40 высот трубы котельной), а также акустических расчетов. СЗЗ при расчетных значениях ожидаемого загрязнения атмосферного воздуха в пределах ПДК в приземном слое и на различных высотах прилегающей жилой застройки не должна быть менее 50 м, если по акустическому расчету не требуется корректировки в сторону ее увеличения.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ			172

5.11 Утилизация, обезвреживание, размещение отходов производства и потребления.

Раздел выполнен с учетом следующих документов:

- Федеральный закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;
- Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Закон Краснодарского края от 13.03.2000 № 245-КЗ «Об отходах производства и потребления»;
- Приказ министерства топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Краснодарского края от 03 июля 2020 года № 19 «Об утверждении территориальной схемы обращения с отходами в Краснодарском Крае» (далее – Терсхема);
- Постановление главы администрации (губернатора) Краснодарского края от 06 февраля 2020 года № 60 «Об утверждении Порядка накопления (в том числе раздельного накопления) твердых коммунальных отходов на территории Краснодарского края и признании утратившими силу некоторых постановлений главы администрации (губернатора) Краснодарского края» (далее – Порядок) (с изменениями на 26 апреля 2021 года);
- Постановление главы администрации (губернатора) Краснодарского края от 19 августа 2019 года № 528 «О внесении изменений в постановление главы администрации (губернатора) Краснодарского края от 17 марта 2017 г. № 175 «Об утверждении нормативов накопления твердых коммунальных отходов в Краснодарском крае»;
- ветеринарно-санитарные правила сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов.

Отходы производства и потребления являются серьезным фактором негативного воздействия на состояние окружающей среды и качество жизни населения, в то же время отходы — это источник вторичных материальных и энергетических ресурсов.

Санитарная очистка территории населенных пунктов Дядьковского сельского поселения направлена на содержание в чистоте селитебных территорий, охрану здоровья населения от вредного влияния бытовых отходов, их своевременный сбор, удаление и эффективное обезвреживание для предотвращения возникновения инфекционных заболеваний, а также для охраны почвы, воздуха и воды от загрязнения.

Модернизация сферы обращения с отходами в Дядьковском сельском поселении опирается на Территориальную схему, на Региональную программу по обращению с отходами в составе Территориальной схемы, а также на деятельность Регионального оператора Усть-Лабинской зоны, согласно территориальному делению Краснодарского края. Развития сферы обращения с отходами Краснодарского края, согласно Территориальной схеме, направлен в сторону деятельности по захоронению, обработки и утилизации отходов производства и потребления. К 2030 году, согласно таблице целевых показателей на

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист	
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ				173

период до 2030 года для Краснодарского края, планируется к захоронению 59,4% ТКО, к утилизации – 51,3%.

Места размещения ТКО

Внесением изменений в генеральный план на территории Дядьковского сельского поселения Кореновского района запланировано строительство объекта - мусороперегрузочной станции, необходимого для организации деятельности по сбору, транспортированию, перегрузке твёрдых коммунальных отходов. Мусороперегрузочная станция - это современное оборудование, которой позволит обеспечить экологически безопасное хранение накапливаемых в течение дня отходов и существенно сократить объемы вывозимого на полигоны мусора. Станция перегруза отходов позволяет сократить затраты на перемещение отходов из места их накопления до полигона или мусоросортировочного комплекса за счет уменьшения объема отходов с помощью прессования на станции.

Сбор ТКО

Сбор ТКО на территории Дядьковского сельского поселения по-прежнему будет осуществляться компанией ООО «ДИНСКАЯ МУСОРОУБОРОЧНАЯ КОМПАНИЯ» в местах сбора ТКО.

Нормы накопления ТКО

Проблема утилизации отходов производства и потребления сохраняет свою чрезвычайную актуальность на расчетный срок внесения изменений в генеральный план. Согласно демографическому прогнозу на 2041 год максимальная численность населения муниципального образования составит 4620 человек.

Норматив накопления твердых коммунальных отходов для населения Краснодарского края утвержден Постановлением Главы администрации (Губернатор) Краснодарского края № 175 от 17.03.2017 г. (в ред. Постановления главы администрации (губернатора) Краснодарского края от 19.08.2019 N 528). В соответствии с распределением муниципальных образований Краснодарского края по категориям, согласно приложению 3 данного постановления Дядьковское сельское поселение отнесено к 5 категории, для которой норма накопления составляет:

- для многоквартирных жилых домов – 219,44 кг/год (2,24 м3/год), из них КГО 15,93 кг/год (0,15 м3/год). Плотность отходов 98 кг/м3;

- для индивидуальных жилых домов – 262,08 кг/год (2,34 м3/год), из них КГО 8,02 кг/год (0,07 м3/год). Плотность отходов 112 кг/м3;

Укрупненный расчетный объем образования ТКО от жилищного фонда муниципального образования Дядьковского сельского поселения на расчетный срок представлен в таблице ниже.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							174

||
||
||

Таблица №61

№ п/п	Наименование населенного пункта	Население, человек		Объем ТКО				Из них КГО, куб. м	
		МК*	ИЖС*	куб. м		тонн			
				МК	ИЖС	МК	ИЖС	МК	ИЖС
1	ст.Дядьковская	0	5032	0	11774,88	0	1318,7	0	352,2
2	х.Северный	0	18	0	42,12	0	4,7	0	1,26
Всего:		0	5050	0	11817	0	1323,4	0	353,4

Раздельный сбор ТКО

Внесением изменений в генеральный план Дядьковского сельского поселения предлагается внедрение раздельного сбора отходов, который возможно реализовывать на уровне администрации поселения в связке с региональным оператором и общественным участием.

Раздельный сбор ТКО на территории Краснодарского края внедряется поэтапно в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и целевыми показателями Территориальной схемы:

Первый этап – с 1 июля 2020 г. разделение ТКО на пластик и несортированные ТКО:

Второй этап – с 1 июля 2023 г. разделение ТКО на органические (пищевые) отходы, пластик и несортированные ТКО;

Третий этап – с 1 июля 2024 г. разделение ТКО по следующим фракциям: органические (пищевые) отходы, стекло, бумага, пластик, несортированные ТКО.

5.12 Места погребения

Внесением изменений в генеральный план предусмотрено размещение нового кладбища общей площадью 10,0 га в Дядьковском сельском поселении в юго-западной части ст. Дядьковской.

Площадь кладбищ традиционного захоронения, исходя из расчетного показателя минимально допустимого уровня обеспеченности населения кладбищами традиционного захоронения (0,24 га на 1000 жителей) учитывая проектную численность населения 5050 человек необходимо запроектировать не менее 1,21 га. Размер участка земли на территориях кладбищ для погребения умершего устанавливается органом местного самоуправления таким образом, чтобы гарантировать погребение на этом же участке земли умершего супруга или близкого родственника.

Взам. инв. №	Подпись и дата	Внесением изменений в генеральный план предусмотрено размещение нового кладбища общей площадью 10,0 га в Дядьковском сельском поселении в юго-западной части ст. Дядьковской.							
		Площадь кладбищ традиционного захоронения, исходя из расчетного показателя минимально допустимого уровня обеспеченности населения кладбищами традиционного захоронения (0,24 га на 1000 жителей) учитывая проектную численность населения 5050 человек необходимо запроектировать не менее 1,21 га. Размер участка земли на территориях кладбищ для погребения умершего устанавливается органом местного самоуправления таким образом, чтобы гарантировать погребение на этом же участке земли умершего супруга или близкого родственника.							
Инв. № подл.								2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
									175
		Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		

5.13 Проектный баланс территории

Таблица №62

Категория земель	Площадь земель	
	на расчетный срок, га	%
1	4	5
Общая площадь земель Дядьковского сельского поселения в установленных границах, в т.ч.	16574,24	100
1. Земли населенных пунктов всего, в т.ч.	1025,62	6,2
станция Дядьковская	1007,26	6,1
хутор Северный	18,36	0,1
2. Земли сельскохозяйственного назначения, в т.ч.	14819,02	89,4
<i>территория сельскохозяйственных предприятий</i>	233,93	1,4
<i>зона кладбищ</i>	10,00	0,06
3. Земли промышленности, транспорта, энергетики, связи и иного специального назначения	161,89	1,0
5. Земли водного фонда	567,71	3,4

станция Дядьковская

Таблица №63

№ п/п	Наименование функциональных зон	Проектное положение, га	%
1	2	3	4
1	Общая площадь земель населенного пункта в установленных границах. Всего:	1025,62	100
	В том числе:		
1.	Жилая зона		
1.1	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	428,27	41,7
1.2	Зона застройки малоэтажными жилыми домами	0,78	0,1
	Итого по пункту 1	429,02	41,8
2.	Общественно-деловая зона		
2.1	Многофункциональная общественно-деловая зона	4,48	0,4
2.2	Зона специализированной общественной застройки	19,82	1,9
	Итого по пункту 2	24,3	2,3
3.	Производственная зона, зоны инженерной и транспортной инфраструктуры		
3.1	Производственная зона	32,8	3,2
3.2	Зона инженерной инфраструктуры	3,78	0,4
3.3	Зона транспортной инфраструктуры	106,68	10,4
	Итого по пункту 3	143,26	14,0
4.	Зона рекреационного назначения		
4.1	Зеленые насаждения общего пользования	16,06	1,6
4.2	Зона отдыха	13,76	1,3
	Итого по пункту 4	29,82	2,9
5.	Зона сельскохозяйственного использования		
5.1	Зона сельскохозяйственных угодий	271,39	26,4
5.2	Производственная зона сельскохозяйственных предприятий	25,66	2,5
5.3	Иные зоны сельскохозяйственного назначения	4,88	0,5

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

176

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

№ п/п	Наименование функциональных зон	Проектное положение, га	%
1	2	3	4
Итого по пункту 5		301,93	29,5
6.	Зона специального назначения		
6.1	Зона кладбищ	6,9	0,7
6.2	Зона озелененных территорий специального назначения	26,86	2,6
6.3	Зона специального назначения	2,00	0,2
Итого по пункту 6		35,76	3,5
7.	Поверхностные водные объекты		
7.1	Водоток (река, ручей, канал)	61,53	6,0
Итого по пункту 7		61,53	6,0
Итого по пункту 1-7		1025,62	100

хутор Северный

Таблица №64

№ п/п	Наименование функциональных зон	Проектное положение, га	%
1	2	3	4
1	Общая площадь земель населенного пункта в установленных границах. Всего: В том числе:	18.36	100
1.	Жилая зона		
1.1	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	14,48	78,9
Итого по пункту 1		14,48	78,9
2.1	Многофункциональная общественно-деловая зона	0,14	0,8
Итого по пункту 2		0,14	0,8
3.	Производственная зона, зоны инженерной и транспортной инфраструктуры		
3.1	Зона транспортной инфраструктуры	2,01	10,9
Итого по пункту 3		2,01	10,9
4	Зона рекреационного назначения		
4.1	Зона озелененных территорий общего пользования	0,8	4,3
Итого по пункту 4		0,8	4,3
5.	Зона сельскохозяйственного использования		
5.1	Зона сельскохозяйственных угодий	1,87	10,2
Итого по пункту 5		1,87	10,2
6.	Зоны специального назначения		
6.1	Зона озелененных территорий специального назначения	0,93	5,1
Итого по пункту 6		0,93	5,1
Итого по пункту 1-6		18.36	100

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

177

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

5.14 Планируемые зоны с особыми условиями использования территории

Характеристики зон с особыми условиями использования территорий, требующих установления в связи с размещением планируемых объектов на территории Дядьковского сельского поселения.

Санитарно-защитные и охранные зоны.

Схемой территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта (железнодорожного, воздушного, морского, внутреннего водного транспорта) и автомобильных дорог федерального значения от 19.03.2013 N 384-р (ред. от 10.11.2021) на территории Дядьковского сельского поселения запланировано строительство объекта федерального значения **высокоскоростной железнодорожной магистрали Москва - Ростов-на-Дону - Адлер протяженностью 1525 км, в том числе реконструкция элементов инфраструктуры существующей железнодорожной линии на участке Туапсе - Адлер Северо-Кавказской железной дороги, со строительством и реконструкцией следующих вокзалов, станций, отдельных пунктов.** В целях обеспечения безопасности населения до определения расчетом санитарного разрыва от железных дорог до жилой застройки представляется целесообразным при территориальном планировании учитывать ориентировочную санитарно-защитную зону (санитарный разрыв) от железной 273 дороги до жилой застройки шириной не менее 100 м, до границ садовых участков не менее 50 м, считая от оси крайнего железнодорожного пути.

На территории Дядьковского сельского поселения имеются планируемые санитарно-защитные зоны (СЗЗ): от планируемой мусороперегрузочной станции (МПС) IV класса вредности и проектируемого кладбища, где градостроительная деятельность допускается ограничено, также планируются в ст. Дядьковской очистные сооружения с санитарно-защитной зоной 150м и в х. Северном с санитарно-защитной зоной 15 м.

В целях обеспечения безопасности населения и в соответствии с Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30 марта 1999 года №52-ФЗ, вокруг объектов и производств, являющихся источниками воздействия на среду обитания и здоровье человека устанавливается специальная территория с особым режимом использования (далее - санитарно-защитная зона (СЗЗ), размер которой обеспечивает уменьшение воздействия загрязнения на атмосферный воздух (химического, биологического, физического) до значений, установленных гигиеническими нормативами. По своему функциональному назначению санитарно-защитная зона является защитным барьером, обеспечивающим уровень безопасности населения при эксплуатации объекта в штатном режиме.

Режим территории санитарно-защитной зоны. Градостроительные ограничения.

В санитарно-защитной зоне не допускается размещать: жилую застройку, включая отдельные жилые дома, ландшафтно-рекреационные зоны, зоны отдыха, территории курортов, санаториев и домов отдыха, территорий садовод-

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										178

ческих товариществ и коттеджной застройки, коллективных или индивидуальных садовых, огороднических участков, а также других территорий с нормируемыми показателями качества среды обитания; спортивные сооружения, детские площадки, образовательные и детские учреждения, лечебно-профилактические и оздоровительные учреждения общего пользования.

В санитарно-защитной зоне и на территории объектов других отраслей промышленности не допускается размещать объекты по производству лекарственных веществ, лекарственных средств и (или) лекарственных форм, склады сырья и полупродуктов для фармацевтических предприятий; объекты пищевых отраслей промышленности, оптовые склады продовольственного сырья и пищевых продуктов, комплексы водопроводных сооружений для подготовки и хранения питьевой воды, которые могут повлиять на качество продукции.

Допускается размещать в границах санитарно-защитной зоны промышленного объекта или производства:

- нежилые помещения для дежурного аварийного персонала, помещения для пребывания работающих по вахтовому методу (не более двух недель), здания управления, конструкторские бюро, здания административного назначения, научно-исследовательские лаборатории, поликлиники, спортивно-оздоровительные сооружения закрытого типа, бани, прачечные, объекты торговли и общественного питания, мотели, гостиницы, гаражи, площадки и сооружения для хранения общественного и индивидуального транспорта, пожарные депо, местные и транзитные коммуникации, ЛЭП, электроподстанции, нефте- и газопроводы, артезианские скважины для технического водоснабжения, водоохлаждающие сооружения для подготовки технической воды, канализационные насосные станции, сооружения оборотного водоснабжения, автозаправочные станции, станции технического обслуживания автомобилей.

В санитарно-защитной зоне объектов пищевых отраслей промышленности, оптовых складов продовольственного сырья и пищевой продукции, производства лекарственных веществ, лекарственных средств и (или) лекарственных форм, складов сырья и полупродуктов для фармацевтических предприятий, допускается размещение новых профильных, однотипных объектов, при исключении взаимного негативного воздействия на продукцию, среду обитания и здоровье человека.

Санитарно-защитная зона или какая-либо ее часть не может рассматриваться как резервная территория объекта и использоваться для расширения промышленной или жилой территории без соответствующей обоснованной корректировки границ санитарно-защитной зоны.

Охранная зона трубопроводов, зона минимальных расстояний до магистральных или промышленных трубопроводов.

В соответствии со схемой территориального планирования российской Федерации в области трубопроводного транспорта предусматривается:

- ✓ Первый этап проекта - Расширение ЕСГ для обеспечения подачи газа в газопровод «Южный поток» (Западный коридор) - предполагает строительство газотранспортной системы по маршруту «Ком-

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
			2021.ОК-218 - ПЗ						179
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				

прессорная станция «Писаревка» (Воронежская область) - компрессорная станция «Русская» (Краснодарский край)» протяженностью 877,3 км, включая сооружение 4 компрессорных станций («Шахтинская», «Кореновская», «Казачья», «Русская»). В рамках первого этапа также предусмотрено строительство переемычки от компрессорной станции «Кубанская» до компрессорной станции «Кореновская» протяженностью 57 км.

- ✓ Второй этап проекта - Расширение ЕСГ для обеспечения подачи газа в газопровод «Южный поток» (Восточный коридор) - включает строительство 6 КС и ГТС по маршруту «КС «Починки» (Нижегородская область) - КС «Русская», протяженностью 1622,3 км в существующем коридоре «Починки - Изобильное - Северо-Ставропольское ПХГ» на территории 7 субъектов РФ.

На момент разработки раздела выше указанные газопроводы построены. После внесения изменений в выше стоящие документы территориального планирования будет изменен статус данных магистральных газопроводов.

В соответствии со ст.28 Федерального Закона «О газоснабжении в Российской Федерации», ст.90 п.6 Земельного Кодекса Российской Федерации, Правил охраны магистральных газопроводов, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 08.09.2017г. №1083 устанавливаются охранные зоны. Вдоль линейной части магистральных газопроводов – в виде территории, ограниченной условными параллельными плоскостями, проходящими на расстоянии 25 метров от оси магистрального газопровода с каждой стороны. Вокруг компрессорных станций, газоизмерительных станций, узлов и пунктов редуцирования газа, станций охлаждения газа – в виде территорий, ограниченной условной замкнутой линией, отстоящей от внешней границы указанных объектов на 100 метров с каждой стороны. Минимальные расстояния до зданий и сооружений в соответствии с СП 36.13330.2012 Свод правил. Магистральные трубопроводы. Актуализированная редакция СНиП 2.05.06-85* в зависимости от диаметра трубы газопровода.

Рекомендуемые минимальные расстояния от наземных магистральных газопроводов, не содержащих сероводород, до городов и других населенных пунктов, коллективных садов и дачных поселков, тепличных комбинатов, отдельных общественных зданий с массовым скоплением людей, отдельных малоэтажных зданий, сельскохозяйственных полей и пастбищ, а также полевых станов устанавливаются:

для трубопроводов 1 класса:

при диаметре до 300 мм - от 75 до 100 метров;

при диаметре 300 мм - 600 мм - от 125 до 150 метров;

при диаметре 600 мм - 800 мм - от 150 до 200 метров;

при диаметре 800 мм - 1000 мм - от 200 до 250 метров;

при диаметре 1000 мм - 1200 мм - от 250 до 300 метров;

при диаметре более 1200 мм - от 300 до 350 метров;

для трубопроводов 2 класса:

при диаметре до 300 мм - 75 метров;

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		180

б) открывать двери и люки необслуживаемых усилительных пунктов на кабельных линиях связи, калитки ограждений узлов линейной арматуры, двери установок электрохимической защиты, люки линейных и смотровых колодцев, открывать и закрывать краны, задвижки, отключать и включать средства связи, энергоснабжения, устройства телемеханики магистральных газопроводов;

в) устраивать свалки, осуществлять сброс и слив едких и коррозионно-агрессивных веществ и горюче-смазочных материалов;

г) складировать любые материалы, в том числе горюче-смазочные, или размещать хранилища любых материалов;

д) повреждать берегозащитные, водовыпускные сооружения, земляные и иные сооружения (устройства), предохраняющие магистральный газопровод от разрушения;

е) осуществлять постановку судов и плавучих объектов на якорь, добычу морских млекопитающих, рыболовство придонными орудиями добычи (вылова) водных биологических ресурсов, плавание с вытравленной якорь-цепью;

ж) проводить дноуглубительные и другие работы, связанные с изменением дна и берегов водных объектов, за исключением работ, необходимых для технического обслуживания объекта магистрального газопровода;

з) проводить работы с использованием ударно-импульсных устройств и вспомогательных механизмов, сбрасывать грузы;

и) осуществлять рекреационную деятельность, кроме деятельности, предусмотренной подпунктом "ж" пункта 6 настоящих Правил, разводить костры и размещать источники огня;

к) огораживать и перегораживать охранные зоны;

л) размещать какие-либо здания, строения, сооружения, не относящиеся к объектам, указанным в пункте 2 настоящих Правил, за исключением объектов, указанных в подпунктах "д" - "к" и "м" пункта 6 настоящих Правил;

м) осуществлять несанкционированное подключение (присоединение) к магистральному газопроводу.

В охранных зонах с письменного разрешения собственника магистрального газопровода или организации, эксплуатирующей магистральный газопровод (далее - разрешение на производство работ), допускается:

а) проведение горных, взрывных, строительных, монтажных, мелиоративных работ, в том числе работ, связанных с затоплением земель;

б) осуществление посадки и вырубки деревьев и кустарников;

в) проведение погрузочно-разгрузочных работ, устройство водопоев скота, колка и заготовка льда;

г) проведение земляных работ на глубине более чем 0,3 метра, планировка грунта;

д) сооружение запруд на реках и ручьях;

е) складирование кормов, удобрений, сена, соломы, размещение полевых станов и загонов для скота;

ж) размещение туристских стоянок;

з) размещение гаражей, стоянок и парковок транспортных средств;

и) сооружение переездов через магистральные газопроводы;

к) прокладка инженерных коммуникаций;

л) проведение инженерных изысканий, связанных с бурением скважин и устройством шурфов;

м) устройство причалов для судов и пляжей;

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

182

ствия, что с учетом существующих экологических проблем поселения, не позволяют кардинально улучшить ситуацию.

Необходимо отметить, что улучшение экологического состояния является комплексной задачей, решение которой во многом зависит от проводимых мероприятий в иных областях развития поселения - в области жилищно-коммунального хозяйства, дорожного строительства и др.

Проектные решения внесения изменений в генеральный план Дядьковского сельского поселения Кореновского района разработаны с учетом требований законодательства в области охраны окружающей среды, строительных и санитарно-гигиенических норм и направлены на обеспечение экологической безопасности, комфортных условий проживания населения и рациональное природопользование при устойчивом социально-экономическом развитии поселения.

В соответствии с Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», постановлением Правительства Российской Федерации от 28.07.2008 № 569 «Об утверждении Правил согласования размещения хозяйственных и иных объектов, а также внедрения новых технологических процессов, влияющих на состояние водных биологических ресурсов и среду их обитания» при размещении, проектировании, строительстве, реконструкции городских и сельских поселений должны соблюдаться требования в области охраны окружающей среды, обеспечивающие благоприятное состояние окружающей среды для жизнедеятельности человека, а также для обитания растений, животных и других организмов, устойчивого функционирования естественных экологических систем.

В соответствии со статьей 22 Федерального закона от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире» при размещении, проектировании и строительстве населенных пунктов, предприятий, сооружений и других объектов, совершенствовании существующих и внедрении новых технологических процессов, введении в хозяйственный оборот целинных земель заболоченных, прибрежных и занятых кустарниками территорий, мелиорации земель, использовании лесов, проведении геолого-разведочных работ, добыче полезных ископаемых, определении мест выпаса и прогона сельскохозяйственных животных, разработке туристических маршрутов и организации мест массового отдыха населения и осуществлении других видов хозяйственной деятельности должны предусматриваться и проводиться мероприятия по сохранению среды обитания объектов животного мира и условий их размножения, нагула, отдыха и путей миграции, а также по обеспечению неприкосновенности защитных участков территорий и акваторий.

В соответствии с частью 1 статьи 60 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», растения, относящиеся к видам, занесённым в красные книги Российской Федерации и (или) субъекта Российской Федерации, повсеместно подлежат изъятию из хозяйственного использования. Запрещается деятельность, ведущая к сокращению численности этих растений и ухудшающая среду их обитания.

Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.							Лист		
осуществлении других видов хозяйственной деятельности должны предусматриваться и проводиться мероприятия по сохранению среды обитания объектов животного мира и условий их размножения, нагула, отдыха и путей миграции, а также по обеспечению неприкосновенности защитных участков территорий и акваторий. В соответствии с частью 1 статьи 60 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», растения, относящиеся к видам, занесённым в красные книги Российской Федерации и (или) субъекта Российской Федерации, повсеместно подлежат изъятию из хозяйственного использования. Запрещается деятельность, ведущая к сокращению численности этих растений и ухудшающая среду их обитания.										2021.ОК-218 - ПЗ	185
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата						

Приоритетность природно-экологического принципа в решении планировочных задач, сбалансированность социально-экономического развития и требований экологической безопасности и рационального природопользования способствуют достижению главной цели территориального планирования – обеспечению устойчивого развития территории.

Планировочная структура природно-экологического каркаса муниципального образования Дядьковского сельского поселения включает:

- озелененные территории общего пользования,
- водные объекты с водоохранными зонами;
- зоны озелененных территорий ограниченного пользования (озелененные территории жилых кварталов, образовательных, медицинских, научных учреждений, спортивных комплексов, промышленных предприятий);
- зоны озелененных территорий специального назначения (озелененные территории санитарно-защитных зон, водоохраных зон, защитно-мелиоративных, противопожарных зон, кладбищ, насаждения вдоль автомобильных дорог и т.п.);
- зоны природно-аграрных озеленённых ландшафтов (сельскохозяйственные угодья: многолетние насаждения, пашни, сенокосы, пастбища).

Перечень мероприятий по охране окружающей среды и улучшению экологического состояния территории.

В области охраны атмосферного воздуха:

- разработка проектов санитарно-защитных зон предприятий, перекрывающих ориентировочными СЗЗ жилую застройку;
- к существующим производственным объектам, расположенным в жилой зоне, предъявляются повышенные требования: необходимо предусмотреть комплекс мероприятий по усовершенствованию технологического цикла для улучшения их санитарного состояния и снижения вредного воздействия на окружающую среду.
- жилая застройка населенных пунктов, расположенная в шумовой зоне региональных и межмуниципальных автодорог, сохраняется при выполнении ряда мероприятий, направленных на оздоровление среды обитания человека. Для обеспечения снижения уровня шума и запыленности до требуемых гигиенических нормативов по всем факторам необходима организация санитарно-защитных зон между территорией источника воздействия и застройкой жилой зоны. Это – периметральное озеленение и строительство специальных экранов, обеспечивающих ассимиляцию и фильтрацию загрязнителей, защиту от шумового и пылевого воздействия; применение новых технологических достижений при ремонте и реконструкции жилых и общественных зданий – установка звуко- и пыленепроницаемых оконных и дверных блоков и другие мероприятия.

Мероприятия по охране водных объектов:

- сохранение и восстановление чистоты водотоков и водоемов;

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	обитания человека. Для обеспечения снижения уровня шума и запыленности до требуемых гигиенических нормативов по всем факторам необходима организация санитарно-защитных зон между территорией источника воздействия и застройкой жилой зоны. Это – периметральное озеленение и строительство специальных экранов, обеспечивающих ассимиляцию и фильтрацию загрязнителей, защиту от шумового и пылевого воздействия; применение новых технологических достижений при ремонте и реконструкции жилых и общественных зданий – установка звуко- и пыленепроницаемых оконных и дверных блоков и другие мероприятия.						
			Мероприятия по охране водных объектов:						
			➤ сохранение и восстановление чистоты водотоков и водоемов;						
							2021.ОК-218 - ПЗ		Лист
									186
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				

- необходимо выявлять возможность использования условно чистых дождевых вод для оборотного водоснабжения в технических целях, использование обезвреженных;
- осадков для удобрения и других целей;
- для территории водоохранной зоны предусматриваются мероприятия по благоустройству и озеленению и определяются режимы хозяйственной деятельности.
- запрет и контроль сброса неочищенных сточных вод в водные объекты;

В области охраны почв:

- выявление, ликвидация и рекультивация всех несанкционированных мест размещения отходов;
- развитие системы санитарной очистки территории с подключением к ней всех территорий населенных пунктов;
- проведение противоэрозионных мер
- увеличение количества зеленых насаждений на территории населенных пунктов;
- мониторинг загрязнений и деградации почв.
- охрана плодородного слоя почвы.
- охрана ценных сельскохозяйственных угодий. Сельскохозяйственные угодья - пашни, сенокосы, пастбища, залежи, земли, занятые многолетними насаждениями (садами, виноградниками и другими), - в составе земель сельскохозяйственного назначения имеют приоритет в использовании и подлежат особой охране.

Мероприятия по охране недр, минерально-сырьевых ресурсов, подземных вод:

- соблюдение установленного законодательством порядка предоставления недр в пользование и недопущение самовольного пользования недрами;
- обеспечение полноты геологического изучения, рационального комплексного использования и охраны недр;
- проведение опережающего геологического изучения недр, обеспечивающего достоверную оценку запасов полезных ископаемых или свойств участка недр, предоставленного в пользование в целях, не связанных с добычей полезных ископаемых;
- проведение государственной экспертизы запасов полезных ископаемых и подземных вод, геологической информации о предоставляемых в пользование участках недр, государственный учет работ по геологическому изучению недр, участков недр, предоставленных в пользование, и лицензий на пользование недрами;
- обеспечение наиболее полного извлечения из недр запасов основных и совместно с ними залегающих полезных ископаемых и попутных компонентов;

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										187
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		

- достоверный учет извлекаемых и оставляемых в недрах запасов основных и совместно с ними залегающих полезных ископаемых и попутных компонентов при разработке месторождений полезных ископаемых;
- охрана месторождений полезных ископаемых от затопления, обводнения, пожаров и других факторов, снижающих качество полезных ископаемых и промышленную ценность месторождений или осложняющих их разработку;
- предотвращение загрязнения недр при проведении работ, связанных с использованием недр, особенно при подземном хранении нефти, газа или иных веществ и материалов, захоронении отходов I - V классов опасности, сбросе сточных вод, размещении в пластах горных пород попутных вод, вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд, вод, образующихся у пользователей недр, осуществляющих разведку и добычу, а также первичную переработку калийных и магниевых солей;
- соблюдение установленного порядка консервации и ликвидации предприятий по добыче полезных ископаемых и подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых;
- предупреждение самовольной застройки площадей залегания полезных ископаемых и соблюдение установленного порядка использования этих площадей в иных целях;
- предотвращение размещения отходов производства и потребления на водосборных площадях подземных водных объектов и в местах залегания подземных вод, которые используются для целей питьевого водоснабжения или технического водоснабжения или резервирование которых осуществлено в качестве источников питьевого водоснабжения.

Мероприятия по приведению саночистки поселения в соответствие с требованиями природоохранного и санитарно-гигиенического законодательства:

- необходима организация работы по выявлению и ликвидации несанкционированных свалок, захламленных участков территории поселения с последующей их рекультивацией и восстановлением почвенного покрова.
- организация на территории Дядьковского сельского поселения раздельного сбора ТБО.

Мероприятия по охране животного и растительного мира:

При застройке перспективных районов сельского поселения строительным организациям следует учитывать требования Федерального Закона «О животном мире» №52-ФЗ от 24.04.1995 (с изменениями на 11 июня 2021 года), Федерального Закона «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов» №209-ФЗ от 24.07.2009 г. в части сохранения объектов животного мира и среды их обитания при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, требования по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инов. № подл.	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										188

6. Перечень и характеристику основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

Настоящий раздел включает основные инженерные и технические решения по зонированию территории Дядьковского сельского поселения Кореновского района в мирное и военное время с точки зрения повышения устойчивости ее функционирования, защиты и жизнеобеспечения населения в военное время и в случае ЧС техногенного и природного характера.

1. Результаты анализа возможных последствий воздействия ЧС техногенного и природного характера, а также при ведении военных действий.

Зонирование территории в соответствии с СП 165.1325800.2014.

В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации «О порядке отнесения территорий к группам по гражданской обороне» от 03.10.1998 № 1149 (с изменением ПП РФ от 22 октября 2015 г. N 1131), проектируемая территория не отнесена к особой, I и II группе по ГО.

В соответствии с перечнем, приведенным в СП 165.1325800.2014, территория находится вне зон возможного химического заражения в результате аварий на ХОО, но частично попадает в зону возможного химического заражения в результате аварий на ж/д транспорте (при возможных перевозках АХОВ).

В соответствии с перечнем, приведенным в СП 165.1325800.2014, территория частично находится в зоне возможных сильных разрушений от взрывов происходящих в мирное и военное время на ПОО и транспорте. Территория поселения находится в зоне светомаскировки.

В соответствии с перечнем, приведенным в СП 165.1325800.2014, проектируемая территория сельского поселения не попадает в зоны возможного радиоактивного загрязнения РОО, возможного катастрофического затопления ГОО, возможных разрушений при воздействии обычных средств поражения по всей территории района, возможного образования завалов от зданий (сооружений) различной этажности (высоты).

Промышленные объекты и сооружения, а также объекты транспорта на проектируемой территории в случае применения обычных средств поражения могут получить возможные разрушения. В соответствии с изм.1 СП 165.1325800.2014 здания и сооружения в зоне возможных разрушений от обычных средств поражения получают преимущественно средние и слабые разрушения со снижением их эксплуатационной пригодности, при этом опасность обрушения, а, следовательно, и зона образования завала отсутствует. В связи с этим план «желтых линий» - максимально допустимых границ зон возможного образования завалов от зданий не разрабатывается. При этом ширина городских автомагистралей между «желтыми линиями» должна составлять не менее 7 м.

В соответствии с Решением КЧС №838 от 28.02.2020 г., согласно перечня потенциально-опасных объектов Краснодарского края рядом расположенные

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ			189

						2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							190
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		

- газопровод «Южно-Европейский (Починки-Анапа)» "Расширение ЕСГ для обеспечения подачи газа в газопровод "Южный поток" (Восточный коридор)";

- газопровод Каневская – Усть-Лабинск (от Усть-Лабинской ГРС до Каневской ПЗРГ);

- "Расширение ЕСГ для обеспечения подачи газа в газопровод "Южный поток", участок км 17-км 57 перемишка от КС "Кубанская" до КС "Кореновская" Ду 700;

- Газопровод-отвод к ГРС ст.Дядьковской.

Эксплуатацию магистральных газопроводов и газового оборудования на территории Кореновского района осуществляет ООО «Газпром трансгаз Краснодар».

На территории проектируются АЗС, имеется действующая газотранспортная система, которая включает газопроводы, ГРС, ГРП, котельные.

Источником газоснабжения ст. Дядьковская Дядьковского сельского поселения Кореновского района является существующая АГРС ст. Дядьковской.

Эксплуатацию распределительных газопроводов и газового оборудования на территории Дядьковского сельского поселения Кореновского района осуществляет АО «Газпром газораспределение Краснодар», Филиал №4 г. Кореновска.

Подача природного газа потребителям Дядьковского сельского поселения осуществляется по существующим распределительным газопроводам высокого и низкого давлений. Новых потребителей планируется снабжать газом по газопроводам среднего давлений, запроектированных и построенных в соответствии с проектными схемами газоснабжения.

Схема газоснабжения Дядьковского сельского поселения двухступенчатая и состоит из распределительных газопроводов высокого давления от газораспределительной станции (АГРС) до газораспределительного пункта (ПРГ: ГРП, ШРП) и распределительных газопроводов низкого давления от ГРП (ШРП) по территории населенных пунктов до потребителей.

На данной стадии проектирования газопроводы низкого давления не рассматриваются.

Теплоснабжение объектов строительства в границах генерального плана предусматривается от котельных, а также от автоматических газовых отопительных котлов для индивидуальной одно- и двухэтажной застройки.

Аварии на АЗС, АГЗС.

Анализ опасностей, связанных с авариями на автозаправочных станциях показывает, что максимальный ущерб персоналу и имуществу объекта наносится при разгерметизации технологического оборудования станции и автоцистерн, доставляющих топливо на автозаправочную станцию.

Аварии на АЗС при самом неблагоприятном развитии носят локальный характер.

Наихудшим сценарием развития аварии на указанном объекте, где обрабатываются нефтепродукты, является разгерметизация резервуара хранения,

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	предусматривается от котельных, а также от автоматических газовых отопительных котлов для индивидуальной одно- и двухэтажной застройки.								
			<i>Аварии на АЗС, АГЗС.</i>								
			Анализ опасностей, связанных с авариями на автозаправочных станциях показывает, что максимальный ущерб персоналу и имуществу объекта нанесится при разгерметизации технологического оборудования станции и автоцистерн, доставляющих топливо на автозаправочную станцию.								
			Аварии на АЗС при самом неблагоприятном развитии носят локальный характер.								
			Наихудшим сценарием развития аварии на указанном объекте, где обращаются нефтепродукты, является разгерметизация резервуара хранения,								
			2021.ОК-218 - ПЗ						Лист		
									191		
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата						

разлитие вещества, появление источника огня и последующее взрыв ТВС/возгорание пролива, и последующее воздействие на сооружения и людей.

Возможно возгорание зданий и сооружений при аварийных ситуациях топливозаправщика.

Воздействию поражающих факторов при авариях может подвергнуться весь персонал АЗС и клиенты, находящиеся в момент аварии на территории объекта. Наибольшую опасность представляют пожары. Смертельное поражение люди могут получить в пределах горящего оборудования и операторной. Наиболее вероятным результатом воздействия взрывных явлений на объекте будут разрушение здания операторной, навеса и топливораздаточной колонки (ТРК).

Для сценария развития аварий на подземных резервуарах существующих и проектируемых АЗС, АГЗС оценки показывают (НЖ «Проблемы анализа риска», том 4 2007 №2, с. 122), что взрывоопасная зона паров ТВС при срабатывании дыхательного клапана представляет собой цилиндр диаметром 3,0 м и высотой 2,5 м, расположенный над его выходным отверстием. Вероятность такого события равна $3,6 \cdot 10^{-6}$ год⁻¹, поэтому данные сценарии не рассматриваются в качестве источника ЧС.

Аварийные ситуации на АЗС, АГЗС рассмотрены со стороны транспортных аварий при сливе топлива с автоцистерны, 16 куб.м., см. п. Опасные происшествия на транспорте (автомобильный транспорт).

Согласно таблицы 4-3, 4-4 Руководства по безопасности утв. Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору №144 от 11.04.2016 г., величина частоты разгерметизации для резервуаров, если весь объем выбрасывается мгновенно составляет:

- резервуаров-сосудов под давлением - $1 \cdot 10^{-6}$ -год.
- резервуаров при давлении, близком к атмосферному - $1 \cdot 10^{-5}$ - $1 \cdot 10^{-6}$ -год.
- заглубленных подземных резервуаров - $1 \cdot 10^{-8}$ -год.

Аварии на сетях газоснабжения, газораспределения.

На сетях газоснабжения максимальными по последствиям являются следующие аварии:

1. Аварии с загоранием (взрывом) природного газа на газопроводах, отходящих трубопроводах ГРС:

2. Аварии с загоранием (взрывом) природного газа на ГРП и ШГРП.

3. Аварии с загоранием (взрывом) природного газа в котельных.

Аварии №1.

Для оценки зон действия основных поражающих факторов, социального и финансового ущерба при авариях на ГРС использовалась «Отраслевая методика расчета ожидаемого материального и экологического ущерба, а также числа пострадавших при авариях на объектах по транспортировке природного газа для решения задач декларирования промышленной безопасности и обязательного страхования ответственности» ОАО «Газпром», 2001 г.

Осредненная частота возникновения аварий на ГРС составляет примерно $1 \cdot 10^{-3}$ в год. Доля аварий с загоранием (взрывом) газа может быть принята

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					2021.ОК-218 - ПЗ	Лист 192
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док		

(согласно оценкам) равной 40%. Из них доля аварий, приходящихся на подводящие газопроводы и аппараты очистки газа, принята 1/3, а на узлы редуцирования и измерения расхода газа – 2/3.

Взрывы газа внутри помещений ГРС могут привести к негативному воздействию только на находящийся там в этот момент технический персонал. Согласно расчетам, они не окажут какого-либо негативного влияния на людей и оборудование за пределами самих зданий (технический персонал ГРС составляет не более 2-х человек в рабочую смену).

Реально при крупной аварии может пострадать только 1 оператор ГРС. Ожидаемая частота такого события, согласно оценкам, не превысит значений $3-5 \times 10^{-4}$ 1/год.

В качестве сценариев аварий, способных оказать негативное воздействие на объекты вне ограждений территории ГРС, рассмотрены только аварийные разрывы подводящих трубопроводов и емкостного оборудования, размещенных на открытых площадках.

Ожидаемые характеристики пожаров и масштабы термического поражения при разрывах технологического оборудования, а также надземных и подземных трубопроводов:

Таблица №66

Технологические элементы (сосуды, трубопроводы)	Длина «струевого пламени», м	«Пожар в котловане»	
		Радиус зоны 100% поражения, м	Радиус зоны 1% поражения, м
Высокого давления	85	15	18
Низкого давления	66	13	15

Согласно таблицы 4-1 Руководства по безопасности утв. Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору №144 от 11.04.2016 г., величина частоты разгерметизации для объектов газоснабжения, если весь объем выбрасывается мгновенно составляет:

- Ду до 75мм - $1 \cdot 10^{-6}$ м.-год.
- Ду от 75 до 150мм - $3 \cdot 10^{-7}$ м.-год.
- Ду более 150мм - $1 \cdot 10^{-7}$ м.-год.

Т.е. частоты разгерметизации на сетях газоснабжения Дядьковского СП составят для:

- Ду до 75мм суммарной протяженностью существующих и планируемых газопроводов высокого давления – $1900 \text{ м} \cdot 1 \cdot 10^{-6} \text{ м.-год} = 1,9 \cdot 10^{-3}$.
- Ду от 75мм до 150 мм суммарной протяженностью существующих и планируемых газопроводов высокого давления – $7900 \text{ м} \cdot 3 \cdot 10^{-7} \text{ м.-год} = 2,37 \cdot 10^{-3}$.

- Ду свыше 150 мм суммарной протяженностью существующих и планируемых газопроводов высокого давления – $13200 \text{ м} \cdot 1 \cdot 10^{-7} \text{ м.-год} = 1,32 \cdot 10^{-3}$.

Установлено, что даже при самых консервативных исходных предпосылках, на территории площадки типовой ГРС уровень потенциального риска составляет $10^{-6}..10^{-4}$ в год. Для объектов, удаленных на 20..30 метров от ГРС, уровень потенциального риска не превышает значений 10^{-5} в год. Для

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

193

объектов, удаленных на 50 и более метров от ГРС, уровень потенциального риска заведомо ниже величины 10^{-6} в год.

С учетом доли времени (в течение года) пребывания «третьих лиц» на объектах вблизи ГРС, в т. ч. на открытом воздухе и степени защищенности этих объектов от термического воздействия пламени (тип здания, наличие оконных проемов, обращенных в сторону ГРС и т.п.), реальные значения индивидуального риска будут в 10 - 20 раз ниже значений потенциального риска и не будут превышать значений, принятых в международной практике как допустимые.

Частоты полной разгерметизации в год, реализации инициирующих пожароопасные ситуации событий для технологических трубопроводов диаметром 250 мм составляет $1,5 \times 10^{-8}$.

Аварии №2.

Согласно п. 6.3 МУ АРА, частота возникновения аварий на ГРП (ШРП) составляет приблизительно 5×10^{-4} . Из этого числа аварии со взрывами и пожарами составляют не более 30 %, т.е. $\sim 1,7 \times 10^{-4}$ случаев.

Радиус зоны термического поражения людей с летальным исходом не превышает 5 метров. Число погибших не превышает 1 чел. (случайный пешеход или рабочий эксплуатационно-ремонтной бригады).

Аварии №3.

На котельной максимальной по последствиям аварией является взрыв природного газа, связанный с полным разрывом газопровода, обеспечивающего подачу топливного газа в помещения котельной.

Частота отказа технологических трубопроводов (в данном случае следует использовать данные для технологических трубопроводов, вследствие схожих характеристик труб и условий эксплуатации) составляет $5 \times 10^{-6} \text{ м}^{-1} \text{ год}^{-1}$, и только в 10% случаев отказ носит катастрофический характер, то есть частота полного разрыва трубопровода составляет $5 \times 10^{-7} \text{ м}^{-1} \text{ год}^{-1}$. В остальных 90% случаев предполагается утечка через отверстие диаметром 25 мм до тех пор, пока она не будет остановлена (частота реализации указанного варианта аварии – $4,5 \times 10^{-6} \text{ м}^{-1} \text{ год}^{-1}$).

Вследствие отсутствия значимой статистики по вероятности воспламенения газа после утечки в подобных зданиях, предполагалось, что вероятность воспламенения равна 0,8 (в 80% случаев аварий).

Удельная частота возникновения сценария сгорания газа с развитием избыточного давления может составить $4 \times 10^{-7} \text{ м}^{-1} \text{ год}^{-1}$.

С точки зрения поражения людей, сценарий рассеивания газа без горения опасности не представляет. С учетом частоты реализации рассматриваемого варианта максимальной по последствиям аварии, удельная частота возникновения сценария рассеивания газа без горения может составить $1 \times 10^{-7} \text{ м}^{-1} \text{ год}^{-1}$.

Взрывы газа внутри помещения котельной могут привести к негативному воздействию только на находящийся там в этот момент технический персонал. Согласно расчетам, они не окажут какого-либо негативного влияния на людей и оборудование за пределами самих зданий (технический персонал котельной

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
													194

составляет не более 2-х человек в рабочую смену). Реально при крупной аварии может пострадать только 1 оператор.

Согласно «Критериям информации о чрезвычайных ситуациях» Приложения к приказу МЧС России №329 от 08.07.2004 г., в качестве техногенных ЧС идентифицируются пожары и взрывы на ПОО, сетях газоснабжения, в результате которых погибло 2 и более чел, число госпитализированных – 4 и более чел.; прямой материальный ущерб от которых составляет 1500 МРОТ и более.

К авариям, возможным на объектах ЖКХ на территории поселения относятся:

- Пожары в зданиях.

Согласно данным официальной статистики («Пожары и пожарная безопасность»: Статистический сборник/ Под общ. Ред. Е.А. Серебренникова, А.В. Матюшина – М.: ВНИППО), количество пожаров в жилых зданиях ежегодно составляет 72-73% (0,72-0,73) об общего числа пожаров в зданиях. Пожары возникают практически во всех помещениях жилых зданий. Но наиболее часто это происходит в жилых комнатах (46%), кухнях (10%), коридорах (5%) и вспомогательных помещениях – подвалах (6%), чердаках (6%), лестничных клетках (8%), верандах и террасах (6%), балконах и лоджиях (3%), а также в мусоропроводах (5%) и других (5%).

Согласно «Критериям информации о чрезвычайных ситуациях» Приложения к приказу МЧС России №329 от 08.07.2004 г., в качестве источника техногенной ЧС идентифицируется пожар, в результате которого погибло 2 и более человек, число госпитализированных – 4 и более человек, а также пожар, прямой материальный ущерб от которого составляет 1500 МРОТ и более.

- Аварии на сетях тепло-, водо-, электроснабжения.

На тепловых сетях, проходящих по рассматриваемой территории, возможны разрывы, что может привести к прекращению подачи тепла в помещения, а в зимнее время – к размораживанию систем отопления.

