

Российская Федерация Краснодарский край  
"Градостроительный центр Тбилисского района".

Россия, 352360, Краснодарский край  
ст. Тбилисская, тел.: (86158) 3-33-49.



40п-23/08-24

**Проект планировки территории**

Объект: "Капитальный ремонт автомобильной  
дороги по пер. Школьному в хут. Северокубанском  
Тбилисского района"

**ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ  
ТОМ 1**

**ПП - Проект планировки территории.  
Основная часть.**

**РАЗДЕЛ I. Проект планировки территории.  
Графическая часть.**

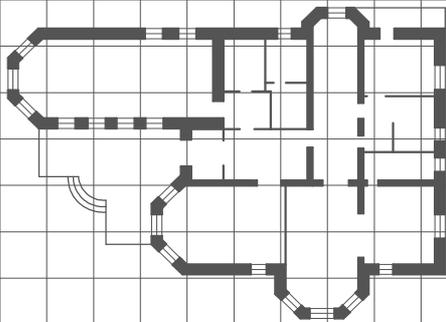
**РАЗДЕЛ II. Положение о размещении  
линейных объектов.**

**Материалы по обоснованию проекта  
планировки территории.**

**РАЗДЕЛ III. Материалы по обоснованию проекта  
планировки территории.  
Графическая часть.**

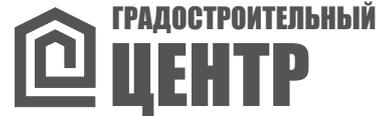
**РАЗДЕЛ IV. Материалы по обоснованию проекта  
планировки территории.  
Пояснительная записка.**

**Заказчик: Администрация Ванновского с/п**



**Российская Федерация Краснодарский край  
"Градостроительный центр Тбилисского района"**

**Россия, 352360, Краснодарский край  
ст. Тбилисская, тел.: (86158) 3-33-49**



**40п-23/08-24**

**Проект планировки территории.**

**Объект: "Капитальный ремонт автомобильной дороги по пер. Школьному  
в хут. Северокубанском Тбилисского района"**

**ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ  
ТОМ 1**

**ПП - Проект планировки территории.**

**Основная часть.**

**РАЗДЕЛ I. Проект планировки территории.**

**Графическая часть.**

**РАЗДЕЛ II. Положение о размещении линейных  
объектов.**

**Материалы по обоснованию проекта  
планировки территории.**

**РАЗДЕЛ III. Материалы по обоснованию проекта планировки  
территории. Графическая часть.**

**РАЗДЕЛ IV. Материалы по обоснованию проекта планировки  
территории. Пояснительная записка.**

**Заказчик: Администрация Ванновского с/п**

Директор "Градостроительного центра  
Тбилисского района"

А. А. Якунин

ГИП "Градостроительного центра  
Тбилисского района"

З. В. Бородинова

2024 год

## СОСТАВ ПРОЕКТА

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
1	40п-23/08-24-ПП	<p><b>Основная часть.</b>  <b>Раздел I. Проект планировки территории.</b>  <b>Графическая часть.</b>  <b>Основная часть.</b>  <b>Раздел II. Положение о размещении линейных объектов.</b>  <b>Материалы по обоснованию проекта планировки территории.</b>  <b>Раздел III. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.</b>  <b>Графическая часть.</b>  <b>Материалы по обоснованию проекта планировки территории.</b>  <b>Раздел IV. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.</b>  <b>Пояснительная записка.</b></p>	
2	40п-23/08-24-ПМ	<p><b>Основная часть проекта межевания территории.</b>  <b>Раздел I. Проект межевания территории.</b>  <b>Графическая часть</b>  <b>Основная часть проекта межевания территории.</b>  <b>Раздел II. Проект межевания территории.</b>  <b>Текстовая часть</b>  <b>Материалы по обоснованию проекта межевания территории.</b>  <b>Раздел III. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.</b>  <b>Графическая часть.</b>  <b>Материалы по обоснованию проекта межевания территории.</b>  <b>Раздел IV. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.</b>  <b>Пояснительная записка.</b></p>	
3	40п-23/08-24-П	<b>Приложения</b>	

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

**40п-23/08-24-С**

Проект планировки территории. Объект: "Капитальный ремонт автомобильной дороги по пер. Школьному в хут. Северокубанском Тбилисского района"

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Директор		Якунин А.А.			
ГИП		Бородинова			
Разраб.		Якунин Н.А.			
Н. контр.		Якунин А.А.			