Аварии в водопроводных сетях приведут к затоплению проезжей части дорог, падению давления в водопроводной системе, перебоям снабжения водой проектируемых территорий.

Отказы на электрических сетях могут привести к остановке подачи электроэнергии в здания проектируемых районов, однако не приведут к крупной аварии со взрывом или большой загазованностью.

Число пострадавших будет зависеть от наличия людей в названных помещениях, поведения рабочих и служащих, а также других факторов.

Согласно «Критериям информации о чрезвычайных ситуациях» Приложения к приказу МЧС России №329 от 08.07.2004 г., в качестве источников техногенных ЧС идентифицируются аварии на системах жизнеобеспечения, сопровождающиеся числом погибших 2 и более чел., числом госпитализированных 4 и более чел., прямым материальным ущербом гражданам – 100 МРОТ, организации – 500 МРОТ.

В соответствии с критериями для зонирования территории по степени опасности ЧС, приведенными в ГОСТ Р 22.2.10-2016 Приложение В, проектируемая территория по опасности ЧС в результате аварий на ПОО: АЗС, сетях

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										195

межпоселкового газоснабжения, ГРС, КС, ГРП, котельных относится к зоне приемлемого риска, а в зоне возможных полных, сильных разрушений зданий (т.е. безвозвратных потерь и полного поражения людей), формируемые последствиями аварий на ПОО – к зоне жесткого контроля.

Транспорт.

К опасным происшествиям на транспорте на территории Дядьковского сельского поселения относятся аварии на авто-, ж/д транспорте, перевозящем опасные грузы, а также аварии на магистральных газопроводах высокого давления.

На территории Дядьковского сельского поселения автомобильные дороги федерального значения отсутствуют. Автотранспортная система Дядьковского сельского поселения и Кореновский район связана в единое целое сетью территориальных автомобильных дорог: г. Кореновск – г. Тимашевск (II), ст. Платнировская – ст. Сергиевская – ст. Дядьковская (IV); Подъезд к ст. Дядьковской (IV). Общая протяженность по территории Дядьковского СП составляет 36,1 км.

На юге Дядьковского сельского поселения Кореновского района проходит недавно построенная электрифицированная железнодорожная линия протяженностью 65 км от станции Козырьки (Кореновский район) до станции Гречаная (Калининский район) призвана вывести грузовой поток с ветки, ведущей через Краснодар и Тимашевск, на участок Тимашевская — Крымская севернее кубанской столицы. Кроме того, на ветке появились две новые грузовые станции Кирпили и Бейсужек. Общая протяженность по территории Дядьковского СП составляет 5,8 км.

Документами территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта (железнодорожного, воздушного, морского, внутреннего водного транспорта) и автомобильных дорог федерального значения от 19.03.2013 N 384-р (ред. от 10.11.2021) на территории Дядьковского сельского поселения запланированы объекты федерального значения:

- Строительство специализированной высокоскоростной железнодорожной магистрали Москва - Ростов-на-Дону - Адлер протяженностью 1525 км, в том числе реконструкция элементов инфраструктуры существующей железнодорожной линии на участке Туапсе - Адлер Северо - Кавказской железной дороги, со строительством и реконструкцией вокзалов, станций, отдельных пунктов;

- Строительство дополнительных главных путей, развитие существующей инфраструктуры на участках железнодорожной ветки М. Горького - Котельниково - Тихорецкая - Крымская, комплексная реконструкция участка с обходом Краснодарского железнодорожного узла - новая двухпутная железнодорожная электрифицированная линия общего пользования протяженностью 72 км, ввод вторых железнодорожных путей общего пользования протяженностью 461 км, электрификация 848 км железнодорожных линий общего пользования.

Протяженность по территории Дядьковского СП составляет 15 км.

Причины дорожно-транспортных происшествий различны: нарушения правил дорожного движения, техническая неисправность автомобиля, превышение скорости движения, недостаточная подготовка лиц, управляющих авто-

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		196

мобилиями, их слабая реакция, низкая эмоциональная устойчивость, управление автомобилем в нетрезвом состоянии.

Основными причинами аварий на железнодорожном транспорте являются неисправности пути, подвижного состава, средств сигнализации, централизации и блокировки, ошибки диспетчеров, невнимательность и халатность машинистов, нарушения правил погрузки опасных грузов, террористические акты. Наиболее вероятными местами аварий являются железнодорожные станции.

Возможные аварийные ситуации на ж/д транспорте рассматриваются при возможной перевозке опасных грузов (АХОВ, ЛВЖ, СУГ).

Возможные аварийные ситуации на автотранспорте рассматриваются при возможной перевозке опасных грузов (ЛВЖ, СУГ).

Статистика по авариям на ж/д и автотранспорте при перевозках АХОВ на территории не фиксировалось.

В соответствии с Решением КЧС №838 от 28.02.2020 г. ПОО, в зону поражения от которых может попадать рассматриваемая территория, представлены магистральными газопроводами (рассмотрены в части транспорта опасных веществ – газа):

- Магистральный газопровод «Южно-Европейский (Писаревка-Анапа)» "Расширение ЕСГ для обеспечения подачи газа в газопровод "Южный поток" (Западный коридор;

- Магистральный газопровод «Южно-Европейский (Починки-Анапа)» "Расширение ЕСГ для обеспечения подачи газа в газопровод "Южный поток" (Восточный коридор)";

- Магистральный газопровод Каневская – Усть-Лабинск (от Усть-Лабинской ГРС до Каневской ПЗРГ);

- "Расширение ЕСГ для обеспечения подачи газа в газопровод "Южный поток", участок км 17-км 57 перемычка от КС "Кубанская" до КС "Кореновская";

- Газопровод-отвод к ГРС ст. Дядьковской.

Аварии на железнодорожном транспорте (перевозка АХОВ).

Прогнозирование масштабов заражения территории АХОВ – определение глубины и площади зоны заражения с пороговой концентрацией вещества в атмосфере. Расчеты масштабов зон возможного опасного химического заражения при максимальных по последствиям авариях на транспорте проведена в соответствии с Приложением Б СП 165.1325800.2014.

Количества вещества в единичных емкостях приняты согласно максимальным емкостям контейнеров с АХОВ в соответствии с Приказом № 50 Госгортехнадзора от 16.08.94 г.: автоцистерна – 1 т, ж/д цистерна – 70 т.

Результаты расчетов масштабов зон возможного опасного химического заражения при максимальных по последствиям авариях на транспорте

Таблица №67

Расчетные показатели	Ед. изм.	Наименование сценария, АХОВ	
		Ж/д (аммиак)	Ж/д (хлор)
Эквивалентные количества веществ по первичному облаку	т	0,162	4,057

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист

Расчетные показатели	Ед. изм.	Наименование сценария, АХОВ	
		Ж/д (аммиак)	Ж/д (хлор)
Глубина зон возможного заражения АХОВ по первичному облаку	км	0,812	4,704
Эквивалентное количество АХОВ по вторичному облаку	т	0,649	14,81
Глубина возможного заражения АХОВ по вторичному облаку	км	1,721	9,874
Полная глубина зон возможного заражения	км	2,127	12,23
Площадь зон возможного заражения	км ²	1,78	58,7
Площадь зон фактического заражения	км ²	0,6	19,9

По результатам расчетов в зону химического заражения от ж/д транспорта (АХОВ), рассматриваемая территория попадает частично.

Определение количества пострадавших и погибших при авариях на транспорте с АХОВ производилось по «Методические рекомендации по определению количества пострадавших при чрезвычайных ситуациях техногенного характера», утвержден Министром Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий 27.03.2007 №1-4-50-10-9.

В соответствии с методикой объекты идентифицированы по виду опасного вещества и форме его использования (хранение, производство, переработка), определен класс воздействия опасного объекта (аммиак 60-70 – DIII, хлор 60-70 – EIII) и параметры зон поражения: область безвозвратных потерь (считается, что в результате чрезвычайной ситуации все оказавшиеся в этой области люди должны погибнуть, при этом предполагается, что за ее пределами гибели людей не происходит), область санитарных потерь (считается, что в результате чрезвычайной ситуации здоровью всех людей, оказавшихся в этой области, будет причинен в той или иной мере ущерб, при этом предполагается, что нанесение ущерба здоровью людей за ее пределами не происходит).

При этом радиус зоны безвозвратных потерь составляет R_3 , а санитарных потерь – $3,3R_3$. Соответственно на ж/д транспорте по аммиаку – безвозвратные – 200 м, санитарные – 660 м; по хлору – безвозвратные – 500 м, санитарные – 1650 м.

Согласно «Критериям информации о чрезвычайных ситуациях» Приложения к приказу МЧС России №329 от 08.07.2004 г., любой факт аварии, связанный с повреждением вагонов, перевозящих опасные грузы, в результате которого пострадали люди, а также любой факт выброса АХОВ на транспорте идентифицируется в качестве источника техногенной ЧС.

Аварии на железнодорожном и автомобильном транспорте (перевозка СУГ, ЛВЖ).

Модели и методы расчета, применяемые при определении зон действия основных поражающих факторов при авариях на рассматриваемых объектах приведены в СП 12.13130.2009 "Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности" Приказ МЧС РФ от 25 марта 2009 г. N 182 "Об утверждении свода правил "Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и по-

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										198

жарной опасности. Методика прогнозирования параметров опасных зон при авариях на газопроводах из «Теория и практика анализа риска в газовой промышленности. 1996 Сафронов В.С., Одишария Г.Э., Швыряев А.А. Математическое моделирование аварийного истечения и рассеивания природного газа при разрыве газопровода // Математическое моделирование, 1995, т.7, №4 Едигаров А.С., Сулейманов В.А.

Количества вещества в единичных емкостях приняты согласно максимальным емкостям контейнеров с ЛВЖ/СУГ: автоцистерна – 16 т, ж/д цистерна – 60-70 т.

Результаты расчета зон действия поражающих факторов при максимальных по последствиям авариях на транспорте

Таблица №68

Параметр	Сценарии			
	Автоцистерна емкостью 16 м3 (бензин)	Автоцистерна емкостью 16 м3 (СУГ)	Ж/д цистерна емкостью 60-70 т (бензин)	Ж/д цистерна емкостью 60-70 т (СУГ)
Пожар пролива				
Расстояние от геометрического центра пролива до облучаемого объекта, м				
Без негативных последствий в течении времени	46,25	60,5	91,25	84,5
Безопасно для человека в брезентовой одежде	29,75	38,5	60	53,7
Непереносимая боль через 20-30 сек; Ожог 1-й степени через 15-20 сек; Ожог 2-й степени через 30-40 сек; Воспламенение хлопка-волокна через 15 мин	23,5	30,5	48,25	42,2
Непереносимая боль через 3 – 5 сек; Ожог 1-й степени через 6 – 8 сек; Ожог 2-й степени через 12 – 16 сек	19,25	24,75	48,25	34,8
Воспламенение древесины с шероховатой поверхностью (влаж. 12 %) при длительности облучения 15 мин	17,5	22,25	40	30,8
Воспламенение древесины, окрашенной масляной краской по строганной поверхности; воспламенение фанеры	15	19	36,5	26,7
Волна давления при сгорании ТВС				
Расстояние от геометрического центра ГПВ облака, м				
Полное разрушение зданий	30	53	55	83,3
50 %-ное разрушение зданий	42	75	77	117,3
Средние повреждения зданий	61	109	113	170,0
Умеренные повреждения зданий (поврежд-е	109	194	201	303,6

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

199

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

Параметр	Сценарии			
	Автоцистерна емкостью 16 м3 (бензин)	Автоцистерна емкостью 16 м3 (СУГ)	Ж/д цистерна емкостью 60-70 т (бензин)	Ж/д цистерна емкостью 60-70 т (СУГ)
внутр.перегородок, рам, дверей и т.п.)				
Нижний порог повреждения человека волной давления	217	387	400	607,2
Малые повреждения (разбита часть остекления)	337	599	620	867,4

По результатам расчетов в зону разрушений, термического воздействия от автотранспорта, ж/д транспорта попадает часть прилегающей к коммуникациям территории – от слабых до сильных.

Согласно «Критериям информации о чрезвычайных ситуациях» Приложения к приказу МЧС России №329 от 08.07.2004 г., в качестве источника техногенной ЧС идентифицируются следующие аварии на транспорте:

- пожары и взрывы с числом госпитализированных 4 и более чел.;
- число погибших 2 и более чел., число госпитализированных 4 и более чел.;
- прямой материальный ущерб гражданам – 100 МРОТ, организациям – 500 МРОТ;
- повреждение 10 и более автотранспортных единиц;
- прекращение движения на данном участке на 12 часов вследствие ДТП – решение об отнесении ДТП к ЧС принимается комиссиями по ЧС органов исполнительной власти субъектов РФ или органов местного самоуправления в зависимости от местных условий;
- ДТП с тяжкими последствиями (погибли 5 и более человек или пострадали 10 и более человек).

Согласно п. 2 главы II книги Сафронова В.С., Одишария Г.Э., Швыряева А.А. «Теория и практика анализа риска в газовой промышленности» НУМЦ Минприроды, 1996 г., величина удельной аварийности для ж.д. транспорта составляет $1,9 \times 10^{-6}$ на состав-км. Для перевода этого значения на вагон-км., предполагалось, что при аварии понесут ущерб 0,20 (20%) вагонов. Таким образом, общая степень аварийности составляет $3,8 \times 10^{-7}$ на вагон-км. Относительная доля повреждаемости грузов при железнодорожных перевозках ЛВЖ равна 0,26 (26 %). По оценкам специалистов только 7,5% железнодорожных аварий включают случаи с поездами, перевозящими опасные грузы.

Вероятность аварии железнодорожного состава с опасным грузом составит в год $7,4 \times 10^{-9}$ на 1 км ж/д пути.

Частота максимальной по последствиям аварии ж/д состава с опасным грузом составит для территории Дядьковского СП на участке электрифицированной железнодорожной линии от станции Козырьки (Кореновский район) до станции Гречаная (Калининский район) – $5,8 \text{ км} \times 7,4 \times 10^{-9} = 4,29 \times 10^{-8}$.

Частота максимальной по последствиям аварии ж/д состава с опасным грузом составит для территории Дядьковского СП на участке высокоскоростной

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							200

железнодорожной магистрали Москва - Ростов-на-Дону – Адлер – $15\text{км} \times 7,4 \times 10^{-9} = 1,11 \times 10^{-7}$.

Согласно п. 1 главы II книги Сафронова В.С., Одишария Г.Э., Швыряева А.А. «Теория и практика анализа риска в газовой промышленности» НУМЦ Минприроды, 1996 г., средняя степень (частота) аварийности автомобильных грузовых перевозок опасных материалов равна $3,22 \times 10^{-6}$ аварий/км. К выбросам под давлением, проливам или утечкам приводят около 0,50 (50%) аварий. Значительные проливы происходят примерно в 0,15-0,20 (15-20%) случаев. Величина 0,20 (20%) принимается как консервативная.

Таким образом, вероятность максимальной по последствиям аварии автотранспорта с опасным грузом составит в год $3,22 \times 10^{-7}$ аварий/км.

Частота максимальной по последствиям аварии автотранспорта с опасным грузом СУГ, ЛВЖ по территории Дядьковского СП – $36,1 \text{ км} \times 3,22 \times 10^{-7} = 1,16 \times 10^{-5}$

В соответствии с критериями для зонирования территории по степени опасности ЧС, приведенными в ГОСТ Р 22.2.10-2016 Приложение В, проектируемая территории по опасности ЧС в результате аварий на авто-, ж/д транспорте с участием опасных веществ относится к зоне жесткого контроля и приемлемого риска.

Аварии на трубопроводном транспорте.

Для расчета количества газа, поступившего в окружающее пространство через отверстие, использовалась методика расчета, представленная в книге Сафронова В.С., Одишария Г.Э., Швыряева А.А. «Теория и практика анализа риска в газовой промышленности» НУМЦ Минприроды, 1996 г.

Результаты расчета количества газа, поступившего при максимальной по последствиям аварии на газопроводе приведены ниже.

Таблица №69

Наименование показателя	Ед. изм.	Значение показателя			
		Починки-Анапа, Писаревка-Анапа	Каневская-Усть-Лабинск	перемычка от КС "Кубанская" до КС "Кореновская"	Вход на ГРС
Давление газа в трубопроводе	Па				
Расчетная температура	оС				
Площадь отверстия	м2				
Показатель адиабаты					
Коэффициент истечения					
Плотность газа при расчетной температуре	кг/м3				
Время до срабатывания автоматики	с				
Массовая скорость	кг/с				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

201

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

Наименование показателя	Ед. изм.	Значение показателя			
истечения газа					
Масса поступившего в пространство газа	кг				

Оценка поражающих факторов при гильотинном разрыве трубы проводилась в согласно п. 3.1 главы III книги Сафронова В.С., Одишария Г.Э., Швыряева А.А. «Теория и практика анализа риска в газовой промышленности» НУМЦ Минприроды, 1996 г.

Аварийное разрушение магистральных газопроводов (МГ) сопровождается:

- образованием волн сжатия за счет расширения в атмосфере природного газа, заключенного под давлением в объеме «мгновенно» разрушившейся части трубопровода (20-70 калибров), а также волн сжатия, образующихся при воспламенении газового шлейфа и расширении продуктов сгорания;

- образованием и разлетом осколков (фрагментов) из разрушенной части трубопровода;

- возможностью воспламенения газа и термическим воздействием пожара на окружающую среду.

Как показал анализ отечественной статистики, при разрушениях МГ пожар возникает в 50-55% случаев. Причем, источниками воспламенения газа являются искры, образующиеся при соударении друг с другом фрагментов трубы, либо при ударах о трубу «выдуваемых» высокопористыми струями каменистых включений грунта.

Установлено, что при воспламенении смеси газа с воздухом происходит быстрое («вспышкообразное») сгорание лишь малой части шлейфа. Основная же горючая масса не является гомогенной и сгорает со значительно меньшей скоростью (примерно 10 м/с) и относительно беспорядочно по объему (отдельными зонами).

Как следствие, при разрушении трубы и зажигании газа формируется относительно слабая волна избыточного давления с амплитудой в пределах 0,15-0,20 бар в непосредственной близости (эпицентре) от места разрыва.

Установлено, что дальность разлета осколков трубопроводов диаметром 500-1020 мм может достигать значений 200-250 м.

Выполненные во ВНИИГАЗе расчеты возможных размеров зон загазованности при разрушении МГ показали, что максимальные размеры пожароопасных зон обычно не превышают 250-300 м.

Примерно в половине случаев аварийного разрушения МГ происходит воспламенение газа непосредственно в месте разрыва. Характер горения газа и масштабы воздействия пожара на окружающую среду зависят от ряда факторов:

- рабочее давление газа и диаметр газопровода (потенциальный запас энергии, интенсивность выброса газа);

Взам. инв. №	Подпись и дата	установлено, что дальность разлета осколков трубопроводов диаметром 500-1020 мм может достигать значений 200-250 м. Выполненные во ВНИИГАЗе расчеты возможных размеров зон загазованности при разрушении МГ показали, что максимальные размеры пожароопасных зон обычно не превышают 250-300 м. Примерно в половине случаев аварийного разрушения МГ происходит воспламенение газа непосредственно в месте разрыва. Характер горения газа и масштабы воздействия пожара на окружающую среду зависят от ряда факторов: - рабочее давление газа и диаметр газопровода (потенциальный запас энергии, интенсивность выброса газа);						
		2021.ОК-218 - ПЗ						
Инв. № подл.		Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Лист
								202

- отклонение оси трубопровода к моменту разрушения от проектного положения, а также уровень и характер концентрации напряжений в месте разрушения;

- плотность грунта засыпки, а также свойства коренного массива грунта (диаметр образовавшегося «котлована»; взаимное положение осей концов труб, регулирующее поле газодинамического течения газа).

Результаты расчетов зон действия поражающих факторов при сценариях с максимальными последствиями и наиболее вероятных сценариях аварий

Таблица №70

Параметр	Починки-Анапа, Писаревка-Анапа	Каневская-Усть-Лабинск	перемычка от КС "Кубанская" до КС "Кореновская"	Выход на ГРС
Волна давления при сгорании ТВС				
Расстояние от геометрического центра ГПВ облака, м				
Полное разрушение зданий	97	33	56	15
50 %-ное разрушение зданий	136	46	79	21
Средние повреждения зданий	198	68	115	31
Умеренные повр. зданий (повр.внутр.перегородок, рам, дверей и т.п.)	352	120	204	55
Нижний порог повреждения человека волной давления	700	240	406	110
Малые повреждения (разбита часть остекления)	1083	371	628	170
Результат воздействия на человека				
Безусловный летальный (смертельный) исход	39	-	23	-
Летальный (смертельный) исход в 50 % случаев	47	16	28	8
Порог смертельного поражения	59	20	34	10
Сильные травмы, переломы ребер, гипермия сосудов мягкой мозговой оболочки с частым смертельным исходом	70	24	41	11
Сильная контузия, повреждение внутренних органов и мозга, тяжелые переломы конечностей с возможным смертельным исходом	98	34	57	16
Серьезные контузии, повреждение органов слуха, ушибы и вывих конечностей	128	44	74	20
Легкая общая контузия, временное повреждение слуха, ушибы и вывих конечностей	161	55	93	26
Огненный шар				
Эффективный диаметр "Огненного шара"	383	133	223	61
Время существования огненного шара, с	48.3	18.1	29,3	8.9

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

203

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

Параметр	Починки-Анапа, Писаревка-Анапа	Каневская-Усть-Лабинск	перемычка от КС "Кубанская" до КС "Кореновская"	Выход на ГРС
Высота центра "огненного шара"	192	67	112	31
Результат воздействия				
Без негативных последствий в течении времени	-	500,5	790,5	244,5
Безопасно для человека в брезентовой одежде	889	347	558,5	167
Непереносимая боль через 20-30 сек Ожог 1-й степени через 15-20 сек Ожог 2-й степени через 30-40 сек Воспламенение хлопка-волокна через 15 мин	750,5	288	465,5	138,5
Непереносимая боль через 3 - 5 с. Ожог 1-й степени через 6 - 8 с. Ожог 2-й степени через 12 - 16 с	648,5	247	401	117,5
Воспламенение древесины с шероховатой поверхностью (влажность 12 %) при длительности облучения 15 мин	601,5	227	369,5	107,5
Воспламенение древесины, окрашенной масляной краской по строганной поверхности; воспламенение фанеры	536,5	201	328,5	95,5
Факел				
Без негативных последствий в течении времени	265,25	89,5	165,75	35,5
Безопасно для человека в брезентовой одежде	161,25	55,75	103,5	22
Непереносимая боль через 20-30 сек Ожог 1-й степени через 15-20 сек Ожог 2-й степени через 30-40 сек Воспламенение хлопка-волокна через 15 мин	122	43	80	17
Непереносимая боль через 3 - 5 с. Ожог 1-й степени через 6 - 8 с. Ожог 2-й степени через 12 - 16 с	95,25	34	63,75	13,5
Воспламенение древесины с шероховатой поверхностью (влажность 12 %) при длительности облучения 15 мин	83,25	30	56,25	11,75
Воспламенение древесины, окрашенной масляной краской по строганной поверхности; воспламенение фанеры	68,5	25,25	47	10
Летальный исход с вероятностью 50 % при длительности воздействия около 10 с	32,5	12,25	23	5

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

204

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

По результатам расчетов в зону разрушений, термического воздействия при авариях на трубопроводном транспорте попадает часть прилегающей к коммуникациям территории – от слабых до сильных.

Согласно «Критериям информации о чрезвычайных ситуациях» Приложения к приказу МЧС России №329 от 08.07.2004 г., в качестве источника техногенной ЧС идентифицируются следующие аварии на трубопроводном транспорте:

1. аварии на магистральных газо-, нефте-, продуктопроводах – любой факт разрыва;

2. аварии на внутрипромысловых нефтепроводах – аварийный выброс нефти в объеме 20 т и более, а в местах пересечения водных преград и при попадании в водные объекты 5 т и более;

3. пожары в зданиях, сооружениях, установках (в т.ч. магистральные газо-, нефте-, продуктопроводы) производственного назначения:

- число погибших - 2 чел. и более; число госпитализированных - 4 чел. и более.

- прямой материальный ущерб: 1500 МРОТ и более.

Согласно таблицы 4-1 Руководства по безопасности утв. Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору №144 от 11.04.2016 г., величина частоты разгерметизации для трубопроводного транспорта составляет $1 \cdot 10^{-7}$ м.-год., составляет $3 \cdot 10^{-7}$ м.-год. в случае, если весь объем выбрасывается мгновенно.

В соответствии с критериями для зонирования территории по степени опасности ЧС, приведенными в ГОСТ Р 22.2.10-2016 Приложение В, проектируемая территория по опасности ЧС в результате аварий на трубопроводном транспорте попадает в зоны неприемлемого риска, жесткого контроля и приемлемого риска.

Терроризм. Объектами терактов на территории могут быть места массового скопления людей (общественные, административные, жилые здания, спортивные объекты, зоны отдыха), объекты инженерной и транспортной инфраструктуры.

Возможные типы взрывчатых устройств, применяемых террористами, и предметы, в которых эти устройства могут располагаться, а также зоны распространения поражающего фактора (воздушной ударной волны) от них:

Таблица №71

Тип взрывчатого устройства или предмет, где взрывчатое устройство размещено	Радиус зоны распространения поражающего фактора, м
Граната РГД-5	не менее 50
Граната Ф-1	не менее 200
Тротиловая шашка массой 200 г	45
Тротиловая шашка массой 400 г	55
Пивная банка 0,33 л	60
Мина МОН-50	85
Чемодан (кейс)	230
Дорожный чемодан	350
Автомобиль типа «Жигули»	460
Автомобиль типа «Волга»	580

Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.							Лист
			2021.ОК-218 - ПЗ						205
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				

Тип взрывчатого устройства или предмет, где взрывчатое устройство размещено	Радиус зоны распространения поражающего фактора, м
Микроавтобус	920
Грузовая автомашина (фургон)	1240

Анализ статистических данных показывает, что частота реализации опасности от террористических актов в нашей стране составляет $1,4 \times 10^{-7}$ случаев/год.

Согласно «Критериям информации о чрезвычайных ситуациях» Приложения к приказу МЧС России №329 от 08.07.2004 г., в качестве источника техногенной ЧС идентифицируются взрывы при терактах, при которых погибло 2 и более человек и/или госпитализировано 4 и более человек. К крупным относятся теракты с числом погибших 5 чел. и более, числом госпитализированных 10 чел. и более.

В соответствии с критериями для зонирования территории по степени опасности ЧС, приведенными в ГОСТ Р 22.2.10-2016 Приложение В, проектируемая территории по опасности ЧС в результате террористических актов относится к зоне приемлемого риска.

Анализ воздействия возможных источников ЧС природного характера.

К опасным природным геологическим и гидрологическим явлениям и процессам, возможным на рассматриваемой территории в соответствии с инженерно-геологическим районированием, относятся землетрясения, подтопления, затопления, просадка, эрозия.

Перечень поражающих факторов источников природных ЧС геологического и гидрологического происхождения, характер их действий и проявлений, согласно ГОСТ Р 22.0.06-95 «Источники природных чрезвычайных ситуаций. Поражающие факторы», приведен в таблице 72

Таблица №72

Источник природной ЧС	Наименование поражающего фактора природной ЧС	Характер действия, проявления поражающего фактора источника природной ЧС
Землетрясение	Сейсмический	Сейсмический удар; Деформация горных пород; Взрывная волна; Извержение вулкана; Нагон волн (цунами); Гравитационное смещение горных пород, снежных масс, ледников; Затопление поверхностными водами; Деформация речных русел
	Физический	Электромагнитное поле
Просадка в лесовых грунтах	Гравитационный	Деформация земной поверхности; Деформация грунтов
Русловая эрозия	Гидродинамический	Гидродинамическое давление потока воды. Деформация речного русла
Наводнение. Половодье. Паводок. Катастрофический паводок.	Гидродинамический	Поток (течение) воды.
	Гидрохимический	Загрязнение гидросферы, почв, грунтов.
Подтопление	Гидростатический	Повышение уровня грунтовых вод

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

206

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

Источник природной ЧС	Наименование поражающего фактора природной ЧС	Характер действия, проявления поражающего фактора источника природной ЧС
	Гидродинамический	Гидродинамическое давление потока грунтовых вод
	Гидрохимический	Загрязнение (засоление) почв, грунтов; Коррозия подземных металлических конструкций

Затопление.

Главной водной артерией станицы Дядьковской является река Левый Бейсужек. На территории станицы Дядьковской река Левый Бейсужек протекает единым руслом, исключая ту часть реки, где планировалось спрямление русла

Ширина проточного русла в среднем 100-150 м. Дамбы и плотины, устроенные для проезда машин и пешеходного хода не перекрывают стока реки. Основным источником питания реки являются атмосферные осадки и грунтовые воды.

Для всех рек этого района характерно весеннее половодье от таяния снегов, наступающее обычно в начале марта. Максимальная высота подъема уровня весеннего половодья чаще бывает в марте-начале апреля и достигает 1-1,5 м.

Половодье отличается резким подъемом уровней, достигая максимума за 4-5 дней. Максимальное стояние уровней наблюдается всего 5-6 часов, затем наступает медленный спад.

Продолжительность половодья в среднем достигает 1-2 месяца и заканчивается оно в конце апреля - начале мая.

Наибольшая интенсивность подъема уровней воды составляет 2-30 см/сут., средняя -10-18 см/сут. Интенсивность спада несколько ниже: для высокого половодья составляет 10-60 см/сут., средняя – 5-10 см/сут., а для низкого половодья наибольшая – 5-30 см/сут., средняя – 1-5 см/сут.

Годовые минимумы уровней отмечаются в декабре-феврале, часто летом. Амплитуда колебаний уровней за год на средних реках колеблется от 30 до 380 см, на малых – от 20 до 150 см, достигая в отдельные годы 300 см.

У большинства рек Приазовья сплошное течение наблюдается только в период половодья. Летом они пересыхают или распадаются на ряд стоячих, осолоненных плесов, разделенных сухими перешейками. Только после сильных ливней эти пересохшие русла наполняются водой.

Высота подъема уровня летне-осенних паводков, вызванных выпадением дождей ливневого характера, обычно составляет 0,5-1,0 м, но в отдельные годы может превышать максимум весеннего половодья.

В мягкие теплые зимы при частых оттепелях зимняя межень нарушается небольшими паводками.

Затопление территории поверхностными водами распространено на поймах, вблизи русла, устьях ложбин стока и замкнутых понижениях во время паводков.

По среднемноголетним наблюдениям паводок происходит весной, обычно в марте (реже в конце февраля), формируясь от таяния снегов, иногда при

Взам. инв. №		период половодья. Летом эти пересыхающие или распадаются на ряд стоячих, осолоненных плесов, разделенных сухими перешейками. Только после сильных ливней эти пересохшие русла наполняются водой. Высота подъема уровня летне-осенних паводков, вызванных выпадением дождей ливневого характера, обычно составляет 0,5-1,0 м, но в отдельные годы может превышать максимум весеннего половодья. В мягкие теплые зимы при частых оттепелях зимняя межень нарушается небольшими паводками. Затопление территории поверхностными водами распространено на поймах, вблизи русла, устьях ложбин стока и замкнутых понижениях во время паводков. По среднемноголетним наблюдениям паводок происходит весной, обычно в марте (реже в конце февраля), формируясь от таяния снегов, иногда при	
Подпись и дата			
Инв. № подл.			

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист
207

одновременном выпадении дождей. Нередки и летние паводки. Затопление паводковыми водами обычно носит кратковременный характер, т.е. 2-5 дней.

В прибрежной полосе рек и в устьях балок в период обильных осадков поверхностные и подземные воды образуют один водоносный горизонт, который достигает поверхности земли.

Федеральным агентством водных ресурсов «Кубанское бассейновое водное управление» приказом №141-пр. от 24.09.2020г. утверждены зоны затопления на территориях населенных пунктов Дядьковского сельского поселения Кореновского района, прилегающих к оказывающим негативное воздействие водным объектам ст. Дядьковская - в отношении р. Левый Бейсужек, а также приказом №89-пр. от 18.06.2020г. утверждены зоны затопления на территории населенного пункта х. Северный в отношении реки Журавка.

Сведения по возможным подтоплениям и количеству населения, проживающего в зоне подтопления приведены ниже.

ПРИЛОЖЕНИЕ
К акту комиссионного обследования
водных объектов на территории
Кореновского района
от ____ № ____

Протяженность береговой линии водных объектов в границах поселений, количество жителей, проживающих на территориях, подверженные негативному воздействию вод в населенных пунктах Кореновского района.

№/№ п/п	Наименование поселения	Наименование водного объекта	Общее количество жителей в поселении, человек	Количество жителей, проживающих на территории, подверженной негативному воздействию вод, человек.	Протяженность береговой линии водных объектов в границах поселений, км		
					Всего	в том числе	
						Правый берег	Левый берег
3	Дядьковское с/п						
	Ст. Дядьковская	р. Левый Бейсужек	4304	0	15	3	12
	Хутор Северный	р. Журавка	16	0	4	2	2

Глава
муниципального образования
Кореновский район



В.Н. Рудник

Подтопление.

Подтопление территории осуществляется подземными водами, первым от поверхности водоносным горизонтом, представляющим основной интерес при инженерных изысканиях для строительства. Существующее положение уровня или напора подземных вод и возможность его изменения в период строительства и последующей эксплуатации возводимых зданий и сооружений влияют на выбор типа фундамента и его размеров, а также на выбор водозащитных мероприятий и характер производства строительных работ.

Процесс подтопления в зависимости от его развития по территории может носить: объектный (локальный) – отдельные здания, сооружения и участки и площадной характеры.

В зависимости от источников питания выделяют три основных типа подтопления: градостроительный (городской), гидротехнический и ирригационный.

Причинами подтопления являются несколько факторов:

Изн. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

208

Техногенные:

- сооружение искусственных прудов;
- зарегулирование рек;
- утечки из водонесущих коммуникаций;
- барражный эффект дорог, отсутствие водопропускных сооружений;
- изменение влажностного режима в местах плотной застройки, т.е. уменьшение испарения влаги под зданиями и сооружениями;

Естественные:

- близкое залегание водоупорных грунтов;
- низкие фильтрационные свойства грунтов;
- заиление русел и тальвегов ложбин стока;
- реакция на глобальные тектонические изменения в земной коре.

В районе к таким площадям отнесены территории пойм рек и устьев ложбин стока.

Принимая во внимание, глобальные тектонические причины и катастрофические паводковые условия, на карте инженерно-геологического районирования выделена территория потенциального подтопления, где уровень распространения подземных вод находится на глубине от 2.0 до 5.0м по среднеголетним наблюдениям.

Характеристика подземных вод пойм рек

Режим подземных вод – приречный и характеризуется непосредственной гидравлической связью с водами в реках.

Характер взаимосвязи подземных вод с поверхностными определяется сравнительно невысокими паводковыми уровнями в реке из-за регулированности стока и постоянной дренирующей роли реки.

Сезонные колебания уровня воды в реке изменяют базис дренирования и определяют положение подземных вод изменением гидравлического уклона.

Резкий подъем уровней отмечается в декабре-феврале и продолжается до мая. Резкий спад уровней на всех глубинах начинается одновременно в конце мая и продолжается до начала сентября.

Амплитуда колебаний уровня подземных вод изменяется от 2.0 до 1.5 м.

В пределах поймы и устьев ложбин стока по среднеголетним наблюдениям уровень подземных вод изменяет свое положение от 0.0 до 2.0 м.

Характеристика подземных вод надпойменных террас

Режим подземных вод – террасовый. В верхнем слое происходят, в основном, вертикальные перемещения поверхности подземных вод. Основные статьи баланса здесь: приходная часть – инфильтрация атмосферных осадков, вод из поверхностных водотоков и водоемов, вод поступающих за счет утечек и переливов из водонесущих коммуникаций и емкостей резервирования, а в расходной части – за счет испарения и транспирации растениями.

Такая более или менее надежная обеспеченность притока подземных вод сглаживает колебания, связанные с осадками.

Спад уровней в периоды сокращения или отсутствия питания относительно плавный, чему в значительной степени способствуют довольно высокие

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док		Подпись

коллекторные свойства аллювиальных песков и близость базиса дренирования грунтовых вод.

Различия в гипсометрическом положении позволяют отнести режим к двум разновидностям по глубине залегания их уровней.

Первая разновидность режима характеризуется положением уровней на глубинах от 2.0 до 5.0м по среднемноголетним наблюдениям.

Вторая разновидность террасового режима характеризуется более глубоким положением уровней на глубинах от 5.0м до 10.0м.

Резкий подъем уровней отмечается в декабре-феврале и продолжается до мая. Резкий спад уровней на всех глубинах начинается одновременно в конце мая и продолжается до начала сентября.

Амплитуда сезонного колебания уровня подземных вод определяется водоносностью года и распределением осадков внутри года и принимается на этой территории – 1.5-1.0м.

Характеристика подземных вод склонов

Режим подземных вод склоновый, более устойчивый. Резкий подъем уровней отмечается в декабре-феврале и продолжается до мая. Резкий спад уровней на всех глубинах начинается одновременно в конце мая и продолжается до начала сентября.

Амплитуда колебаний уровня подземных вод изменяется до 1.0 м, уменьшаясь с глубиной. Режим уровней и амплитуда определяется водоносностью года и распределением осадков внутри года.

Различия в гипсометрическом положении позволяют отнести режим к трем разновидностям по глубине залегания их уровней.

Первая разновидность режима характеризуется положением уровней на глубинах от 2.0 до 5.0м по среднемноголетним наблюдениям.

Вторая разновидность террасового режима характеризуется положением уровней на глубинах от 5.0 до 10.0м.

Третья разновидность террасового режима характеризуется более глубоким положением уровней на глубинах более 10.0м.

Характеристика подземных вод водоразделов

Режим подземных вод равнинный, устойчивый. Подъем уровней отмечается в декабре-феврале и продолжается до мая. Спад уровней на всех глубинах начинается одновременно в конце мая и продолжается до начала сентября.

Амплитуда колебаний уровня подземных вод изменяется до 0.5 м. Режим уровней и амплитуда определяется водоносностью года и распределением осадков внутри года.

Различия в гипсометрическом положении позволяют отнести режим к двум разновидностям по глубине залегания их уровней.

Первая разновидность режима характеризуется положением уровней на глубине от 5.0 до 10.0м.

Вторая разновидность режима характеризуется положением уровней на глубине более 10.0м.

Эрозия.

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ			210

Эрозионно-аккумулятивные процессы временных водотоков. Выделяется два типа временных водотоков. Первый – площадной смыв и делювиальная аккумуляция, которые происходят, когда выпадающие атмосферные осадки, скатываясь по склону, захватывают, переносят и откладывают мелкие частицы грунта. Второй – линейная эрозия, происходит, когда вода, концентрируясь в потоки, текущие в руслах, производит линейный размыв, углубляя дно и стенки своего русла.

На территории имеют развитие оба этих типа водной эрозии, однако площадное их развитие весьма ограничено.

Площадной смыв является начальной стадией развития водной эрозии, происходит на склонах крутизной от 2° - 3° и характеризуется смыванием рыхлых пород без следов линейного размыва. Смыву подвергается в основном, гумусированный слой почвы и почвенный горизонт А. Основными причинами развития этого вида эрозии являются талые воды и ливневые осадки, а также распашка склонов, причем техногенные факторы являются основными. В результате смыва в днищах балок и лощин образуются намывные делювиальные шлейфы.

Помимо площадного смыва, существует струйчатый смыв, происходящий по небольшим, непостоянным мигрирующим промоинам, с глубиной вреза 10-30 см. При струйчатом смыве размываются гумусированный слой и почвенные горизонты А и В. При ненарушенном растительном покрове площадной и струйчатый смыв практически не проявляется. Эти явления возникают на распаханных склонах, а также по проселочным дорогам, пересекающим эти склоны. На территории района площадной смыв и струйчатая эрозия приурочены к нижним частям склонов долин рек, где пораженность площади этими процессами, в среднем, составляет 1%.

Линейная эрозия временных водотоков образует такие формы рельефа, как ложбины, промоины, овраги и балки. Промоины и небольшие рывины, образовавшиеся на склонах в результате струйчатого размыва, при благоприятных условиях могут дать начало образованию оврагов. Овраги развиваются на склонах, сложенных слабосвязанными рыхлыми отложениями: глинами, супесями, суглинками, особенно лессовидными.

В целом, подверженность территории эрозии временных водотоков можно расценивать как очень низкую.

Просадочность.

Процесс просадки грунтов имеет весьма широкое распространение на территории. Как правило, грунты, обладающие просадочными свойствами, тесно связаны с эоловой аккумуляцией и проявляют свои свойства в результате замачивания. Особо опасным этот процесс можно считать в тех местах, где возможно резкое колебание уровня подземных вод и где возможны утечки из водонесущих коммуникаций.

Просадка грунтов приурочена к лессовым покровным отложениям надпойменных террас, склонам и водоразделам.

Из специфических грунтов на территории изысканий распространены: просадочные грунты; органо-минеральные.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист	
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ				211

На площади работ выделены грунты первого и второго типа грунтовых условий по просадочности.

В пределах надпойменных террас выделен: ИГЭ-6 –суглинки тяжелые, твердые, пылеватые, просадочные.

В пределах склонов и водоразделов выделены: ИГЭ-7 – суглинки твердые, пылеватые, просадочные. ИГЭ-9 – суглинки легкие, пылеватые, твердые, просадочные.

Кроме того, просадочными свойствами обладают почвы, залегающие выше описанных грунтов.

Органо-минеральные грунты распространены в пределах пойменных террас, русел рек и устьев ложбин стока. Залегают эти грунты на глубинах 2.0-3.0м и более. Представлены они следующим инженерно-геологическим элементом: ИГЭ-2 – илы суглинистые, текучие.

Землетрясения.

Фоновая сейсмичность территории района согласно карты ОСР-97(А), СНиП II-07-81-2000* составляет – 7 баллов. На территории склонов и водоразделах, где распространены грунты второго типа по просадочным условиям категория грунтов по сейсмическим свойствам – III, следовательно, итоговая сейсмичность на пойме – 8 баллов. На остальной территории категория грунтов по сейсмическим свойствам – II, следовательно, итоговая сейсмичность составит – 7 баллов. Территорию пересекают два тектонических разлома – не имеющие названий. Частота возникновения землетрясений интенсивностью 7 баллов может составить до $2 \cdot 10^{-3}$ $1 \cdot 10^{-3}$, 8 баллов – $2 \cdot 10^{-4}$.

На основании Приложения 1 «Методики оценки последствий землетрясений» «Сборника методик по прогнозированию возможных аварий, катастроф, стихийных бедствий в РСЧС», Книга 1, 1994 г., землетрясение может привести к разрушениям зданий и сооружений проектируемой территории, соответствующим степеням:

Таблица №73

Конструктивное решение здания, сооружения или оборудования	Степень разрушения			
	слабая	средняя	сильная	полная
Жилые, общественные и промышленные здания				
Железобетонные объемно-блочные, малоэтажные; Малоэтажные с металлическим каркасом, покрытием и стенами из листового металла				
Кирпичные с несущими и наружными и внутренними продольными стенами и железобетонными перекрытиями, малоэтажные; Бетонные или железобетонные крупноблочные, малоэтажные; Железобетонные крупнопанельные с несущими наружными стенами и внутренним продольным каркасом, малоэтажные;				
То же с антисейсмической защитой; Каркасно-кирпичные с железобетонными перекрытиями, малоэтажные;				
Сооружения подземного пространства				

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

						2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							212
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		

Конструктивное решение здания, сооружения или оборудования	Степень разрушения			
	слабая	средняя	сильная	полная
Подвалы зданий и сооружений: стены и покрытия из ребристых железобетонных плит;				
Подвалы зданий и сооружений: стены из ребристых плит, покрытия из плоских плит;				
Подвалы зданий и сооружений: стены из железобетонных панелей, покрытие из плоских плит; стены из фундаментных блоков, покрытие из ребристых плит; стены из фундаментных блоков, покрытие из плоских плит				
Автомобильные гаражи железобетонные одноэтажные				
Коммунально-энергетические сети				
Подземные стальные трубопроводы на сварке диаметром 350 мм и больше; Подземные кабельные линии Подземные чугунные керамические трубопроводы, соединенные при помощи раструбов и асбоцементные на муфтах; Подземные сети (водопровод, канализация, теплотрасса) в каналах Обсадочные трубы скважин; смотровые колодцы и задвижки на коммунально-энергетических сетях; коллекторы из объемных блоков тепловые камеры, Подземные кабельные линии				
Подземные металлические резервуары и емкости Непроходные каналы теплотрасс, Трубопроводы на металлических или железобетонных эстакадах				
Трубопроводы, проложенные по земле (настилам, низким опорам и т.д.) Водопроводные башни				
Воздушные ЛЭП высокого напряжения				
То же низкого напряжения на деревянных опорах, Антенные устройства, Галереи энергетических коммуникаций на металлических или железобетонных эстакадах				
Водо-, газо-, электро- и канализационные сети и арматура к ним, проложенные и установленные внутри зданий и сооружений	Степени разрушения определяются с учетом степени разрушения зданий и сооружений			

Согласно Приложению 2 «Методики...», степени разрушений зданий и сооружений на территории, возможные при максимальных по последствиям землетрясениях, имеют характеристики:

Таблица №74

Степени разрушения зданий, сооружений, оборудования		
Слабая	Средняя	Сильная
Жилые и общественные здания		
Частичное разрушение внутренних перегородок, кровли, дверных и оконных коробок, легких пристроек и	Разрушение меньшей части несущих конструкций. Большая часть несущих конструкций сохраняется и	Разрушение большей части несущих конструкций. При этом могут сохраняться наиболее прочные элементы

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

213

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

Степени разрушения зданий, сооружений, оборудования		
Слабая	Средняя	Сильная
др. Основные несущие конструкции сохраняются. Для полного восстановления требуется капитальный ремонт.	лишь частично деформируется. Может сохраниться часть ограждающих конструкций стен, однако, при этом, второстепенные и несущие конструкции могут быть частично разрушены. Здание выводится из строя, но может быть восстановлено.	здания, каркасы, ядра жесткости, частично стены и перекрытия нижних этажей. При сильном разрушении образуется завал. Восстановление возможно с использованием сохранившихся частей и конструктивных элементов. В большинстве случаев восстановление нецелесообразно.
Сооружения подземного пространства и защитные сооружения		
Незначительные деформации основных конструктивных элементов. В растянутой зоне бетона появляются трещины, которые не нарушают герметичности сооружений. Незначительные сдвиги и трещины в соединениях конструктивных элементов. Возможно частичное разрушение выходов и образование в них завалов.	Деформация и смещение стен, покрытий, рам, дверей, разрушение примыкающего к сооружению участка входа. Разрушению подвержены менее 50% несущих конструкций. Начало разрушений сжатой зоны бетона, в элементах появление трещин, которые могут нарушать герметичность. Для восстановления сооружений требуется капитальный ремонт.	-
Коммунально-энергетические сети		
Частичное повреждение стыков труб, оборудования, контрольно-измерительных приборов. Незначительная деформация линий электропередач. Частичное повреждение верхней части смотровых колодцев, незначительные повреждения запорной арматуры. Небольшие вмятины на оболочках резервуаров и емкостей. При восстановлении меняются поврежденные элементы.	Разрывы и деформации труб в отдельных местах, повреждение стыков, фильтров, отстойников и др. оборудования, выход из строя КИП. Деформация и разрушение отдельных опор линий электропередач, схлестывание и обрыв проводов. Смещение на опорах, деформация оболочек резервуаров и подводящих трубопроводов. Появление трещин и пробоин в смотровых колодцах. При восстановлении выполняется капитальный ремонт с заменой поврежденных элементов.	-

Количество потерь людей при землетрясениях зависит от:

1. конструктивных особенностей застройки;
2. плотности населения и его полового и возрастного состава;

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

214

3. времени суток при возникновении землетрясения;
4. местонахождения граждан (в зданиях или вне их) в момент толчков.