Проект планировки территории

Стадия	Лист	Листов
П	1	1

Состав проекта

Градостроительный центр  
Тбилисского района  
ИП Якунин А.А



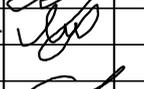
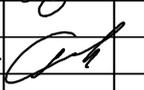
# ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

Объект: "Капитальный ремонт автомобильной  
дороги по пер. Школьному в хут. Северокубанском  
Тбилисского района"

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					ПП	40п-23/08-24	Лист
									1
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				

## Состав проекта планировки территории

Лист	Наименование	Примечание
1 ПП	Состав проекта планировки территории	
3 ПП	<b>Основная часть.</b> <b>Раздел I. Проект планировки территории. Графическая часть.</b>	
4 ПП	Чертеж красных линий. М 1:1000	
5 ПП	Перечень координат характерных точек красных линий	
6 ПП	Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. М 1:1000	
7 ПП	Перечень координат характерных точек линейного объекта	
8 ПП	<b>Основная часть.</b> <b>Раздел II. Положение о размещении линейных объектов.</b>	
9 ПП	2.1 Наименование, основные характеристики и назначение планируемых для размещения линейного объекта	
10 ПП	2.2. Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливается зона планируемого размещения линейного объекта	
10 ПП	2.3 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта	
12 ПП	2.4 Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта в границах зон их планируемого размещения	
12 ПП	2.5 Мероприятия по сохранению объектов культурного наследия	
13 ПП	2.6 Мероприятия по охране окружающей среды	
14 ПП	2.7 Мероприятия по защите от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по предупреждению пожарной безопасности и гражданской обороны	
16 ПП	<b>Материалы по обоснованию проекта планировки территории.</b> <b>Раздел III. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть.</b>	

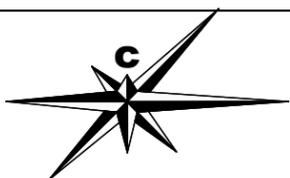
Взам. инв. №							
Подп. и дата							
	ПП <b>40п-23/08-24</b>						
Инв. № подл.	Проект планировки территории. Объект: "Капитальный ремонт автомобильной дороги по пер. Школьному в хут. Северокубанском Тбилисского района"						
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	
	Директор	Якунин А.А.					
	ГИП	Бородинова					
	Разраб.	Якунин Н.А.					
	Н. контр.	Якунин А.А.					
	Состав проекта планировки территории				Стадия	Лист	Листов
					П	1	31
					Градостроительный центр Тбилисского района ИП Якунин А.А.		