Основными причинами несчастных случаев при землетрясении являются:

1. разрушение (повреждение) зданий (падение кирпичей, карнизов, балконов, оконных рам, битых стёкол и т.д.);
2. зависание и падение на проезжую часть улиц и тротуары разорванных электропроводов;
3. пожары, вызванные утечкой газа из повреждённых труб и замыканием линий электропередач;
4. падение тяжёлых предметов в зданиях;
5. неконтролируемые действия людей в результате паники.

Соотношение погибших и раненых при землетрясении в среднем может составить 1:3, а тяжело- и легко раненых примерно 1:10, причем до 70 % раненых получают травмы мягких тканей, до 21 % - переломы, до 37 % - черепно-мозговые травмы, до 12 % - травмы позвоночника, до 12 % - травмы грудной клетки, до 8 % - травмы таза. У многих пострадавших будут наблюдаться множественные травмы, синдром длительного сдавливания, ожоги, реактивные психозы и психоневрозы. Как среди санитарных, так и среди безвозвратных потерь, будут преобладать женщины и дети (особенно в возрасте от 1 года до 10 лет).

По инженерно-геологическому районированию представлены следующие выводы:

Инженерно-геологические районы выделены по геоморфологическим элементам:

I-инженерно-геологический район – пойм рек Бейсуг, Левый Бейсужек, Журавки, Малеваной, Кирпили и их притоков;

II-инженерно-геологический район – надпойменных террас рек Левый Бейсужек и Кирпили;

III-инженерно-геологический район - склонов водоразделов;

IV- инженерно-геологический район – ложбин стока и балок;

V- инженерно-геологический район – водоразделов.

Инженерно-геологические подрайоны выделены по стратиграфо-генетическим комплексам, составу, состоянию и специфическим свойствам грунтов.

В первом инженерно-геологическом районе выделен один инженерно-геологический подрайон – I-1 распространения аллювиальных и аллювиально-делювиальных отложений, представленных суглинками и глинами иловатыми с линзами и прослоями песка и ила.

Во втором инженерно-геологическом районе выделен один инженерно-геологический подрайон - II-2 распространения эолово-делювиальных отложений, представленных суглинками просадочными и непросадочными, перекрытыми почвой просадочной.

В третьем инженерно-геологическом районе выделено три инженерно-геологических подрайона - III-2, III-3, III-4:

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ			215

III-2 – инженерно-геологический подрайон распространения эолово-делювиальных непросадочных отложений, представленных суглинками непросадочными с локальным распространением суглинков просадочных, перекрытых почвой просадочной;

III-3 – инженерно-геологический подрайон распространения эолово-делювиальных просадочных отложений, представленных суглинками просадочными первого типа, с локальным распространением суглинков непросадочных, перекрытых почвой просадочной;

III-4 – инженерно-геологический подрайон распространения эолово-делювиальных просадочных отложений, представленных суглинками просадочными второго типа грунтовых условий по просадочности, перекрытыми почвой просадочной;

В четвертом инженерно-геологическом районе выделен один инженерно-геологический подрайон - IV -2 распространения пролювиально-делювиальных отложений, представленных суглинками и глинами непросадочными.

В пятом инженерно-геологическом районе выделено два инженерно-геологических подрайона - V-3, V -4:

V-3 – инженерно-геологический подрайон распространения эолово-делювиальных просадочных отложений, первого типа грунтовых условий по просадочности, представленных суглинками просадочными.

V-4 – инженерно-геологический подрайон распространения эолово-делювиальных отложений, представленных суглинками просадочными, второго типа грунтовых условий по просадочности.

Инженерно-геологические участки выделены по залеганию уровня подземных вод от поверхности земли:

а - подземные воды на глубине от 0 до 2.0м;

б - подземные воды на глубине от 2.0до 5.0 м;

в - подземные воды на глубине от 5.0 до 10.0 м;

г - подземные воды на глубине более 10.0м.

В первом инженерно-геологическом районе выделен один инженерно-геологический участок с уровнем залегания подземных вод на глубинах от 0.0 до 2.0 м- (I-1-а).

Во втором инженерно-геологическом районе выделено два инженерно-геологических участка:

с уровнем залегания подземных вод от 2.0 м до 5.0м - (II-2-б);

с уровнем залегания подземных вод от 5.0 до 10.0м - (II-3-в).

В третьем инженерно-геологическом районе выделено три инженерно-геологических участка:

с уровнем залегания подземных вод от 2.0 м до 5.0м - (III-2-б);

с уровнем залегания подземных вод от 5.0 м до 10.0м - (III-3-в);

с уровнем залегания подземных вод более 10.0м - (III-3-г, III-4-г).

В четвертом инженерно-геологическом районе выделено два инженерно-геологических участка:

с уровнем залегания подземных вод от 2.0 м до 5.0м - (IV-2-б);

с уровнем залегания подземных вод от 5.0 м до 10.0м - (IV-2-в).

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док		Подпись

В пятом инженерно-геологическом районе выделено два инженерно-геологических участка:

с уровнем залегания подземных вод от 5.0 м до 10.0м - (V-3-в);

с уровнем залегания подземных вод более 10.0м - (V-3-г, V-4-г).

Благодаря систематизации инженерно-геологических условий, территория разделена по совокупности геологических процессов, наличия специфических грунтов, глубины залегания уровня подземных вод на участки благоприятные, условно благоприятные и неблагоприятные для строительства в прямой зависимости от сложности инженерно-геологических условий.

I-1-а, IV-2-б – характеризуется сложными инженерно-геологическими условиями, требующими инженерной защиты до массового строительства со значительными капиталовложениями (окрашено в красный цвет). На этой территории негативными процессами являются: подтопление, затопление в паводки, сейсмичность.

II-2-б, III-2-б – территория условно благоприятна для строительства (окрашено в желтый цвет), так как подземные воды расположены на глубине от 2.0 до 5.0м, т.е. это территория потенциального подтопления, распространение просадочных грунтов второго типа, а, следовательно и увеличение сейсмичности на этой территории, что значительно увеличит затраты на строительство.

II-3-в, III-3-в, V-3-в - территория благоприятна для строительства (окрашено в зеленый цвет), так как подземные воды расположены на глубине более 5.0м, т.е. это территория неподтопляемая. Это территории с одинаковыми грунтовыми условиями, т.е. на ней распространены просадочные грунты первого типа.

Опасность природных явлений по категориям опасности в Дядьковском сельском поселении Кореновского района, в соответствии с СП 115.13330.2016 «Геофизика опасных природных воздействий», оценивается следующим образом:

1. землетрясения – весьма опасная категория;
2. наводнение – опасная категория;
3. подтопление – опасная категория;
4. эрозия – умеренно опасная категория;
5. просадочность - опасная категория.

В соответствии с Приложением к приказу МЧС России № 329 от 8.07.2004 г. «Критерии информации о чрезвычайных ситуациях», указанные опасные геологические явления и процессы относятся к возможным источникам природных ЧС на рассматриваемой территории в следующих случаях (число погибших 2 человека и более, число госпитализированных - 4 человека и более; прямой материальный ущерб от которого составляет гражданам – 100 МРОТ, организации – 500 МРОТ и более):

- землетрясения – 5 баллов и более;

- просадка лессовых пород, эрозия, суффозия, оползни – число погибших 2 человека и более, число госпитализированных - 4 человека и более; прямой материальный ущерб от которого составляет гражданам – 100 МРОТ, организации – 500 МРОТ и более; разрушение почвенного покрова на площади - 10 га и более;

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ			217

гибель посевов с/х культур или природной растительности одновременно на площади - 100 га и более.

- высокие уровни воды (половодье, зажор, затор, дождевой паводок) – решение об отнесении явления к ЧС принимается органами управления по делам ГО и ЧС на основании данных территориальных органов.

В соответствии с критериями для зонирования территории по степени опасности ЧС, приведенными в ГОСТ Р 22.2.10-2016 Приложение В, проектируемая территория по опасности землетрясений, затопления относится к зоне неприемлемого риска, землетрясений, подтопления, просадочности, относится к зоне жесткого контроля, эрозии – приемлемого риска, необходимы меры по снижению риска.

В районе проектируемого объекта возможны следующие опасные метеорологические явления и процессы: возможны сильный, порывистый ветер, проливные дожди с грозами и градом, вызывающие локальные затопления, снегопады, налипание снега, обледенения, туманы.

Перечень поражающих факторов источников природных ЧС метеорологического происхождения, характер их действий и проявлений, согласно ГОСТ Р 22.0.06-95,

Таблица №75

Источник природной ЧС	Наименование поражающего фактора природной ЧС	Характер действия, проявления поражающего фактора источника природной ЧС
Сильный ветер. Ураган.	Аэродинамический	Ветровой поток
		Ветровая нагрузка
		Аэродинамическое давление
		Вибрация
Продолжительный дождь (ливень)	Гидродинамический	Поток (течение) воды
		Затопление территории
Сильный снегопад	Гидродинамический	Снеговая нагрузка
		Снежные заносы
Гололед	Гравитационный	Гололедная нагрузка.
	Динамический	Вибрация
Град	Динамический	Удар
Гроза	Электрофизический	Электрические разряды
Туман	Теплофизический	Снижение видимости (помутнение воздуха)

Сильные ветры, ураганы.

На рассматриваемой территории преобладают ветры восточных, северо-восточных и юго-западных румбов.

Средняя годовая скорость ветра составляет 3,0 м/с.

Наиболее устойчив восточный и особенно северо-восточный ветер, дующий порой по 6-12 дней.

Преобладающими ветрами на территории являются ветры восточных и северо-восточных ветров, максимальные скорости которых достигают 30 м/с (с порывами до 40м/с).

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инд. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

218

Частота возникновения ураганов в Кореновском районе (в т.ч. Дядьковское СП) составляет:

- со скоростью ветра 30 м/с – 0,2 1/год (1 раз в 5 лет);
- со скоростью ветра 36 м/с – 0,05 1/год (1 раз в 20 лет);
- со скоростью ветра 41 м/с – 0,02 1/год (1 раз в 50 лет).

На основании Приложения 1 «Методики оценки последствий ураганов» «Сборника методик по прогнозированию возможных аварий, катастроф, стихийных бедствий в РСЧС», Книга 2, указанные скорости ветра могут привести к разрушениям зданий и сооружений на территории, соответствующим степеням:

Таблица №76

Типы конструктивных решений здания, сооружений и оборудования	Степень разрушения			
	слабая	средняя	сильная	полная
Кирпичные малоэтажные здания, крупнопанельные жилые здания				
Промышленные здания с легким металлическим каркасом и здания бескаркасной конструкции; Административные здания и здания с металлическим и железобетонным каркасом				
Складские кирпичные здания; Лёгкие склады-навесы с металлическим каркасом и шиферной кровлей; Склады-навесы из железобетонных элементов				
Трансформаторные подстанции закрытого типа; Резервуары				
Насосные станции				
Открытые распределительные устройства				
Крановое оборудование; Подъемно-транспортное оборудование				
Трубопроводы наземные				
Трубопроводы на металлических железобетонных эстакадах				
Контрольно-измерительные приборы; Кабельные наземные линии; Кабельные наземные линии связи				
Воздушные линии низкого напряжения				

Согласно Приложению 2 «Методики...», степени разрушений зданий и сооружений, возможные при максимальных по последствиям ураганах, имеют характеристики

Таблица №77

Здания, сооружения и оборудование	Степень разрушения		
	Слабая	Средняя	Сильная
Жилые, производственные и административные здания	Разрушение наименее прочных конструкций зданий и сооружений: заполнения дверных и оконных проемов; небольшие трещины в	Разрушение перегородок, кровли, части оборудования; большие и глубокие трещины в стенах, падение дымовых	Значительные деформации несущих конструкций; несущие трещины и проломы в стенах, обрушения частей стен и

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инд. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

219

Здания, сооружения и оборудование	Степень разрушения		
	Слабая	Средняя	Сильная
	стенах, откалывание штукатурки, падение кровельных черепиц, трещины и дымовых трубах или падение их отдельных частей	труб разрушение оконных и дверных заполнений, появление трещин в стенах	перекрытий верхних этажей, деформация перекрытий нижних этажей
Технологическое оборудование	Повреждение и деформация отдельных деталей, электропроводки, приборов автоматики	Повреждение шестерен и повреждение передаточных механизмов, обрыв маховиков и рычагов разрыв приводных ремней	Смещение с фундаментов и деформация станин, трещины в деталях, изгиб валов и осей
Подъемно-транспортные механизмы, крановое оборудование	Частичное разрушение и деформация обшивки повреждение стекол и приборов	Повреждение наружного оборудования, разрыв трубопроводов систем питания, смазки и охлаждения	-
Трубопроводы	Повреждения стыковых соединений, частичное повреждение КИП	Разрывы стыковых соединений, повреждение КИП и запорной арматуры, переломы труб на воодах в отдельных местах	-

Последствия от ураганов в соответствии со шкалой, разработанной Гербертом Саффиром и Робертом Симпсоном в начале 1920-х годов для измерения потенциального ущерба от урагана, основанного на скорости ветра

Таблица №78

Категория	Скорость ветра, км/ч	Действие на наземные предметы
Минимальный	119-153	Повреждены деревья и кустарники
Умеренный	154-176	Значительные повреждения деревьев и кустарников; некоторые деревья повалены, сильно повреждены сборные домики
Значительный	177-209	Повалены большие деревья, сборные домики разрушены, у отдельных небольших зданий повреждены окна, двери и крыши

Таким образом, при максимальных по последствиям ураганах на рассматриваемой территории, будут повреждены деревья и кустарники, здания не пострадают, преобладают санитарные потери без безвозвратных жертв. Число пострадавших не превысит санитарных потерь.

Температурный режим.

Климат района умеренно-континентальный.

Температура воздуха повышается до +35 0С – + 40 0С.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

220

Лето прохладное и влажное, среднемесячная температура июля не превышает +23 °С, максимальная температура июля +40 °С.

Осенью чаще наблюдается период с зимним типом циркуляции атмосферы.

Перед наступлением зимы наблюдаются длительный период предзимья, когда вследствие неустойчивых температур происходит неоднократная смена похолоданий с установлением снежного покрова, оттепелей и полным сходом снежного покрова. Продолжительность периода от 25 до 40 дней, реже длится всю зиму, приобретая более устойчивый характер в январе.

Заморозки начинаются в первой половине октября, реже – в конце сентября (раннее -17 сентября, позднее -30 октября). Зима мягкая, отличается повышенной влажностью и большим количеством безоблачных дней, начинается во второй половине декабря и продолжается в течении 6-7 декад. Наиболее холодный месяц – январь (средняя месячная температура воздуха –40°С.). Наиболее вероятны морозы малой продолжительности (1-10 дней) - до 95%. В суровые зимы продолжительность непрерывного зимнего периода 20-30 дней. Зима неустойчивая: до 75% зим снежный покров неоднократно устанавливается и сходит.

Осадки.

Осадки являются основным климатическим фактором, определяющим величину поверхностного и подземного стоков. Годовое количество осадков по району составляет 508-640 мм. Основное количество осадков выпадает в теплый период года (60-70%). Суточный максимум осадков – 88-112 мм. Суммы осадков год от года могут значительно отклоняться от среднего значения.

Осадки на территории могут приводить к следующим последствиям – Подтопление жилых домов, паводки, подъем уровней в реках, в сельском хозяйстве вымокания и вылегания посевов, разрушения опор мостов, размывания железнодорожных насыпей, сильные дожди ухудшают видимость, усложняют строительные работы.

Грозы.

Почти ежемесячно наблюдаются грозы со средней продолжительностью до 2,1 часа, максимальный – до 18 часов в сутки, чаще во второй половине суток. Число дней с грозой в году достигает 40, в среднем -30. максимальное количество грозовых явлений наблюдается в весенне-летние месяцы (май-июль).

Ливневые дожди могут возникнуть на всей территории, в результате чего может возникнуть подтопление с тяжкими последствиями, подмыв и падение опор электропередач.

Гололед, снежные заносы, обледенения. Возможны на всей территории района поздней осенью и зимой. Осадки, обычно выпадают в виде дождя и мокрого снега.

Ежемесячно в зимний период (в основном декабрь-февраль, иногда ноябрь-апрель) наблюдаются образование наледи на проводах с толщиной стенки до 20 мм. В 1985г. диаметр обледенения достиг 35 мм, Число дней в году с гололедными явлениями достигает 103 (декабрь 1987г), в среднем – 42.

Взам. инв. №		личество грозových явлений наблюдается в весенне-летние месяцы (май-июль).							
		<i>Ливневые дожди</i> могут возникнуть на всей территории, в результате чего может возникнуть подтопление с тяжкими последствиями, подмыв и падение опор электропередач.							
Подпись и дата		<i>Гололед, снежные заносы, обледенения.</i> Возможны на всей территории района поздней осенью и зимой. Осадки, обычно выпадают в виде дождя и мокрого снега.							
		Ежемесячно в зимний период (в основном декабрь-февраль, иногда ноябрь-апрель) наблюдаются образование наледи на проводах с толщиной стенки до 20 мм. В 1985г. диаметр обледенения достиг 35 мм, Число дней в году с гололедными явлениями достигает 103 (декабрь 1987г), в среднем – 42.							
Инв. № подл.								2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
		Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		221

Наибольшая высота снежного покрова наблюдалась в феврале 1985 г. Средняя высота снежного покрова составила 17 см, наибольшая 43 см. Ежегодно наблюдается гололедно-изморозевые отложения мокрого снега на проводах; такие отложения обычно достигают наибольших значений в декабре. Максимальная толщина отложений составляла 34 мм на 1 п. м (19.02.1989г).

Туман - Ухудшение видимости на авто - и железнодорожных путях, что создает угрозу для столкновения транспорта. Выхолаживание воздуха в ночные часы приводит к образованию туманов. Больше всего дней с туманами отмечается с ноября по март (30 дней). Общее число дней с туманами достигает 38.

Град – это атмосферные осадки, как правило, в теплое время года. Стоит из кусочков льда размером 5-55 мм, иногда 130 мм и весом около 1 кг. Крупный град – град при диаметре градин 20 мм и более.

Категорированию по условиям СП 115.13330.2016 «Геофизика опасных природных явлений» подлежат:

- ураганы – опасная категория;
- наледеобразование – опасная категория.

Согласно «Критериям информации о чрезвычайных ситуациях» Приложения к приказу МЧС России №329 от 08.07.2004 г., приведенные метеорологические явления относятся к возможным источникам ЧС на территории Дядьковского сельского поселения Кореновского района в следующих случаях:

- сильный ветер – скорость ветра (включая порывы) - 25 м/сек и более.
- очень сильный дождь – количество осадков 50 мм и более за 12 ч;
- сильный ливень (очень сильный ливневый дождь) – количество осадков 30 мм и более за 1 час и менее;
- продолжительные сильные дожди – количество осадков 100 мм и более за период более 12 ч., но менее 48 ч;
- очень сильный снег – количество осадков не менее 20 мм за период не более 12 ч;
- сильная метель – общая или низовая метель при средней скорости ветра 15м/сек и более и видимости менее 500 м;
- крупный град – диаметре градин 20 мм и более;
- сильное гололедно-изморозевое отложение на проводах (при диаметре отложения на проводах гололедного станка 20 мм и более для гололеда; для сложного отложения и налипания мокрого снега – 35 мм и более);
- сильный туман (видимость 50 м и менее).

В соответствии с критериями для зонирования территории по степени опасности ЧС, приведенными в ГОСТ Р 22.2.10-2016 Приложение В, проектируемая территория по опасности ураганов, наледеобразования относится к зоне жесткого контроля, необходимы меры по уменьшению риска.

Природные пожары.

Территория Дядьковского сельского поселения входит в зону степей. Так как более 70 % степей распаханно, занято сельскохозяйственными культурами,

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ			222

степная растительность сохранилась вдоль дорог и рек, балок, в местах непригодных для сельского хозяйства. Острова леса в степной зоне занимают более низкие места и склоны балок.

Пожары на территории в летне-осенний период в засушливый период возможны на территории земель сельскохозяйственного назначения (полей), на границах с населенными пунктами, в результате воспламенения опавшей листвы и сухостоя травы. В пожароопасный период не исключено возникновение площадных пожаров, скорость распространения фронта которых может достигать до 25 км/час.

Перечень поражающих факторов природных пожаров, характер их действий и проявлений, согласно ГОСТ Р 22.0.06-95, приведен в таблице 79

Таблица №79

Источник природной ЧС	Наименование поражающего фактора природной ЧС	Характер действия, проявления поражающего фактора источника природной ЧС
Пожар ландшафтный, степной, лесной	Теплофизический	Пламя
		Нагрев тепловым потоком
		Тепловой удар
		Помутнение воздуха
		Опасные дымы
	Химический	Загрязнение атмосферы, почвы, грунтов, гидросферы

Согласно «Критериям информации о чрезвычайных ситуациях» Приложения к приказу МЧС России №329 от 08.07.2004 г., в качестве источника ЧС идентифицируется природный пожар, в результате которого:

- погибло 2 и более человек, число госпитализированных – 4 и более человек;
- прямой материальный ущерб от которого составляет гражданам – 100 МРОТ, организации – 500 МРОТ и более;
- крупный неконтролируемый лесной пожар на площади: 25 га и более.

Зоны воздействия природных пожаров ограничены естественными и искусственными преградами – реки, дороги.

Перечень возможных источников ЧС биолого-социального характера.

К основным источникам ЧС биосоциального характера относятся инфекционные и паразитарные болезни людей, особо опасные болезни сельскохозяйственных животных, а также карантинные и особо опасные болезни и вредители сельскохозяйственных растений.

В связи с отсутствием источников ЧС биолого-социального характера (биологически-опасные объекты: скотомогильники, ямы Беккари и др.) в границах Кореновского района, территории, подверженные риску возникновения ЧС биолого-социального характера, на территории Дядьковского сельского поселения не выделены.

Возможности возникновения биолого-социальных чрезвычайных ситуаций из-за инфекционно-паразитарных болезней людей на рассматриваемой

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							223

территории следует сопоставлять с данными официальной статистики Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Краснодарскому краю.

Критерии отнесения инфекционных, паразитарных болезней и отравлений людей; особо опасных болезней сельскохозяйственных животных, а также карантинных и особо опасных болезней и вредителей сельскохозяйственных растений к источникам биосоциальных ЧС:

Таблица №80

Наименование источника ЧС	Критерии отнесения к ЧС
<i>Инфекционные, паразитарные болезни и отравления людей</i>	
Особо опасные болезни (холера, чума, туляремия, сибирская язва, мелиоидоз, лихорадка Ласса, болезни, вызванные вирусами Мар-бурга и Эбола)	Каждый случай особо опасного заболевания
Опасные кишечные инфекции (болезни I и II группы патогенности по СП 1.2.01 1-94)	Групповые случаи заболеваний - 10 - 50 чел. и более. Умерших в течение одного инкубационного периода 2 чел. и более.
Инфекционные заболевания людей невыясненной этиологии	Групповые случаи заболеваний - 10 чел. и более. Умерших в течение одного инкубационного периода 2 чел. и более.
Отравления людей	Решение об отнесении заболевания к ЧС принимается органами управления ГО и ЧС на основании данных, представляемых территориальными органами санэпиднадзора.
Эпидемии	Уровень смертности или заболеваемости по территориям субъектов РФ превышает годовой среднестатистический в 3 раза и более.
<i>Особо опасные болезни сельскохозяйственных животных, рыб</i>	
Особо опасные острые инфекционные болезни сельскохозяйственных животных: ящур, бешенство, сибирская язва, леп-тоспироз, туляремия, мелиоидоз, листериоз, чума (КРС, МРС), чума свиней, болезнь Ньюкасла, оспа, контагиозная плевропневмония	1.Каждый отдельный (спорадический) случай острой инфекционной болезни. 2. Несколько случаев острой инфекционной болезни (эпизоотия).
Прочие острые инфекционные болезни сельскохозяйственных животных, хронические инфекционные болезни сельскохозяйственных животных (бруцеллез, туберкулез, лейкоз, сап и др.)	1. Гибель животных в пределах одного или нескольких административных районов субъекта РФ - 10 голов и более (эпизоотия). 2. Массовое заболевание животных в пределах одного или нескольких административных районов субъекта РФ - 100 голов и более (эпизоотия).
Экзотические болезни животных и болезни невыясненной этиологии	Каждый случай болезни
Массовая гибель рыб	Решение об отнесении случаев гибели рыб к ЧС принимается органами управления по делам ГО и ЧС на основании данных представляемых территориальными органами управления сельским хозяйством.
<i>Карантинные и особо опасные болезни и вредители сельскохозяйственных растений и леса</i>	
Массовое поражение растений болезнями и вредителями	Болезни растений, приведшие к гибели растений или экономически значимому недобору урожая на площади 100 га и более

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

224

Наименование источника ЧС	Критерии отнесения к ЧС
Массовое поражение леса болезнями и вредителями	Решение об отнесении случаев болезней леса к ЧС принимается органами управления по делам ГО и ЧС на основании данных, представляемых территориальными органами

Зонирование территории в соответствии с ГОСТ Р 22.2.10.2016 (Приложение В).

Анализ проведенных исследований и полученных результатов расчетов показывает, что территорию можно разбить на следующие зоны (в соответствии с ГОСТ Р 22.2.10.2016, Приложение В):

- зона неприемлемого риска:

- часть территории, подверженная воздействию землетрясений 8баллов; затопления паводковыми водами;

- зоны возможных безвозвратных потерь и полного поражения людей, формируемые последствиями крупных аварий на транспорте с частотой реализации опасности возникновения аварий $1,00 \cdot 10^{-2}$ - $1,00 \cdot 10^{-3}$; случаев/год,

- зона жесткого контроля:

- вся территория, подверженная воздействию ураганных ветров, наледообразования;

- часть территории, подверженная воздействию землетрясений 7баллов; воздействия подтопления, просадочности,

- зоны возможных безвозвратных потерь и полного поражения людей, формируемые последствиями крупных аварий на ПВОО (АЗС, объекты газоснабжения), транспорте;

- а также зоны возможного поражения людей, формируемые последствиями крупных аварий на ПВОО, транспорте с частотой реализации опасности возникновения аварий $1,00 \cdot 10^{-3}$ - $1,00 \cdot 10^{-5}$; случаев/год.

- зона приемлемого риска:

- часть территория подверженная воздействию эрозии,

- зоны возможных санитарных потерь и среднем уровне поражения людей, при ЧС техногенного характера на ПВОО (АЗС, объекты газоснабжения), транспорте;

- а также зоны возможного поражения людей, формируемые последствиями аварий с частотой реализации опасности возникновения аварий менее $1,00 \cdot 10^{-5}$; случаев/год.

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							225

Факторы риска возникновения чрезвычайных ситуаций на ПВОО, транспорте

Таблица №81

Объект	Вид опасного вещества, направление	Глубина зоны первичного облака, безвозвратных потерь(м.) – зона жесткого контроля	Глубина зоны полного заражения, санитарных потерь (м.) – зона приемлемого риска	Вероятность ЧС, год ⁻¹
ПВОО (маршрут прокладки сетей газоснабжения – газопровод)	Природный газ	18	85	Ду до 75мм – $1,9 \cdot 10^{-3}$. Ду от 75мм до 150 мм – $2,37 \cdot 10^{-3}$. Ду свыше 150 мм – $1,32 \cdot 10^{-3}$
ПВОО (ГРС, КС)	Природный газ	18	85	$4 \cdot 10^{-4}$
ПВОО (площадка ГРП)	Природный газ	5	-	$5 \cdot 10^{-4}$
ПВОО (котельные)	Природный газ	5	-	$1 \cdot 10^{-5}$ - $1 \cdot 10^{-6}$
АЗС (а/ц)	бензин	42	109	$1 \cdot 10^{-5}$
Транспорт (ж/д цист.)	аммиак	200	660-2127	$4,29 \cdot 10^{-8}$; $1,11 \cdot 10^{-7}$.
Транспорт (ж/д цист.)	хлор	500	1650	$4,29 \cdot 10^{-8}$; $1,11 \cdot 10^{-7}$.
Транспорт (ж/д цист.)	бензин	77	201	$4,29 \cdot 10^{-8}$; $1,11 \cdot 10^{-7}$.
Транспорт (ж/д цист.)	СУГ	117	303	$4,29 \cdot 10^{-8}$; $1,11 \cdot 10^{-7}$.
Транспорт (а/ц)	бензин	42	109	$1,16 \cdot 10^{-5}$
Транспорт (а/ц)	СУГ	75	194	$1,16 \cdot 10^{-5}$
Транспорт (мг Починки-Анапа)	Природный газ	97-неприемл 136-жестк	352	$2,05 \cdot 10^{-3}$
Транспорт (мг Писаревка-Анапа)	Природный газ	97-неприемл 136-жестк	352	$2,05 \cdot 10^{-3}$
Транспорт (мг Каневская-Усть-Лабинск)	Природный газ	33-неприемл 46-жестк	120	$1,46 \cdot 10^{-3}$
Транспорт (перемычка от КС "Кубанская" до КС "Кореновская")	Природный газ	56-неприемл 79-жестк	204	$1,8 \cdot 10^{-4}$
Транспорт (Газопровод-отвод к ГРС ст.Дядьковской)	Природный газ	15-неприемл 21-жестк	55	$1,5 \cdot 10^{-4}$
Террористические акты	ВУ	-	580	$1,4 \cdot 10^{-7}$

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

226

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Факторы риска возникновения чрезвычайных ситуаций при проявлении опасных природных явлений

Таблица №82

Виды опасных природных явлений	Частота природного явления год	Категория опасности	Зонирование по опасности ЧС
Опасные геологические процессы (землетрясения)	$1 \cdot 10^{-3}$ $2 \cdot 10^{-4}$	86 Весьма опасная 76 Опасная	Неприемлемого риска Жесткого контроля
Опасные геологические процессы (просадочность)	-	Опасная	Жесткого контроля
Гидрологические явления и процессы (подтопление)	-	Опасная	Жесткого контроля
Гидрологические явления и процессы (наводнение)	1	Опасная	Неприемлемого риска
Гидрологические явления и процессы (эрозия)	-	Умеренно опасная	Приемлемого риска
Опасные метеорологические явления и процессы (ураганы)	$2 \cdot 10^{-2}$	Опасная	Жесткого контроля
Опасные метеорологические явления и процессы (наледообразование)	-	Опасная	Жесткого контроля

2. Основные показатели по защите территории от ЧС техногенного и природного характера, а также мероприятиям по ГО, повышение устойчивости функционирования, защите и жизнеобеспечению.

Мероприятия по повышению устойчивости функционирования, защите и жизнеобеспечению населения на территории поселения.

Муниципальное звено ТП РСЧС осуществляет свою деятельность в целях выполнения задач, предусмотренных Федеральным законом от 21.12.94 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», Федеральным законом от 21.12.94 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2003 № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций», Законом Краснодарского края от 13.07.98 № 135-КЗ «О защите населения и территорий Краснодарского края от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», постановлением главы администрации Краснодарского края от 2.11.2005 № 1007 «О территориальной подсистеме единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Краснодарского края».

В целях совершенствования районного звена областной подсистемы государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (далее - РСЧС) муниципального образования, администрация Дядьковского сельского поселения Кореновского района утвердила «Положения о муниципальном звене территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций на территории Дядьковского сельского поселения Кореновского района» постановлением №214 от 02.12.2013 г.

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

227

Муниципальное звено ТП РСЧС является составной частью территориальной подсистемы Краснодарского края единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, оно объединяет органы управления, силы и средства Дядьковского сельского поселения Кореновский район и организаций, расположенных на его территории, в полномочия которых входит решение вопросов в области защиты населения и территорий муниципального образования от чрезвычайных ситуаций.

Муниципальное звено РСЧС предназначается для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в пределах территории поселения и включает в себя:

- на муниципальном уровне – Дядьковское звено территориальной подсистемы РСЧС, соответствующие административно-территориальному делению Краснодарского края;

- объектом уровне – организации, предприятия и учреждения (далее – организация).

Звено муниципального образования включают в себя звенья сельского поселения и объектовых звеньев.

Организация, состав сил и средств звеньев сельского поселения, объектовых звеньев, а также порядок их деятельности определяются соответствующими положениями о них.

Координационный орган звена Дядьковской территориальной подсистемы - комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности

Во исполнение федеральных законов от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», постановления Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2003 года № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций», руководствуясь уставом Дядьковского сельского поселения Кореновского района, администрация Дядьковского СП утвердила постановление №125 от 21.09.2012 г. «Об утверждении положения о комиссии Дядьковского сельского поселения Кореновского района по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности», с изменениями №53 от 16.04.2018 г.

Комиссия является координационным органом, образованным для обеспечения согласованности действий территориальных органов федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти Краснодарского края, осуществляющих свою деятельность на территории Дядьковского сельского поселения Кореновского района, отраслевых, функциональных и территориальных органов администрации Дядьковского сельского поселения Кореновского района и организаций, независимо от форм собственности, в целях реализации государственной политики в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и обеспечения пожарной безопасности.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист	
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ				228

Основными задачами комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности администрации Дядьковского сельского поселения Кореновского района являются:

- Разработка предложений по реализации государственной политики в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечения пожарной безопасности.

- Координация деятельности органов управления и сил муниципального звена ТП РСЧС.

- Обеспечение согласованности действий территориальных органов федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти Краснодарского края, осуществляющих свою деятельность на территории Дядьковского сельского поселения Кореновского района, отраслевых, функциональных и территориальных органов администрации Дядьковского сельского поселения Кореновского района и организаций при решении вопросов в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечения пожарной безопасности, а также восстановления и строительства жилых домов, объектов жилищно-коммунального хозяйства, социальной сферы, производственной и инженерной инфраструктуры, поврежденных и разрушенных в результате чрезвычайных ситуаций.

- Рассмотрение вопросов о привлечении сил и средств гражданской обороны к организации и проведению мероприятий по предотвращению и ликвидации чрезвычайных ситуаций в порядке, установленном федеральным законом.

Основными задачами комиссий в соответствии с их полномочиями являются:

- разработка предложений по реализации единых подходов в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечения пожарной безопасности;

- координация деятельности органов управления и сил муниципального звена территориальной подсистемы;

- обеспечение согласованности действий органов исполнительной власти Краснодарского края, территориальных органов федеральных органов исполнительной власти, органов местного самоуправления и организаций при решении задач в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечения пожарной безопасности, а также восстановления жилых домов, объектов жилищно-коммунального хозяйства, социальной сферы, производственной и инженерной инфраструктуры, поврежденных и разрушенных в результате локальных, муниципальных, межмуниципальных и региональных чрезвычайных ситуаций.

- Рассмотрение вопросов о привлечении сил и средств гражданской обороны организаций к проведению мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций в порядке, установленном законом.

Постоянное управление звена Дядьковской территориальной подсистемы возложить на уполномоченного по делам ГО и ЧС администрации Дядьковского сельского поселения Кореновского района.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										229

Определение номенклатуры и объема резервов материальных ресурсов, а также контроль за их созданием, хранением, использованием и восполнением возложить на начальника финансового отдела администрации Дядьковского сельского поселения Кореновского района.

Управление звеном территориальной подсистемы осуществлять с использованием систем связи и оповещения, представляющих собой организационно-техническое объединение сил, средств, связи и оповещения, сетей вещания, каналов сети связи общего пользования и ведомственных сетей связи, обеспечивающих доведение информации и сигналов оповещения до сил звена территориальной подсистемы и населения.

Размещение органов управления муниципального звена территориальной подсистемы РСЧС в зависимости от обстановки осуществляется на стационарных или подвижных пунктах управления, оснащенных техническими средствами управления, средствами связи, оповещения и жизнеобеспечения, поддерживаемых в состоянии постоянной готовности к использованию.

К постоянно действующим органам управления сельского и объектовых звеньев муниципального звена территориальной подсистемы РСЧС относятся структурные подразделения (работники), специально уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций соответствующих звеньев, компетенция и полномочия которых определяются положениями о них или должностными инструкциями.

Основу сил постоянной готовности составляют аварийно-спасательные службы, аварийно-спасательные формирования, иные службы и формирования, оснащенные специальной техникой, оборудованием, снаряжением, инструментом, материалами с учетом обеспечения проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ в зоне чрезвычайной ситуации в течение не менее трех суток.

К силам постоянной готовности муниципального звена территориальной подсистемы РСЧС относятся силы постоянной готовности сельского поселения, организаций и общественных объединений, предназначенные для оперативного реагирования на чрезвычайные ситуации и проведения работ по их ликвидации.

Перечень сил постоянной готовности муниципального звена территориальной подсистемы РСЧС, привлекаемых для ликвидации чрезвычайных ситуаций на территории Дядьковского сельского поселения, определяется приложением к плану действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций администрации Дядьковского сельского поселения Кореновского района, утверждаемого главой Дядьковского сельского поселения Кореновского района.

Привлечение аварийно-спасательных служб и аварийно-спасательных формирований к ликвидации чрезвычайных ситуаций осуществляется:

- в соответствии с планами действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций на обслуживаемых указанными службами и формированиями объектах и территориях;

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										230

- в соответствии с планами взаимодействия при ликвидации чрезвычайных ситуаций на других объектах и территориях;
- по решению главы сельского поселения, организаций и общественных объединений, осуществляющих руководство деятельностью указанных служб и формирований.

Общественные аварийно-спасательные формирования могут участвовать в ликвидации чрезвычайных ситуаций в соответствии с законодательством Российской Федерации и действуют под руководством соответствующих органов управления муниципального звена территориальной подсистемы РСЧС.

Ликвидацию чрезвычайных ситуаций осуществлять силами и средствами организаций: силами нештатных аварийно-спасательных формирований. Муниципального характера – силами и средствами органов местного самоуправления. При недостаточности указанных сил и средств, привлекаются в установленном порядке силы и средства федеральных органов исполнительной власти.

В случае крайней необходимости руководитель работ по ликвидации чрезвычайных ситуаций вправе самостоятельно принимать решения по следующим вопросам:

- проведение эвакуационных мероприятий;
- остановка деятельности организаций, находящихся в зоне чрезвычайной ситуации;
- проведение аварийно-спасательных работ на объектах и территориях организаций, находящихся в зоне чрезвычайной ситуации;
- ограничение доступа людей в зону чрезвычайной ситуации;
- разбронирование в установленном порядке резервов материальных ресурсов организаций, находящихся в зоне чрезвычайной ситуации, за исключением материальных ценностей государственного материального резерва;
- использование в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, средств связи и оповещения, транспортных средств и иного имущества организаций, находящихся в зоне чрезвычайной ситуации;
- привлечение к проведению работ по ликвидации чрезвычайных ситуаций нештатных и общественных аварийно-спасательных формирований, а также спасателей, не входящих в состав указанных формирований, при наличии у них документов, подтверждающих их аттестацию на проведение аварийно-спасательных работ;
- привлечение на добровольной основе населения к проведению неотложных работ, а также отдельных граждан, не являющихся спасателями, к проведению аварийно-спасательных работ;
- принятие других необходимых мер, обусловленных развитием чрезвычайных ситуаций и ходом работ по их ликвидации.

Руководители работ по ликвидации чрезвычайных ситуаций незамедлительно информируют, о принятых ими в случае крайней необходимости решениях, соответствующие органы исполнительной власти, органы местного само-

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										231

управления, единую дежурно-диспетчерскую службу района, организации и оперативные службы территориальных органов МЧС России, организации.

Финансовое обеспечение функционирования муниципального звена территориальной подсистемы РСЧС и мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций осуществляется за счет средств местного бюджета и собственных средств организаций.

Расходование материальных ценностей из резерва, предназначенного для обеспечения ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, осуществляется в соответствии с нормативными правовыми актами Дядьковского сельского поселения Кореновского района.

В соответствии со ст. 15 Федерального закона от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», статьей 8 устава Дядьковского сельского поселения Кореновского района, Совет Дядьковского сельского поселения Кореновского района решением №23 от 24.11.2014 г. передал администрации муниципального образования Кореновский район осуществление части полномочий органов местного самоуправления Дядьковского сельского поселения Кореновского района по решению вопроса местного значения, связанного с созданием, содержанием и организацией деятельности аварийно-спасательных служб и (или) аварийно-спасательных формирований на территории поселения.

Администрация Дядьковского сельского поселения Кореновского района перечисляет в бюджет муниципального образования Кореновский район межбюджетные трансферты на осуществление переданных полномочий.

В соответствии с требованиями федеральных законов от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», постановления Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2003 года № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций», постановления администрации муниципального образования Кореновский район от 04 февраля 2015 года № 313 и в целях обеспечения постоянной готовности территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Дядьковского сельского поселения Кореновского района к реагированию на чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера и выполнения мероприятий (работ) по их ликвидации, администрация Дядьковского сельского поселения Постановлением №125 от 21.09.2012 г., с изм. №53 от 16.04.2018 г. утвердила Состав сил и средств постоянной готовности для защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций:

Таблица №83

Наименование формирований	Ведомственная принадлежность	Количество формирований, чел.	Количество чел./техники	Место дислокации
164 ПЧ 23 отряд государственной противопожарной	ГУ МЧС России	1/20	Общее – 20/2; постоянной готов-	Ст.Дядьковская ул.Советская35

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

232

Наименование формирований	Ведомственная принадлежность	Количество формирований, чел.	Количество чел./техники	Место дислокации
службы			ности 6/1	
Выездная бригада скорой медицинской помощи	МУЗ «Кореновская ЦРБ» станция скорой медицинской помощи	1/9	Общее – 9/1; постоянной готовности – 3/1	Ст.Дядьковская, ул.Ленина, 50
Газовая служба	ОАО «Кореновск-крайгаз»	1/17	Общее – 17/4; постоянной готовности – 15/4	Ст.Дядьковская ул. Горная, 3
МУП ЖКХ «Станица»	Администрация Дядьковского сельского поселения	1/10	Общее – 10/1; постоянной готовности – 10/1	Ст.Дядьковская ул.Советская42

Для ликвидации чрезвычайных ситуаций создаются и используются резервы финансовых и материальных ресурсов Дядьковского сельского поселения и организаций.

Порядок создания, использования и восполнения резервов, финансовых и материальных ресурсов определяется законодательством Российской Федерации, законодательством Краснодарского края и нормативными правовыми актами администрации Дядьковского сельского поселения Кореновского района и организаций.

Номенклатура и объем резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций, а также контроль за их созданием, хранением, использованием и восполнением устанавливаются создающим их органом.

При недостаточности указанных сил и средств могут привлекаться в установленном порядке силы и средства органов исполнительной власти Краснодарского края, федеральных органов исполнительной власти.

Порядок организации и осуществления работ по профилактике пожаров и непосредственному их тушению, а также проведения аварийно-спасательных и других работ, возложенных на пожарную охрану, определяется законодательством и иными нормативными и правовыми актами в области пожарной безопасности, в том числе техническими регламентами.

Тушение пожаров в лесах осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации и Краснодарского края, нормативно-правовыми и распорядительными актами Кореновского района и Дядьковского сельского поселения.

Для оказания медицинской помощи населению поселения будут действовать мобильные медицинские формирования за счет персонала и средств существующих и проектируемых медицинских учреждений. С этой целью организуется подготовка бригад для проведения противоэпидемической профилактики населения, создаются запасы химреактивов для обеззараживания.

Управление осуществляется с использованием систем связи и оповещения, представляющих собой организационно-техническое объединение сил, средств связи и оповещения, сетей вещания, каналов сети связи общего пользования и ведомственных сетей связи, обеспечивающих доведение информа-

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата
Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №			

ции и сигналов оповещения до органов управления, сил территориальной подсистемы и населения.

В соответствии с «Методическими рекомендациями по определению номенклатуры и объемов создаваемых в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств, накапливаемых федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления и организациями» № 43-2047-14, утвержденные 27.04.12 г., 23.03.12 г. номенклатура запасов должна включать:

- в районах химического заражения - средства индивидуальной защиты, медицинские средства индивидуальной защиты (средства профилактики и терапии отравлений опасными химическими веществами), индивидуальные противохимические пакеты, приборы химической разведки и контроля, оборудование и средства для дегазации, antidotes и другие средства;

- в районах ожидаемого затопления - индивидуальные спасательные средства (спасательные жилеты, спасательные круги), лодки и другие средства.

- в районах ожидаемых пожаров - средства индивидуальной защиты при пожаре, запасы средств тушения пожара и ведения аварийно-спасательных работ, емкости для воды, медикаменты и др. средства.

Выдача из запасов средств индивидуальной защиты и медицинских средств индивидуальной защиты для использования по назначению осуществляется в соответствии с Планом (расчетом) распределения и выдачи средств индивидуальной защиты и медицинских средств индивидуальной защиты, предназначенных для использования в военное время, а также в мирное время при возникновении чрезвычайных ситуаций, обусловленных авариями, катастрофами и стихийными бедствиями (далее - План) Дядьковского сельского поселения Кореновского района, к которому должна прикладываться карта.

Для ликвидации чрезвычайных ситуаций на проектируемой территории предусмотрено создание и использование:

1. резервных фондов финансовых и материальных ресурсов Краснодарского края – за счет средств краевого бюджета;

2. местных резервных фондов финансовых и материальных ресурсов администрации Дядьковского сельского поселения Кореновского района – за счет средств муниципального бюджета.

В соответствии с Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», постановлением Правительства Российской Федерации от 10 ноября 1996 года № 1340 «О порядке создания и использования резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», постановления главы администрации Краснодарского края от 25 октября 2005 года № 967 «О резерве материальных ресурсов Краснодарского края для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», утверждено Постановление администрации Дядьковского сельского поселения Кореновского района №127 от

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док		Подпись

21.09.2012 г., «О создании резерва материальных ресурсов Дядьковского сельского поселения Кореновского района для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Резерв материальных и финансовых ресурсов для ликвидации создается заблаговременно в целях экстренного привлечения необходимых средств для первоочередного жизнеобеспечения пострадавшего населения, развертывания и содержания временных пунктов проживания и питания пострадавших граждан, оказания им помощи, обеспечения аварийно-спасательных и аварийно-восстановительных работ в случае возникновения чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации угрозы и последствий чрезвычайных ситуаций.

В резерв материальных ресурсов Дядьковского сельского поселения Кореновского района для ликвидации чрезвычайных ситуаций включить: продовольствие, вещевое имущество, медикаменты, строительные материалы и другие материальные ресурсы.

Финансирование расходов по созданию, хранению, использованию и восполнению резерва материальных ресурсов Дядьковского сельского поселения Кореновского района для ликвидации чрезвычайных ситуаций осуществлять за счет средств бюджета поселения.

Контроль создания, хранения, использования и восполнения резерва материальных ресурсов Дядьковского сельского поселения для ликвидации чрезвычайных ситуаций осуществляет администрация Дядьковского сельского поселения Кореновского района.

Материальные ресурсы могут храниться в организациях на договорной (контрактной) основе.

Номенклатура и объемы резерва материальных ресурсов утверждаются постановлением администрации Дядьковского сельского поселения Кореновского района №127 от 21.09.2012 г. и устанавливаются исходя из прогнозируемых видов и масштабов чрезвычайных ситуаций, предполагаемого объема работ по их ликвидации, а также максимально возможного использования имеющихся сил и средств для ликвидации чрезвычайных ситуаций, приведены ниже: Таблица №84

№ п/п	Наименование материально-технических средств	Единица измерения	Норма потребления на 1 человека в сутки	Объектовый резерв	Резерв сельского поселения (20 человек)
1. Продовольствие из расчета на 3 суток					
1.	Хлеб и хлебобулочные изделия	кг	0,47		28,0
2.	Мука пшеничная 2 сорта	кг	0,35		21,0
3.	Крупа и макаронные изделия	кг	0,05		3,0
4.	Консервы мясные	кг	0,25		15,0
5.	Консервы рыбные	кг	0,036		2,5
6.	Консервы молочные	кг	0,03		2,0
7.	Масло коровье	кг	0,03		2,0
8.	Масло растительное	кг	0,026		1,6
9.	Жиры	кг	0,027		1,6
10.	Молоко и молокопродукты	кг	0,98		59,0

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

235

11.	Картофель, овощи и фрукты	кг	0,555		34,0
12.	Сахар	кг	0,094		6,0
13.	Соль	кг	0,02		1,0
14.	Чай	кг	0,003		0,2
15.	Мыло хозяйственное	кг	0,005		0,3
16.	Сигареты	пачек	0,5		10
17.	Спички	коробок	1 коробок в сутки		20

2. Детское питание

					5 человек
18.	Сухие молочные смеси	кг	0,125		2,0
19.	Консервы мясные для детского питания	кг	0,1		1,6
20.	Пюре фруктовые и овощные	кг	0,25		4,0
21.	Соки фруктовые для детского питания	кг	0,25		4,0

3. Товары первой необходимости

22.	Миска глубокая металлическая	шт.	1		20
23.	Ложка	шт.	1		20
24.	Кружка	шт.	1		20
25.	Ведро	шт.	1 на 3 чел.		7
26.	Чайник металлический	шт.	1 на 10 чел.		2

4. Вещевое имущество

27.	Палатки УСБ-56	шт.	1 на 20 чел.		1
28.	Или солдатские	шт.	1 на 5 чел.		4
29.	Раскладушки	шт.	1		20
30.	Матрацы	шт.	1		20
31.	Одеяло	шт.	1		20
32.	Подушки	шт.	1		20
33.	Простыни	шт.	2		40
34.	Наволочка подушечная	шт.	1		20
35.	Полотенце	шт.	1		20
36.	Рукавицы рабочие	шт.	1		20
37.	Белье нательное (из 2 предметов)	комплект	40% мужчин		8
38.	Белье нательное (из 2 предметов)	комплект	60% женское		12
39.	Пальто, куртки мужские	шт.	1		8
40.	Пальто, куртки женские	шт.	1		12
41.	Костюм мужской	шт.	1		8
42.	Костюм (платье) женское	шт.	1		12
43.	Сорочка мужская	шт.	1		8
44.	Носки мужские	пар	1		8
45.	Чулки женские	пар	1		12
46.	Головной убор мужской	шт.	1		8
47.	Платок головной	шт.	1		12
48.	Обувь мужская	пар	1		8
49.	Обувь женская	пар	1		12

5. Горючесмазочные материалы

50.	Автобензин А-76	т			0,4
51.	Дизтопливо	т			0,4

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

236

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

52.	Масло моторное для карбюраторных двигателей	кг			20
53.	Масло моторное для дизельных двигателей	кг			20
6. Служба МТС					
54.	Уголь	т	на 1 палатку 50 кг сутки		0,6
55.	Дрова	м3			0,2
56.	Печи (буржуйка)	шт.			4
57.	Керосиновая лампа (летучая мышь)	шт.			4
58.	Керосин осветительный	литр	0,5		10
59.	Пила поперечная	шт.			1
60.	Лом	шт.			2
61.	Топор	шт.			2
62.	Лопата штыковая	шт.			4
63.	Кирка	шт.			2
64.	Гвозди строительные	кг			10
65.	Доска обрезная	м3			2
66.	Цемент	кг			250
67.	Рубероид	рулон			6
7. Средства связи					
68.	Мобильный телефонный аппарат Ш 1	шт.			2
8. Медицинское имущество и медикаменты					
69.	Адреналина гидрохлорида, раствор для инъекций 0,1% 1,0 № 5	упаковок			6
70.	Раствор аммиака 10% 40,0	флакон			3
71.	Амоксиклав, порошок для инъекций 1,2 № 5	упаковок			8
72.	Ампициллин, порошок для инъекций 1,0	флакон			30
73.	Анатоксин столбнячный ад- сорбированный раствор для инъекций 1,0 № 10	упаковок			2
74.	Ардуан, лиофилизирован- ный порошок для инъекций 0,004 № 25	упаковок			14
75.	Атропина сульфат, раствор для инъекций 0,1% 1,0 № 10	упаковок			7
76.	Кожный антисептик для об- работки рук и операцион- ного поля октенисепт 5л (или эквивалент), раствор	флакон			1
77.	Баралгин, раствор для инъ- екций 5,0 № 5	упаковок			3
78.	Бинт стерильный 7*14	штук			100
79.	Бинт эластичный сетчатый	штук			20
80.	Трамал, раствор для инъек- ций 2,0 № 5	упаковок			4

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

237

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

81.	Валидол, таблетки 0,06 № 10	упаковок			5
82.	Валосердин, раствор 40,0	флакон			8
83.	Вата гигроскопическая 250,0	упаковок			2
84.	Верапамил, раствор для инъекций 2,0 № 10	упаковок			1
85.	Вода для инъекций, раствор 5,0 № 10	упаковок			8
86.	Воздуховод одноразовый	штук			7
87.	Воротник Шанца	штук			4
88.	Гексаметилентетрамин, раствор 40% 10,0 № 10	упаковок			1
89.	Гепарин, раствор для инъекций 5000 ЕД/мл № 5	упаковок			2
90.	Гидроксиэтилкрахмал, раствор 10% 500,0	флакон			15
91.	Глюкоза, раствор для инъекций 40% 10,0 № 10	упаковок			36
92.	Губка гемостатическая коллагеновая	штук			10
93.	Дексаметазон, раствор для инъекций 0,004 1,0 № 5	упаковок			8
94.	Димедрол, раствор для инъекций 1% 1,0 № 10	упаковок			3
95.	Дитилин, раствор для инъекций 2% 5,0 № 10	упаковок			35
96.	Дицинон, раствор для инъекций 0,25 2,0 № 50	упаковок			2
97.	Доксициклина гидрохлорид, раствор для инъекций 0,1% № 10	упаковок			2
98.	Дофамин, раствор для инъекций 4% 5,0 № 10	упаковок			1
99.	Дроперидол, раствор для инъекций 0,25% 2,0 № 5	упаковок			7
100.	Жгут кровоостанавливающий	штук			2
101.	Изокет спрей 15,0	флакон			5
102.	Инсулин человеческий, раствор для инъекций 100ЕД 10,0	флакон			3
103.	Йод спиртовой, раствор 5% 10,0	флакон			20
104.	Йод спиртовой, раствор 5% 25,0	флакон			160
105.	калий йод, раствор 0,25 № 10	упаковок			6
106.	Калия хлорид, раствор для инъекций 4% 10,0 № 10	упаковок			8
107.	Кальция хлорид, раствор для инъекций 10% 10,0 № 10	упаковок			8

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

238

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

108.	Каптоприл, таблетки 0,025 № 40	упаковок			2
109.	Кетамин, раствор для инъекций 5% 2,0 № 5	упаковок			14
110.	Кетонап, раствор для инъекций 5% 2,0 № 10	упаковок			3
111.	Кислород в баллонах вместимостью 40 л	баллонов			4
112.	Кислота аскорбиновая, раствор для инъекций 5% 1,0 № 10	упаковок			1
113.	Коникотом одноразов.стерильный	штук			2
114.	Кордарон, раствор для инъекций 0,153,0 № 6	упаковок			1
115.	Лидокаин, раствор для инъекций 10% 38,0	флакон			10
116.	Лидокаина, раствор для инъекций 2% 2,0 № 10	упаковок			4
117.	Магния сульфат, раствор для инъекций 25% 10,0 № 10	упаковок			1
118.	Маска защитная 3-4 слойная	штук			20
119.	Морфина гидрохлорид, раствор для инъекций 1% 1,0 № 5	упаковок			10
120.	Набор шин травматологических (6 штук разных размеров)	комплект			2
121.	Налоксон, раствор для инъекций 0,4 мг 1,0 № 10	упаковок			1
122.	Натрия тиосульфат, раствор 30% 10,0 № 10	упаковок			2
124.	Раствор для инъекций натрия хлорид 0,9% 10,0 № 10	упаковок			4
125.	Новокаина 0,5% 200,0, раствор для инъекций	флакон			20
126.	Но-шпа, раствор для инъекций 2% 2,0 № 25	упаковок			1
127.	Антисептик для местного и наружного применения октенисепт конц. 1л (или эквивалент), раствор	флакон			1
128.	Очки защитные пластиковые	штук			2
129.	Перекись водорода, раствор 3% 100,0	флакон			10
130.	Перчатки смотровые одноразовые № 7,8,9	пар			50
131.	Перчатки стерильные кольчужные одноразовые	пар			2
132.	Перчатки стерильные одноразовые	пар			15

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

239

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

133	Пиридоксина гидрохлорид, раствор для инъекций 5% 1,0 № 10	упаковок			1
134	Преднизолон, раствор для инъекций 0,03 1,0 № 5	упаковок			12
135	Прозерин, раствор для инъекций 0,005% 1,0 № 10	упаковок			4
136	Промедол, раствор для инъекций 2% 1,0 № 5	упаковок			12
137	Реланиум, раствор для инъекций 0,01 2,0 № 5	упаковок			4
138	Реополиглукин, раствор для инъекций 400,0	флакон			20
139	Сибазон, раствор для инъекций 0,5% 2,0 № 10	упаковок			2
140	Системы для переливания крови одноразовые	штук			20
141	Системы для переливания растворов одноразовые	штук			60
142	Антисептический раствор 70% 100.0	флакон			123
143	Дигоксин, раствор для инъекций 0.025% 1.0 № 10	упаковок			1
144	Супрастин, раствор для инъекций 1,0 № 5	упаковок			4
145	Сыворотка противогангренозная поливалентная жидкая 10000МЕ (1 доза)	комплект			30
146	Тиамин гидрохлорид, раствор для инъекций 1,0 № 10	упаковок			1
147	Тиопентал натрия, раствор для инъекций 1,0	флакон			10
148	Уголь активированный, таблетки 0,25 № 10	упаковок			24
149	Унитиол, раствор для инъекций 5% 5,0 № 10	упаковок			2
150	Фартук одноразовый медицинский	упаковок			20
151	Фенотропил 0,1 № 30	упаковок			2
152	Фентанил, раствор для инъекций 0,005% 2,0 № 5	упаковок			10
153	Кетонал, таблетки 0,15 № 20	упаковок			2
154	Фурациллин, раствор для инъекций 0,02% 200, 0	флакон			26
155	Фуросемид , раствор для инъекций 1% 2,0 № 10	упаковок			3
156	Церукал, раствор для инъекций 2,0 № 10	упаковок			2
157	Цианокобаламин, раствор для инъекций 0,05% 1,0 № 10	упаковок			1
158	Колпак медицинский на завязках одноразовый	штук			10

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

240

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

159	Шприц одноразовый стерильный 1,0	штук			90
160	Шприц одноразовый стерильный 10,0	штук			120
161	Шприц одноразовый стерильный 2,0	штук			100
162	Шприц одноразовый стерильный 20,0	штук			200
163	Шприц одноразовый стерильный 5,0	штук			120
164	Эуфиллин, раствор для инъекций 2,4% 10,0 № 10	упаковок			1
165	ALLDRESS повязка впитывающая, клейкая, пленочная, проницаемая для испарений 10*10 (или эквивалент)	штук			2
166	ALLDRESS повязка впитывающая, клейкая, пленочная, проницаемая для испарений 15*20 (или эквивалент)	штук			2
167	MEFILM повязка стерильная 10*25 (или эквивалент)	штук			4
168	MEFILM повязка стерильная 15*20 (или эквивалент)	штук			4
169	MEFIX самокл.материал 10 м* 10 см (или эквивалент)	штук			1
170	MEFIX самокл.материал 10м* 20 см (или эквивалент)	штук			1
171	MEPORE повязка самокл.9*30 нестерильная(или эквивалент)	штук			6
172	MESOFT нетк.салфетки 10*10 нестерильные (или эквивалент)	штук			5
173	MESOFT нетк.салфетки 10*20 нестерильные (или эквивалент)	штук			5
174	MESOFT тампоны стер.малые (или эквивалент)	штук			50
175	MESORB стер.повязка 15*20 (или эквивалент)	штук			4
176	MEPORE повязка нестерильная 9*10 (или эквивалент)	штук			4
177	Энап Р,таблетки 1,0 № 5	упаковок			2
178	Натрия хлорид, раствор для инъекций 0,9% 250.0	флакон			30
179	Гемостабил, раствор 250.0	флакон			10
9. Средства радиационной и химической безопасности					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

241

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

180.	Противогаз фильтрующий ГП-7ВМт	шт.			4
180.	Дополнительный патрон ДПГ-3	шт.			8
182.	Респиратор Р-2	шт.			25
183.	Легкий защитный костюм Л-1	комплект			2

Наличие и размещение существующего резерва материальных ресурсов на территории Дядьковского сельского поселения Кореновского района для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и обеспечения мероприятий гражданской обороны позволяет силам ГО и ЧС своевременно использовать запасы для выполнения работ по ликвидации последствий ЧС на территории поселения, обеспечить население рассматриваемой территории товарами и предметами первой необходимости.

При возникновении и развитии опасных природных явлений и техногенных аварий, в т.ч. при их неблагоприятном сочетании, которые могут привести к ЧС, привлекаются силы и средства для выполнения аварийно-восстановительных работ (АВР).

Расчеты по определению состава группировки сил и средств должны проводиться на основе прогнозирования обстановки, в том числе и инженерной, которая может сложиться в той или иной чрезвычайной ситуации.

Состав сил и средств должен обеспечивать круглосуточную работу в две смены в мирное время, а в условиях радиоактивного заражения местности в соответствии с режимами нахождения формирований на этой территории. Он должен обеспечивать выполнение спасательных работ в мирное время в пределах 5-ти суток, а в военное время - 2-х суток.

Состав сил и средств мирного времени должен обеспечивать проведение мероприятий по поиску пострадавших, их спасению, оказанию медицинской и других видов помощи, тушению пожаров, локализации и ликвидации очагов вторичных последствий на объектах со взрыво-, газо- и пожароопасной технологией.

Состав сил и средств инженерного обеспечения должен быть строго увязан с задачами инженерного обеспечения, их объемами, способами выполнения этих задач, условиями, в которых они выполняются, погодными и другими условиями.

Опыт ликвидации чрезвычайных ситуаций последних лет показал, что разборку завала наиболее целесообразно проводить звеньями ручной разборки и спасательными механизированными группами.

Оперативно-тактические нормативы* потребностей формирований и техники на одну тысячу общих потерь**

Таблица №85

Наименование формирований и инженерной техники	Требуется на одну тысячу потерь	Примечания
Поисково-спасательные звенья	70	
Спасательные механизированные группы	6	
Звеньев ручной разборки	30	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
							242

Наименование формирований и инженерной техники	Требуется на одну тысячу потерь	Примечания
Пожарных отделений	8	
Санитарных дружин	1	
Бригад специализированной медицинской помощи	4	На одну тысячу санитарных потерь
Звеньев охраны общественного порядка	8	
Команд ликвидации аварий на КЭС	4	
Инженерной техники, ед.	20	Бульдозер, экскаватор, автокран в равных соотношениях
Автосамосвалов, ед.	13	
Компрессорных станций, ед.	6	
Электростанций, ед.	7	Осветительных и силовых в равных соотношениях
Комплектов средств малой механизации	40	

Примечания: * Нормативы даны на усредненные условия. Во всех других случаях требуется вводить коэффициент условий работы. ** Без учета пораженных легкой степени.

Для определения количества другой инженерной техники можно воспользоваться ориентированными нормативами: на 100 чел, участвующих в ликвидации чрезвычайной ситуации, потребуется по одной силовой и осветительной электростанции, по две компрессорных станции и по два сварочных аппарата.

В соответствии с постановлением Главы администрации Краснодарского края от 13 августа 1998 г. № 461 «О создании единой дежурно-диспетчерской службы в городах, районах Краснодарского края», в городах и районах Краснодарского края создана единая дежурно-диспетчерская служба (ЕДДС), предназначенная для повышения оперативности реагирования органов местного самоуправления и служб гражданской обороны на угрозу или возникновение ЧС мирного и военного характера, эффективности взаимодействия привлекаемых сил и средств постоянной готовности, слаженности их совместных действий.

В соответствии с информацией Отдела ГО и ЧС Кореновского района №23/24/1836 от 05.10.2021 г. на территории Дядьковского СП полномочия ЕДДС переданы в МО Кореновский район.

В целях своевременного оповещения и информирования населения Дядьковского сельского поселения Кореновского района об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также об угрозе возникновения и (или) возникновении чрезвычайных ситуаций, совершенствования и поддержания в постоянной готовности системы оповещения населения Дядьковского сельского поселения Кореновского района утверждено постановление №213 от 02.12.2013 г. «О порядке оповещения и информирования населения Дядьковского сельского поселения Кореновского района об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также об угрозе возникновения и (или) возникновении чрезвычайных ситуаций».

Система оповещения и информирования населения представляет собой организационно-техническое объединение сил, средств связи и оповещения,

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

243

сетей вещания, каналов связи, обеспечивающих доведение информации и сигналов оповещения до органов управления, сил и средств гражданской обороны, единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и населения.

Комплексная система экстренного оповещения населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций – это элемент системы оповещения населения о чрезвычайных ситуациях, представляющих собой комплекс программно-технических средств систем оповещения и мониторинга опасных природных явлений и техногенных процессов, обеспечивающий доведение сигналов оповещения и экстренной информации до органов управления единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и до населения в автоматическом и (или) автоматизированном режимах.

Зона экстренного оповещения населения – это территория, подверженная риску возникновения быстроразвивающихся опасных природных явлений и техногенных процессов, представляющих непосредственную угрозу жизни и здоровью находящихся на ней людей.

Основной задачей системы оповещения Дядьковского сельского поселения Кореновского района является обеспечение доведения информации и сигналов оповещения до:

- руководящего состава гражданской обороны и звена территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (далее - РСЧС) Дядьковского сельского поселения Кореновского района;
- специально подготовленных сил и средств, предназначенных и выделяемых (привлекаемых) для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций на территории Дядьковского сельского поселения Кореновского района в соответствии с пунктом 13 Постановления Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2003 года № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций»;
- дежурно-диспетчерских служб организаций, эксплуатирующих потенциально опасные объекты (далее - ДДС);
- населения, проживающего на территории Дядьковского сельского поселения Кореновского района.

Основной задачей локальных систем (на объектовом уровне) оповещения является обеспечение доведения информации и сигналов оповещения до:

- руководящего состава организации, эксплуатирующей потенциально опасный объект, объектового звена территориальной подсистемы РСЧС, а также ЕДДС;
- объектовых аварийно-спасательных формирований;
- персонала организации, эксплуатирующей опасный производственный объект;
- руководителей и ДДС организаций, расположенных в зоне действия локальной системы оповещения;

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

244

- населения, проживающего в зоне действия локальной системы оповещения.

Система оповещения и информирования населения о чрезвычайных ситуациях состоит из элементов муниципальной системы оповещения и информирования, локальных систем оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов и объектовых систем оповещения предприятий, организаций, учреждений.

Информация и сигналы оповещения по региональной системе оповещения Краснодарского края доводятся до:

- главы муниципального образования Кореновский район;
- отдела по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям, взаимодействию с правоохранительными органами, делам казачества и межнациональных отношений администрации муниципального образования Кореновский район;
- единой дежурно-диспетчерской службы муниципального образования Кореновский район (далее - ЕДДС);
- населения, проживающего на территории муниципального образования Кореновский район.

В Дядьковском сельском поселении Кореновского района создаются и поддерживаются в готовности к использованию запасы мобильных (перевозимых и переносных) средств оповещения населения (электромегафонов).

Оповещение и информирование населения об опасностях при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также об угрозе возникновения или возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера осуществляется по сетям электросиренного оповещения с последующей передачей сигналов оповещения и информации по действующим сетям связи для распространения программ телевизионного вещания, радиовещания и другим электронным средствам массовой информации.

Информация и сигналы оповещения передаются оперативным дежурным ЕДДС, несущим дежурство в здании администрации муниципального образования Кореновский район, с использованием автоматизированной системы централизованного оповещения населения.

Оповещение руководящего состава администрации Дядьковского сельского поселения Кореновского района осуществляется по системам автоматического оповещения на служебные и квартирные телефоны, путем прямого оповещения дежурным ЕДДС по телефону, посыльным или другими доступными способами.

ДДС, оперативный дежурный Отдела Министерства внутренних дел Российской Федерации по Кореновскому району, диспетчер 164 пожарной части Федерального государственного казенного учреждения «16 Отряд Федеральной противопожарной службы по Краснодарскому краю», получив информацию или сигналы оповещения, действуют в соответствии с разработанными на объектах инструкциями.

В целях своевременного и организованного оповещения населения, должностных лиц гражданской обороны, членов комиссии Дядьковского сель-

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ			245

ского поселения по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности при необходимости могут привлекаться председатели органов территориального общественного самоуправления Дядьковского сельского поселения Кореновского района, работники муниципальных казенных и бюджетных учреждений Дядьковского сельского поселения Кореновского района, использоваться по договоренности возможности других предприятий, учреждений, организаций, расположенных на территории Дядьковского сельского поселения Кореновского района.

Руководителям потенциально опасных объектов в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 1 марта 1993 года № 178 «О создании локальных систем оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов»:

1. Поддерживать в постоянной готовности на своих объектах локальные системы оповещения населения об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также об угрозе возникновения и (или) возникновении чрезвычайных ситуаций.

2. При поступлении информации из администрации Дядьковского сельского поселения Кореновского района об угрозе возникновения или возникновении чрезвычайной ситуации обеспечить для оповещения населения включение локальных систем оповещения.

Руководителям предприятий, организаций и учреждений, расположенных на территории Дядьковского сельского поселения Кореновского района:

1. Иметь на территории объектов необходимое количество радиотрансляционных точек коллективного пользования, обеспечивающих доведение сигналов оповещения и информации до всех сотрудников.

2. Содержать электросирены, линии управления электросиренами, линии и абонентские устройства проводного вещания в исправном состоянии.

3. При поступлении информации из администрации Дядьковского сельского поселения Кореновского района об угрозе возникновения или возникновении чрезвычайной ситуации обеспечить для оповещения населения включение электросирен.

В соответствии с информацией администрации Дядьковского СП система оповещения по ГО и ЧС расположенная на территории Дядьковского сельского поселения находится в постоянной готовности, в наличии имеются: сирены-6 шт., громкоговоритель-1 шт.

В 2020 г. за счет средств бюджета Краснодарского края на территории муниципального образования Кореновский район (в т.ч. на территории Дядьковского сельского поселения) планировалась установка ЛПУ БАО (ст. Дядьковская, ул. Советская, 42), центр управления системой оповещения будет располагаться в помещении ЕДДС.

Информация о системах оповещения на территории муниципального образования Дядьковского сельского поселения Кореновский район приведена ниже:

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	поселения находится в постоянной готовности, в наличии имеются: сирены-6 шт., громкоговоритель-1 шт. В 2020 г. за счет средств бюджета Краснодарского края на территории муниципального образования Кореновский район (в т.ч. на территории Дядьковского сельского поселения) планировалась установка ЛПУ БАО (ст. Дядьковская, ул. Советская, 42), центр управления системой оповещения будет располагаться в помещении ЕДДС. Информация о системах оповещения на территории муниципального образования Дядьковского сельского поселения Кореновский район приведена ниже:																							
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Кол.уч</td><td>Лист</td><td>№ док</td><td>Подпись</td><td>Дата</td></tr></table>																		Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ		Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата																					
								246																		

Таблица №86

Тип око- нечно- го устрой- ства	Ед. из- м.	Ко- ло- во	Статус (ис- прав- но/ не ис- прав- но)	Адрес раз- мещения	Отно- сится к системе опове- щения	Соб- ствен- ность	Эксплуати- рующая организация	Объект установки (место)	
								Место установки оборудо- вания*	Соб- ственник объекта (места)
С-40	шт.	1	ис- правно	ст.Дядьковск ая, ул.Советская	Местная	Муници- пальная	Адм. Дядь- ковского СП	спекопора	Админи- страция СП
С-40	шт.	1	ис- правно	ст.Дядьковск ая, ул.Чапаева	Местная	Муници- пальная	Адм. Дядь- ковского СП	спекопора	Админи- страция СП
С-40	шт.	1	ис- правно	ст.Дядьковск ая, ул.Комсомол ьская, 124	Местная	Муници- пальная	Адм. Дядь- ковского СП	спекопора	Админи- страция МО
С-40	шт.	1	ис- правно	ст.Дядьковск ая, ул.Ленина, 22	Местная	Муници- пальная	Адм. Дядь- ковского СП	спекопора	Админи- страция СП
С-28	шт.	1	ис- правно	ст.Дядьковск ая, ул.Советская , 42	Местная	Муници- пальная	Адм. Дядь- ковского СП	спекопора	Админи- страция СП

Система оповещения ГО и ЧС выполняется в соответствии с «Положением о системах оповещения населения», введенному в действие совместным приказом МЧС России, Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ от 31.07.2020 г. № 578/365.

Системы оповещения предназначены для обеспечения своевременного доведения информации и сигналов оповещения до органов управления, сил и средств гражданской обороны, РСЧС и населения об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также угрозе возникновения или возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

При проектировании коммуникаций проектируемой территории следует предусматривать создание и поддержание в постоянной готовности системы оповещения людей об опасностях, возникающих при применении современных средств поражения, а также чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.

Оповещение населения и обслуживающего персонала, находящегося вне зданий на рассматриваемой территории, организуется через уличные громкоговорители.

Сигналы оповещения населения будут доводиться через установленные громкоговорители с учетом 100 % оповещения населения, персонала объектов, находящегося вне служебных зданий. Радиус охвата сигнала сирены – не менее 1000 м. Точное количество громкоговорителей и сирен определяется при дальнейшем проектировании.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Лист

2021.ОК-218 - ПЗ

247

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

Также для оповещения населения по сигналам ГО и ЧС предусматривается использование радиотрансляционных устройств беспроводного или проводного вещания в местах постоянного или временного нахождения.

В соответствии с СП 165.1325800.2014 при необходимости предусматривается перемещение населения в укрытия, подвальные помещения проектируемых зданий пешим порядком, при необходимости с использованием СИЗ.

В соответствии с информацией администрации Дядьковского сельского поселения Кореновского района создан стационарный пункт временного размещения населения, предназначенный для эвакуации пострадавшего населения в чрезвычайных ситуациях.

Таблица №87

Фактический адрес учреждения, контактный телефон	Наименование учреждения	Вместимость (номеров, корпусов, классов/человек)	Организация жизнеобеспечения населения в ПВР			
			Медицинская помощь (учреждения, персонал и техника)	Обеспечение водой (учреждения, персонал и техника)	Обеспечение продуктами питания и продовольственным сырьем (учреждения, персонал и техника)	Обеспечение коммунально-бытовыми услугами (учреждения, персонал и техника)
Кореновский район ст.Дядьковская ул.Советская 44 66-3-46	СДК	2/200	«Дядьковская УБ» (ст.Дядьковская, ул.Ленина, 50) Персонал – 2 чел. Техники – 1 ед.	МУП ЖКХ «Станица» (ул.Советская, 42) Персонал – 6 чел. Техники – 2 ед.	Не предусмотрено	Не предусмотрено

В случае необходимости, при возникновении ЧС техногенного, природного характера возможен вывод населения из зон возможного разрушения и заражения. Предполагается использование в качестве возможного места для размещения СЭП/ПЭП, с учетом шаговой доступности учреждений образования, домов культуры, для дальнейшей эвакуации группами 50-60 человек с использованием общественного транспорта (автобусов).

Дорожно-транспортная система должна развиваться таким образом, чтобы она обеспечивала эвакуацию населения за пределы зон возможных разрушений в установленные сроки (не более, чем за 12 часов).

При вводе сил и средств ГО на территории соблюдаются условия не пересечения путей эвакуации и ввода сил и средств ГО.

В соответствии с СП 165.1325800.2014 для осуществления укрытия людей в военное время и, при необходимости, в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера следует предусматривать необходимое ко-

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

248

личество защитных сооружений гражданской обороны (далее - защитные сооружения).

Сведения о существующих защитных сооружениях гражданской обороны

Таблица №88

Наименование организации, ведомственная принадлежность, полный адрес	Полный адрес места расположения ЗС ГО, с указанием строения, подъезда	Вид	Инв. №	Форма собственности	Тип	Класс убежища, группа ПРУ	Проектная вместимость, чел.	Соответствие нормам ИТМ ГО	Общая площадь, кв.м	Год ввода в эксплуатацию	Готовность к приему укрываемых	Использование в качестве ПРУ, укрывающихся	Готовность к приему укрываемых при эксплуатации в качестве ПРУ, укрывающихся
ООО АПК «Кубань-ЛюКС»	Краснодарский край, Кореновский район, ст. Дядьковская ул. Советская, 38	ПРУ	23-942	Ч	ВУ	П-1	130	да	80	1977	ОГ	укрытие	ОГ
СДК	Краснодарский край, Кореновский район, ст. Дядьковская ул. Советская, 44	Укрытие-подвал	-	М	-	-	-	-	-	-	-	Укрытие-подвал	-

Согласно ПП №1309 от 29.11.1999 г. для населения, проживающего в безопасных районах (вне зон возможных сильных разрушений, химического и радиоактивного заражения, катастрофического затопления) следует предусматривать укрытие в заглубленных помещениях и сооружениях подземного пространства, обеспечивающих защиту от фугасного и осколочного действия обычных средств поражения, поражения обломками строительных конструкций, обрушения конструкций выше этажей зданий.

Для укрытия численности населения Дядьковского сельского поселения необходимо предусмотреть наращивание фонда укрытий за счет приспособлений для укрытий подвальных, цокольных и первых этажей существующих зданий и сооружений различного назначения.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

249

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

Наращивание фонда укрытий осуществляется в период мобилизации и военное время путем строительства быстровозводимых ЗС ГО, приобретения и монтажа блок-камер, приспособлений для укрытий подвальных, цокольных и первых этажей существующих зданий и сооружений различного назначения согласно СП 88.13330.2014 (акт.ред. СНиП II-11-77*).

Воздухоснабжений укрытий должны осуществлять по режиму чистой вентиляции.

Системы жизнеобеспечения укрытий должны быть рассчитаны на 12 ч. пребывания укрываемых.

К помещениям, приспособляемым под укрытия, предъявляют следующие требования:

- наружные ограждающие конструкции зданий или сооружений должны обеспечивать необходимую защиту от фугасного и осколочного действия обычных средств поражения;

- проемы и отверстия в стенах должны быть подготовлены для заделки их при переводе помещения на режим укрытия.

Вместимость укрытий не нормируется и принимается в зависимости от площади используемых помещений.

Укрытия следует располагать в местах наибольшего сосредоточения укрываемых, для общественных зданий – в подвальных помещениях общественного назначения, для индивидуальных домов – на их территории. Радиус сбора укрываемых должен составлять не более 500 м на территориях, отнесенных к особой группе по гражданской обороне, а для иных территорий - не более 1000 м.

Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций от техногенных и природных процессов.

Предусмотрены мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций от природных процессов (предпроектные проработки), конкретные решения подлежат разработке на стадии проектная документация.

Благодаря систематизации инженерно-геологических условий, территория разделена по совокупности геологических процессов, наличия специфических грунтов, глубины залегания уровня подземных вод на участки благоприятные, условно благоприятные и неблагоприятные для строительства в прямой зависимости от сложности инженерно-геологических условий.

Инженерно-геологические районы выделены по геоморфологическим элементам:

I-1-а, IV-2-б – характеризуется сложными инженерно-геологическими условиями, требующими инженерной защиты до массового строительства со значительными капиталовложениями (окрашено в красный цвет). Необходимы следующие мероприятия: дренаж, берегозащита, гидроизоляция и гидрофобизация фундаментов, антисейсмические мероприятия и др.

II-2-б, III-2-б – территория условно благоприятна для строительства (окрашено в желтый цвет). Рекомендуются строительство без подвалов, гидроизоляция и гидрофобизация фундаментов, антисейсмические мероприятия.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата
Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №			

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

250

II-3-в, III-3-в, V-3-в - территория благоприятна для строительства (окрашено в зеленый цвет), т.е. это территория неподтопляемая. Это территории с одинаковыми грунтовыми условиями, т.е. на ней распространены просадочные грунты первого типа. Рекомендуется учитывать просадку, антисейсмические мероприятия.

Инженерная защита от подтопления должна включать:

-локальную защиту зданий, сооружений, грунтов оснований и защиту застроенной территории в целом;

-водоотведение;

-утилизацию (при необходимости очистки) дренажных вод;

-систему мониторинга за режимом подземных и поверхностных вод, за расходами (утечками) и напорами в водонесущих коммуникациях, за деформациями оснований, зданий и сооружений, а также за работой сооружений инженерной защиты.

Локальная система инженерной защиты должна быть направлена на защиту отдельных зданий и сооружений. Она включает дренажи (кольцевой, лучевой, пристенный, пластовый, вентиляционный, сопутствующий), противofильтрационные завесы и экраны.

Территориальная система должна обеспечивать общую защиту застроенной территории (участка). Она включает перехватывающие дренажи (береговой, отсечный, систематический, и сопутствующий), противofильтрационные завесы, вертикальную планировку территории с организацией поверхностного стока, прочистку открытых водотоков и других элементов естественного дренирования, дождевую канализацию регулирование уровненного режима водных объектов.

При проектировании и выборе способов защиты от подтопления необходимо провести инженерные изыскания в соответствии с действующими нормативными документами.

Инженерная защита от затопления, включает:

- расчистку заиленного русла рек и устьев балок;

-ремонт водопропускных сооружений;

-регулирование стока поверхностных вод.

Выбор вида берегозащитных сооружений и мероприятий или их комплекса следует производить в зависимости от назначения и режима использования защищаемого участка.

При выборе конструкций сооружений следует учитывать, кроме их назначения, наличие местных строительных материалов и возможные способы производства работ.

Территории подверженные эрозионным процессам.

Как правило, постоянный водоток у оврагов отсутствует, но зачастую в тальвеге остаются следы временных водотоков, что говорит о том, что ложбины стока являются естественными дренами. В случае застройки такой территории, т.е. при возведении искусственных оснований, естественный водоток будет перекрыт, будут созданы благоприятные условия для затопления, застоя

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ			251

поверхностных вод и поэтому необходимо предусмотреть поверхностный или подземный дренаж этой территории и другие инженерные мероприятия.

В связи с тем, что сооружение дренажных систем требует больших капиталовложений, порой совместимых со стоимостью самого сооружения, то в этом случае и стоит вопрос об экономической целесообразности таких сооружений в небольших селах и станицах. Кроме того, необходимо обеспечить эффективность работы дренажных систем, что требует вести систему мониторинга за режимом подземных и поверхностных вод, за расходами (утечками) и напорами в водонесущих коммуникациях, за деформациями оснований, зданий и сооружений, а также за работой сооружений инженерной защиты. Учитывая все трудности, связанные не только с финансовыми, но с организационными вопросами на данном этапе по инженерно-геологическому районированию территории оврагов отнесены к не благоприятным для застройки. Рекомендуется территории оврагов, использовать как естественные дрены.

Рекомендуется провести противоэрозионные мероприятия, строительство без подвалов, гидроизоляция и гидрофобизация фундаментов, закрепление склонов балок, антисейсмические мероприятия и др.

Наиболее совершенной защитой почвы от дефляции является растительность. Одним из видов могут служить лесные насаждения.

Территории с распространением просадочных грунтов.

При проектировании и выборе способов устранения просадочных свойств грунтов необходимо провести инженерные изыскания в соответствии с СП 11-105-97, часть III.

Устранение просадочных свойств грунтов достигается:

В пределах верхней зоны просадки или ее части:

-уплотнение тяжелыми трамбовками;

-устройство грунтовых подушек;

-вытрамбовывание котлованов, в том числе с устройством уширения из жесткого материала;

-химическим или термическим способом.

В пределах всей просадочной толщи:

-глубинным уплотнением грунтовыми сваями;

-предварительным замачиванием грунтов основания.

Кроме того, рекомендуется прорезать просадочную толщу и опирать фундаменты на непросадочные основания.

Сейсмичность территории. Основания сооружений, возводимых на площадках сейсмичностью 7, 8 и 9 баллов, должны проектироваться с учетом требований СП 14.13330.2016 (Строительство в сейсмических районах).

При проектировании зданий и сооружений нормального уровня ответственности и выше, необходимо проведение сейсмического микрорайонирования площадки строительства.

Выбор средств и способов по инженерной защите от опасных геологических процессов на конкретных объектах строительства принадлежит проектировщику после инженерных изысканий соответствующей стадии и направленности.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										252

В ходе эксплуатации проектируемой территории следует предусматривать контроль со стороны государственных надзорных органов, комиссии по чрезвычайным ситуациям за содержанием и исправностью строительных конструкций, инженерных коммуникаций, проведением планово-предупредительных ремонтов сооружений и инженерных сетей в установленные сроки, контроля выполнения правил дорожного движения и пожарной безопасности.

Главной задачей этих мероприятий, обязательной для решения всеми территориальными, ведомственными и функциональными органами управления и регулирования, службами и формированиями, а также подсистемами, входящими в Российскую систему предупреждения и действий в ЧС, является обеспечение безопасности людей в ЧС.

Безопасность людей в ЧС обеспечивается:

- снижением вероятности возникновения и уменьшением возможных масштабов источников природных и техногенных ЧС;

- локализацией, блокированием, подавлением, сокращением времени существования, масштабов и ослабления действия поражающих факторов и источников ЧС;

- снижением опасности поражения людей в ЧС путем предъявления и реализации специальных требований к расселению людей, рациональному размещению потенциально опасных и иных производств, транспортных и прочих техногенно опасных и жизненно важных объектов и коммуникаций, созданию объектов с внутренне присущей безопасностью и средствами локализации и самоподавления аварий, а также путем рациональной планировки и застройки населенного пункта, строительства специфически устойчивых в конкретных ЧС зданий и сооружений, принятия соответствующих объемно-планировочных и конструктивных решений;

- повышением устойчивости функционирования систем и объектов жизнеобеспечения и профилактикой нарушений их работы, могущих создать угрозу для жизни и здоровья людей;

- организацией и проведением защитных мероприятий в отношении населения и персонала аварийных и прочих объектов при возникновении, развитии и распространении поражающих воздействий источников ЧС, а также осуществлением аварийно-спасательных и других неотложных работ по устранению непосредственной опасности для жизни и здоровья людей, восстановлению жизнеобеспечения населения на территориях, подвергшихся воздействию разрушительных и вредоносных сил природы и техногенных факторов;

- ликвидацией последствий и реабилитацией населения, территорий и окружающей среды, подвергшихся воздействию при ЧС.

Мероприятия по защите при ЧС, учитываемые при проектировании зданий и сооружений, устанавливаются требованиями:

- ФЗ от 29.12.2004 № 190-ФЗ Градостроительный кодекс РФ

- ФЗ от 21.12.1994 № 68-ФЗ О защите населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										253

- ФЗ от 22.07.2008 № 123-ФЗ Технический регламент о требованиях пожарной безопасности
- ФЗ от 21.07.1997 №116-ФЗ О промышленной безопасности опасных производственных объектов
- ФЗ от 30.12.2009 № 384-ФЗ Технический регламент о безопасности зданий и сооружений
- ПП Российской Федерации от 30 декабря 2003 г. N 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» (РСЧС)
- ПП Российской Федерации от 1.03.1993 г. № 178 «О создании локальных систем оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов»;
- П № 578/365 от 31.07.2020 г. Положения о системах оповещения населения
- СП 88.13330.2014 Защитные сооружения гражданской обороны
- СП 104.13330.2016 Инженерная защита территорий от затопления и подтопления
- СП 116.13330.2012 Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от опасных геологических процессов. Основные положения
- СП 14.13330.2018 Строительство в сейсмических районах
- СП 165.1325800.2014 Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне

Мероприятия по подготовке к действиям по защите населения в ЧС планируются и осуществляются дифференцированно по видам и степеням возможной опасности на конкретной территории и с учетом насыщенности этой территории объектами промышленного назначения, гидросооружениями, объектами и системами производственной и социальной инфраструктуры; наличия, номенклатуры, мощности и размещения потенциально опасных объектов; характеристик, в том числе по стоимости и защитным свойствам в условиях ЧС, имеющихся зданий и сооружений и их строительных конструкций; особенностей расселения жителей; климатических и других местных условий.

Мероприятия по защите населения в ЧС планируются и проводятся при рациональном расходовании материальных и финансовых ресурсов, максимальном использовании существующих, дооснащаемых и вновь создаваемых производств, зданий, сооружений и объектов инфраструктуры, технических защитных и спасательных средств, приспособлений, специальной оснастки, профилактических и лечебных препаратов и прочего имущества.

Для минимизации социального и материального ущерба на объектах ПОО и транспорте предусматриваются противопожарные разрывы, подземная прокладка коммуникаций, на последующих стадиях проектирования рекомендуется выполнение СЗЗ для указанных объектов, оповещение и эвакуация населения и материальных ценностей из зон действия поражающих факторов.

Предлагается осуществление следующих мер, направленных на снижение риска аварий на ПОО:

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ			254

Для предупреждения развития аварий и локализацию выбросов природного газа из систем газоснабжения предусматривается:

- снижение давления газа в сети;
- прекращение подачи газа газопотребляющим агрегатам и установкам;
- отключение от действующей сети поврежденного участка газопровода;
- вентиляция естественная или принудительная загазованных помещений;
- недопущение в загазованных зонах, помещениях включения и выключения электроприборов, пользования открытым огнем, нагревательными приборами;
- ограждение и охрана загазованных помещений, зон с целью предотвращения проникновения туда посторонних и внесения открытого огня;
- в необходимых случаях эвакуация из загазованных помещений людей.

При аварийном проливе ЛВЖ в ходе операций по заполнению транспортных средств предусматривается:

- немедленное прекращение работы перекачивающих насосов;
- закрытие отсекающих устройств в напорной линии цистерны;
- локализация пролива подручными материалами – адсорбентом (песком, снегом);
- сбор адсорбента с последующей утилизацией.

Предупреждение развития аварий и локализация выбросов опасных веществ на площадке объекта, обеспечивается следующими основными решениями:

- локализация растекания топлив при разгерметизации оборудования ограждающими стенками;
- отсечение аварийных участков запорной арматурой и прекращение перекачки топлив насосным оборудованием;
- тушение возможных возгораний системой пожаротушения.

Слив из аварийных трубопроводов и резервуаров следует предусматривать в аварийную емкость.

Для предупреждения возможности возникновения опасных искровых разрядов статического электричества на поверхности оборудования, насосов, емкостей, трубопроводов предусмотрен отвод зарядов путем заземления.

Система обеспечения пожарной безопасности объектов должна включать в себя систему предотвращения пожара, систему противопожарной защиты, комплекс организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.

Предлагается осуществление следующих мер, направленных на снижение риска аварий на транспорте:

Для проведения аварийно-спасательных работ при ликвидации последствий происшествий на автотранспорте необходимо иметь:

- средства тушения пожаров;
- инструменты и оборудование (приспособления, машины) для подъема и перемещения тяжелых предметов, резки профильного металла, разжима (перекусывания) конструкций;

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инд. № подл.	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										255

- средства поиска пострадавших и автотранспорта, освещения, связи, оказания первой медицинской помощи пострадавшим и их эвакуации;
- средства жизнеобеспечения для работы под водой, сбора и обеззараживания опасных веществ.

С целью повышения эффективности оказания помощи пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях определяются зоны обслуживания (ответственности) аварийно-спасательных формирований, которые устанавливаются ведомственной нормативной правовой документацией с учетом возможностей этих формирований. Зоны обслуживания согласовываются с соответствующими комиссиями по чрезвычайным ситуациям субъектов Российской Федерации и муниципальных образований и отражаются в планах действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций соответствующих подсистем и звеньев РСЧС.

При аварии на автотранспорте, перевозящем опасные грузы необходимо руководствоваться информацией, содержащейся в грузовых документах (аварийной карточке), а также информационными таблицами на транспортных средствах. Информационные таблицы содержат код экстренных мер, идентификационный номер опасного вещества по списку ООН и знак опасности.

Знак опасности указывает на вид опасности посредством использования пяти главных символов: бомба (взрыв); пламя (пожар); череп и скрещенные кости (токсичность); трилистник (радиоактивность); жидкости, выливающиеся из двух стеклянных пробирок и поражающие руку (коррозия). Эти символы дополняются четырьмя другими символами: окисляющие вещества (пламя над окружностью); невоспламеняющиеся нетоксичные газы (газовый баллон); инфекционные вещества (три полумесяца, наложенные на окружность); различные малоопасные вещества (семь вертикальных полос).

При перевозке опасных грузов организации - грузоотправители (грузополучатели) должны вручать водителю (сопровождающему) на каждую перевозку план действий в аварийной ситуации, в котором для ликвидации последствий аварии указывается порядок оповещения, время прибытия и действия аварийной бригады, перечень необходимого оборудования и инструментов, технология их применения. Эти сведения должны использоваться при подготовке и организации аварийно-спасательных работ.

Мероприятия по спасению пострадавших в ходе перевозки опасных грузов определяются характером поражения людей, размером повреждения технических средств, наличием вторичных поражающих факторов.

Аварийно-спасательные и другие неотложные работы при ликвидации аварий на железнодорожном транспорте включают:

- сбор информации, разведку и оценку обстановки;
- определение границ опасной зоны, её ограждение и оцепление;
- проведение аварийно-спасательных работ с целью оказания помощи пострадавшим;
- ликвидацию последствий аварии (локализация источника чрезвычайной ситуации, тушение пожара и др.);
- аварийно-восстановительные работы на электрических сетях и комму-

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										256

никациях.

При спасении пострадавших в аварии при перевозке опасных грузов на ж/д транспорте проводятся:

- разведка и оценка обстановки, определение границы опасной зоны и её ограждение;
- локализация и ликвидация последствий поражающих факторов;
- поиск пострадавших, обеспечение их средствами индивидуальной защиты и эвакуация из опасной зоны;
- оказание пострадавшим первой медицинской помощи;
- контроль содержания опасных веществ в воздухе, воде и почве.