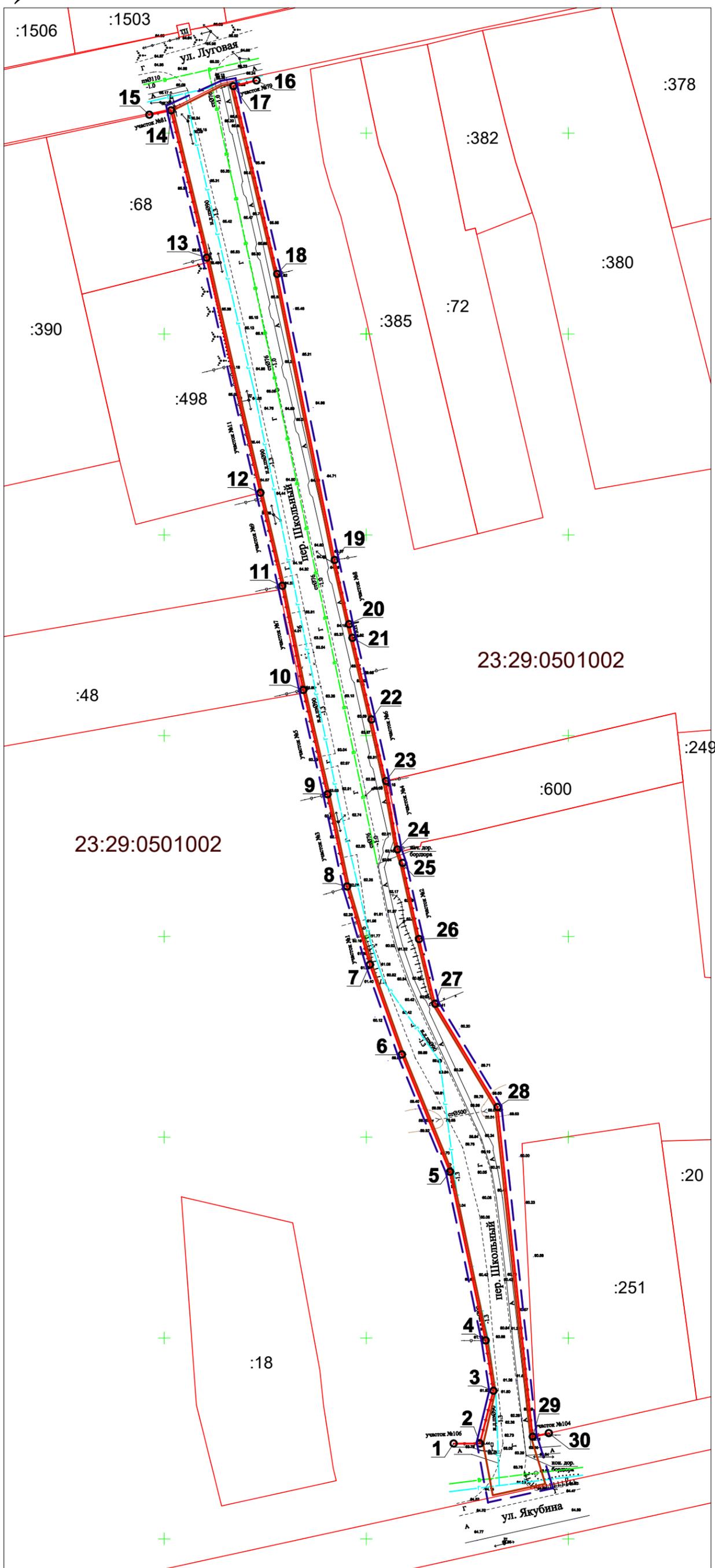
**ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ  
ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ**

**РАЗДЕЛ I. Проект планировки территории.  
Графическая часть.**

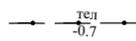
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					ПП	40п-23/08-24	Лист
									3
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				

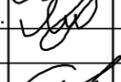
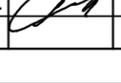


# Чертеж красных линий. М 1: 1000



## Условные обозначения:

- - Красная линия пер. Школьного (территория общего пользования)
- - Границы существующих и смежных земельных участков
- - Граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
-  - Характерная точка красных линий и ее номер
- - Граница планируемого элемента планировочной структуры
- В — - Существующий водопровод
-  - Существующая ЛЭП
- Г — - Существующий подземный газопровод
-  - Существующая линия связи
-  - Кадастровые номера смежных земельных участков
-  - Кадастровые номера кварталов