При горении цистерн с горючими жидкостями необходимо немедленно организовать их тушение. В случае угрозы перекидывания огня на соседние составы или транспортные средства, горящие цистерны отводят в безопасное место, одновременно охлаждая и защищая соседние вагоны. Горящую цистерну нужно постоянно охлаждать водой, чтобы исключить вероятность взрыва. При горении паров жидкости над незакрытой горловиной цистерны закрывают крышку или набрасывают на нее кошму под защитой пожарных стволов.

Горящую растекшуюся жидкость тушат водой, пеной и абсорбционными материалами. Возможен отвод растекшейся жидкости по канавам или обвалование земли для направления жидкости в безопасное место.

В случае утечки и пролива химически опасных веществ ХОВ проводится локализация и обеззараживание источников химического заражения, следующими способами:

- при обеззараживании облаков ХОВ – постановка завес с использованием нейтрализующих растворов или рассеивание облаков воздушно-газовыми потоками;
- при локализации пролива ХОВ – обвалование пролива, сбор жидкой фазы ХОВ в прямки-ловушки; засыпка пролива сыпучими сорбентами; снижение интенсивности испарения покрытием зеркала пролива пленкой; разбавление пролива водой;
- введение загустителей;
- при обезвреживании (нейтрализации) пролива ХОВ – заливка нейтрализующим раствором или разбавление пролива водой с последующим введением нейтрализаторов; засыпка сыпучими нейтрализующими веществами или твердыми сорбентами с последующим выжиганием; снижение пролива и грунта, загущение с последующим вывозом и сжиганием.

В связи с тем, что территория попадает в зону поражения АХОВ при авариях на транспортных коммуникациях, то для водителей транспорта предусматривается резерв СИЗ (противогазы марки ГП-7, ГП-7В с дополнительным патроном ДПГ-3, или противогазы – универсальная защита ВК).

Для защиты населения следует предусмотреть в каждом здании постоянного или временного пребывания людей размещение аптечек с возможностью изготовления СИЗ или готовыми СИЗ (ватно-марлевые повязки смачиваются 5% раствором лимонной кислоты – аммиак, 2% раствором пищевой соды – хлор).

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2021.ОК-218 - ПЗ			257

При возникновении аварии, связанной с выбросом АХОВ, люди должны быть эвакуированы из зоны химического заражения по путям эвакуации в безопасную зону или при невозможности эвакуации возможно укрытие в герметичных помещениях, ЗС ГО с использованием СИЗ.

Для предупреждения аварий и катастроф на трубопроводном транспорте требуется проведение комплекса мероприятий, в т.ч.:

- при проектировании и строительстве выполняется защита от коррозии; применение технологии, противоаварийной защиты трубопроводов, которые позволяют гасить все внутрисистемные возмущения: гидроудары, колебания давления и вибрации. Принципиально новым высокоэффективным энергонезависимым техническим средством гашения колебаний давления, вибрации и гидроударов - являются стабилизаторы давления (СД); прокладка новых и ремонт изношенных трубопроводов бестраншейным способом вместо траншейного (открытого); применение для транспортировки нефти и газа стекловолоконистые эпоксидные трубы с высокопрочными слоями стальной ленты внутри;

- трассы трубопроводов обозначаются опознавательными знаками (со щитами-указателями) высотой 1,5 - 2 м от поверхности земли, устанавливаемыми в пределах прямой видимости, но не реже чем через 500 м, и на углах поворота;

- места пересечения трубопроводов с судоходными и сплавными реками, а также каналами обозначаются на берегах сигнальными знаками. Сигнальные знаки устанавливаются предприятием трубопроводного транспорта по согласованию с бассейновыми управлениями водного пути (управлениями каналов) и вносятся последними в перечень судоходной обстановки и лоцманские карты; трассы морских трубопроводов указываются в Извещениях мореплавателям и наносятся на морские карты;

- в местах пересечения трубопроводов с автомобильными дорогами всех категорий предприятием трубопроводного транспорта совместно с дорожными управлениями по согласованию с Госавтоинспекцией устанавливается дорожный знак, запрещающий остановку транспорта;

- предупредительными знаками должны быть также обозначены линейные задвижки, краны, вантузы и другие элементы трубопровода, выступающие над поверхностью земли;

- для исключения возможности повреждения трубопроводов (при любом виде их прокладки) устанавливаются охранные зоны;

- в случае повреждения трубопровода или обнаружения утечки продукции в процессе выполнения работ, персонал и технические средства должны быть немедленно отведены за пределы опасной зоны, а предприятие трубопроводного транспорта извещено о происшествии. До прибытия аварийно-восстановительной бригады руководитель работ должен принять меры, предупреждающие доступ в опасную зону посторонних лиц и транспортных средств;

- в случае аварии на трубопроводе подразделение, эксплуатирующее аварийный участок трубопровода, приступает безотлагательно к ее ликвидации.

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

258

9) социальное и экономическое стимулирование участия граждан и организаций в добровольной пожарной охране, в том числе участия в борьбе с пожарами.

Для вызова подразделений пожарной охраны в телефонных сетях установлен единый номер – «01».

В соответствии Федеральным законом от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ (глава 15, статьи 66, глава 16, статьи 69-75), при проектировании на территории Дядьковского сельского поселения Кореновского района предусматривается соблюдение следующих требований пожарной безопасности:

Размещение взрывопожароопасных объектов на территориях поселений и городских округов:

- Опасные производственные объекты, на которых производятся, используются, перерабатываются, образуются, хранятся, транспортируются, уничтожаются пожаровзрывоопасные вещества и материалы и для которых обязательна разработка декларации о промышленной безопасности (далее - взрывопожароопасные объекты), должны размещаться за границами поселений и городских округов, а если это невозможно или нецелесообразно, то должны быть разработаны меры по защите людей, зданий и сооружений, находящихся за пределами территории взрывопожароопасного объекта, от воздействия опасных факторов пожара и (или) взрыва. Иные производственные объекты, на территориях которых расположены здания и сооружения категорий А, Б и В по взрывопожарной и пожарной опасности, могут размещаться как на территориях, так и за границами поселений и городских округов. При этом расчетное значение пожарного риска не должно превышать допустимое значение пожарного риска, установленное настоящим Федеральным законом. При размещении взрывопожароопасных объектов в границах поселений и городских округов необходимо учитывать возможность воздействия опасных факторов пожара на соседние объекты защиты, климатические и географические особенности, рельеф местности, направление течения рек и преобладающее направление ветра. При этом расстояние от границ земельного участка производственного объекта до зданий классов функциональной опасности Ф1-Ф4, земельных участков дошкольных образовательных организаций, общеобразовательных организаций, медицинских организаций и учреждений отдыха должно составлять не менее 50 метров.

- Комплексы сжиженных природных газов должны располагаться с подветренной стороны от населенных пунктов. Склады сжиженных углеводородных газов и легковоспламеняющихся жидкостей должны располагаться вне жилой зоны населенных пунктов с подветренной стороны преобладающего направления ветра по отношению к жилым районам. Земельные участки под размещение складов сжиженных углеводородных газов и легковоспламеняющихся жидкостей должны располагаться ниже по течению реки по отношению к населенным пунктам, пристаням, речным вокзалам, гидроэлектростанциям, судоремонтным и судостроительным организациям, мостам и сооружениям на расстоянии не менее 300 метров от них, если техническими регламентами, принятыми в соответствии с Федеральным законом "О техническом регулировании", не установлены большие расстояния от указанных сооружений. Допускается размещение складов выше по течению реки по отношению к указанным сооружениям на расстоянии не менее 3000 метров от них при условии оснаще-

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										260

- Сооружения складов сжиженных углеводородных газов и легко воспламеняющихся жидкостей должны располагаться на земельных участках, имеющих более низкие уровни по сравнению с отметками территорий соседних населенных пунктов, организаций и путей железных дорог общей сети. Допускается размещение указанных складов на земельных участках, имеющих более высокие уровни по сравнению с отметками территорий соседних населенных пунктов, организаций и путей железных дорог общей сети, на расстоянии более 300 метров от них. На складах, расположенных на расстоянии от 100 до 300 метров, должны быть предусмотрены меры (в том числе второе обвалование, аварийные емкости, отводные каналы, траншеи), предотвращающие растекание жидкости на территории населенных пунктов, организаций и на пути железных дорог общей сети.

- В пределах зон жилых застроек, общественно-деловых зон и зон рекреационного назначения поселений и городских округов допускается размещать производственные объекты, на территориях которых нет зданий и сооружений категорий А, Б и В по взрывопожарной и пожарной опасности. При этом расстояние от границ земельного участка производственного объекта до жилых зданий, зданий дошкольных образовательных организаций, общеобразовательных организаций, медицинских организаций и учреждений отдыха устанавливается в соответствии с требованиями настоящего Федерального закона.

- В случае невозможности устранения воздействия на людей и жилые здания опасных факторов пожара и взрыва на взрывопожароопасных объектах, расположенных в пределах зоны жилой застройки, следует предусматривать уменьшение мощности, перепрофилирование организаций или отдельного производства либо перебазирование организации за пределы жилой застройки.

Противопожарные расстояния между зданиями, сооружениями и лесными насаждениями (лесопарками)

- Противопожарные расстояния между зданиями, сооружениями должны обеспечивать нераспространение пожара на соседние здания, сооружения. Допускается уменьшать указанные в таблицах 12, 15, 17, 18, 19 и 20 приложения к настоящему Федеральному закону противопожарные расстояния от зданий, сооружений и технологических установок до граничащих с ними объектов защиты (за исключением жилых, общественных зданий, детских и спортивных площадок) при применении противопожарных преград, предусмотренных статьей 37 настоящего Федерального закона. При этом расчетное значение пожарного риска не должно превышать допустимое значение пожарного риска, установленное статьей 93 настоящего Федерального закона.

- Противопожарные расстояния должны обеспечивать нераспространение пожара:

1) от лесных насаждений в лесничествах (лесопарках) до зданий и сооружений, расположенных: вне территорий лесничеств (лесопарков); на территориях лесничеств (лесопарков);

2) от лесных насаждений вне лесничеств (лесопарков) до зданий и сооружений.

- Противопожарные расстояния от критически важных для национальной безопасности Российской Федерации объектов до границ лесных насаждений в лесничествах (лесопарках) должны составлять не менее 100 метров, если иное не установлено законодательством Российской Федерации.

Противопожарные расстояния от зданий и сооружений складов нефти и нефтепродуктов до граничащих с ними объектов защиты

- Противопожарные расстояния от зданий и сооружений категорий А, Б и В по взрывопожарной и пожарной опасности, расположенных на территориях складов нефти и нефтепродуктов, до граничащих с ними объектов защиты следует принимать в соответствии с таблицей 12 приложения к настоящему Федеральному закону.

- Расстояния, указанные в таблице 12 приложения к настоящему Федеральному закону в скобках, следует принимать для складов II категории общей вместимостью более 50000 кубических метров. Расстояния, указанные в таблице 12 приложения к настоящему Федеральному закону, определяются:

1) между зданиями и сооружениями - как расстояние в свету между наружными стенами или конструкциями зданий и сооружений;

2) от сливноналивных устройств - от оси железнодорожного пути со сливноналивными эстакадами;

3) от площадок (открытых и под навесами) для сливноналивных устройств автомобильных цистерн, для насосов, тары - от границ этих площадок;

4) от технологических эстакад и трубопроводов - от крайнего трубопровода;

5) от факельных установок - от ствола факела.

- Расстояние от складов для хранения нефти и нефтепродуктов до границ лесных насаждений смешанных пород (хвойных и лиственных) лесничеств (лесопарков) допускается уменьшать в два раза. При этом вдоль границ лесных насаждений лесничеств (лесопарков) со складами нефти и нефтепродуктов должны предусматриваться шириной не менее 5 метров наземное покрытие из материалов, не распространяющих пламя по своей поверхности, или вспаханная полоса земли.

- При размещении резервуарных парков нефти и нефтепродуктов на площадках, имеющих более высокие отметки по сравнению с отметками территорий соседних населенных пунктов, организаций и путей железных дорог общей сети, расположенных на расстоянии до 200 метров от резервуарного парка, а также при размещении складов нефти и нефтепродуктов у берегов рек на расстоянии 200 и менее метров от уреза воды (при максимальном уровне) следует предусматривать дополнительные мероприятия, исключающие при аварии резервуаров возможность разлива нефти и нефтепродуктов на территории населенных пунктов, организаций, на пути железных дорог общей сети или в водоем. Территории складов нефти и нефтепродуктов должны быть ограждены продуваемой оградой из негорючих материалов высотой не менее 2 метров.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инов. № подл.	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										262

- Противопожарные расстояния от жилых домов и общественных зданий до складов нефти и нефтепродуктов общей вместимостью до 2000 кубических метров, находящихся в котельных, на дизельных электростанциях и других энергообъектах, обслуживающих жилые и общественные здания и сооружения, должны составлять не менее расстояний, приведенных в таблице 13 приложения к настоящему Федеральному закону.

Противопожарные расстояния от зданий и сооружений автозаправочных станций до граничащих с ними объектов защиты

- При размещении автозаправочных станций на территориях населенных пунктов противопожарные расстояния следует определять от стенок резервуаров (сосудов) для хранения топлива и аварийных резервуаров, наземного оборудования, в котором обращаются топливо и (или) его пары, от дыхательной арматуры подземных резервуаров для хранения топлива и аварийных резервуаров, корпуса топливно-раздаточной колонки и раздаточных колонок сжиженных углеводородных газов или сжатого природного газа, от границ площадок для автоцистерн и технологических колодцев, от стенок технологического оборудования очистных сооружений, от границ площадок для стоянки транспортных средств и от наружных стен и конструкций зданий и сооружений автозаправочных станций с оборудованием, в котором присутствуют топливо или его пары:

1) до границ земельных участков дошкольных образовательных организаций, общеобразовательных организаций, общеобразовательных организаций с наличием интерната, лечебных учреждений стационарного типа, многоквартирных жилых зданий;

2) до окон или дверей (для жилых и общественных зданий).

- Противопожарные расстояния от автозаправочных станций моторного топлива до соседних объектов должны соответствовать требованиям, установленным в таблице 15 приложения к настоящему Федеральному закону. Общая вместимость надземных резервуаров автозаправочных станций, размещаемых на территориях населенных пунктов, не должна превышать 40 кубических метров.

- Расстояние от автозаправочных станций до границ лесных насаждений смешанных пород (хвойных и лиственных) лесничеств (лесопарков) допускается уменьшать в два раза. При этом вдоль границ лесных насаждений лесничеств (лесопарков) с автозаправочными станциями должны предусматриваться шириной не менее 5 метров наземное покрытие из материалов, не распространяющих пламя по своей поверхности, или вспаханная полоса земли.

- При размещении автозаправочных станций вблизи посадок сельскохозяйственных культур, по которым возможно распространение пламени, вдоль прилегающих к посадкам границ автозаправочных станций должны предусматриваться наземное покрытие, выполненное из материалов, не распространяющих пламя по своей поверхности, или вспаханная полоса земли шириной не менее 5 метров.

- Противопожарные расстояния от автозаправочных станций с подземными резервуарами для хранения жидкого топлива до границ земельных

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										263

участков дошкольных образовательных организаций, общеобразовательных организаций, общеобразовательных организаций с наличием интерната, лечебных учреждений стационарного типа должны составлять не менее 50 метров.

Противопожарные расстояния от резервуаров сжиженных углеводородных газов до зданий и сооружений

- Противопожарные расстояния от резервуаров сжиженных углеводородных газов, размещаемых на складе организации, общей вместимостью до 10000 кубических метров при хранении под давлением или вместимостью до 40000 кубических метров при хранении изотермическим способом до других объектов, как входящих в состав организации, так и располагаемых вне территории организации, приведены в таблице 17 приложения к настоящему Федеральному закону.

- Противопожарные расстояния от отдельно стоящей сливноналивной эстакады до соседних объектов, жилых домов и общественных зданий и сооружений принимаются как расстояния от резервуаров сжиженных углеводородных газов и легковоспламеняющихся жидкостей под давлением.

- Противопожарные расстояния от резервуаров сжиженных углеводородных газов, размещаемых на складе организации, общей вместимостью от 10000 до 20000 кубических метров при хранении под давлением либо вместимостью от 40000 до 60000 кубических метров при хранении изотермическим способом в надземных резервуарах или вместимостью от 40000 до 100000 кубических метров при хранении изотермическим способом в подземных резервуарах до других объектов, располагаемых как на территории организации, так и вне ее территории, приведены в таблице 18 приложения к настоящему Федеральному закону.

Противопожарные расстояния от газопроводов, нефтепроводов, нефтепродуктопроводов, конденсатопроводов до соседних объектов защиты

- Противопожарные расстояния от оси подземных и надземных (в насыпи) магистральных, внутрипромысловых и местных распределительных газопроводов, нефтепроводов, нефтепродуктопроводов и конденсатопроводов до населенных пунктов, отдельных промышленных и сельскохозяйственных организаций, зданий и сооружений, а также от компрессорных станций, газораспределительных станций, нефтеперекачивающих станций до населенных пунктов, промышленных и сельскохозяйственных организаций, зданий и сооружений должны соответствовать требованиям к минимальным расстояниям, установленным техническими регламентами, принятыми в соответствии с Федеральным законом "О техническом регулировании", для этих объектов, в зависимости от уровня рабочего давления, диаметра, степени ответственности объектов, а для трубопроводов сжиженных углеводородных газов также от рельефа местности, вида и свойств перекачиваемых сжиженных углеводородных газов.

- Противопожарные расстояния от резервуарных установок сжиженных углеводородных газов, предназначенных для обеспечения углеводородным

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										264

- При установке 2 резервуаров сжиженных углеводородных газов единичной вместимостью по 50 кубических метров противопожарные расстояния до зданий и сооружений (жилых, общественных, производственных), не относящихся к газонаполнительным станциям, допускается уменьшать для надземных резервуаров до 100 метров, для подземных - до 50 метров.

- Противопожарные расстояния от надземных резервуаров до мест, где одновременно могут находиться более 800 человек (стадионов, рынков, парков, жилых домов), а также до границ земельных участков детских дошкольных общеобразовательных учреждений, образовательных учреждений и лечебных учреждений стационарного типа следует увеличить в два раза по сравнению с расстояниями, указанными в таблице 20 приложения к настоящему Федеральному закону, независимо от количества мест.

- На территориях поселений и городских округов должны быть источники наружного противопожарного водоснабжения.

- К источникам наружного противопожарного водоснабжения относятся:

- 1) наружные водопроводные сети с пожарными гидрантами;
- 2) водные объекты, используемые для целей пожаротушения в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- 3) противопожарные резервуары.

- Поселения и городские округа должны быть оборудованы противопожарным водопроводом. При этом противопожарный водопровод допускается объединять с хозяйственно-питьевым или производственным водопроводом.

- В поселениях и городских округах с количеством жителей до 5000 человек, отдельно стоящих зданиях классов функциональной пожарной опасности Ф1.1, Ф1.2, Ф2, Ф3, Ф4 объемом до 1000 кубических метров, расположенных в поселениях и городских округах, не имеющих кольцевого противопожарного водопровода, зданиях и сооружениях класса функциональной пожарной опасности Ф5 с производствами категорий В, Г и Д по пожаровзрывоопасности и пожарной опасности при расходе воды на наружное пожаротушение 10 литров в секунду, на складах грубых кормов объемом до 1000 кубических метров, складах минеральных удобрений объемом до 5000 кубических метров, в зданиях радиотелевизионных передающих станций, зданиях холодильников и хранилищ овощей и фруктов допускается предусматривать в качестве источников наружного противопожарного водоснабжения природные или искусственные водоемы.

- Допускается не предусматривать наружное противопожарное водоснабжение населенных пунктов с числом жителей до 50 человек, а также расположенных вне населенных пунктов отдельно стоящих зданий и сооружений классов функциональной пожарной опасности Ф1.2, Ф1.3, Ф1.4, Ф2.3, Ф2.4, Ф3 (кроме Ф3.4), в которых одновременно могут находиться до 50 человек и объем которых не более 1000 кубических метров.

Водопровод Дядьковского СП является объединенным хозяйственно-питьевым и противопожарным, т.к. должен обеспечивать расход воды на внутреннее и наружное пожаротушение.

Проектируемый водопровод предназначается для снабжения питьевой водой и пожаротушения Дядьковское СП, общественных и коммунальных объектов, расположенных в границах разработанного генерального плана сельского поселения с учетом развития.

Проектом решается вопрос централизованного водоснабжения.

В настоящее время водоснабжение Дядьковского сельского поселения осуществляется из артезианских источников, за счет централизованной системы водоснабжения, которая включают в себя артезианские скважины, водонапорные башни, водопроводные сети. Добыча воды производится с помощью скважинных погружных насосов.

На территории станицы Дядьковская расположены четыре артезианские скважины, относящиеся к Западно-Кубанскому гидрогеологическому району Азово-Кубанского артезианского бассейна.

Эксплуатацию систем централизованного водоснабжения в Дядьковском сельском поселении осуществляет МУП ЖКХ «Станица» Дядьковского сельского поселения Кореновского района (далее МУП ЖКХ «Станица»). На территории сельского поселения выделяется одна эксплуатационная зона, охватывающая 1 населенный пункт, имеющий централизованную систему водоснабжения.

На территории Дядьковского сельского поселения, в х. Северный, централизованное водоснабжение отсутствует. Население хутора пользуется индивидуальными колодцами. На расчетный срок строительство централизованного водоснабжения не рационально, в связи с малочисленностью населения.

На существующий и расчетный срок мощности существующих артезианских скважин достаточно для обеспечения потребителей нужным объемом хозяйственно-питьевой водой, но в связи с истеканием срока службы скважин, необходимо строительство резервных подземных источников воды, проведение замены насосного оборудования и трубопроводов.

Наружное пожаротушение предусматривается из хозпитьевого противопожарного объединенного водопровода через пожарные гидранты.

Сеть водопровода принята кольцевая из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91 и полиэтиленовых труб ПЭ по ГОСТ 18599-2001 Ø100-200мм.

Противопожарные мероприятия следует предусматривать в соответствии с ФЗ от 22.07.2008 г. №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

В соответствии с СП 11.13130.2009 «Места дислокации подразделений пожарной охраны. Порядок и методика определения», *пожарное дело* – специальное здание (сооружение), в котором размещаются личный состав и пожарная техника оперативного подразделения пожарной охраны.

Число и места дислокации подразделений пожарной охраны на территории определяются на основании расчетного определения максимально допу-

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	2021.ОК-218 - ПЗ	Лист
										266

стимого расстояния от объекта предполагаемого пожара до ближайшего пожарного депо, определения пространственных зон размещения пожарного депо для каждого объекта предполагаемого пожара и областей пересечения указанных пространственных зон для всей совокупности объектов предполагаемого пожара

(СП 11.13130.2009, подраздел 4. п. 4.1).

В соответствии с Федеральным законом от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», дислокация подразделений пожарной охраны определяется исходя из условия, что время прибытия первого подразделения к месту вызова в городских муниципальных образованиях и городских округах не должно превышать 10 минут, а в сельских муниципальных образованиях - 20 минут.

Подразделения пожарной охраны населенных пунктов должны размещаться в зданиях пожарных депо.

Состав зданий и сооружений, размещаемых на территории пожарного депо, площади зданий и сооружений определяются техническим заданием на проектирование.

Территория пожарного депо должна иметь два въезда (выезда). Ширина ворот на въезде (выезде) должна быть не менее 4,5 метра.

Дороги и площадки на территории пожарного депо должны иметь твердое покрытие.

Проезжая часть улицы и тротуар напротив выездной площадки пожарного депо должны быть оборудованы светофором и (или) световым указателем с акустическим сигналом, позволяющим останавливать движение транспорта и пешеходов во время выезда пожарных автомобилей из гаража по сигналу тревоги. Включение и выключение светофора могут также осуществляться дистанционно из пункта связи пожарной охраны.

На рассматриваемой территории имеется пожарное депо для прикрытия населенных пунктов Дядьковского сельского поселения Кореновского района (ст. Дядьковская, х. Северный):

Таблица №89

Подразделения	Личный состав	Техника
Силы и средства первого эшелона от МЧС России		
ПЧ №16 ОП 164 12 отряд ФПС по КК ст.Дядьковская ул.Советская 35	3	2

По п.3, таблице 1 «Методических рекомендаций органам местного самоуправления по реализации Федерального закона от 6 октября 2003 г. N 131-ФЗ "Об общих принципах местного самоуправления в Российской Федерации" в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах" (утв. МЧС РФ) (вместе с "Правилами охраны жизни людей на водных объектах на территории муниципального образования", "Методическими рекомендациями по созданию, содержанию и организации деятельности общественных спасательных формирований"), требуемое количество пожар-

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

267

ных депо при численности населения от 3 до 5 тыс. чел. и площади менее 20 кв.км – 1 шт., а пожарных автомобилей 2 (+1 резерв) единицы.

На территории ст. Дядьковской проектом на расчетный срок предлагается сохранение существующего поездепо на 2 машины.

7. Перечень земельных участков, которые включаются в границы населенных пунктов, входящих в состав поселения, или исключаются из их границ, с указанием категорий земель, к которым планируется отнести эти земельные участки, и целей их планируемого использования

Внесением изменений в генеральный план Дядьковского сельского поселения Кореновского района не предусматривает изменение границ населенных пунктов, в связи с этим отсутствует список включаемых и исключаемых земельных участков.

8. Целевые показатели развития сельского поселения, включая социально-экономические

Таблица №90

№ пп	Показатели	Ед.изм.	Существующее положение	Расчетный срок
1	2	3	4	5
	Общая площадь земель Дядьковского сельского поселения в установленных границах, в т.ч.	га	16 574,24	16 574,24
1.	Земли населенных пунктов всего, в т.ч.	га	1028,8	1025,62
1.1	ст. Дядьковская, из них:	га	1007,26	1007,26
	- земли водного фонда	га	43,27	43,27
1.2	х. Северный	га	18,36	18,36
1.3	Земли населенных пунктов, за границами населенных пунктов	га	3,18	-
2.	Земли сельскохозяйственного назначения, в т.ч.	га	14870,74	14819,02
2.1	территория сельскохозяйственных предприятий	га	233,93	233,93

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

268

№ пп	Показатели	Ед.изм.	Существующее положение	Расчетный срок
1	2	3	4	5
2.2	зона кладбищ	га	0,61	2,72
3.	Земли промышленности, транспорта, энергетики, связи и иного специального назначения, из них:	га	106,99	161,89
4	Земли водного фонда	га	567,71	567,71
ст. Дядьковская				
	Общая площадь земель населенного пункта в установленных границах. Всего: В том числе:	га	1025,62	1025,62
1.	Жилая зона:			
1.1	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	га	410,66	428,27
1.2	Зона застройки малоэтажными жилыми домами	га	0,78	0,78
Итого по пункту 1		га	411,44	429,02
2.	Общественно-деловая зона:			
2.1	Многофункциональная общественно-деловая зона	га	3,85	4,48
2.2	Зона специализированной общественной застройки	га	14,44	19,82
Итого по пункту 2		га	18,29	24,3
3.	Производственная зона, зоны инженерной и транспортной инфраструктуры			
3.1	Производственная зона	га	24,8	32,8
3.2	Коммунально-складская зона	га	0,3	0,0
3.3	Зона инженерной инфраструктуры	га	4,11	3,78
3.4	Зона транспортной инфраструктуры	га	105,25	106,68
Итого по пункту 3		га	134,46	143,26
4.	Зоны сельскохозяйственного использования			
4.1	Зона сельскохозяйственных угодий	га	306,92	271,39
4.2	Производственная зона сельскохозяйственных предприятий	га	25,66	25,66
4.3	Иные зоны сельскохозяйственного назначения	га	15,9	4,88
Итого по пункту 4		га	348,48	301,93
5.	Зоны рекреационного назначения			
5.1	Зона озелененных территорий общего пользования	га	4,63	16,06
5.2	Зона отдыха	га	10,89	13,76
Итого по пункту 5		га	15,52	29,82

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

269

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

№ пп	Показатели	Ед.изм.	Существующее положение	Расчетный срок
1	2	3	4	5
6.	Поверхностные водные объекты			
6.1	Водоток (река, ручей, канал)	га	61,53	61,53
Итого по пункту 6		га	61,53	61,53
7.	Зоны специального назначения			
7.1	Зона кладбищ	га	6,9	6,9
7.2	Зона озелененных территорий специального назначения	га	27,00	26.86
7.3	Зона специального назначения	га	2,00	2,00
Итого по пункту 7		га	35,9	35.76
Итого по пункту 1-7		га	1025,62	1025,62
х. Северный				
	Общая площадь земель населенного пункта в установленных границах. Всего: В том числе:	га	18.36	18.36
1.	Жилая зона			
1.1	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	га	14,48	14,48
Итого по пункту 1		га	14,48	14,48
2.	Общественно-деловая зона			
2.1	Многофункциональная общественно-деловая зона	га	-	0,14
Итого по пункту 2		га	-	0,14
3.	Производственная зона, зоны инженерной и транспортной инфраструктуры			
3.1	Зона транспортной инфраструктуры	га	2,01	2,01
Итого по пункту 3		га	2,01	2,01
4.	Зоны сельскохозяйственного использования			
4.1	Зона сельскохозяйственных угодий	га	1,87	-
Итого по пункту 4		га	1,87	-
5.	Зона рекреационного назначения			
5.1	Зона озелененных территорий общего пользования	га	-	0,8
Итого по пункту 5		га	-	0,8
6.	Зоны специального назначения			
6.1	Зона озелененных территорий специального назначения	га	-	0,93
Итого по пункту 6		га	-	0,93
Итого по пункту 1-8		га	18.36	18.36
2	НАСЕЛЕНИЕ			
2.1	Всего, в т.ч.	Чел.	4481	5032

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

270

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

№ пп	Показатели	Ед.изм.	Существующее положение	Расчетный срок
1	2	3	4	5
	ст.Дядьковская		4463	18
	х.Северный		18	5050
2.2	Возрастная структура населения:			
2.2.1	- младше трудоспособного возраста	Чел.	619	846
		% от общей численности населения	13,81	16,75
2.2.2	- трудоспособного возраста	Чел.	2454	2731
		% от общей численности населения	54,76	54,07
2.2.3	- старше трудоспособного возраста	Чел.	1408	1473
		% от общей численности населения	31,43	29,18
3	ЖИЛИЩНЫЙ ФОНД			
3.1	Всего	тыс. кв.м. об- щей площа- ди/%	116,51	133,90
3.2	Сохраняемый жилой фонд	тыс. кв.м. об- щей площади		116,26
3.3	Новое жилищное строи- тельство	тыс. кв.м. об- щей площади		17,61
3.4	Среднегодовое жилищное строительство	тыс. кв.м. об- щей площади		0,88
3.5	Обеспеченность населения общей площадью	кв.м./чел	26,0	26,51
4	Объекты социального и культурно-бытового обслуживания			
4.1	<i>Объекты учебно-образовательного назначения</i>			
4.1.1	Детские дошкольные учреждения	место	135	276
4.1.2	Общеобразовательные учреждения	место	460	544
4.1.3	Внешкольные учреждения	учащиеся	н/д	54
4.2	<i>Объекты здравоохранения и социального обеспечения:</i>			
4.2.1	Больницы	койка	36	36
4.2.2	Поликлиники	посещен. в смену	97	97
4.2.3	Аптеки	объект	2	2
4.2.4	СМП	автомобиль	1	1
4.3	<i>Объекты культурно-досугового назначения</i>			
4.3.1	Учреждения клубного типа	зрительское место	635	956
4.3.2	Библиотеки	тыс. томов хра- нения	22,7	25,16
4.4	<i>Спортивные и физкультурно-оздоровительные учреждения</i>			
4.4.1	Спортивные залы общего пользования	м ² зала	262	402,56
4.4.2	Плоскостные спортивные	га	0,96	4,53

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

271

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

№ пп	Показатели	Ед.изм.	Существующее положение	Расчетный срок
1	2	3	4	5
	сооружения			
5	Предприятия торговли и общественного питания			
5.1	Предприятия розничной тор- говли	тыс. м² торго- вой площади	4407,6	4407,6
5.3	Предприятия общественно- го питания	посадочное место	180	201
6	Предприятия коммунального и бытового обслуживания			
6.1	Предприятия бытового об- служивания	рабочее место	н/д	35
6.2	Отделения связи	объект	1	1
6.3	Отделения банков	операционное место	2	3
7	ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА			
7.1	Плотность автомобильной транспортной сети	км/1000 кв.км	516,41	533,05
7.2	Протяженность автомо- бильных дорог общего поль- зования всего	км	86,84	89,57
	в том числе:			
	- автомобильные дороги регионального значения	км	31,34	31,34
	- автомобильные дороги местного значения	км	5,03	6,91
	- улицы	км	50,47	51,32
7.3	Из общего количества транспортной сети, с твер- дым покрытием	км	20,6	22,48
		%	23,72	25,1
7.4	Обеспеченность населения индивидуальными легковы- ми автомобилями (на 1000 жителей)	автомобилей	414	641
7.5	Протяженность железной дороги	км	5,59	16,75
7.5	Магистральный трубопро- водный транспорт, в том числе:	км	16,63	57,57
	- протяженность газового трубопровода	км	16,63	57,57
8	ИНЖЕНЕРНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА			
8.1	Электроснабжение			
ст. Дядьковская				
8.1.1	Потребность в электроэнер- гии в год, в том числе:	млн. кВт/ч	9,68	10,9
	- на производственные нуж- ды	-«-	-	-
	- на коммунально-бытовые нужды	-«-	9,68	10,9

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

272

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

№ пп	Показатели	Ед.изм.	Существующее положение	Расчетный срок
1	2	3	4	5
8.1.2	Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:	кВт/ч		
	- на коммунально-бытовые нужды	-«-	2170	2170
х. Северный				
8.1.3	Потребность в электроэнергии в год, в том числе:	млн. кВт/ч	0,03906	0,03906
	- на производственные нужды	-«-	-	-
	- на коммунально-бытовые нужды	-«-	0,03906	0,03906
8.1.4	Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:	кВт/ч		
	- на коммунально-бытовые нужды	-«-	2170	2170
8.2	Газоснабжение			
ст. Дядьковская				
8.2.1	Удельный вес газа в топливном балансе н/п	%		
8.2.2	Потребление газа	тыс. м3/год		
8.2.3	Источники подачи газа			
8.2.4	Протяженность сетей высокого давления	км		
х. Северный				
8.2.1	Удельный вес газа в топливном балансе н/п	%		
8.2.2	Потребление газа	тыс. м3/год		
8.2.3	Источники подачи газа			
8.2.4	Протяженность сетей высокого давления	км		
8.3	Теплоснабжение			
ст. Дядьковская				
8.3.1	Потребление тепла	млн. Гкал/год		
	- в т.ч. на коммунально-бытовые нужды	млн. Гкал/год		
8.3.2	Производительность централизованных источников теплоснабжения – всего,	Гкал/ч		
	- в т.ч. ТЭЦ	Гкал/ч		
	- районные котельные	Гкал/ч		
8.3.3	Производительность локальных источников теплоснабжения	Гкал/ч		
8.3.4	Протяженность сетей	км		
х. Северный				
8.3.5	Потребление тепла	млн. Гкал/год	-	-

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

273

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата

№ пп	Показатели	Ед.изм.	Существующее положение	Расчетный срок
1	2	3	4	5
	- в т.ч. на коммунально-бытовые нужды	млн. Гкал/год	-	-
8.3.6	Производительность централизованных источников теплоснабжения – всего,	Гкал/ч	-	-
	- в т.ч. ТЭЦ	Гкал/ч	-	-
	- районные котельные	Гкал/ч	-	-
8.3.7	Производительность локальных источников теплоснабжения	Гкал/ч	-	-
8.3.8	Протяженность сетей	км	-	-
8.4	Водоснабжение			
ст. Дядьковская				
8.4.1	Водопотребление – всего, в том числе:	м3/сут.		
	на хозяйственно-питьевые нужды	-«-		
8.4.2	Среднесуточное водопотребление	л/сут. на 1чел.		
8.4.3	Протяженность сетей	м		
х. Северный				
8.4.4	Водопотребление – всего, в том числе:	м3/сут.		
	на хозяйственно-питьевые нужды	-«-		
8.4.5	Среднесуточное водопотребление	л/сут. на 1чел.		
8.4.6	Протяженность сетей	м		
8.5	Водоотведение			
ст. Дядьковская				
8.5.1	Общее поступление сточных вод – всего, в том числе:	м3/сут		
	хозяйственно-бытовые	-«-		
8.5.2	Протяженность сетей самоотечной канализации	м		
8.5.3	Протяженность сетей напорной канализации	м		
х. Северный				
8.5.4	Общее поступление сточных вод – всего, в том числе:	м3/сут		
	хозяйственно-бытовые	-«-		
8.5.5	Протяженность сетей самоотечной канализации	м		
9	РИТУАЛЬНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ			
9.1	Общее количество кладбищ	единиц	3	1

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2021.ОК-218 - ПЗ

Лист

274

Изм. Кол.уч Лист № док Подпись Дата



Открытое акционерное общество
Территориальный институт по жилищно-
гражданскому проектированию

«КРАСНОДАРГРАЖДАНПРОЕКТ»

Муниципальный контракт: № 2021.ОК-218 от 30 ноября 2021 г.

**Проект внесения изменений в генеральный
план Дядьковского сельского поселения
Кореновского района**

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
ДЯДЬКОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ

ПОЛОЖЕНИЕ О ТЕРРИТОРИАЛЬНОМ ПЛАНИРОВАНИИ
ТОМ 1

2021.ОК - 218- ПЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ К ГЕНЕРАЛЬНОМУ ПЛАНУ.

СВЕДЕНИЯ О ГРАНИЦАХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ
ВХОДЯЩИХ В СОСТАВ ПОСЕЛЕНИЯ.

ЧАСТЬ 3

г. Краснодар 2021г.

КГП.А-21045

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Граница ст. Дядьковская Дядьковского сельского поселения Кореновского района Краснодарского края

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте

№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Краснодарский край, м.р-н Кореновский, с.п. Дядьковское, ст-ца Дядьковская
2	Площадь объекта ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$)	$10\,075\,152\text{ м}^2 \pm 27\,774\text{ м}^2$
3	Иные характеристики объекта	Реестровый номер границы: 23:12-4.22

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат МСК-23, Зона 1

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	537 406,77	1 392 140,69	Картометрический метод	2,50	—
1008	537 406,62	1 392 115,39		2,50	
1007	537 406,38	1 392 076,63		2,50	
1006	537 406,13	1 391 850,51		2,50	
1005	537 418,68	1 391 849,27		2,50	
1004	537 541,09	1 391 833,88		2,50	
1003	537 575,60	1 391 823,98		2,50	
1002	537 581,45	1 391 822,30		2,50	
1001	537 607,37	1 391 814,87		2,50	
1000	537 619,12	1 391 811,50		2,50	
999	537 642,61	1 391 804,76		2,50	
998	537 671,55	1 391 796,46		2,50	
997	537 680,11	1 391 796,21		2,50	
996	537 689,30	1 391 797,84		2,50	
995	537 705,10	1 391 800,34		2,50	
994	537 719,15	1 391 802,84		2,50	
993	537 724,65	1 391 806,84		2,50	
992	537 727,18	1 391 814,83		2,50	
991	537 732,05	1 391 819,46		2,50	
990	537 737,75	1 391 819,46		2,50	
989	537 746,10	1 391 815,33		2,50	
988	537 759,85	1 391 809,00		2,50	
987	537 756,80	1 391 820,19		2,50	
986	537 750,58	1 391 832,20		2,50	
985	537 744,20	1 391 848,04		2,50	
984	537 727,42	1 391 871,24		2,50	
983	537 715,94	1 391 880,30		2,50	
982	537 697,97	1 391 891,78		2,50	
981	537 674,00	1 391 916,38		2,50	
980	537 661,81	1 391 932,02		2,50	
979	537 653,52	1 391 946,82		2,50	
978	537 649,81	1 391 960,18		2,50	
977	537 646,31	1 391 987,02		2,50	
976	537 645,57	1 392 007,44		2,50	
975	537 646,51	1 392 023,40		2,50	
974	537 658,38	1 392 055,31		2,50	
973	537 663,15	1 392 063,66		2,50	
972	537 671,05	1 392 072,44		2,50	
971	537 691,78	1 392 092,75		2,50	
970	537 711,35	1 392 104,87		2,50	
969	537 726,77	1 392 112,15		2,50	
968	537 753,99	1 392 123,29		2,50	
967	537 773,11	1 392 124,54		2,50	
966	537 786,12	1 392 128,28		2,50	
965	537 802,81	1 392 133,92		2,50	
964	537 813,36	1 392 137,03		2,50	
963	537 825,71	1 392 137,33		2,50	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1	2	3	4	5	6
962	537 850,10	1 392 129,56	Картометрический метод	2,50	—
961	537 868,12	1 392 130,12		2,50	
960	537 891,40	1 392 121,80		2,50	
959	537 911,39	1 392 107,81		2,50	
958	537 939,40	1 392 097,40		2,50	
957	537 970,65	1 392 105,78		2,50	
956	537 993,70	1 392 116,96		2,50	
955	538 009,72	1 392 120,56		2,50	
954	538 037,58	1 392 141,32		2,50	
953	538 049,00	1 392 155,08		2,50	
952	538 057,02	1 392 169,41		2,50	
951	538 066,91	1 392 189,60		2,50	
950	538 074,75	1 392 209,45		2,50	
949	538 078,20	1 392 223,33		2,50	
948	538 078,67	1 392 236,98		2,50	
947	538 078,18	1 392 245,54		2,50	
946	538 078,77	1 392 255,77		2,50	
945	538 080,29	1 392 271,31		2,50	
944	538 076,63	1 392 285,88		2,50	
943	538 072,88	1 392 291,90		2,50	
942	538 071,28	1 392 299,75		2,50	
941	538 069,44	1 392 314,57		2,50	
940	538 065,16	1 392 332,61		2,50	
939	538 057,81	1 392 356,03		2,50	
938	538 057,93	1 392 363,05		2,50	
937	538 055,84	1 392 369,53		2,50	
936	538 056,68	1 392 376,31		2,50	
935	538 056,73	1 392 382,13		2,50	
934	538 051,33	1 392 395,03		2,50	
933	538 052,15	1 392 404,11		2,50	
932	538 053,55	1 392 409,35		2,50	
931	538 054,15	1 392 412,56		2,50	
930	538 054,03	1 392 415,63		2,50	
929	538 052,88	1 392 420,45		2,50	
928	538 051,46	1 392 424,44		2,50	
927	538 051,04	1 392 427,52		2,50	
926	538 052,01	1 392 430,33		2,50	
925	538 053,68	1 392 432,68		2,50	
924	538 054,29	1 392 436,18		2,50	
923	538 054,27	1 392 442,65		2,50	
922	538 053,81	1 392 448,07		2,50	
921	538 051,96	1 392 453,26		2,50	
920	538 054,12	1 392 456,73		2,50	
919	538 054,66	1 392 459,50		2,50	
918	538 052,56	1 392 471,70		2,50	
917	538 053,58	1 392 476,50		2,50	
916	538 053,23	1 392 480,88		2,50	
915	538 051,05	1 392 486,93		2,50	
914	538 049,62	1 392 495,90		2,50	
913	538 047,71	1 392 518,85		2,50	
912	538 045,96	1 392 525,97		2,50	
911	538 045,86	1 392 530,75		2,50	
910	538 047,32	1 392 541,73		2,50	
909	538 045,34	1 392 560,92		2,50	
908	538 044,62	1 392 581,38		2,50	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1	2	3	4	5	6
907	538 047,99	1 392 601,70	Картометрический метод	2,50	—
906	538 052,49	1 392 616,59		2,50	
905	538 053,73	1 392 625,49		2,50	
904	538 055,85	1 392 632,76		2,50	
903	538 060,09	1 392 640,18		2,50	
902	538 065,32	1 392 646,78		2,50	
901	538 072,86	1 392 656,04		2,50	
900	538 095,39	1 392 679,44		2,50	
899	538 110,13	1 392 691,86		2,50	
898	538 127,69	1 392 700,46		2,50	
897	538 143,40	1 392 706,56		2,50	
896	538 172,14	1 392 712,27		2,50	
895	538 212,51	1 392 716,29		2,50	
894	538 242,47	1 392 719,97		2,50	
893	538 261,35	1 392 723,04		2,50	
892	538 286,92	1 392 730,41		2,50	
891	538 323,80	1 392 740,37		2,50	
890	538 346,88	1 392 747,23		2,50	
889	538 366,86	1 392 755,58		2,50	
888	538 378,29	1 392 763,84		2,50	
887	538 386,04	1 392 773,85		2,50	
886	538 391,61	1 392 784,33		2,50	
885	538 394,01	1 392 796,56		2,50	
884	538 394,21	1 392 818,97		2,50	
883	538 393,72	1 392 830,29		2,50	
882	538 391,22	1 392 840,70		2,50	
881	538 380,67	1 392 869,00		2,50	
880	538 375,47	1 392 882,33		2,50	
879	538 369,61	1 392 889,36		2,50	
878	538 361,34	1 392 896,81		2,50	
877	538 356,21	1 392 904,15		2,50	
876	538 351,00	1 392 908,36		2,50	
875	538 344,51	1 392 910,07		2,50	
874	538 337,52	1 392 915,25		2,50	
873	538 335,52	1 392 917,86		2,50	
872	538 333,33	1 392 919,48		2,50	
871	538 328,39	1 392 921,57		2,50	
870	538 321,86	1 392 923,77		2,50	
869	538 316,92	1 392 925,37		2,50	
868	538 307,34	1 392 929,85		2,50	
867	538 294,56	1 392 934,60		2,50	
866	538 287,00	1 392 939,66		2,50	
865	538 273,69	1 392 945,06		2,50	
864	538 261,56	1 392 949,26		2,50	
863	538 250,65	1 392 952,25		2,50	
862	538 243,46	1 392 951,84		2,50	
861	538 238,36	1 392 949,99		2,50	
860	538 233,46	1 392 946,27		2,50	
859	538 228,66	1 392 943,30		2,50	
858	538 222,30	1 392 943,36		2,50	
857	538 218,35	1 392 945,46		2,50	
856	538 209,58	1 392 948,90		2,50	
855	538 198,29	1 392 951,48		2,50	
854	538 190,46	1 392 953,22		2,50	
853	538 173,38	1 392 958,87		2,50	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1	2	3	4	5	6
852	538 167,48	1 392 961,67	Картометрический метод	2,50	—
851	538 165,62	1 392 962,04		2,50	
850	538 162,72	1 392 961,79		2,50	
849	538 159,83	1 392 960,92		2,50	
848	538 157,29	1 392 960,93		2,50	
847	538 154,84	1 392 961,67		2,50	
846	538 151,22	1 392 965,13		2,50	
845	538 131,46	1 392 977,79		2,50	
844	538 120,02	1 392 984,63		2,50	
843	538 095,81	1 392 999,23		2,50	
842	538 047,68	1 393 029,85		2,50	
841	538 040,28	1 393 035,97		2,50	
840	538 054,96	1 393 048,87		2,50	
839	538 032,95	1 393 065,30		2,50	
838	538 020,45	1 393 086,53		2,50	
837	538 013,68	1 393 102,96		2,50	
836	538 005,31	1 393 113,31		2,50	
835	537 996,84	1 393 123,23		2,50	
834	537 991,73	1 393 131,76		2,50	
833	537 988,27	1 393 139,13		2,50	
832	537 985,43	1 393 148,37		2,50	
831	537 983,22	1 393 155,79		2,50	
830	537 979,84	1 393 165,01		2,50	
829	537 973,67	1 393 174,65		2,50	
828	537 968,05	1 393 185,09		2,50	
827	537 955,22	1 393 196,02		2,50	
826	537 950,97	1 393 213,63		2,50	
825	537 947,24	1 393 227,29		2,50	
824	537 942,58	1 393 240,48		2,50	
823	537 935,74	1 393 254,48		2,50	
822	537 933,61	1 393 268,79		2,50	
821	537 935,53	1 393 277,68		2,50	
820	537 936,29	1 393 282,26		2,50	
819	537 933,90	1 393 286,21		2,50	
818	537 926,92	1 393 288,84		2,50	
817	537 925,87	1 393 293,85		2,50	
816	537 926,74	1 393 298,16		2,50	
815	537 930,69	1 393 304,80		2,50	
814	537 931,64	1 393 319,27		2,50	
813	537 932,19	1 393 330,12		2,50	
812	537 931,17	1 393 342,87		2,50	
811	537 927,02	1 393 361,48		2,50	
810	537 928,36	1 393 384,66		2,50	
809	537 925,18	1 393 402,46		2,50	
808	537 918,82	1 393 427,00		2,50	
807	537 911,14	1 393 447,23		2,50	
806	537 901,98	1 393 476,54		2,50	
805	537 896,31	1 393 488,14		2,50	
804	537 882,32	1 393 497,10		2,50	
803	537 874,06	1 393 520,83		2,50	
802	537 863,33	1 393 541,68		2,50	
801	537 860,16	1 393 551,34		2,50	
800	537 862,15	1 393 556,39		2,50	
799	537 869,50	1 393 559,65		2,50	
798	537 872,86	1 393 563,38		2,50	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1	2	3	4	5	6
797	537 871,13	1 393 570,16	Картометрический метод	2,50	—
796	537 873,46	1 393 575,43		2,50	
795	537 872,47	1 393 579,92		2,50	
794	537 868,55	1 393 583,73		2,50	
793	537 861,60	1 393 596,30		2,50	
792	537 859,34	1 393 602,89		2,50	
791	537 853,23	1 393 608,97		2,50	
790	537 852,82	1 393 618,41		2,50	
789	537 849,18	1 393 625,17		2,50	
788	537 832,16	1 393 658,92		2,50	
787	537 825,95	1 393 672,21		2,50	
786	537 814,69	1 393 685,80		2,50	
785	537 804,47	1 393 710,50		2,50	
784	537 794,92	1 393 724,72		2,50	
783	537 786,04	1 393 735,59		2,50	
782	537 780,30	1 393 747,01		2,50	
781	537 767,91	1 393 771,81		2,50	
780	537 757,61	1 393 787,11		2,50	
779	537 752,46	1 393 794,68		2,50	
778	537 750,65	1 393 800,68		2,50	
777	537 752,92	1 393 805,90		2,50	
776	537 753,32	1 393 810,32		2,50	
775	537 753,32	1 393 815,70		2,50	
774	537 751,33	1 393 821,24		2,50	
773	537 746,65	1 393 824,41		2,50	
772	537 742,45	1 393 825,44		2,50	
771	537 737,65	1 393 825,51		2,50	
770	537 734,28	1 393 826,08		2,50	
769	537 732,63	1 393 830,33		2,50	
768	537 735,08	1 393 833,34		2,50	
767	537 737,90	1 393 835,17		2,50	
766	537 739,39	1 393 837,85		2,50	
765	537 738,61	1 393 840,92		2,50	
764	537 736,91	1 393 843,22		2,50	
763	537 734,62	1 393 843,60		2,50	
762	537 732,08	1 393 843,27		2,50	
761	537 728,95	1 393 842,61		2,50	
760	537 726,66	1 393 844,61		2,50	
759	537 724,06	1 393 850,62		2,50	
758	537 719,82	1 393 858,92		2,50	
757	537 714,57	1 393 869,10		2,50	
756	537 710,09	1 393 877,94		2,50	
755	537 708,96	1 393 884,05		2,50	
754	537 707,39	1 393 889,04		2,50	
753	537 704,06	1 393 895,18		2,50	
752	537 698,87	1 393 902,96		2,50	
751	537 695,99	1 393 910,08		2,50	
750	537 697,91	1 393 912,80		2,50	
749	537 697,53	1 393 915,96		2,50	
748	537 695,60	1 393 917,76		2,50	
747	537 694,41	1 393 919,06		2,50	
746	537 692,38	1 393 923,00		2,50	
745	537 690,12	1 393 924,44		2,50	
744	537 686,50	1 393 923,62		2,50	
743	537 685,36	1 393 925,36		2,50	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1	2	3	4	5	6
742	537 685,09	1 393 927,46	Картометрический метод	2,50	—
741	537 683,98	1 393 929,31		2,50	
740	537 682,34	1 393 930,89		2,50	
739	537 678,88	1 393 933,59		2,50	
738	537 678,14	1 393 940,15		2,50	
737	537 676,41	1 393 944,18		2,50	
736	537 673,41	1 393 947,56		2,50	
735	537 672,61	1 393 951,56		2,50	
734	537 670,99	1 393 957,38		2,50	
733	537 670,87	1 393 962,37		2,50	
732	537 668,72	1 393 967,47		2,50	
731	537 668,38	1 393 972,46		2,50	
730	537 666,19	1 393 975,00		2,50	
729	537 664,05	1 393 976,76		2,50	
728	537 664,05	1 393 979,56		2,50	
727	537 662,34	1 393 984,89		2,50	
726	537 662,34	1 393 991,64		2,50	
725	537 659,18	1 393 997,83		2,50	
724	537 657,85	1 394 001,63		2,50	
723	537 651,86	1 394 013,20		2,50	
722	537 646,24	1 394 023,85		2,50	
721	537 637,46	1 394 041,74		2,50	
720	537 628,14	1 394 053,97		2,50	
719	537 616,46	1 394 066,55		2,50	
718	537 605,39	1 394 079,51		2,50	
717	537 589,56	1 394 091,41		2,50	
716	537 570,99	1 394 098,59		2,50	
715	537 559,47	1 394 099,56		2,50	
714	537 552,23	1 394 097,44		2,50	
713	537 547,55	1 394 092,84		2,50	
712	537 539,60	1 394 093,03		2,50	
711	537 532,61	1 394 091,19		2,50	
710	537 526,23	1 394 087,44		2,50	
709	537 511,27	1 394 078,20		2,50	
708	537 488,46	1 394 062,04		2,50	
707	537 478,94	1 394 050,83		2,50	
706	537 471,45	1 394 042,12		2,50	
705	537 464,75	1 394 028,94		2,50	
704	537 456,01	1 394 013,24		2,50	
703	537 449,08	1 394 002,39		2,50	
702	537 444,78	1 393 996,57		2,50	
701	537 442,27	1 393 987,06		2,50	
700	537 435,55	1 393 975,56		2,50	
699	537 429,86	1 393 963,56		2,50	
698	537 422,69	1 393 951,21		2,50	
697	537 419,82	1 393 940,57		2,50	
696	537 415,61	1 393 928,57		2,50	
695	537 413,87	1 393 920,68		2,50	
694	537 411,38	1 393 914,05		2,50	
693	537 408,16	1 393 908,49		2,50	
692	537 404,75	1 393 903,08		2,50	
691	537 398,25	1 393 896,19		2,50	
690	537 391,19	1 393 888,51		2,50	
689	537 384,99	1 393 883,20		2,50	
688	537 380,09	1 393 876,09		2,50	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1	2	3	4	5	6
687	537 374,72	1 393 872,20	Картометрический метод	2,50	—
686	537 371,71	1 393 870,01		2,50	
685	537 368,92	1 393 866,97		2,50	
684	537 365,64	1 393 865,53		2,50	
683	537 363,48	1 393 861,95		2,50	
682	537 360,24	1 393 860,04		2,50	
681	537 356,06	1 393 856,96		2,50	
680	537 353,06	1 393 853,58		2,50	
679	537 344,62	1 393 848,22		2,50	
678	537 337,60	1 393 843,55		2,50	
677	537 328,66	1 393 837,48		2,50	
676	537 322,75	1 393 834,72		2,50	
675	537 313,28	1 393 831,80		2,50	
674	537 303,60	1 393 830,78		2,50	
673	537 288,79	1 393 828,93		2,50	
672	537 277,08	1 393 827,41		2,50	
671	537 257,26	1 393 822,26		2,50	
670	537 240,00	1 393 822,57		2,50	
669	537 233,39	1 393 825,73		2,50	
668	537 228,68	1 393 827,75		2,50	
667	537 221,17	1 393 828,33		2,50	
666	537 212,43	1 393 833,67		2,50	
665	537 206,15	1 393 842,56		2,50	
664	537 200,12	1 393 855,32		2,50	
663	537 193,58	1 393 866,28		2,50	
662	537 184,43	1 393 876,37		2,50	
661	537 174,24	1 393 881,78		2,50	
660	537 161,36	1 393 889,32		2,50	
659	537 148,44	1 393 893,62		2,50	
658	537 133,57	1 393 898,06		2,50	
657	537 121,13	1 393 898,55		2,50	
656	537 114,57	1 393 898,18		2,50	
655	537 108,29	1 393 901,95		2,50	
654	537 100,32	1 393 902,59		2,50	
653	537 091,33	1 393 903,86		2,50	
652	537 082,57	1 393 905,24		2,50	
651	537 073,87	1 393 906,34		2,50	
650	537 065,25	1 393 909,15		2,50	
649	537 055,27	1 393 914,47		2,50	
648	537 040,24	1 393 921,87		2,50	
647	537 029,83	1 393 924,92		2,50	
646	537 018,70	1 393 924,95		2,50	
645	537 003,49	1 393 931,33		2,50	
644	536 983,89	1 393 940,86		2,50	
643	536 971,19	1 393 947,10		2,50	
642	536 956,46	1 393 965,48		2,50	
641	536 951,41	1 393 972,75		2,50	
640	536 946,16	1 393 977,45		2,50	
639	536 941,48	1 393 978,98		2,50	
638	536 936,14	1 393 982,74		2,50	
637	536 931,45	1 393 987,93		2,50	
636	536 925,67	1 393 992,79		2,50	
635	536 919,28	1 393 997,09		2,50	
634	536 912,65	1 394 000,18		2,50	
633	536 906,31	1 394 003,02		2,50	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1	2	3	4	5	6
632	536 901,83	1 394 005,41	Картометрический метод	2,50	—
631	536 896,07	1 394 006,08		2,50	
630	536 893,04	1 394 006,98		2,50	
629	536 888,78	1 394 009,43		2,50	
628	536 885,72	1 394 011,09		2,50	
627	536 878,60	1 394 015,41		2,50	
626	536 874,95	1 394 019,22		2,50	
625	536 866,40	1 394 028,28		2,50	
624	536 860,86	1 394 036,38		2,50	
623	536 854,96	1 394 041,66		2,50	
622	536 847,16	1 394 044,73		2,50	
621	536 843,50	1 394 048,61		2,50	
620	536 838,78	1 394 050,56		2,50	
619	536 832,70	1 394 050,63		2,50	
618	536 828,11	1 394 055,11		2,50	
617	536 824,06	1 394 059,73		2,50	
616	536 818,87	1 394 067,18		2,50	
615	536 818,38	1 394 072,09		2,50	
614	536 820,30	1 394 078,69		2,50	
613	536 825,75	1 394 088,74		2,50	
612	536 830,30	1 394 099,99		2,50	
611	536 833,81	1 394 108,55		2,50	
610	536 839,71	1 394 114,82		2,50	
609	536 842,70	1 394 122,72		2,50	
608	536 842,98	1 394 130,34		2,50	
607	536 839,22	1 394 137,65		2,50	
606	536 835,61	1 394 143,91		2,50	
605	536 834,38	1 394 152,62		2,50	
604	536 830,85	1 394 160,47		2,50	
603	536 830,46	1 394 166,01		2,50	
602	536 829,53	1 394 171,44		2,50	
601	536 827,46	1 394 176,77		2,50	
600	536 823,20	1 394 181,80		2,50	
599	536 821,80	1 394 188,62		2,50	
598	536 821,37	1 394 196,47		2,50	
597	536 824,37	1 394 204,98		2,50	
596	536 825,05	1 394 211,08		2,50	
595	536 823,94	1 394 219,23		2,50	
594	536 822,43	1 394 224,88		2,50	
593	536 819,88	1 394 232,14		2,50	
592	536 818,76	1 394 240,33		2,50	
591	536 818,51	1 394 249,62		2,50	
590	536 822,69	1 394 256,02		2,50	
589	536 827,15	1 394 263,12		2,50	
588	536 835,20	1 394 274,01		2,50	
587	536 838,32	1 394 280,27		2,50	
586	536 840,05	1 394 286,91		2,50	
585	536 839,76	1 394 292,17		2,50	
584	536 843,13	1 394 297,85		2,50	
583	536 845,05	1 394 303,30		2,50	
582	536 846,54	1 394 312,48		2,50	
581	536 850,04	1 394 321,14		2,50	
580	536 851,25	1 394 329,08		2,50	
579	536 852,74	1 394 336,75		2,50	
578	536 855,17	1 394 347,65		2,50	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1	2	3	4	5	6
577	536 859,23	1 394 361,30	Картометрический метод	2,50	—
576	536 861,46	1 394 372,54		2,50	
575	536 863,26	1 394 384,73		2,50	
574	536 861,61	1 394 395,24		2,50	
573	536 861,62	1 394 403,94		2,50	
572	536 860,61	1 394 416,10		2,50	
571	536 861,45	1 394 423,54		2,50	
570	536 860,26	1 394 435,98		2,50	
569	536 855,42	1 394 449,37		2,50	
568	536 849,96	1 394 467,50		2,50	
567	536 843,48	1 394 484,36		2,50	
566	536 841,08	1 394 491,16		2,50	
565	536 841,54	1 394 501,94		2,50	
564	536 841,83	1 394 510,66		2,50	
563	536 844,35	1 394 520,47		2,50	
562	536 848,23	1 394 527,61		2,50	
561	536 858,99	1 394 530,91		2,50	
560	536 865,22	1 394 538,39		2,50	
559	536 872,38	1 394 562,31		2,50	
558	536 875,12	1 394 575,99		2,50	
557	536 872,41	1 394 593,05		2,50	
556	536 878,97	1 394 598,19		2,50	
555	536 891,86	1 394 600,05		2,50	
554	536 915,85	1 394 597,94		2,50	
553	536 945,28	1 394 586,44		2,50	
552	536 967,58	1 394 580,57		2,50	
551	536 979,15	1 394 584,06		2,50	
550	536 998,28	1 394 596,44		2,50	
549	537 021,84	1 394 603,43		2,50	
548	537 063,37	1 394 592,19		2,50	
547	537 142,21	1 394 571,44		2,50	
546	537 161,12	1 394 568,59		2,50	
545	537 196,89	1 394 563,20		2,50	
544	537 248,20	1 394 558,32		2,50	
543	537 264,06	1 394 556,20		2,50	
542	537 280,75	1 394 552,09		2,50	
541	537 300,25	1 394 546,45		2,50	
540	537 311,29	1 394 542,70		2,50	
539	537 318,90	1 394 543,45		2,50	
538	537 331,53	1 394 549,58		2,50	
537	537 347,59	1 394 561,07		2,50	
536	537 356,84	1 394 567,57		2,50	
535	537 365,45	1 394 572,07		2,50	
534	537 378,66	1 394 577,19		2,50	
533	537 393,14	1 394 585,94		2,50	
532	537 399,11	1 394 591,95		2,50	
531	537 404,08	1 394 600,31		2,50	
530	537 405,66	1 394 607,43		2,50	
529	537 405,98	1 394 614,31		2,50	
528	537 404,87	1 394 620,43		2,50	
527	537 401,28	1 394 624,93		2,50	
526	537 394,88	1 394 630,06		2,50	
525	537 384,42	1 394 634,92		2,50	
524	537 364,66	1 394 644,30		2,50	
523	537 343,15	1 394 654,79		2,50	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1	2	3	4	5	6
522	537 327,73	1 394 655,54	Картометрический метод	2,50	—
521	537 310,45	1 394 659,54		2,50	
520	537 289,47	1 394 666,66		2,50	
519	537 264,74	1 394 674,54		2,50	
518	537 251,43	1 394 679,78		2,50	
517	537 233,41	1 394 690,15		2,50	
516	537 217,98	1 394 702,15		2,50	
515	537 200,24	1 394 718,75		2,50	
514	537 186,07	1 394 732,02		2,50	
513	537 159,01	1 394 752,76		2,50	
512	537 144,26	1 394 763,13		2,50	
511	537 130,43	1 394 772,00		2,50	
510	537 110,46	1 394 783,00		2,50	
509	537 095,66	1 394 791,12		2,50	
508	537 080,60	1 394 799,61		2,50	
507	537 066,60	1 394 805,49		2,50	
506	537 095,71	1 394 876,72		2,50	
505	537 097,03	1 394 888,59		2,50	
504	537 096,77	1 394 894,46		2,50	
503	537 095,66	1 394 899,22		2,50	
502	537 092,49	1 394 904,09		2,50	
501	537 085,14	1 394 906,46		2,50	
500	537 070,56	1 394 907,96		2,50	
499	537 053,46	1 394 911,00		2,50	
498	537 037,54	1 394 913,83		2,50	
497	537 020,04	1 394 921,82		2,50	
496	537 115,54	1 395 086,01		2,50	
495	537 124,55	1 395 107,80		2,50	
494	537 126,54	1 395 116,08		2,50	
493	537 127,12	1 395 127,57		2,50	
492	537 131,96	1 395 126,21		2,50	
491	537 142,54	1 395 326,75		2,50	
490	537 142,30	1 395 326,75		2,50	
489	537 137,29	1 395 326,90		2,50	
488	537 137,86	1 395 338,18		2,50	
487	537 063,73	1 395 370,67		2,50	
486	536 998,23	1 395 401,48		2,50	
485	536 993,17	1 395 414,53		2,50	
484	536 950,04	1 395 448,63		2,50	
483	536 906,43	1 395 482,33		2,50	
482	536 878,76	1 395 497,05		2,50	
481	536 855,84	1 395 521,68		2,50	
480	536 821,07	1 395 548,89		2,50	
479	536 775,50	1 395 580,96		2,50	
478	536 597,91	1 395 685,50		2,50	
477	536 535,50	1 395 721,99		2,50	
476	536 454,78	1 395 767,65		2,50	
475	536 368,31	1 395 809,80		2,50	
474	536 230,98	1 395 874,65		2,50	
473	536 114,18	1 395 931,62		2,50	
472	535 974,95	1 396 000,57		2,50	
471	535 898,62	1 396 038,36		2,50	
470	535 814,18	1 396 076,49		2,50	
469	535 768,41	1 396 098,26		2,50	
468	535 747,78	1 396 108,07		2,50	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1	2	3	4	5	6
467	535 736,68	1 396 125,85	Картометрический метод	2,50	—
466	535 726,52	1 396 138,94		2,50	
465	535 637,54	1 396 132,79		2,50	
464	535 512,63	1 396 088,99		2,50	
463	535 439,86	1 396 124,22		2,50	
462	535 268,83	1 396 124,22		2,50	
461	535 394,46	1 396 319,64		2,50	
460	535 551,15	1 396 224,98		2,50	
459	535 767,37	1 396 546,15		2,50	
458	535 779,04	1 396 563,48		2,50	
457	534 552,22	1 396 589,76		2,50	
456	534 506,19	1 396 589,17		2,50	
455	534 515,58	1 396 571,85		2,50	
454	534 517,99	1 396 567,42		2,50	
453	534 545,72	1 396 517,37		2,50	
452	534 561,83	1 396 489,87		2,50	
451	534 586,61	1 396 449,95		2,50	
450	534 819,57	1 396 092,40		2,50	
449	534 826,71	1 396 081,46		2,50	
448	534 922,35	1 395 934,20		2,50	
447	534 962,82	1 395 872,14		2,50	
446	535 002,78	1 395 814,11		2,50	
445	535 032,98	1 395 775,87		2,50	
444	535 057,90	1 395 738,94		2,50	
443	535 065,36	1 395 730,00		2,50	
442	535 053,36	1 395 725,65		2,50	
441	535 048,69	1 395 731,25		2,50	
440	534 972,62	1 395 688,01		2,50	
439	534 879,86	1 395 662,03		2,50	
438	534 856,64	1 395 655,95		2,50	
437	534 638,97	1 395 581,57		2,50	
436	534 616,84	1 395 564,32		2,50	
435	534 630,24	1 395 496,79		2,50	
434	534 632,49	1 395 479,20		2,50	
433	534 636,30	1 395 464,20		2,50	
432	534 640,07	1 395 457,43		2,50	
431	534 646,92	1 395 451,75		2,50	
430	534 651,81	1 395 441,92		2,50	
429	534 652,72	1 395 433,75		2,50	
428	534 656,52	1 395 424,69		2,50	
427	534 660,92	1 395 412,81		2,50	
426	534 667,57	1 395 403,40		2,50	
425	534 675,86	1 395 398,90		2,50	
424	534 684,61	1 395 391,42		2,50	
423	534 697,70	1 395 378,11		2,50	
422	534 707,48	1 395 373,19		2,50	
421	534 718,10	1 395 370,97		2,50	
420	534 745,02	1 395 369,60		2,50	
419	534 759,74	1 395 370,90		2,50	
418	534 781,91	1 395 383,56		2,50	
417	534 789,30	1 395 388,76		2,50	
416	534 810,35	1 395 390,75		2,50	
415	534 822,80	1 395 396,79		2,50	
414	534 832,10	1 395 404,19		2,50	
413	534 843,61	1 395 407,40		2,50	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1	2	3	4	5	6
412	534 855,72	1 395 404,04	Картометрический метод	2,50	—
411	534 893,33	1 395 418,53		2,50	
410	534 944,39	1 395 433,61		2,50	
409	534 975,55	1 395 446,40		2,50	
408	535 003,43	1 395 458,57		2,50	
407	535 042,04	1 395 468,68		2,50	
406	535 069,22	1 395 475,47		2,50	
405	535 094,28	1 395 471,90		2,50	
404	535 113,19	1 395 471,38		2,50	
403	535 124,07	1 395 473,64		2,50	
402	535 139,53	1 395 477,05		2,50	
401	535 152,45	1 395 471,59		2,50	
400	535 160,44	1 395 452,80		2,50	
399	535 167,81	1 395 429,57		2,50	
398	535 180,36	1 395 407,29		2,50	
397	535 188,59	1 395 387,30		2,50	
396	535 201,01	1 395 369,11		2,50	
395	535 219,30	1 395 355,96		2,50	
394	535 237,44	1 395 339,99		2,50	
393	535 248,11	1 395 321,09		2,50	
392	535 265,52	1 395 285,73		2,50	
391	535 283,14	1 395 257,19		2,50	
390	535 301,69	1 395 226,31		2,50	
389	535 320,72	1 395 198,47		2,50	
388	535 336,86	1 395 179,77		2,50	
387	535 357,75	1 395 160,44		2,50	
386	535 379,31	1 395 145,53		2,50	
385	535 399,79	1 395 136,62		2,50	
384	535 417,28	1 395 132,01		2,50	
383	535 430,43	1 395 132,16		2,50	
382	535 431,04	1 394 963,12		2,50	
381	535 431,02	1 394 963,12		2,50	
380	535 431,02	1 394 963,06		2,50	
379	535 421,64	1 394 960,57		2,50	
378	535 418,00	1 394 955,78		2,50	
377	535 414,35	1 394 950,27		2,50	
376	535 409,66	1 394 943,18		2,50	
375	535 404,06	1 394 938,92		2,50	
374	535 395,23	1 394 937,80		2,50	
373	535 386,73	1 394 939,25		2,50	
372	535 378,13	1 394 942,10		2,50	
371	535 369,93	1 394 948,96		2,50	
370	535 361,52	1 394 951,26		2,50	
369	535 351,28	1 394 952,84		2,50	
368	535 344,71	1 394 954,57		2,50	
367	535 337,91	1 394 955,17		2,50	
366	535 331,61	1 394 956,86		2,50	
365	535 324,89	1 394 959,85		2,50	
364	535 318,46	1 394 962,53		2,50	
363	535 309,30	1 394 965,50		2,50	
362	535 294,71	1 394 969,94		2,50	
361	535 283,94	1 394 973,09		2,50	
360	535 277,36	1 394 975,01		2,50	
359	535 256,84	1 394 981,38		2,50	
358	535 236,92	1 394 989,22		2,50	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1	2	3	4	5	6
357	535 220,05	1 394 994,18	Картометрический метод	2,50	—
356	535 214,07	1 395 002,72		2,50	
355	535 205,56	1 395 012,61		2,50	
354	535 202,26	1 395 027,72		2,50	
353	535 197,26	1 395 035,05		2,50	
352	535 193,80	1 395 040,13		2,50	
351	535 189,25	1 395 043,46		2,50	
350	535 182,24	1 395 042,40		2,50	
349	535 179,70	1 395 038,01		2,50	
348	535 178,05	1 395 032,12		2,50	
347	535 173,52	1 395 030,69		2,50	
346	535 170,38	1 395 032,54		2,50	
345	535 166,86	1 395 037,41		2,50	
344	535 162,22	1 395 046,98		2,50	
343	535 156,02	1 395 055,50		2,50	
342	535 146,68	1 395 062,89		2,50	
341	535 138,59	1 395 069,24		2,50	
340	535 133,09	1 395 076,90		2,50	
339	535 128,65	1 395 091,06		2,50	
338	535 126,94	1 395 103,30		2,50	
337	535 121,25	1 395 112,00		2,50	
336	535 116,81	1 395 119,84		2,50	
335	535 116,06	1 395 124,00		2,50	
334	535 118,67	1 395 127,40		2,50	
333	535 125,00	1 395 129,50		2,50	
332	535 125,77	1 395 132,38		2,50	
331	535 124,31	1 395 135,94		2,50	
330	535 122,41	1 395 139,83		2,50	
329	535 122,17	1 395 145,78		2,50	
328	535 122,85	1 395 151,32		2,50	
327	535 121,93	1 395 157,36		2,50	
326	535 122,69	1 395 161,93		2,50	
325	535 121,18	1 395 166,05		2,50	
324	535 119,02	1 395 170,88		2,50	
323	535 114,21	1 395 175,51		2,50	
322	535 104,95	1 395 178,94		2,50	
321	535 095,34	1 395 178,54		2,50	
320	535 084,97	1 395 178,58		2,50	
319	535 076,94	1 395 178,48		2,50	
318	535 071,61	1 395 183,65		2,50	
317	535 066,61	1 395 196,34		2,50	
316	535 061,30	1 395 208,95		2,50	
315	535 052,34	1 395 219,03		2,50	
314	535 037,01	1 395 223,22		2,50	
313	535 009,94	1 395 219,67		2,50	
312	534 990,80	1 395 216,71		2,50	
311	534 968,97	1 395 213,25		2,50	
310	534 948,09	1 395 211,55		2,50	
309	534 936,24	1 395 205,91		2,50	
308	534 931,45	1 395 197,72		2,50	
307	534 935,11	1 395 184,87		2,50	
306	534 937,48	1 395 172,58		2,50	
305	534 935,79	1 395 163,02		2,50	
304	534 921,85	1 395 154,52		2,50	
303	534 909,72	1 395 144,07		2,50	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1	2	3	4	5	6
302	534 905,09	1 395 143,96	Картометрический метод	2,50	—
301	534 899,08	1 395 147,55		2,50	
300	534 892,70	1 395 147,68		2,50	
299	534 887,94	1 395 146,40		2,50	
298	534 874,71	1 395 139,80		2,50	
297	534 860,26	1 395 128,07		2,50	
296	534 845,42	1 395 113,75		2,50	
295	534 826,24	1 395 095,91		2,50	
294	534 809,25	1 395 088,04		2,50	
293	534 798,47	1 395 090,38		2,50	
292	534 786,42	1 395 108,08		2,50	
291	534 770,36	1 395 126,16		2,50	
290	534 755,97	1 395 133,00		2,50	
289	534 739,11	1 395 136,37		2,50	
288	534 721,96	1 395 130,12		2,50	
287	534 706,44	1 395 116,73		2,50	
286	534 690,94	1 395 088,64		2,50	
285	534 675,48	1 395 032,74		2,50	
284	534 679,04	1 395 001,21		2,50	
283	534 695,26	1 394 970,45		2,50	
282	534 719,28	1 394 952,03		2,50	
281	534 750,41	1 394 942,37		2,50	
280	534 766,10	1 394 947,40		2,50	
279	534 776,24	1 394 947,60		2,50	
278	534 784,16	1 394 949,91		2,50	
277	534 790,51	1 394 948,24		2,50	
276	534 799,01	1 394 941,54		2,50	
275	534 810,70	1 394 933,15		2,50	
274	534 823,85	1 394 923,43		2,50	
273	534 834,30	1 394 916,44		2,50	
272	534 839,39	1 394 910,58		2,50	
271	534 845,05	1 394 910,81		2,50	
270	534 851,20	1 394 915,04		2,50	
269	534 854,13	1 394 913,96		2,50	
268	534 859,10	1 394 907,98		2,50	
267	534 866,00	1 394 899,98		2,50	
266	534 872,60	1 394 897,64		2,50	
265	534 876,63	1 394 894,48		2,50	
264	534 879,74	1 394 890,52		2,50	
263	534 882,86	1 394 887,38		2,50	
262	534 884,06	1 394 883,78		2,50	
261	534 884,63	1 394 877,53		2,50	
260	534 889,80	1 394 869,25		2,50	
259	534 894,37	1 394 864,50		2,50	
258	534 899,71	1 394 860,58		2,50	
257	534 902,34	1 394 854,39		2,50	
256	534 906,07	1 394 848,05		2,50	
255	534 909,48	1 394 844,94		2,50	
254	534 913,48	1 394 844,65		2,50	
253	534 917,97	1 394 842,38		2,50	
252	534 923,95	1 394 835,68		2,50	
251	534 928,91	1 394 828,44		2,50	
250	534 929,65	1 394 819,51		2,50	
249	534 933,90	1 394 813,77		2,50	
248	534 941,77	1 394 811,60		2,50	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1	2	3	4	5	6
247	534 947,36	1 394 803,50	Картометрический метод	2,50	—
246	534 953,84	1 394 793,47		2,50	
245	534 956,38	1 394 782,83		2,50	
244	534 962,66	1 394 771,74		2,50	
243	534 968,46	1 394 768,21		2,50	
242	534 971,24	1 394 760,29		2,50	
241	534 971,56	1 394 750,49		2,50	
240	534 977,17	1 394 740,16		2,50	
239	534 986,04	1 394 730,86		2,50	
238	534 996,53	1 394 717,67		2,50	
237	535 002,85	1 394 702,23		2,50	
236	535 010,30	1 394 690,34		2,50	
235	535 017,03	1 394 682,28		2,50	
234	535 022,92	1 394 675,23		2,50	
233	535 027,14	1 394 666,54		2,50	
232	535 035,51	1 394 658,30		2,50	
231	535 042,72	1 394 650,96		2,50	
230	535 047,99	1 394 643,36		2,50	
229	535 054,16	1 394 635,58		2,50	
228	535 066,42	1 394 624,94		2,50	
227	535 075,13	1 394 621,33		2,50	
226	535 082,36	1 394 615,49		2,50	
225	535 086,52	1 394 608,23		2,50	
224	535 092,10	1 394 603,23		2,50	
223	535 097,19	1 394 597,40		2,50	
222	535 105,82	1 394 595,31		2,50	
221	535 112,68	1 394 591,09		2,50	
220	535 125,53	1 394 575,22		2,50	
219	535 142,95	1 394 553,02		2,50	
218	535 154,82	1 394 539,75		2,50	
217	535 178,11	1 394 522,88		2,50	
216	535 169,93	1 394 489,75		2,50	
215	535 157,72	1 394 472,50		2,50	
214	535 138,95	1 394 457,94		2,50	
213	535 133,05	1 394 454,66		2,50	
212	535 123,38	1 394 473,29		2,50	
211	535 111,58	1 394 491,38		2,50	
210	535 100,42	1 394 501,94		2,50	
209	535 087,22	1 394 512,13		2,50	
208	535 074,76	1 394 522,58		2,50	
207	535 066,52	1 394 529,18		2,50	
206	535 057,96	1 394 535,75		2,50	
205	535 042,64	1 394 539,03		2,50	
204	535 033,78	1 394 538,77		2,50	
203	535 024,42	1 394 534,98		2,50	
202	535 020,86	1 394 533,78		2,50	
201	535 007,40	1 394 534,13		2,50	
200	534 996,61	1 394 533,91		2,50	
199	534 989,69	1 394 531,27		2,50	
198	534 988,27	1 394 526,52		2,50	
197	534 984,28	1 394 522,94		2,50	
196	534 978,39	1 394 522,19		2,50	
195	534 973,53	1 394 517,29		2,50	
194	534 962,55	1 394 507,25		2,50	
193	534 952,82	1 394 498,59		2,50	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1	2	3	4	5	6
192	534 944,23	1 394 486,60	Картометрический метод	2,50	—
191	534 933,56	1 394 475,04		2,50	
190	534 925,53	1 394 465,81		2,50	
189	534 917,17	1 394 457,29		2,50	
188	534 908,22	1 394 446,91		2,50	
187	534 876,26	1 394 419,91		2,50	
186	534 862,31	1 394 406,43		2,50	
185	534 847,51	1 394 397,23		2,50	
184	534 835,16	1 394 388,98		2,50	
183	534 815,23	1 394 377,05		2,50	
182	534 797,61	1 394 365,32		2,50	
181	534 771,61	1 394 354,84		2,50	
180	534 752,55	1 394 348,69		2,50	
179	534 738,04	1 394 343,08		2,50	
178	534 726,82	1 394 336,95		2,50	
177	534 713,20	1 394 329,14		2,50	
176	534 701,27	1 394 330,49		2,50	
175	534 691,65	1 394 332,42		2,50	
174	534 681,74	1 394 331,56		2,50	
173	534 671,11	1 394 332,63		2,50	
172	534 660,03	1 394 329,45		2,50	
171	534 650,30	1 394 331,44		2,50	
170	534 639,76	1 394 335,17		2,50	
169	534 625,67	1 394 338,01		2,50	
168	534 617,82	1 394 341,99		2,50	
167	534 606,53	1 394 348,94		2,50	
166	534 593,11	1 394 353,77		2,50	
165	534 583,80	1 394 356,21		2,50	
164	534 575,60	1 394 356,86		2,50	
163	534 567,64	1 394 355,08		2,50	
162	534 562,69	1 394 354,19		2,50	
161	534 555,62	1 394 353,68		2,50	
160	534 552,11	1 394 361,70		2,50	
159	534 538,64	1 394 373,82		2,50	
158	534 515,12	1 394 386,04		2,50	
157	534 482,91	1 394 400,98		2,50	
156	534 460,60	1 394 409,06		2,50	
155	534 441,95	1 394 412,84		2,50	
154	534 434,05	1 394 409,30		2,50	
153	534 418,82	1 394 413,38		2,50	
152	534 412,22	1 394 422,71		2,50	
151	534 395,22	1 394 427,16		2,50	
150	534 381,39	1 394 427,12		2,50	
149	534 341,84	1 394 421,40		2,50	
148	534 319,86	1 394 415,49		2,50	
147	534 294,52	1 394 402,80		2,50	
146	534 268,18	1 394 384,62		2,50	
145	534 261,42	1 394 373,44		2,50	
144	534 263,30	1 394 362,46		2,50	
143	534 248,46	1 394 342,44		2,50	
142	534 230,87	1 394 316,03		2,50	
141	534 220,49	1 394 297,39		2,50	
140	534 205,04	1 394 264,44		2,50	
139	534 185,77	1 394 240,24		2,50	
138	534 157,32	1 394 210,84		2,50	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1	2	3	4	5	6
137	534 136,60	1 394 191,14	Картометрический метод	2,50	—
136	534 099,23	1 394 167,79		2,50	
135	534 070,63	1 394 146,73		2,50	
134	534 053,70	1 394 125,79		2,50	
133	534 044,13	1 394 109,98		2,50	
132	534 035,55	1 394 098,83		2,50	
131	534 028,54	1 394 098,70		2,50	
130	534 021,61	1 394 104,49		2,50	
129	534 013,46	1 394 105,63		2,50	
128	534 005,99	1 394 102,77		2,50	
127	533 990,72	1 394 103,23		2,50	
126	533 981,30	1 394 104,32		2,50	
125	533 968,96	1 394 101,11		2,50	
124	533 961,13	1 394 095,17		2,50	
123	533 952,49	1 394 090,85		2,50	
122	533 944,97	1 394 091,97		2,50	
121	533 935,56	1 394 088,54		2,50	
120	533 931,45	1 394 083,66		2,50	
119	533 924,86	1 394 081,23		2,50	
118	533 915,61	1 394 080,60		2,50	
117	533 910,06	1 394 077,73		2,50	
116	533 905,22	1 394 072,13		2,50	
115	533 898,58	1 394 069,64		2,50	
114	533 885,49	1 394 060,95		2,50	
113	533 872,07	1 394 054,88		2,50	
112	533 855,48	1 394 050,20		2,50	
111	533 838,29	1 394 048,07		2,50	
110	533 815,33	1 394 048,21		2,50	
109	533 802,38	1 394 046,79		2,50	
108	533 790,32	1 394 042,09		2,50	
107	533 777,75	1 394 034,81		2,50	
106	533 766,68	1 394 026,06		2,50	
105	533 760,81	1 394 015,66		2,50	
104	533 756,04	1 394 006,23		2,50	
103	533 751,39	1 393 996,18		2,50	
102	533 749,17	1 393 989,61		2,50	
101	533 748,43	1 393 979,50		2,50	
100	533 746,19	1 393 966,67		2,50	
99	533 749,18	1 393 955,27		2,50	
98	533 745,79	1 393 944,03		2,50	
97	533 737,88	1 393 937,15		2,50	
96	533 730,78	1 393 927,43		2,50	
95	533 724,19	1 393 906,91		2,50	
94	533 717,91	1 393 892,96		2,50	
93	533 714,25	1 393 880,91		2,50	
92	533 710,71	1 393 872,34		2,50	
91	533 702,02	1 393 860,22		2,50	
90	533 691,67	1 393 850,21		2,50	
89	533 681,21	1 393 842,17		2,50	
88	533 665,91	1 393 832,28		2,50	
87	533 652,04	1 393 825,08		2,50	
86	533 637,56	1 393 821,63		2,50	
85	533 623,73	1 393 819,77		2,50	
84	533 612,27	1 393 818,07		2,50	
83	533 601,14	1 393 815,95		2,50	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1	2	3	4	5	6
82	533 581,62	1 393 815,29	Картометрический метод	2,50	—
81	533 573,37	1 393 816,63		2,50	
80	533 570,37	1 393 823,07		2,50	
79	533 563,63	1 393 827,85		2,50	
78	533 557,48	1 393 829,26		2,50	
77	533 543,18	1 393 828,34		2,50	
76	533 533,11	1 393 823,14		2,50	
75	533 527,86	1 393 818,37		2,50	
74	533 521,72	1 393 818,49		2,50	
73	533 519,50	1 393 825,06		2,50	
72	533 514,62	1 393 827,37		2,50	
71	533 507,97	1 393 827,42		2,50	
70	533 505,98	1 393 828,64		2,50	
69	533 504,31	1 393 836,70		2,50	
68	533 497,93	1 393 843,02		2,50	
67	533 490,65	1 393 845,73		2,50	
66	533 484,97	1 393 846,33		2,50	
65	533 479,03	1 393 845,76		2,50	
64	533 472,26	1 393 845,66		2,50	
63	533 455,41	1 393 855,05		2,50	
62	533 438,97	1 393 867,80		2,50	
61	533 410,60	1 393 839,43		2,50	
60	533 399,14	1 393 840,52		2,50	
59	533 398,84	1 393 785,86		2,50	
58	533 399,75	1 393 684,52		2,50	
57	533 403,75	1 393 684,33		2,50	
56	533 407,73	1 393 684,14		2,50	
55	533 429,31	1 393 683,10		2,50	
54	533 507,30	1 393 678,43		2,50	
53	533 852,94	1 393 654,21		2,50	
52	533 909,11	1 393 650,27		2,50	
51	533 913,69	1 393 649,95		2,50	
50	534 075,94	1 393 638,15		2,50	
49	534 181,68	1 393 630,93		2,50	
48	534 392,25	1 393 615,98		2,50	
47	534 544,78	1 393 605,16		2,50	
46	534 799,51	1 393 585,39		2,50	
45	534 921,99	1 393 574,78		2,50	
44	534 989,86	1 393 577,37		2,50	
43	534 997,66	1 393 581,23		2,50	
42	535 010,60	1 393 593,75		2,50	
41	535 021,54	1 393 619,53		2,50	
40	535 037,97	1 393 669,92		2,50	
39	535 044,76	1 393 683,09		2,50	
38	535 058,04	1 393 708,88		2,50	
37	535 107,31	1 393 749,22		2,50	
36	535 116,82	1 393 756,11		2,50	
35	535 134,37	1 393 768,85		2,50	
34	535 162,22	1 393 789,04		2,50	
33	535 177,98	1 393 800,47		2,50	
32	535 191,31	1 393 810,14		2,50	
31	535 211,17	1 393 824,55		2,50	
30	535 254,89	1 393 849,45		2,50	
29	535 273,70	1 393 867,29		2,50	
28	535 276,86	1 393 863,45		2,50	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1	2	3	4	5	6
27	535 280,03	1 393 859,58	Картометрический метод	2,50	—
26	535 265,00	1 393 845,32		2,50	
25	535 282,86	1 393 838,04		2,50	
24	535 347,55	1 393 758,86		2,50	
23	535 401,52	1 393 695,62		2,50	
22	535 418,45	1 393 683,45		2,50	
21	535 459,17	1 393 647,64		2,50	
20	535 403,77	1 393 600,51		2,50	
19	535 415,96	1 393 584,15		2,50	
18	535 448,10	1 393 540,88		2,50	
17	535 431,34	1 393 526,20		2,50	
16	535 439,55	1 393 514,33		2,50	
15	535 454,92	1 393 482,27		2,50	
14	535 454,00	1 393 430,82		2,50	
13	535 453,53	1 393 292,24		2,50	
12	535 450,24	1 393 143,67		2,50	
11	535 450,11	1 393 137,82		2,50	
10	535 443,80	1 392 852,84		2,50	
9	535 458,06	1 392 853,17		2,50	
8	535 447,74	1 392 532,88		2,50	
7	535 441,76	1 392 199,88		2,50	
6	536 351,37	1 392 171,95		2,50	
5	536 544,82	1 392 162,93		2,50	
4	536 856,72	1 392 153,19		2,50	
3	537 064,74	1 392 150,23		2,50	
2	537 385,84	1 392 140,84		2,50	
1	537 406,77	1 392 140,69		2,50	
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат МСК-23, Зона 1

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

Раздел 4
План границ объекта



Используемые условные знаки и обозначения:

 - Граница населенного пункта

 - Характерная точка и ее номер

Подпись _____ Дата « ____ » _____ 20 ____ г.

Место для оттиска печати (при наличии) лица, составившего описание местоположения границ объекта

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Граница х. Северный Дядьковского сельского поселения Кореновского района Краснодарского края

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Краснодарский край, м.р-н Кореновский, с.п. Дядьковское, х Северный
2	Площадь объекта ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$)	183 608 м ² ± 3 749 м ²
3	Иные характеристики объекта	Реестровый номер границы: 23:12-4.3

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат МСК-23, Зона 1

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	540 894,61	1 396 244,78	Картометрический метод	2,50	—
43	540 891,39	1 396 256,19		2,50	
42	540 881,54	1 396 271,77		2,50	
41	540 867,59	1 396 284,15		2,50	
40	540 854,81	1 396 295,89		2,50	
39	540 842,53	1 396 307,51		2,50	
38	540 833,66	1 396 318,88		2,50	
37	540 823,78	1 396 332,49		2,50	
36	540 816,76	1 396 344,88		2,50	
35	540 811,13	1 396 352,83		2,50	
34	540 743,36	1 396 474,73		2,50	
33	540 702,30	1 396 569,19		2,50	
32	540 696,69	1 396 581,19		2,50	
31	540 669,36	1 396 649,57		2,50	
30	540 653,05	1 396 704,58		2,50	
29	540 648,24	1 396 748,79		2,50	
28	540 642,28	1 396 758,86		2,50	
27	540 627,17	1 396 762,74		2,50	
26	540 611,10	1 396 765,36		2,50	
25	540 578,51	1 396 774,10		2,50	
24	540 554,20	1 396 779,61		2,50	
23	540 503,85	1 396 793,85		2,50	
22	540 468,65	1 396 798,60		2,50	
21	540 396,64	1 396 790,60		2,50	
20	540 355,16	1 396 777,23		2,50	
19	540 332,90	1 396 766,37		2,50	
18	540 321,55	1 396 752,49		2,50	
17	540 306,02	1 396 743,99		2,50	
16	540 298,20	1 396 733,38		2,50	
15	540 284,29	1 396 699,76		2,50	
14	540 277,65	1 396 667,18		2,50	
13	540 276,00	1 396 653,33		2,50	
12	540 303,05	1 396 644,39		2,50	
11	540 345,13	1 396 499,57		2,50	
10	540 372,61	1 396 458,22		2,50	
9	540 375,19	1 396 425,18		2,50	
8	540 400,68	1 396 384,85		2,50	
7	540 529,67	1 396 345,45		2,50	
6	540 736,00	1 396 274,70		2,50	
5	540 800,09	1 396 231,98		2,50	
4	540 834,23	1 396 190,39		2,50	
3	540 847,05	1 396 201,08		2,50	
2	540 889,71	1 396 240,53		2,50	
1	540 894,61	1 396 244,78		2,50	

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат МСК-23, Зона 1

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

Раздел 4
План границ объекта

х. Северный



Масштаб 1:5 000

Используемые условные знаки и обозначения:

-  - Граница населенного пункта
-  - Характерная точка и ее номер

Подпись _____ Дата « ____ » _____ 20 ____ г.

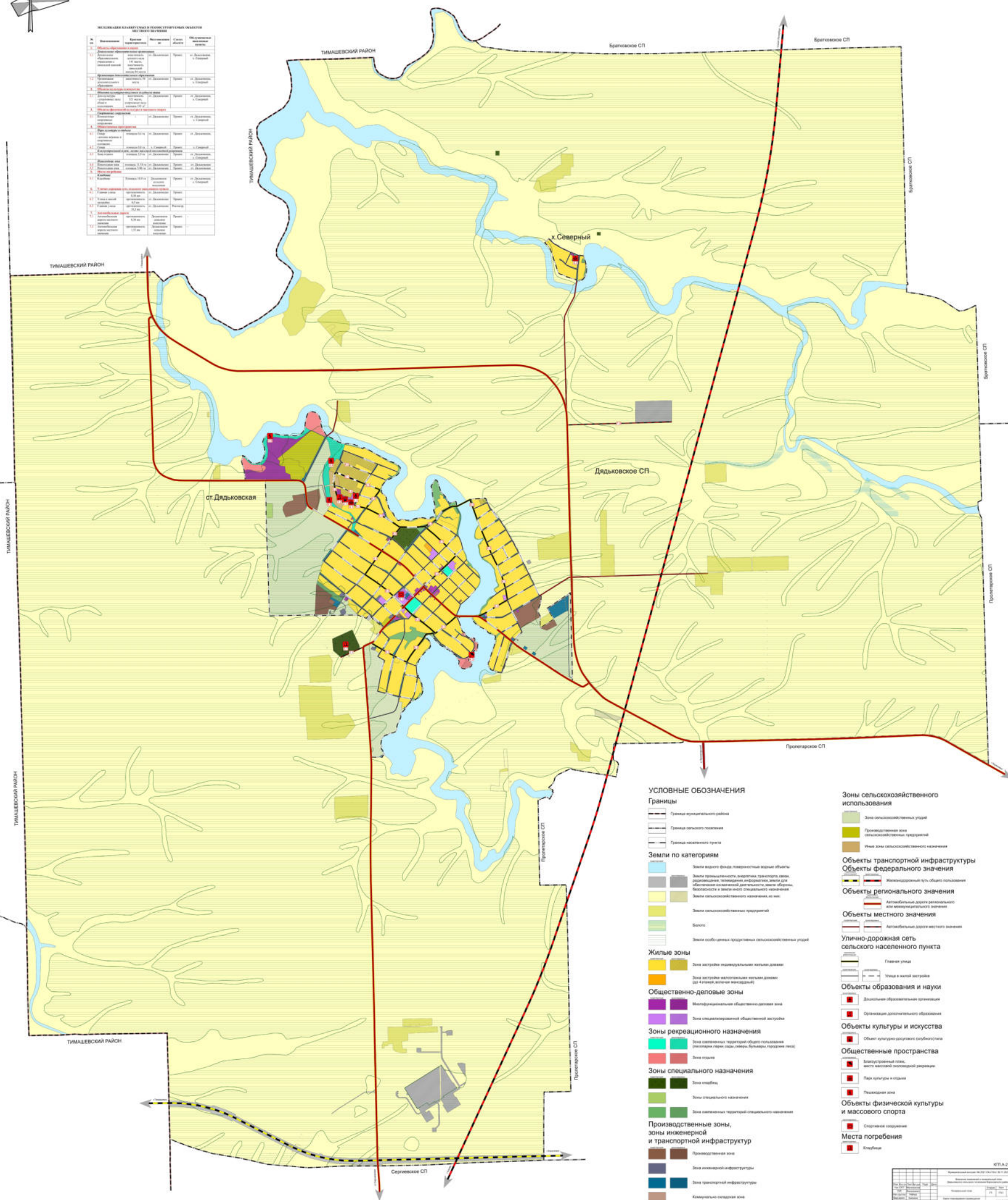
Место для оттиска печати (при наличии) лица, составившего описание местоположения границ объекта

Карта планируемого размещения объектов местного значения поселения

М 1:10000



ИЗМЕНЕНИЯ КАРТЫ ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ ПОСЕЛЕНИЯ				
№	Наименование	Классификация	Масштаб	Статус
1	Объекты федерального значения	Федеральный	1:10000	Федеральный
2	Объекты регионального значения	Региональный	1:10000	Региональный
3	Объекты местного значения	Местный	1:10000	Местный
4	Объекты местного значения	Местный	1:10000	Местный
5	Объекты местного значения	Местный	1:10000	Местный
6	Объекты местного значения	Местный	1:10000	Местный
7	Объекты местного значения	Местный	1:10000	Местный
8	Объекты местного значения	Местный	1:10000	Местный
9	Объекты местного значения	Местный	1:10000	Местный
10	Объекты местного значения	Местный	1:10000	Местный
11	Объекты местного значения	Местный	1:10000	Местный
12	Объекты местного значения	Местный	1:10000	Местный
13	Объекты местного значения	Местный	1:10000	Местный
14	Объекты местного значения	Местный	1:10000	Местный
15	Объекты местного значения	Местный	1:10000	Местный
16	Объекты местного значения	Местный	1:10000	Местный
17	Объекты местного значения	Местный	1:10000	Местный
18	Объекты местного значения	Местный	1:10000	Местный
19	Объекты местного значения	Местный	1:10000	Местный
20	Объекты местного значения	Местный	1:10000	Местный



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Границы

- Граница муниципального района
- Граница сельского поселения
- Граница населенного пункта

Земли по категориям

- Земли государственного фонда, государственные водные объекты
- Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиосвязи, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения
- Земли сельскохозяйственного назначения, из них:
 - Земли сельскохозяйственного назначения
 - Земли населенных пунктов
 - Земли особо ценные, продуктивные сельскохозяйственных угодий

Жилые зоны

- Зона застройки индивидуальными жилыми домами
- Зона застройки многоквартирными жилыми домами (за исключением микрорайонов)

Общественно-деловые зоны

- Многофункциональная общественно-деловая зона
- Зона специализированной общественной застройки

Зоны рекреационного назначения

- Зоны рекреационного назначения общего пользования (исключая парки, зоны отдыха, бульвары, парковые зоны)
- Зоны отдыха

Зоны специального назначения

- Зоны складов
- Зоны специального назначения
- Зоны рекреационного назначения специального назначения

Производственные зоны, зоны инженерной и транспортной инфраструктуры

- Производственная зона
- Зоны инженерной инфраструктуры
- Зоны транспортной инфраструктуры
- Коммерческо-офисная зона

Зоны сельскохозяйственного использования

- Зоны сельскохозяйственных угодий
- Промышленные зоны сельскохозяйственного назначения
- Иные зоны сельскохозяйственного назначения

Объекты транспортной инфраструктуры

- Объекты федерального значения
- Объекты регионального значения
- Объекты местного значения

Объекты федерального значения

- Автомобильный дорожный объект федерального значения
- Автомобильный дорожный объект местного значения

Объекты местного значения

- Улично-дорожная сеть сельского населенного пункта

Улично-дорожная сеть сельского населенного пункта

- Главная улица
- Улицы в жилой застройке

Объекты образования и науки

- Объекты образования и науки
- Объекты дополнительного образования

Объекты культуры и искусства

- Объекты культуры и искусства
- Объекты культурно-досуговой деятельности

Общественные пространства

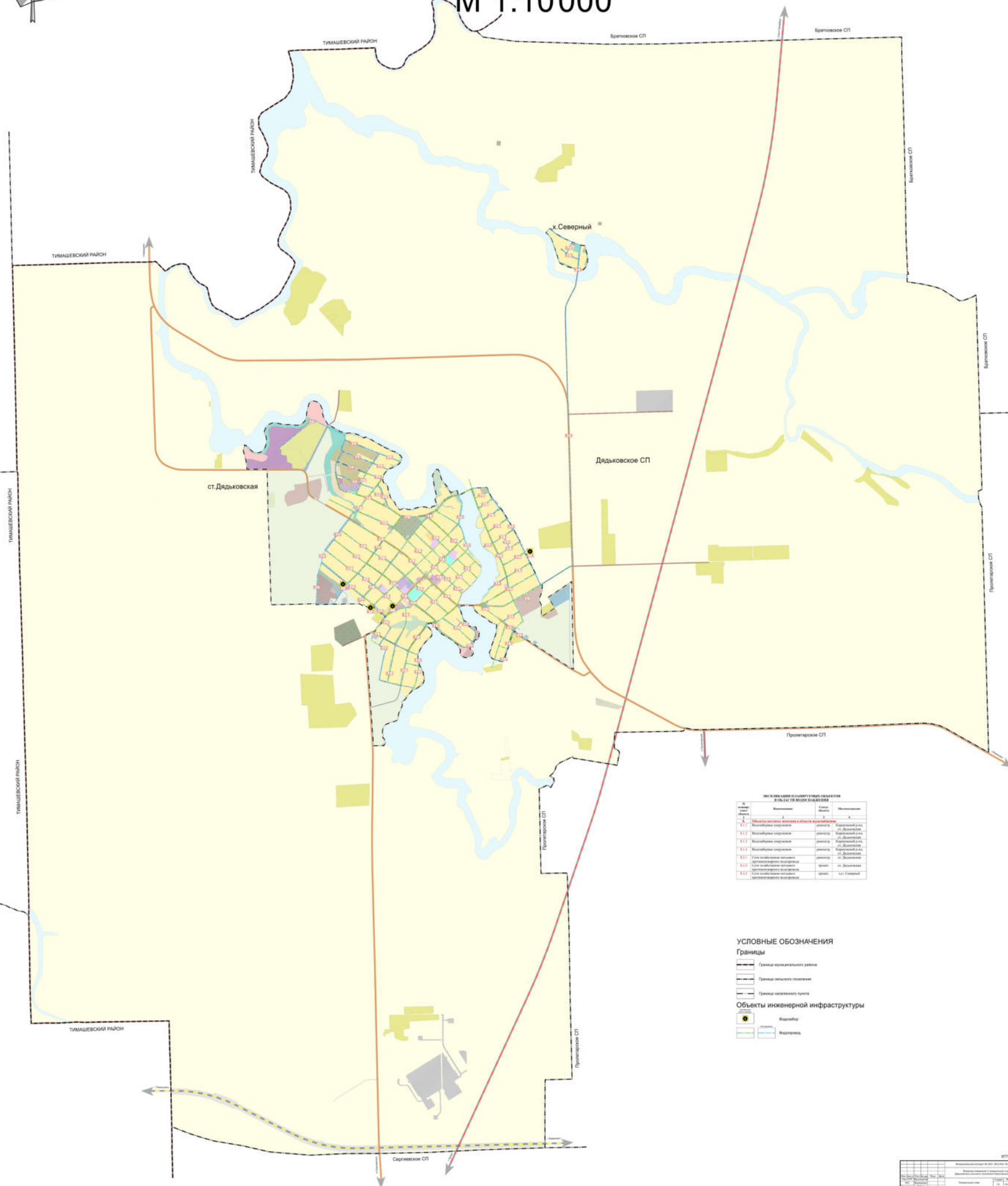
- Общественные пространства
- Парки культуры и отдыха

Объекты физической культуры и массового спорта

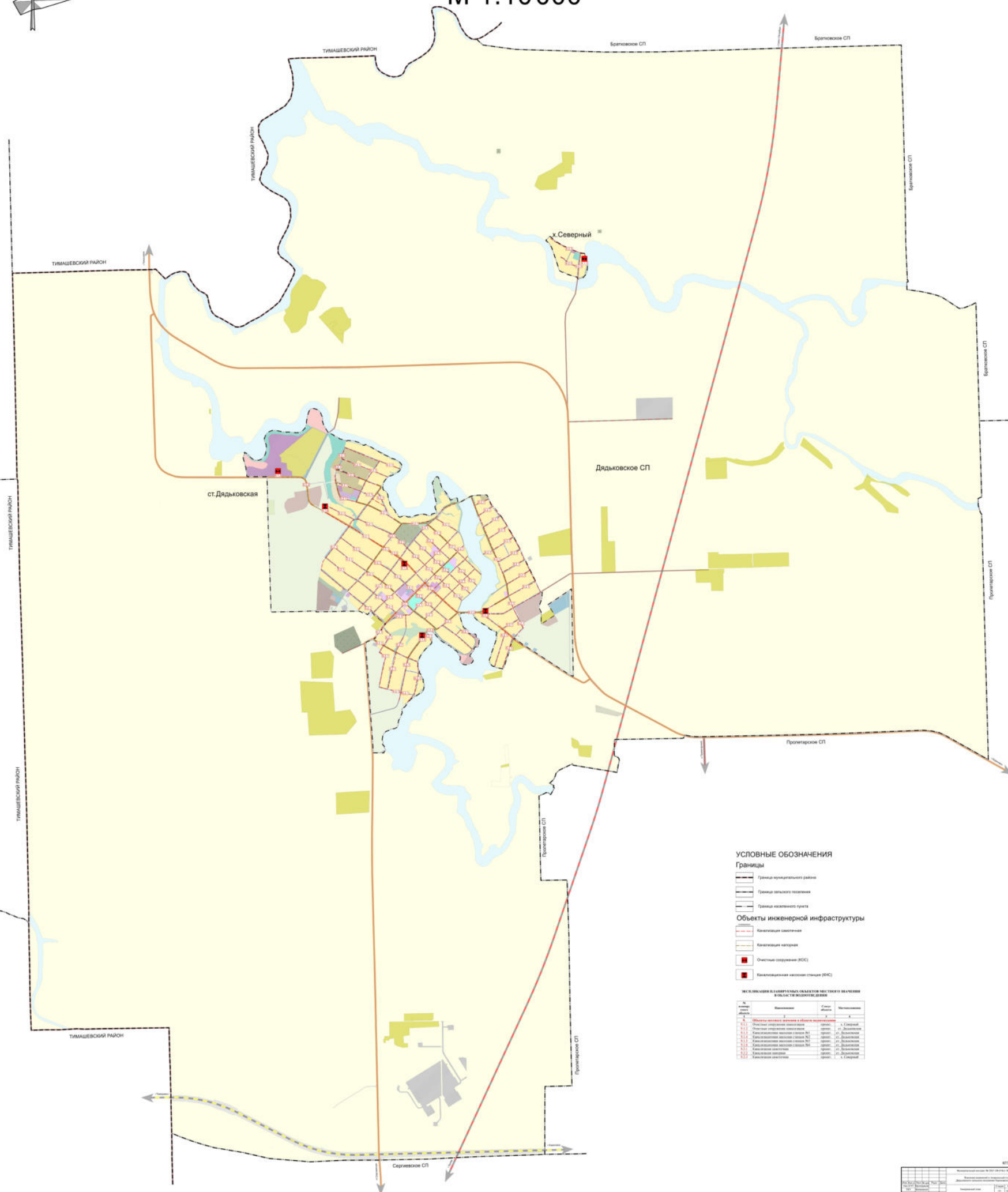
- Объекты физической культуры и массового спорта
- Спортивные сооружения

Места погребения

- Места погребения
- Складбища



Карта планируемого размещения объектов местного значения в области водоотведения М 1:10000



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Границы

Граница муниципального района

Граница сельского поселения

Граница населенного пункта

Объекты инженерной инфраструктуры

Канализация коллективная

Канализация ливневая

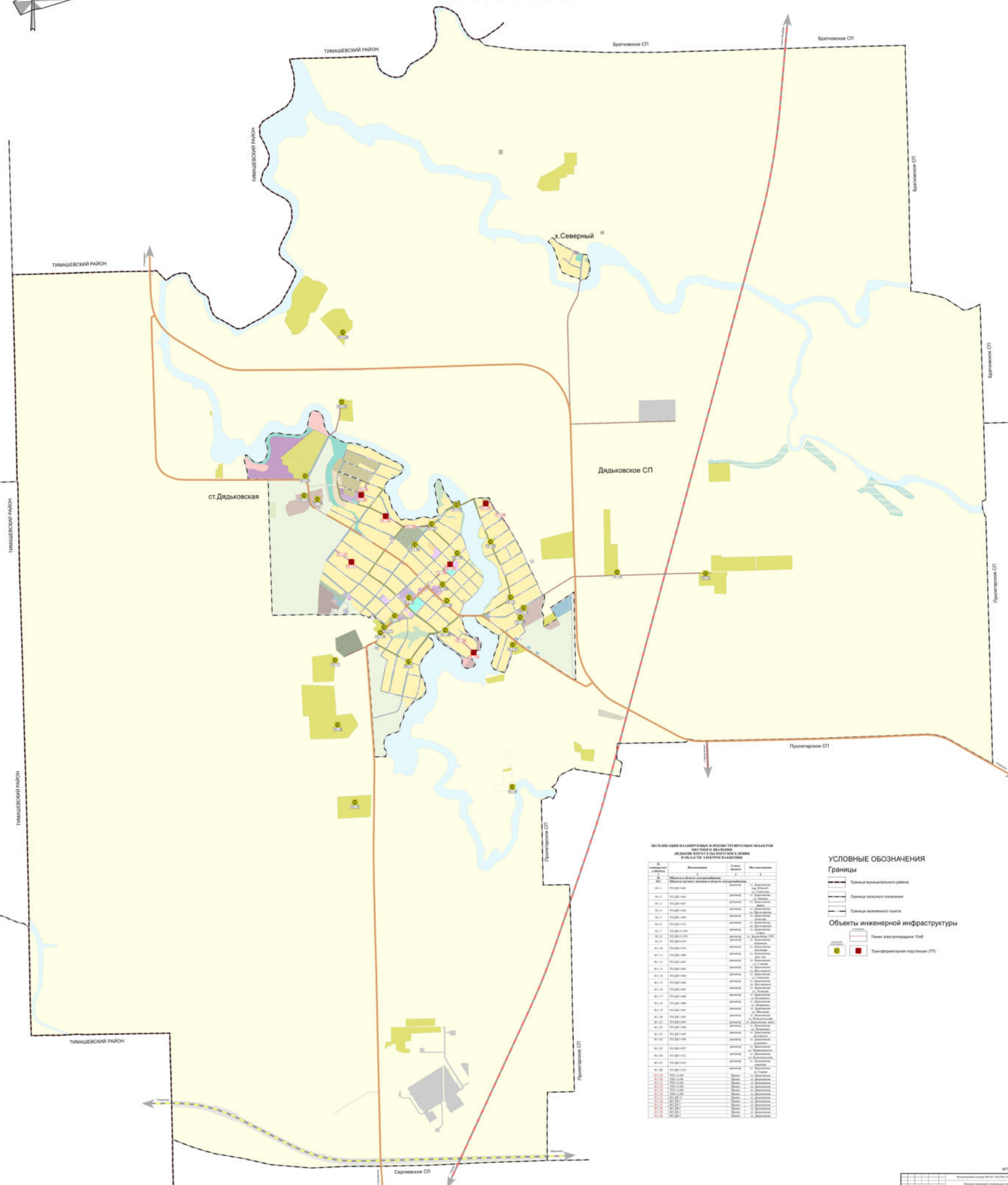
Очистные сооружения (ОС)

Канализационная насосная станция (КНС)

ИСПОЛНЕНИЕ ОБЪЕКТОВ ИНЖЕНЕРНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ В ОБЛАСТИ ВОДООТВЕДАНИЯ

№	Наименование	Степень	Масштабность
объекта		объекта	
1	Очистные сооружения в области водоотведения	строит.	х. Северный
1.1	Очистные сооружения в области водоотведения	строит.	х. Северный
1.2	Очистные сооружения в области водоотведения	строит.	х. Северный
1.3	Очистные сооружения в области водоотведения	строит.	х. Северный
1.4	Очистные сооружения в области водоотведения	строит.	х. Северный
1.5	Очистные сооружения в области водоотведения	строит.	х. Северный
1.6	Очистные сооружения в области водоотведения	строит.	х. Северный
1.7	Очистные сооружения в области водоотведения	строит.	х. Северный
1.8	Очистные сооружения в области водоотведения	строит.	х. Северный
1.9	Очистные сооружения в области водоотведения	строит.	х. Северный
1.10	Очистные сооружения в области водоотведения	строит.	х. Северный
1.11	Очистные сооружения в области водоотведения	строит.	х. Северный
1.12	Очистные сооружения в области водоотведения	строит.	х. Северный
1.13	Очистные сооружения в области водоотведения	строит.	х. Северный
1.14	Очистные сооружения в области водоотведения	строит.	х. Северный
1.15	Очистные сооружения в области водоотведения	строит.	х. Северный
1.16	Очистные сооружения в области водоотведения	строит.	х. Северный
1.17	Очистные сооружения в области водоотведения	строит.	х. Северный
1.18	Очистные сооружения в области водоотведения	строит.	х. Северный
1.19	Очистные сооружения в области водоотведения	строит.	х. Северный
1.20	Очистные сооружения в области водоотведения	строит.	х. Северный

Карта планируемого размещения объектов местного значения в области электроснабжения М 1:10000

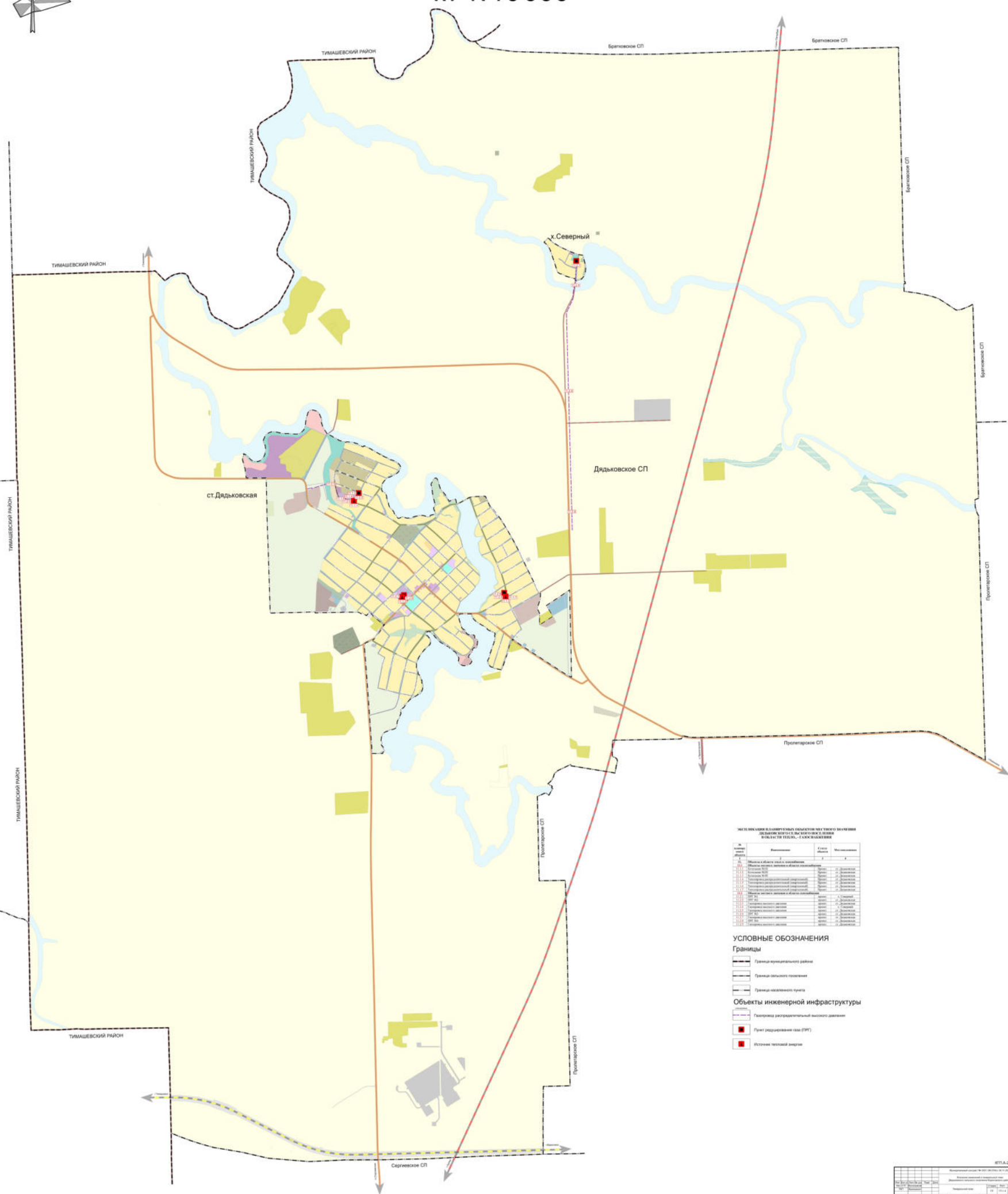


ИСПОЛНЕНИЕ И КАТЕГОРИИ И РЕКОНСТРУКЦИОННЫХ ОБЪЕКТОВ
ВООРУЖЕНИЯ И РЕКОНСТРУКЦИОННЫХ ОБЪЕКТОВ
ВООРУЖЕНИЯ И РЕКОНСТРУКЦИОННЫХ ОБЪЕКТОВ

№	Наименование	Категория	Масштаб
1	Объекты электроснабжения	1	1:10000
2	Объекты электроснабжения	2	1:10000
3	Объекты электроснабжения	3	1:10000
4	Объекты электроснабжения	4	1:10000
5	Объекты электроснабжения	5	1:10000
6	Объекты электроснабжения	6	1:10000
7	Объекты электроснабжения	7	1:10000
8	Объекты электроснабжения	8	1:10000
9	Объекты электроснабжения	9	1:10000
10	Объекты электроснабжения	10	1:10000
11	Объекты электроснабжения	11	1:10000
12	Объекты электроснабжения	12	1:10000
13	Объекты электроснабжения	13	1:10000
14	Объекты электроснабжения	14	1:10000
15	Объекты электроснабжения	15	1:10000
16	Объекты электроснабжения	16	1:10000
17	Объекты электроснабжения	17	1:10000
18	Объекты электроснабжения	18	1:10000
19	Объекты электроснабжения	19	1:10000
20	Объекты электроснабжения	20	1:10000
21	Объекты электроснабжения	21	1:10000
22	Объекты электроснабжения	22	1:10000
23	Объекты электроснабжения	23	1:10000
24	Объекты электроснабжения	24	1:10000
25	Объекты электроснабжения	25	1:10000
26	Объекты электроснабжения	26	1:10000
27	Объекты электроснабжения	27	1:10000
28	Объекты электроснабжения	28	1:10000
29	Объекты электроснабжения	29	1:10000
30	Объекты электроснабжения	30	1:10000
31	Объекты электроснабжения	31	1:10000
32	Объекты электроснабжения	32	1:10000
33	Объекты электроснабжения	33	1:10000
34	Объекты электроснабжения	34	1:10000
35	Объекты электроснабжения	35	1:10000
36	Объекты электроснабжения	36	1:10000
37	Объекты электроснабжения	37	1:10000
38	Объекты электроснабжения	38	1:10000
39	Объекты электроснабжения	39	1:10000
40	Объекты электроснабжения	40	1:10000
41	Объекты электроснабжения	41	1:10000
42	Объекты электроснабжения	42	1:10000
43	Объекты электроснабжения	43	1:10000
44	Объекты электроснабжения	44	1:10000
45	Объекты электроснабжения	45	1:10000
46	Объекты электроснабжения	46	1:10000
47	Объекты электроснабжения	47	1:10000
48	Объекты электроснабжения	48	1:10000
49	Объекты электроснабжения	49	1:10000
50	Объекты электроснабжения	50	1:10000
51	Объекты электроснабжения	51	1:10000
52	Объекты электроснабжения	52	1:10000
53	Объекты электроснабжения	53	1:10000
54	Объекты электроснабжения	54	1:10000
55	Объекты электроснабжения	55	1:10000
56	Объекты электроснабжения	56	1:10000
57	Объекты электроснабжения	57	1:10000
58	Объекты электроснабжения	58	1:10000
59	Объекты электроснабжения	59	1:10000
60	Объекты электроснабжения	60	1:10000
61	Объекты электроснабжения	61	1:10000
62	Объекты электроснабжения	62	1:10000
63	Объекты электроснабжения	63	1:10000
64	Объекты электроснабжения	64	1:10000
65	Объекты электроснабжения	65	1:10000
66	Объекты электроснабжения	66	1:10000
67	Объекты электроснабжения	67	1:10000
68	Объекты электроснабжения	68	1:10000
69	Объекты электроснабжения	69	1:10000
70	Объекты электроснабжения	70	1:10000
71	Объекты электроснабжения	71	1:10000
72	Объекты электроснабжения	72	1:10000
73	Объекты электроснабжения	73	1:10000
74	Объекты электроснабжения	74	1:10000
75	Объекты электроснабжения	75	1:10000
76	Объекты электроснабжения	76	1:10000
77	Объекты электроснабжения	77	1:10000
78	Объекты электроснабжения	78	1:10000
79	Объекты электроснабжения	79	1:10000
80	Объекты электроснабжения	80	1:10000
81	Объекты электроснабжения	81	1:10000
82	Объекты электроснабжения	82	1:10000
83	Объекты электроснабжения	83	1:10000
84	Объекты электроснабжения	84	1:10000
85	Объекты электроснабжения	85	1:10000
86	Объекты электроснабжения	86	1:10000
87	Объекты электроснабжения	87	1:10000
88	Объекты электроснабжения	88	1:10000
89	Объекты электроснабжения	89	1:10000
90	Объекты электроснабжения	90	1:10000
91	Объекты электроснабжения	91	1:10000
92	Объекты электроснабжения	92	1:10000
93	Объекты электроснабжения	93	1:10000
94	Объекты электроснабжения	94	1:10000
95	Объекты электроснабжения	95	1:10000
96	Объекты электроснабжения	96	1:10000
97	Объекты электроснабжения	97	1:10000
98	Объекты электроснабжения	98	1:10000
99	Объекты электроснабжения	99	1:10000
100	Объекты электроснабжения	100	1:10000

- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ**
- Границы**
- Граница муниципального района
 - Граница сельского поселения
 - Граница населенного пункта
- Объекты инженерной инфраструктуры**
- Линия электропередачи 110кВ
 - Трансформаторная подстанция (ТП)

Карта планируемого размещения объектов местного значения в области тепло-,газоснабжения М 1:10000

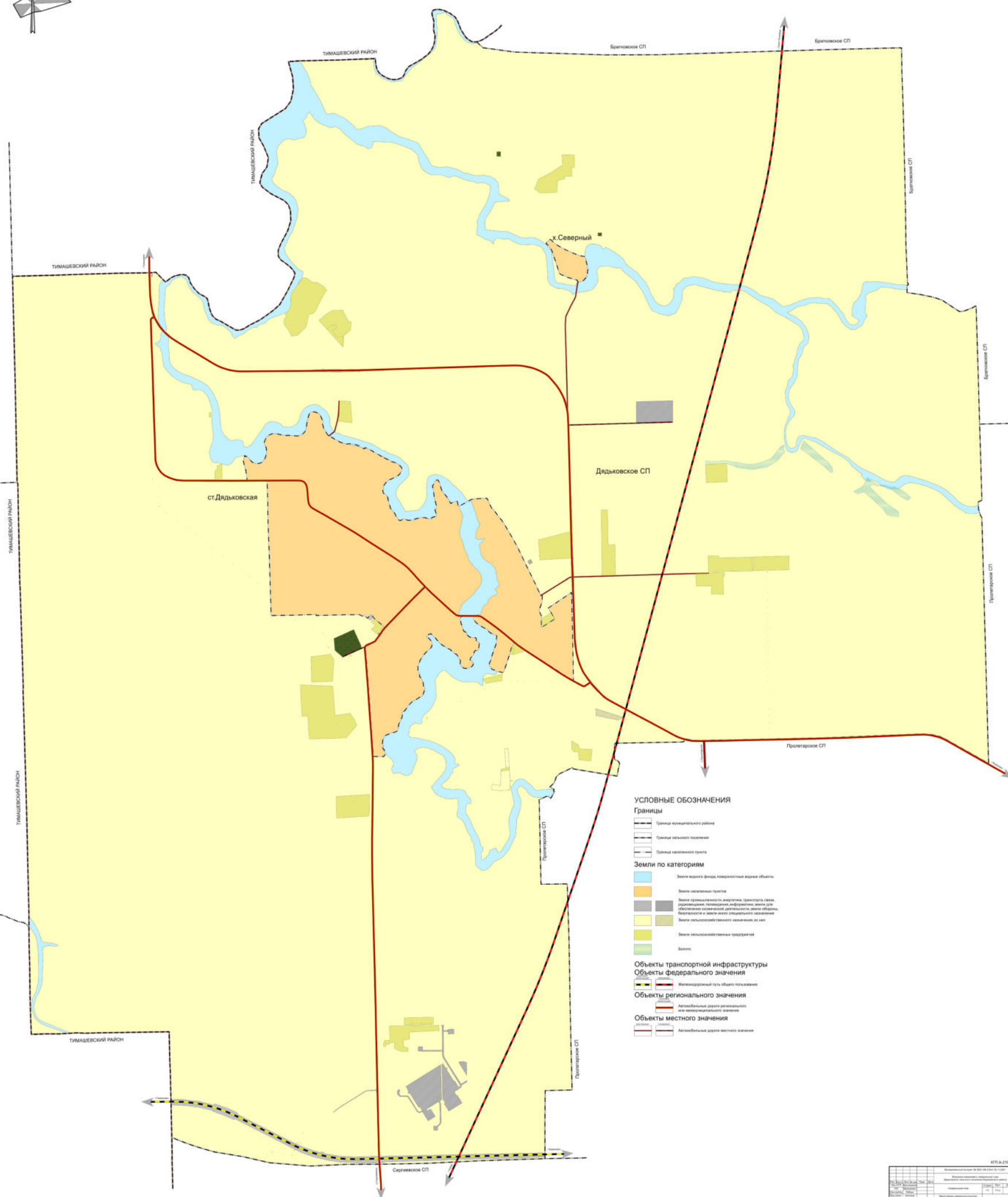


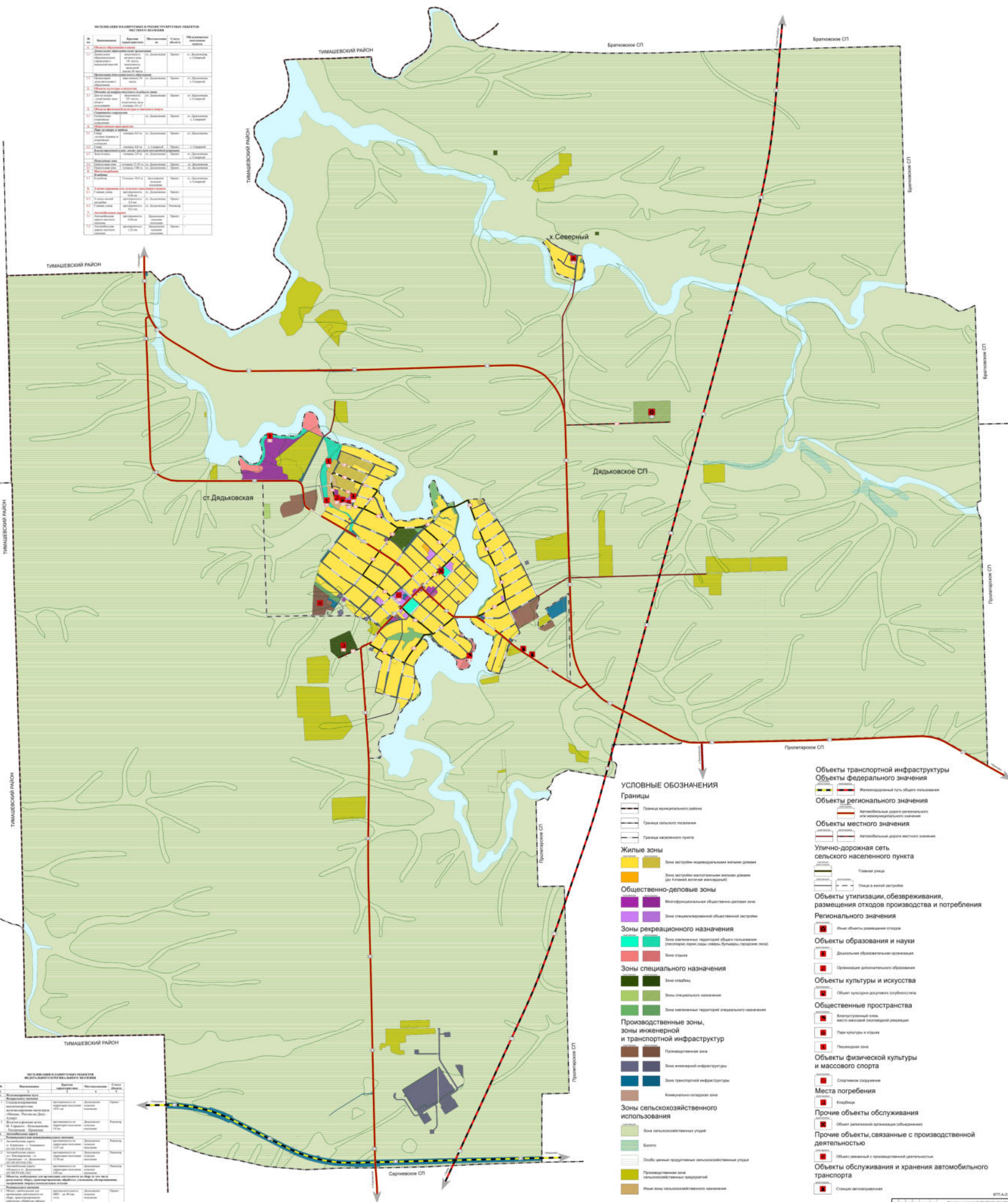
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Границы

Объекты инженерной инфраструктуры

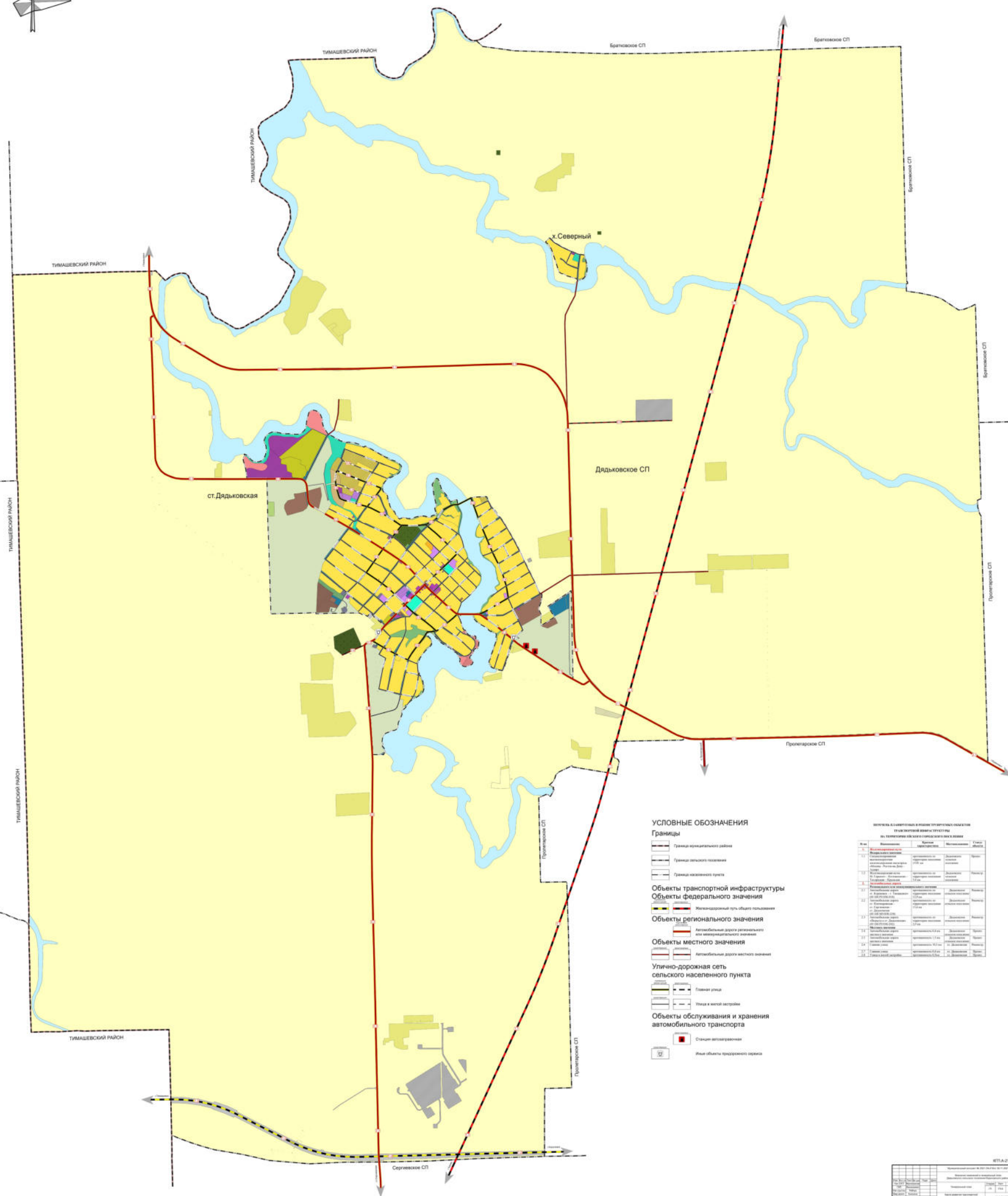
№	Наименование	Символ	Масштаб
1	Граница муниципального района	—	1:10000
2	Граница сельского поселения	—	1:10000
3	Граница населенного пункта	—	1:10000
4	Газопровод распределительный высокого давления	—	1:10000
5	Пункт регулирования газа (ПРГ)	■	1:10000
6	Источник тепловой энергии	■	1:10000



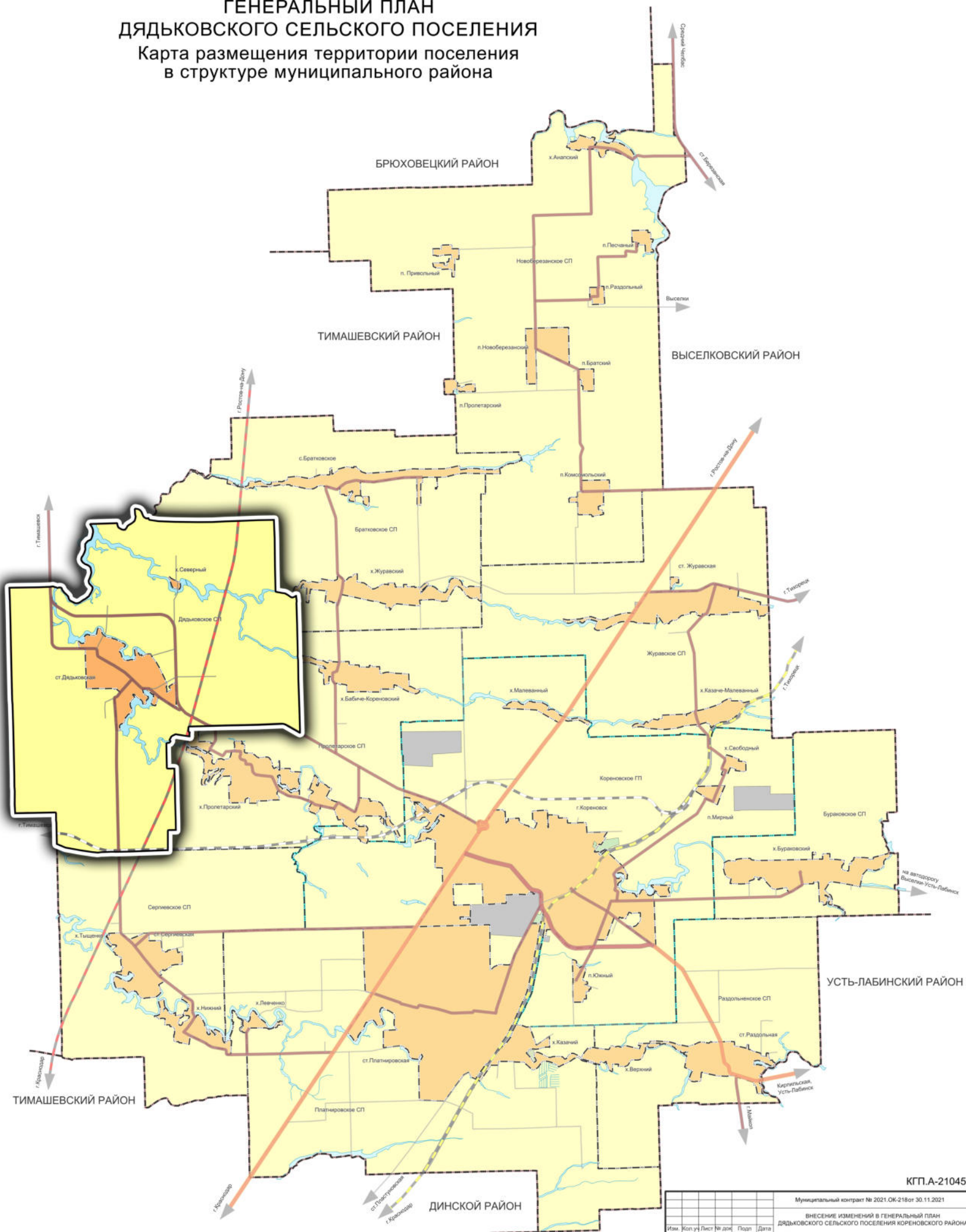
[illegible][illegible]

A kite with a vertical line of symmetry. The kite is divided into four triangles by its diagonals. The two triangles on the left are shaded gray, and the two triangles on the right are white.



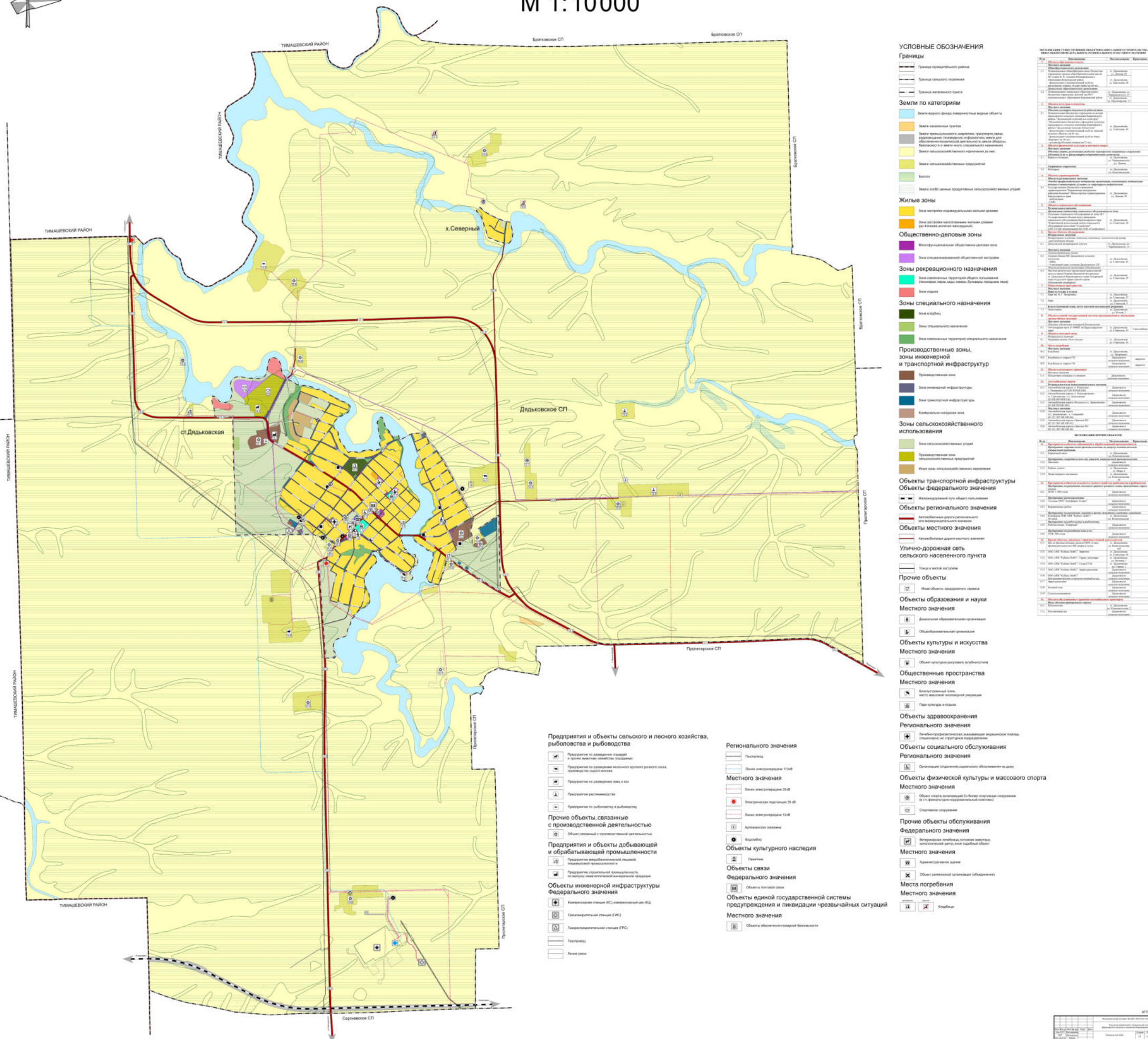


Карта размещения территории поселения в структуре муниципального района



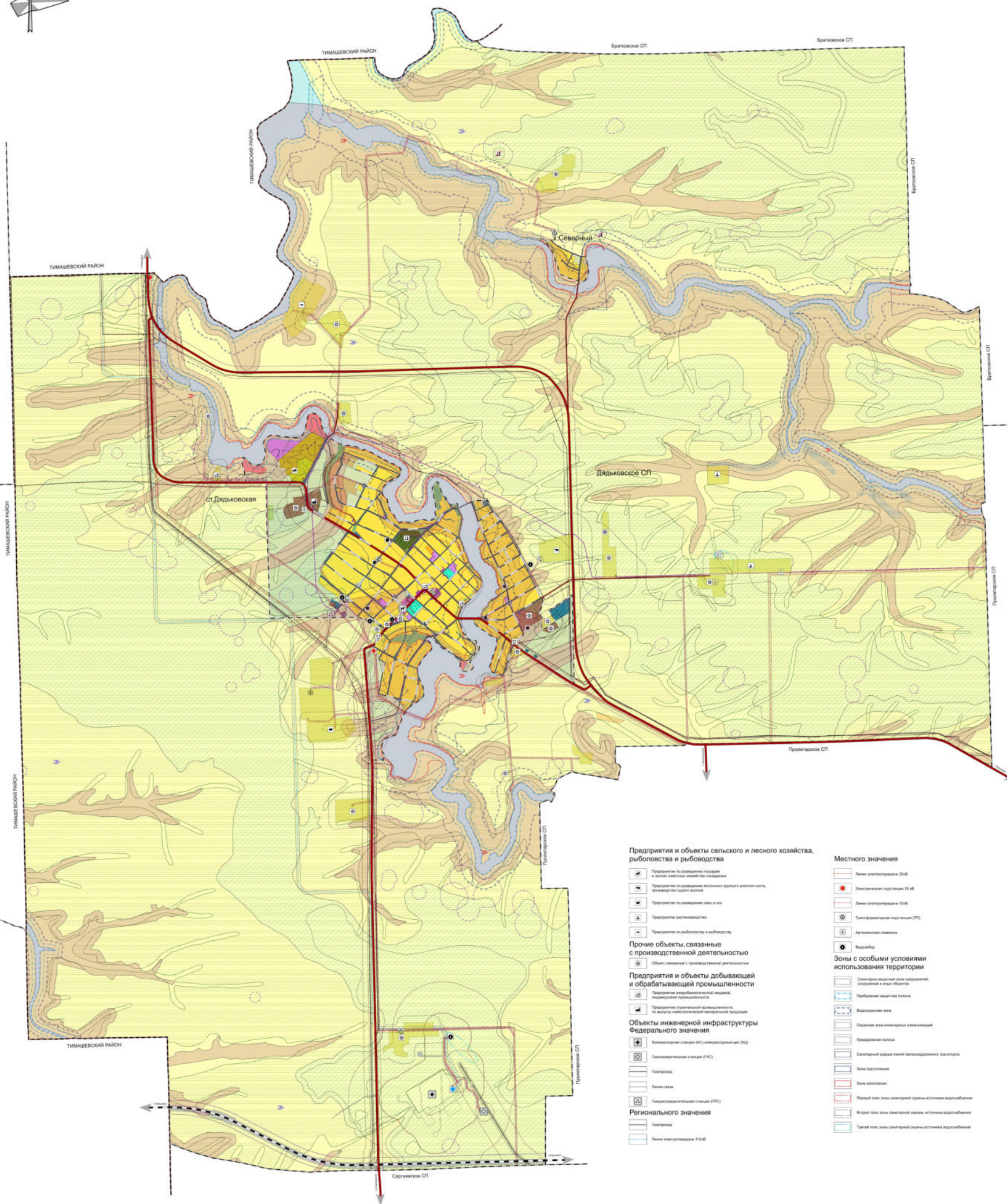
КГП.А-21045

				Муниципальный контракт № 2021.ОК-218от 30.11.2021			
				ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ В ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН ДЯДЬКОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ КОРЕНЬСКОГО РАЙОНА			
Изм.	Коп.уз	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
						Генеральный план	
Нак.ОП1	Мусорок					Студия	Лист
ГАП	Валецкий					ГП	Листов
Нак.группы	Рябуш					ГП-4	1
Вед.арх.	Анохина						
Вед.инж.	Цуранова						
Карта размещения территории поселения в структуре муниципального района б/м						ОАО ТУКПТ КРАСНОДАРСКИЙПРОЕКТ	



Карта результатов комплексной оценки территории поселения

М 1:10000



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Границы

- Граница муниципального района
 - Граница сельского поселения
 - Граница населенного пункта
- #### Земли по категориям
- Земли водного фонда, поверхностные водные объекты
 - Земли населенных пунктов
 - Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиосвязи, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения
 - Земли сельскохозяйственного назначения, из них:
 - Земли сельскохозяйственных предприятий
 - Земли для размещения объектов сельскохозяйственного назначения
 - Болота
 - Земли общинных предприятий сельскохозяйственного назначения

Жилые зоны

- Зона застройки индивидуальными жилыми домами
- Зона застройки многоквартирными жилыми домами (до 4-х этажей, включая мансарды)
- Общественно-деловые зоны
 - Многофункциональная общественно-деловая зона
 - Зона специализированной общественной застройки
- Зоны рекреационного назначения
 - Зона оздоровительного, рекреационного, спортивного назначения (расположение парков, скверов, бульваров, парковых лесов)
 - Зона отдыха

- #### Зоны специального назначения
- Зона складов
 - Зона специального назначения
 - Зона размещения территории специального назначения

- #### Производственные зоны, зоны инженерной и транспортной инфраструктур
- Производственная зона
 - Зона инженерной инфраструктуры
 - Зона транспортной инфраструктуры
 - Коммунально-складовая зона

- #### Зоны сельскохозяйственного использования
- Зона сельскохозяйственных угодий
 - Производственная зона сельскохозяйственных предприятий
 - Иные зоны сельскохозяйственного назначения

- #### Объекты транспортной инфраструктуры
- #### Объекты федерального значения
- Железнодорожный путь общего пользования
- #### Объекты регионального значения
- Автомобильная дорога регионального или межмуниципального значения
- #### Объекты местного значения
- Автомобильная дорога местного значения
- #### Улично-дорожная сеть
- Улицы в населенном пункте

- #### Прочие объекты
- Иные объекты природного назначения
 - Прочие объекты обслуживания
 - Прочие объекты обслуживания
 - Федерального значения
 - Места погребения
 - Местного значения
 - Кладбища

- #### Объекты единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций
- #### Регионального значения
- Объекты обеспечения пожарной безопасности
 - Инженерно-строительное районирование
 - Территории с особыми инженерно-геологическими условиями, благоприятными для строительства
 - Территории с инженерно-геологическими условиями средней опасности, неблагоприятными для строительства
 - Территории со сложными инженерно-геологическими условиями, неблагоприятными для строительства

- #### Объекты культурного наследия
- Памятник
 - Объекты культурного наследия
 - Объекты культурного наследия
 - Объекты культурного наследия
 - Зона регулирования застройки и хозяйственной деятельности

Предприятия и объекты сельского и лесного хозяйства, рыболовства и рыбодоводства

- Предприятие по разведению лошадей и другим животным животного происхождения
- Предприятие по разведению водоплавающих птиц, производству пера, яиц
- Предприятие по разведению овец и коз
- Предприятие по разведению свиней
- Предприятие по разведению рыб и рыбодоводству

Прочие объекты, связанные с производственной деятельностью

- Объект складского назначения
- Предприятие по добыче и переработке древесины
- Предприятие по добыче и переработке полезных ископаемых
- Предприятие по добыче и переработке металлов
- Предприятие по добыче и переработке неметаллических минеральных ресурсов

Объекты инженерной инфраструктуры

- Компьютерная станция (КС), компьютерный центр (КС)
- Газораспределительная станция (ГРС)
- Газопровод
- Линия связи
- Газораспределительная станция (ГРС)

Регионального значения

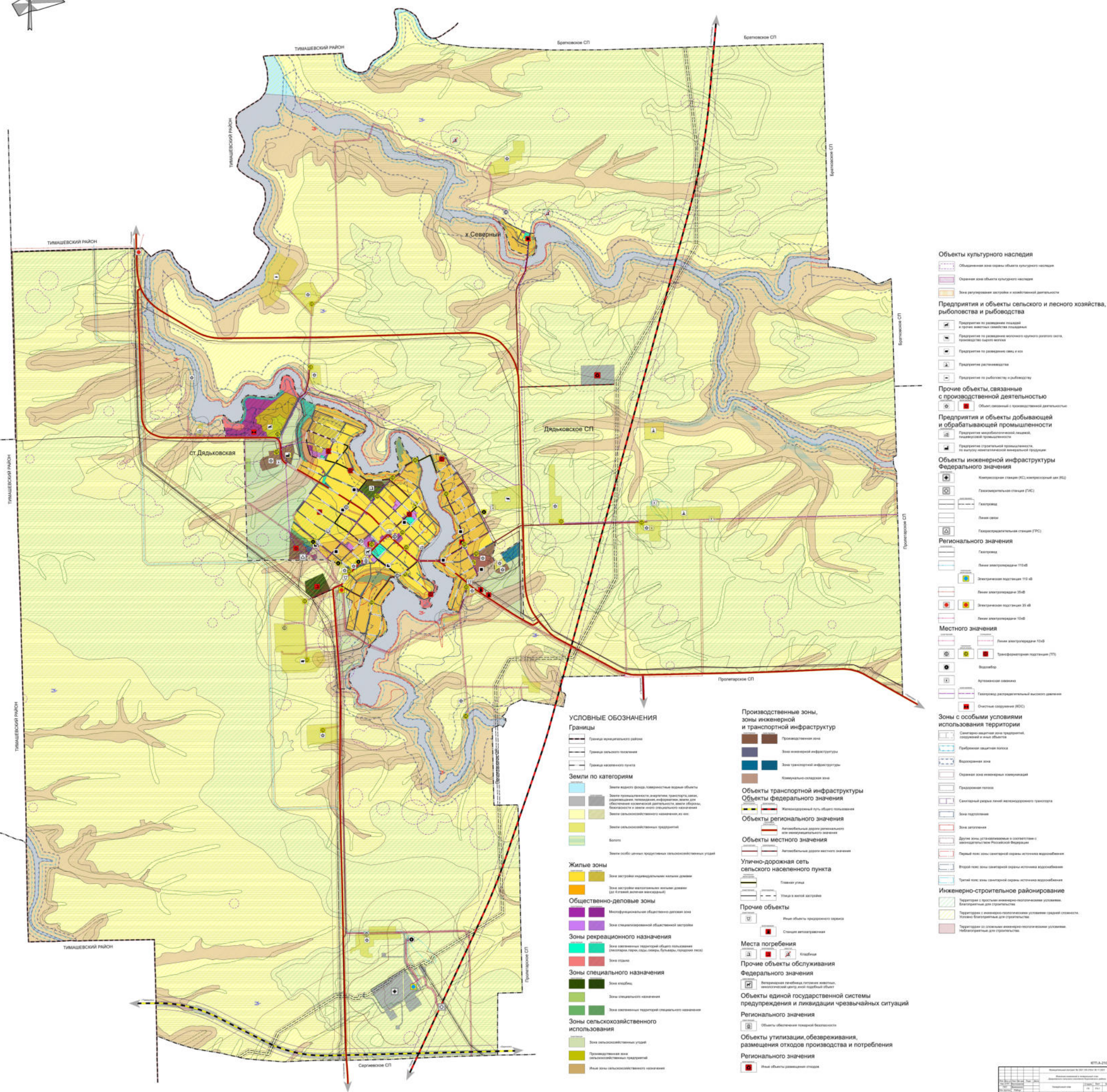
- Газопровод
- Линия электропередачи 110 кВ

Местного значения

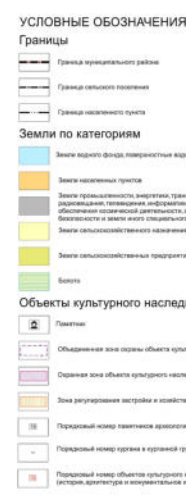
- Линия электропередачи 35 кВ
- Электросеть подстанции 35 кВ
- Линия электропередачи 10 кВ
- Трансформаторная подстанция (ТП)
- Автомобильная станция

Зоны с особыми условиями использования территории

- Санитарно-защитная зона предприятий, сооружений и иных объектов
- Прибрежная защитная полоса
- Водооградная зона
- Охранная зона инженерных коммуникаций
- Прибрежная полоса
- Санитарный разрыв между железнодорожными путями
- Зона подтопления
- Зона затопления
- Первый пояс зоны санитарной охраны источника водоснабжения
- Второй пояс зоны санитарной охраны источника водоснабжения
- Третий пояс зоны санитарной охраны источника водоснабжения



A kite with a vertical line of symmetry passing through its center. The kite is divided into four triangles by its diagonals. The two triangles on the left are shaded gray, and the two triangles on the right are white.

[illegible]

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Границы

- Граница муниципального района
- Граница сельского поселения
- Граница населенного пункта

Земли по категориям

- Земли государственного фонда, государственные водные объекты
- Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиосвязи, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения
- Земли сельскохозяйственного назначения, из них:
 - Земли сельскохозяйственных предприятий
 - Сады
 - Земли особо ценные производственных сельскохозяйственных участков

Жилые зоны

- Зона застройки индивидуальными жилыми домами
- Зона застройки малоэтажными жилыми домами (до 4-х этажей, включая мансарды)

Общественно-деловые зоны

- Многофункциональная общественно-деловая зона
- Зона специализированной общественной застройки

Зоны рекреационного назначения

- Зона оздоровительной территории общего пользования (парки, скверы, бульвары, городские леса)
- Зона отдыха

Зоны специального назначения

- Зона складов
- Зоны специального назначения
- Зона оздоровительной территории специального назначения

Зоны сельскохозяйственного использования

- Зона сельскохозяйственных угодий
- Производственная зона сельскохозяйственных предприятий
- Иные зоны сельскохозяйственного назначения

Производственные зоны, зоны инженерной и транспортной инфраструктуры

- Производственная зона
- Зона инженерной инфраструктуры
- Зона транспортной инфраструктуры
- Коммунально-складская зона

Объекты транспортной инфраструктуры

- Железнодорожный путь, объект пользования

Объекты регионального значения

- Автомобильные дороги регионального или межмуниципального значения
- Автомобильные дороги местного значения

Объекты местного значения

- Улично-дорожная сеть сельского населенного пункта
 - Главная улица
 - Улицы в жилой застройке

Прочие объекты

- Иные объекты природного назначения
- Станция автозаправки

Места погребения

- Кладбище

Прочие объекты обслуживания

- Объекты обслуживания населения

Объекты единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций

- Объекты обеспечения пожарной безопасности

Регионального значения

- Объекты утилизации, обезвреживания, размещения отходов производства и потребления

Регионального значения

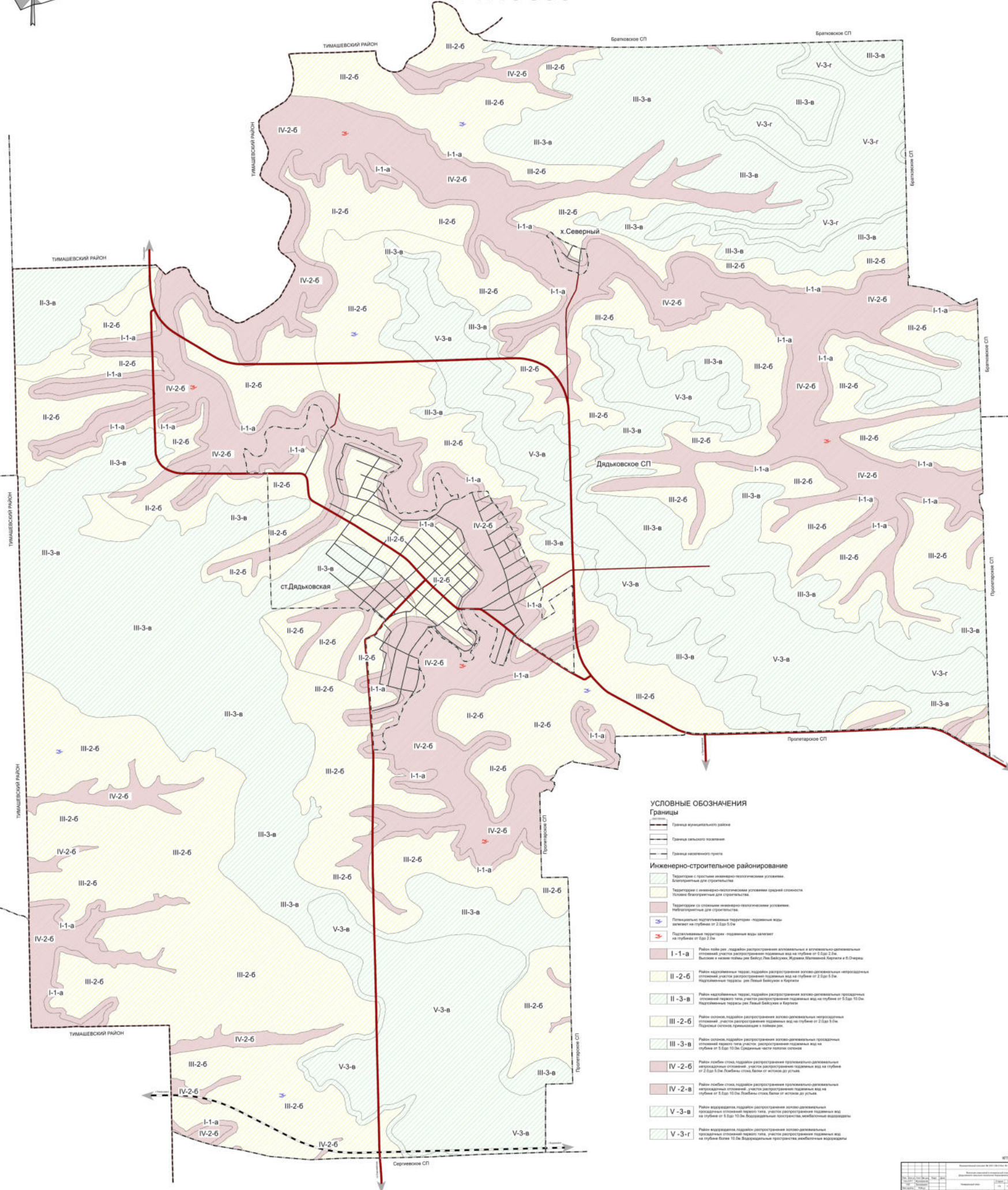
- Иные объекты размещения отходов

	Page 6	Page 7	Page 8	Page 9	Page 10	Page 11	Page 12	Page 13	Page 14	Page 15	Page 16	Page 17	Page 18	Page 19	Page 20	Page 21	Page 22	Page 23	Page 24	Page 25	Page 26	Page 27	Page 28	Page 29	Page 30	Page 31	Page 32	Page 33	Page 34	Page 35	Page 36	Page 37	Page 38	Page 39	Page 40	Page 41	Page 42	Page 43	Page 44	Page 45	Page 46	Page 47	Page 48	Page 49	Page 50	Page 51	Page 52	Page 53	Page 54	Page 55	Page 56	Page 57	Page 58	Page 59	Page 60	Page 61	Page 62	Page 63	Page 64	Page 65	Page 66	Page 67	Page 68	Page 69	Page 70	Page 71	Page 72	Page 73	Page 74	Page 75	Page 76	Page 77	Page 78	Page 79	Page 80	Page 81	Page 82	Page 83	Page 84	Page 85	Page 86	Page 87	Page 88	Page 89	Page 90	Page 91	Page 92	Page 93	Page 94	Page 95	Page 96	Page 97	Page 98	Page 99	Page 100	Page 101	Page 102	Page 103	Page 104	Page 105	Page 106	Page 107	Page 108	Page 109	Page 110	Page 111	Page 112	Page 113	Page 114	Page 115	Page 116	Page 117	Page 118	Page 119	Page 120	Page 121	Page 122	Page 123	Page 124	Page 125	Page 126	Page 127	Page 128	Page 129	Page 130	Page 131	Page 132	Page 133	Page 134	Page 135	Page 136	Page 137	Page 138	Page 139	Page 140	Page 141	Page 142	Page 143	Page 144	Page 145	Page 146	Page 147	Page 148	Page 149	Page 150	Page 151	Page 152	Page 153	Page 154	Page 155	Page 156	Page 157	Page 158	Page 159	Page 160	Page 161	Page 162	Page 163	Page 164	Page 165	Page 166	Page 167	Page 168	Page 169	Page 170	Page 171	Page 172	Page 173	Page 174	Page 175	Page 176	Page 177	Page 178	Page 179	Page 180	Page 181	Page 182	Page 183	Page 184	Page 185	Page 186	Page 187	Page 188	Page 189	Page 190	Page 191	Page 192	Page 193	Page 194	Page 195	Page 196	Page 197	Page 198	Page 199	Page 200	Page 201	Page 202	Page 203	Page 204	Page 205	Page 206	Page 207	Page 208	Page 209	Page 210	Page 211	Page 212	Page 213	Page 214	Page 215	Page 216	Page 217	Page 218	Page 219	Page 220	Page 221	Page 222	Page 223	Page 224	Page 225	Page 226	Page 227	Page 228	Page 229	Page 230	Page 231	Page 232	Page 233	Page 234	Page 235	Page 236	Page 237	Page 238	Page 239	Page 240	Page 241	Page 242	Page 243	Page 244	Page 245	Page 246	Page 247	Page 248	Page 249	Page 250	Page 251	Page 252	Page 253	Page 254	Page 255	Page 256	Page 257	Page 258	Page 259	Page 260	Page 261	Page 262	Page 263	Page 264	Page 265	Page 266	Page 267	Page 268	Page 269	Page 270	Page 271	Page 272	Page 273	Page 274	Page 275	Page 276	Page 277	Page 278	Page 279	Page 280	Page 281	Page 282	Page 283	Page 284	Page 285	Page 286	Page 287	Page 288	Page 289	Page 290	Page 291	Page 292	Page 293	Page 294	Page 295	Page 296	Page 297	Page 298	Page 299	Page 300	Page 301	Page 302	Page 303	Page 304	Page 305	Page 306	Page 307	Page 308	Page 309	Page 310	Page 311	Page 312	Page 313	Page 314	Page 315	Page 316	Page 317	Page 318	Page 319	Page 320	Page 321	Page 322	Page 323	Page 324	Page 325	Page 326	Page 327	Page 328	Page 329	Page 330	Page 331	Page 332	Page 333	Page 334	Page 335	Page 336	Page 337	Page 338	Page 339	Page 340	Page 341	Page 342	Page 343	Page 344	Page 345	Page 346	Page 347	Page 348	Page 349	Page 350	Page 351	Page 352	Page 353	Page 354	Page 355	Page 356	Page 357	Page 358	Page 359	Page 360	Page 361	Page 362	Page 363	Page 364	Page 365	Page 366	Page 367	Page 368	Page 369	Page 370	Page 371	Page 372	Page 373	Page 374	Page 375	Page 376	Page 377	Page 378	Page 379	Page 380	Page 381	Page 382	Page 383	Page 384	Page 385	Page 386	Page 387	Page 388	Page 389	Page 390	Page 391	Page 392	Page 393	Page 394	Page 395	Page 396	Page 397	Page 398	Page 399	Page 400	Page 401	Page 402	Page 403	Page 404	Page 405	Page 406	Page 407	Page 408	Page 409	Page 410	Page 411	Page 412	Page 413	Page 414	Page 415	Page 416	Page 417	Page 418	Page 419	Page 420	Page 421	Page 422	Page 423

					Management contract No 2017-06-07/08-01-11-2017				
					Statement submitted in management contract: Management contract statement Management contract				
					Management contract				
					Date of management contract statement				
					Date of management contract statement				

Карта инженерной защиты территории от опасных природных процессов, инженерно-строительное районирование

М 1:100000



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Границы

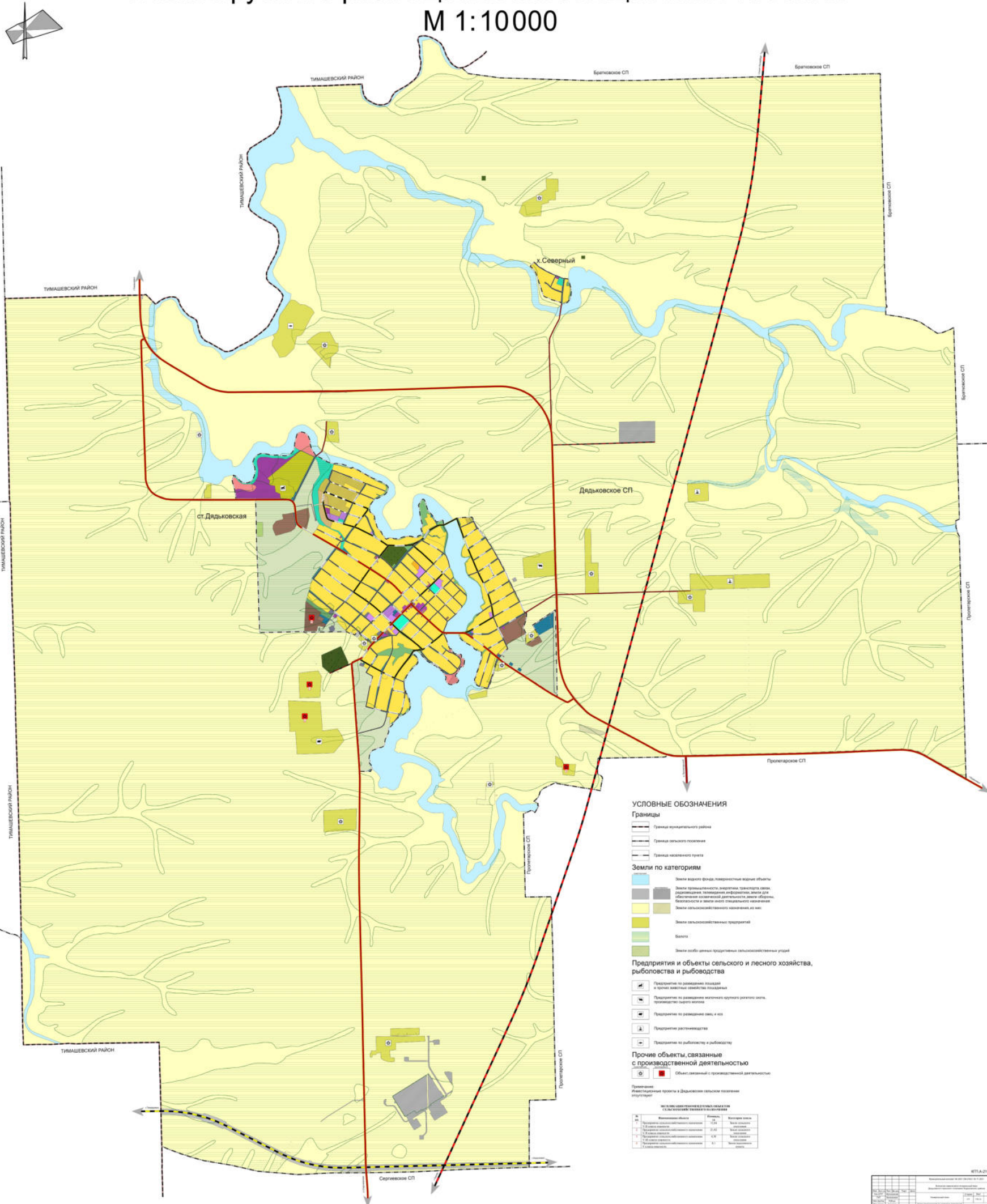
- Граница муниципального района
- Граница сельского поселения
- Граница населенного пункта

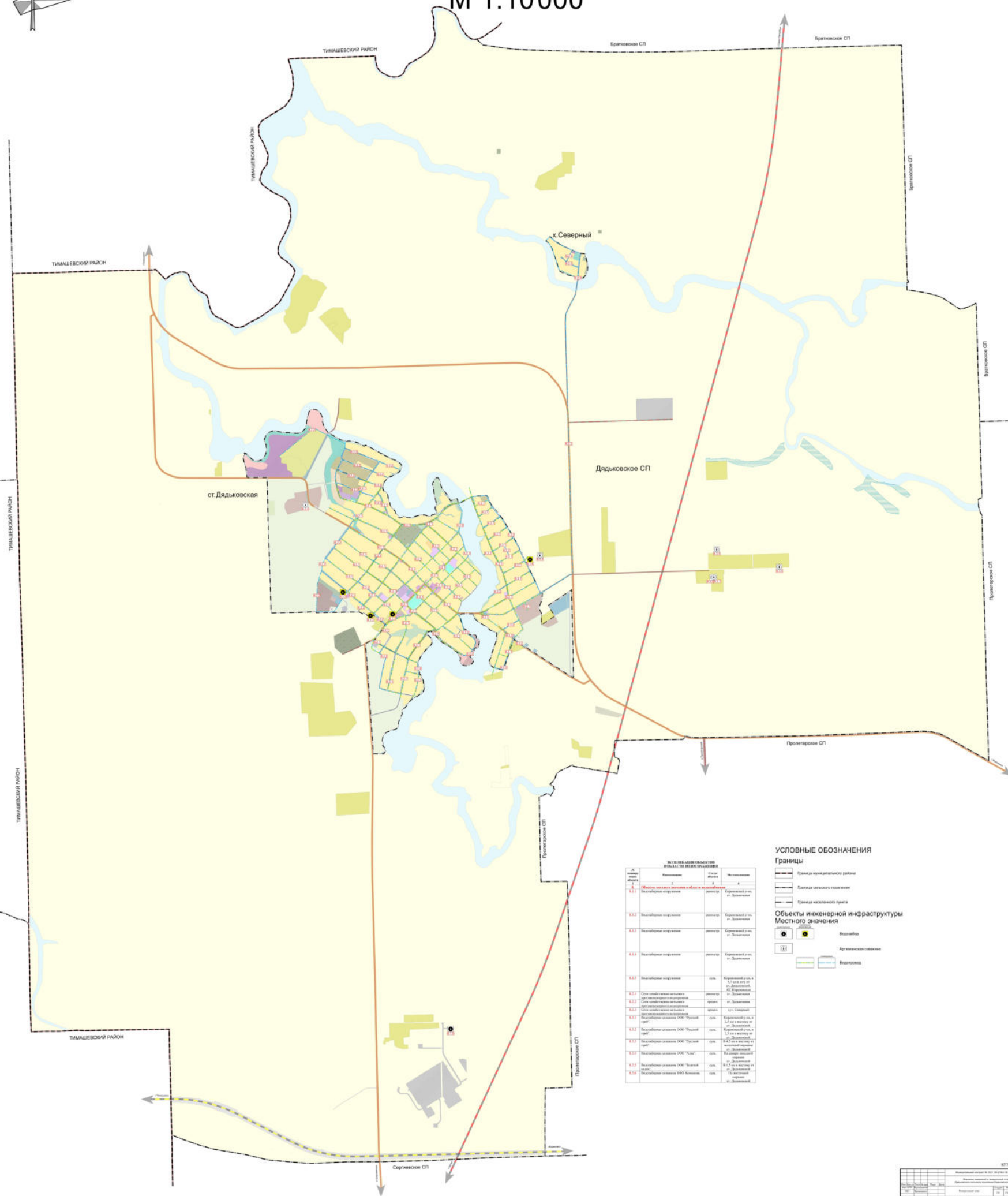
Инженерно-строительное районирование

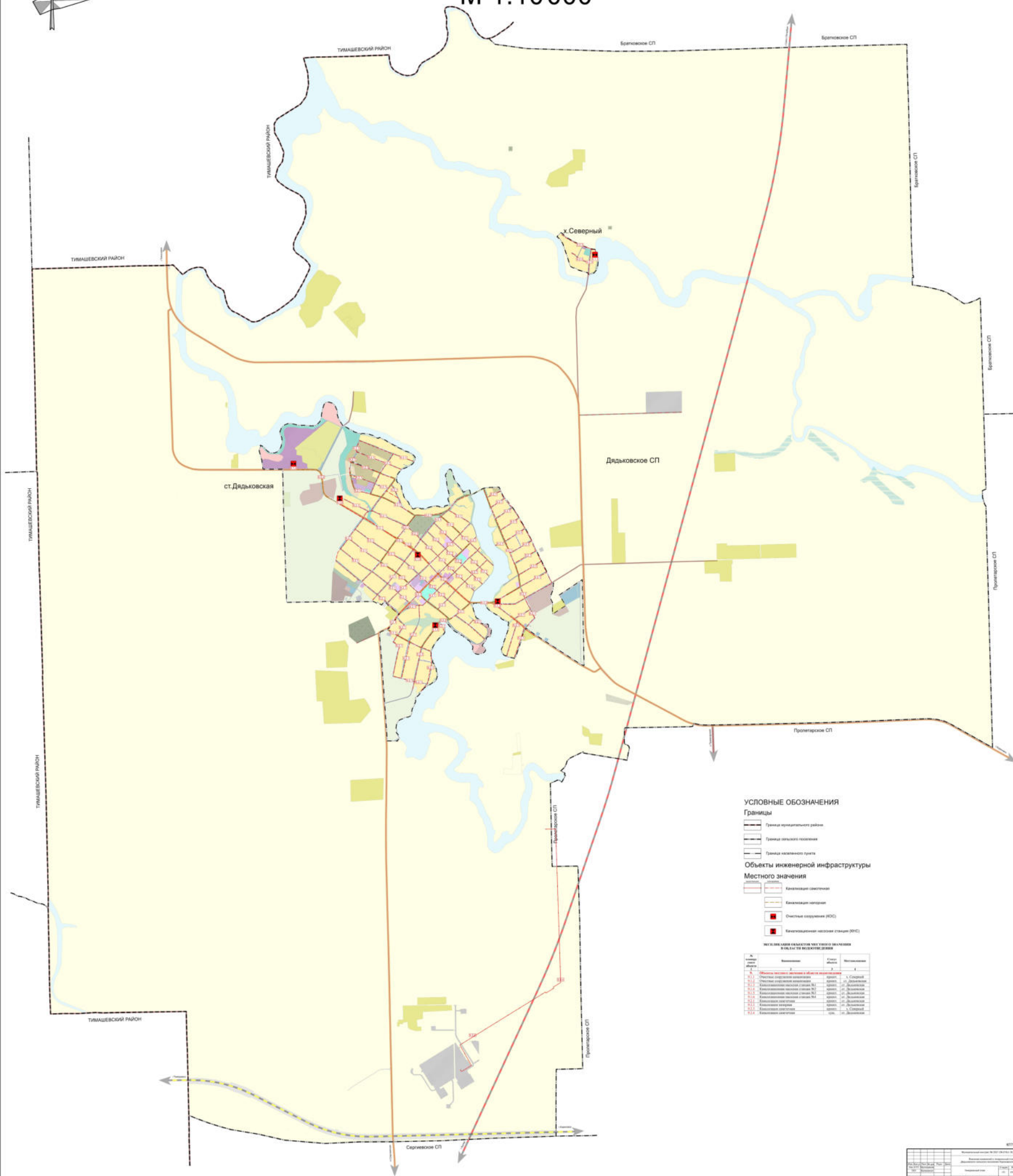
- Территория с простыми инженерно-геологическими условиями. Благоприятная для строительства.
- Территория с инженерно-геологическими условиями средней сложности. Условно благоприятная для строительства.
- Территория со сложными инженерно-геологическими условиями. Неблагоприятная для строительства.
- Планировочная территория - подвалы воды залегает на глубине от 2 до 5,0 м.
- Подвалы воды залегает на глубине от 2 до 5,0 м.
- I-1-a** Район холмистый, подвалы распространены преимущественно в юго-западной части территории. Район распространения подвалов воды на глубине от 2 до 5,0 м. Выходы и неглубокие родники: р. Дудьковский, р. Дудьковский, р. Дудьковский.
- II-2-6** Район холмистый, подвалы распространены преимущественно в юго-западной части территории. Район распространения подвалов воды на глубине от 5 до 10,0 м. Подвалы воды залегает на глубине от 5 до 10,0 м.
- III-2-6** Район холмистый, подвалы распространены преимущественно в юго-западной части территории. Район распространения подвалов воды на глубине от 10 до 15,0 м. Подвалы воды залегает на глубине от 10 до 15,0 м.
- III-3-в** Район холмистый, подвалы распространены преимущественно в юго-западной части территории. Район распространения подвалов воды на глубине от 15 до 20,0 м. Подвалы воды залегает на глубине от 15 до 20,0 м.
- IV-2-6** Район холмистый, подвалы распространены преимущественно в юго-западной части территории. Район распространения подвалов воды на глубине от 20 до 25,0 м. Подвалы воды залегает на глубине от 20 до 25,0 м.
- IV-2-в** Район холмистый, подвалы распространены преимущественно в юго-западной части территории. Район распространения подвалов воды на глубине от 25 до 30,0 м. Подвалы воды залегает на глубине от 25 до 30,0 м.
- V-3-в** Район холмистый, подвалы распространены преимущественно в юго-западной части территории. Район распространения подвалов воды на глубине от 30 до 35,0 м. Подвалы воды залегает на глубине от 30 до 35,0 м.
- V-3-г** Район холмистый, подвалы распространены преимущественно в юго-западной части территории. Район распространения подвалов воды на глубине от 35 до 40,0 м. Подвалы воды залегает на глубине от 35 до 40,0 м.

Карта предложений по развитию территорий в области сельского хозяйства и планируемого размещения инвестиционных объектов

М 1:10000



[illegible]



Карта развития инженерной инфраструктуры в области тепло-,газоснабжения М 1:10000



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Границы

- Граница муниципального района
- Граница сельского поселения
- Граница населенного пункта

Объекты инженерной инфраструктуры

Федерального значения

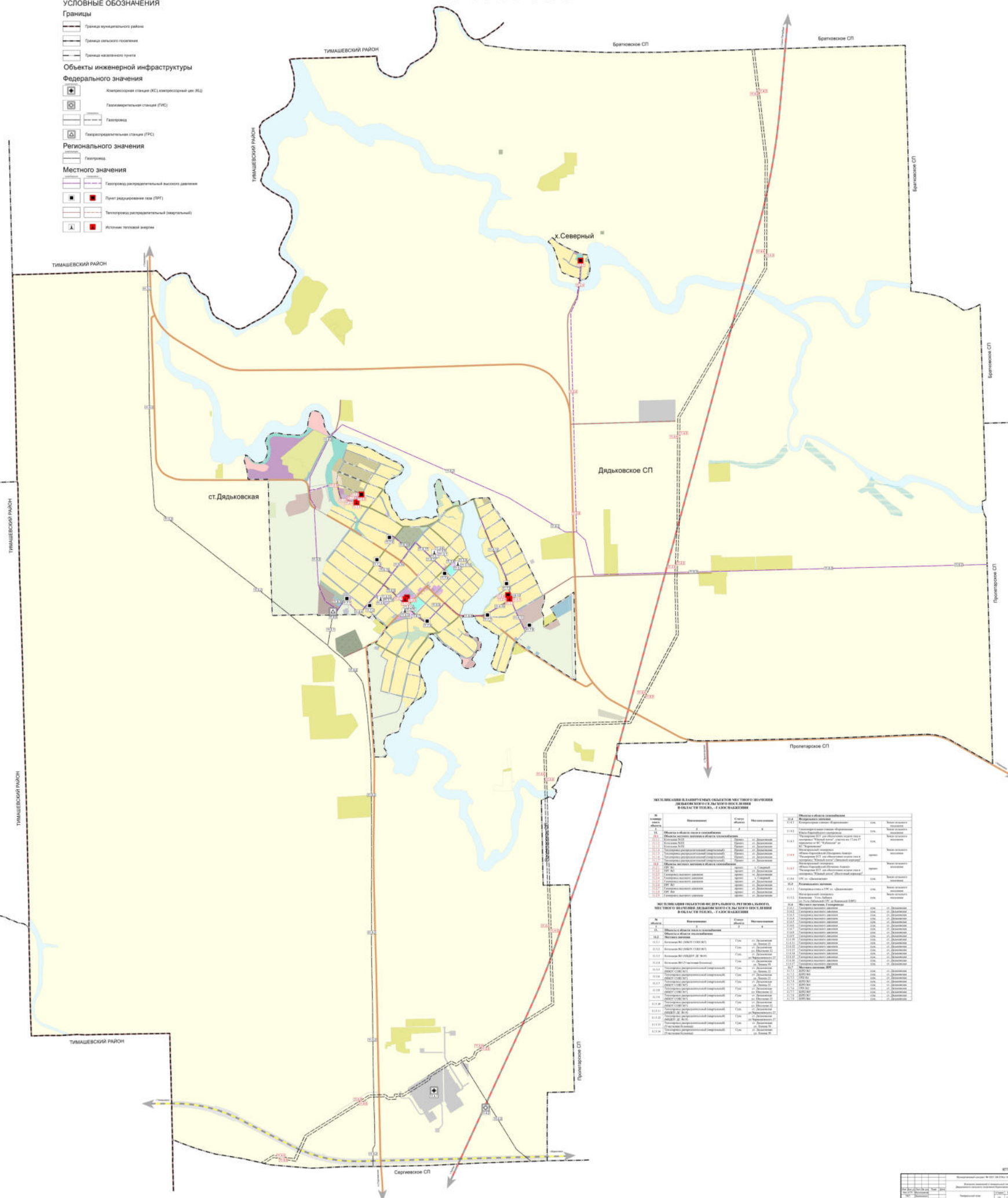
- Компьютерная станция (КС) компьютерный узел (КУ)
- Газовая станция (ГС)
- Газопровод
- Газораспределительная станция (ГРС)

Регионального значения

- Газопровод

Местного значения

- Газопровод распределительный высокого давления
- Пункт регулирования газа (ПРГ)
- Тепловод распределительный (распределитель)
- Источник тепловой энергии



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ

№	Наименование	Сфера	Наименование
1.1	Объекты инженерной инфраструктуры	ЖКХ	Объекты инженерной инфраструктуры
1.2	Газовая станция (ГС)	ЖКХ	Газовая станция (ГС)
1.3	Газопровод	ЖКХ	Газопровод
1.4	Газораспределительная станция (ГРС)	ЖКХ	Газораспределительная станция (ГРС)
1.5	Пункт регулирования газа (ПРГ)	ЖКХ	Пункт регулирования газа (ПРГ)
1.6	Тепловод распределительный (распределитель)	ЖКХ	Тепловод распределительный (распределитель)
1.7	Источник тепловой энергии	ЖКХ	Источник тепловой энергии

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ ОБЪЕКТОВ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ

№	Наименование	Сфера	Наименование
2.1	Газопровод	ЖКХ	Газопровод
2.2	Газораспределительная станция (ГРС)	ЖКХ	Газораспределительная станция (ГРС)
2.3	Пункт регулирования газа (ПРГ)	ЖКХ	Пункт регулирования газа (ПРГ)
2.4	Тепловод распределительный (распределитель)	ЖКХ	Тепловод распределительный (распределитель)
2.5	Источник тепловой энергии	ЖКХ	Источник тепловой энергии

№	Наименование	Сфера	Наименование
3.1	Газопровод	ЖКХ	Газопровод
3.2	Газораспределительная станция (ГРС)	ЖКХ	Газораспределительная станция (ГРС)
3.3	Пункт регулирования газа (ПРГ)	ЖКХ	Пункт регулирования газа (ПРГ)
3.4	Тепловод распределительный (распределитель)	ЖКХ	Тепловод распределительный (распределитель)
3.5	Источник тепловой энергии	ЖКХ	Источник тепловой энергии

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к проекту решения Совета муниципального образования Кореновский район «О внесении изменений в генеральный план Дядьковского сельского поселения Кореновского района»

от «___» _____ 20___ года №_____

Принятие решения Совета муниципального образования Кореновский район «О внесении изменений в генеральный план Дядьковского сельского поселения Кореновского района» необходимо для реализации полномочий органов местного самоуправления.

Проект «Внесение изменений в генеральный план Дядьковского сельского поселения Кореновского района» разработан ОАО ТИЖГП «Краснодаргражданпроект» по заказу администрации Кореновского района на основании муниципального контракта № 2021.ОК-218 от 30.11.2021 г.

Проект разработан на основании генерального плана Дядьковского сельского поселения, разработанного ОАО «Институт территориального развития Краснодарского края» и утверждённый решением Совета Дядьковского сельского поселения Кореновского района от 17.12.2010 г. №87

В проекте «Внесения изменений в генеральный план Дядьковского сельского поселения Кореновского района» принят за основу расчётный срок 2021-2041 г., и основные градостроительные решения утверждённого генерального плана Дядьковского сельского поселения.

Настоящим проектом внесены изменения в положения о территориальном планировании и в материалы утверждаемой части, содержащиеся в утвержденном генеральном плане Дядьковского сельского поселения, в текстовые и графические материалы.

Необходимость разработки новой градостроительной документации Дядьковского сельского поселения возникла в связи с произошедшими в последние годы изменениями в градостроительной политике, нормативных требований санитарных и градостроительных норм и правил. Основанием для разработки послужило Постановление администрации муниципального образования Кореновский район от 07.09.2021 года № 1067 «О подготовке проекта внесения изменений в генеральный план Дядьковского сельского поселения Кореновского района».

Проект разработан в соответствии с законодательством в области регулирования градостроительной деятельности, нормативно-техническими документами в области градостроительства, региональными и местными нормативами градостроительного проектирования, нормативными правовыми актами Краснодарского края и Дядьковского сельского поселения Кореновского района.

Внесение изменений в генеральный план Дядьковского сельского поселения включают в себя:

1) положение о территориальном планировании (пояснительная записка (текстовые материалы) и графические материалы (карты));

2) материалы по обоснованию (пояснительная записка (текстовые материалы) и графические материалы (карты)).

Исполняющий обязанности главы
муниципального образования
Кореновский район

С.В. Колупайко