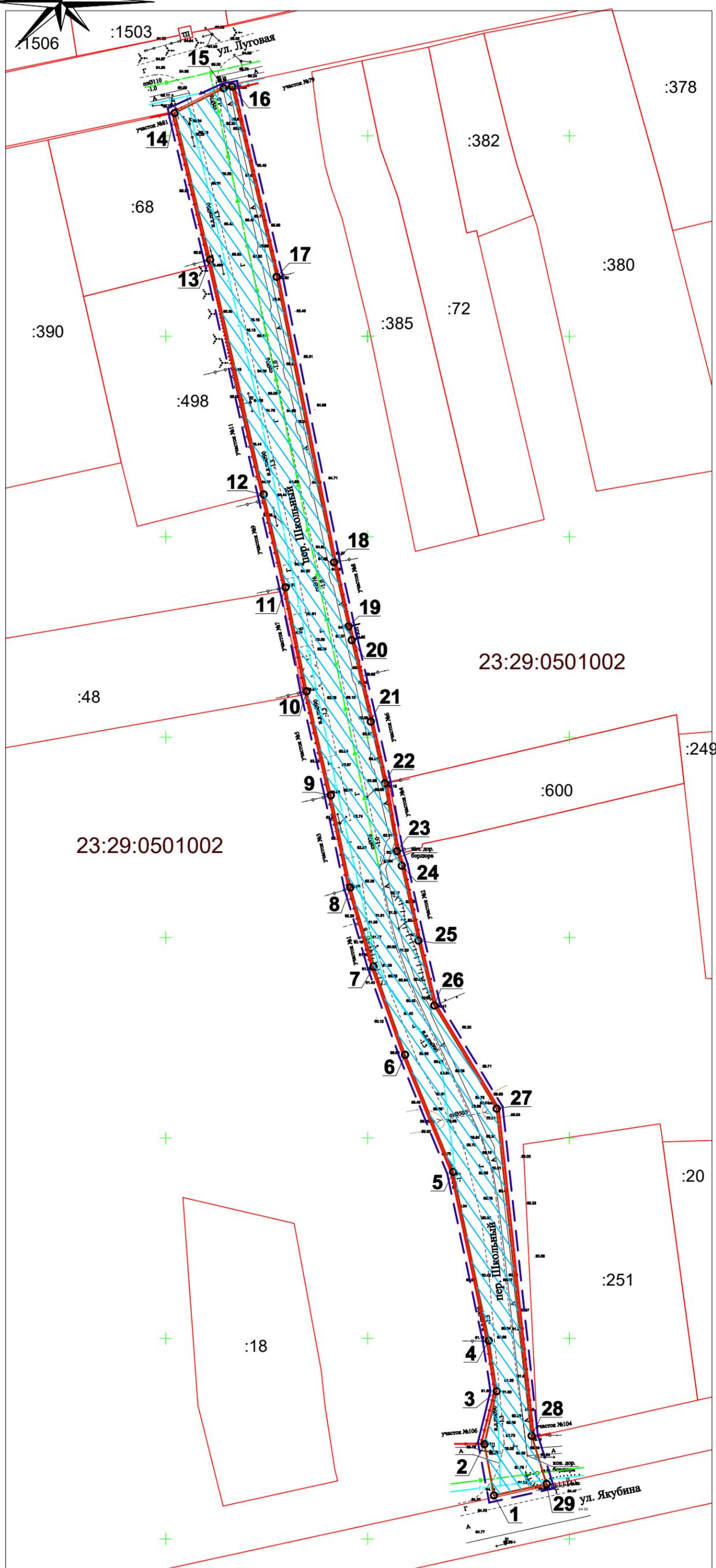
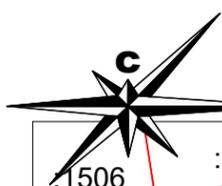
Взам. инв. №											
Подп. и дата											
Инв. № подл.											
						ПП	40п-23/08-24				
						Проект планировки территории. Объект: "Капитальный ремонт автомобильной дороги по пер. Школьному в хут. Северокубанском Тбилисского района"					
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Основная часть. Раздел I. Проект планировки территории. Графическая часть	Стадия	Лист	Листов	
	Директор	Якунин А.А.						П	4	31	
	ГИП	Бородинова									
	Разраб.	Якунин Н.А.									
	Н. контр.	Якунин А.А.					Чертеж красных линий. М 1:1000	Градостроительный центр Тбилисского района ИП Якунин А.А.			

**ПЕРЕЧЕНЬ КООРДИНАТ ХАРАКТЕРНЫХ  
ТОЧЕК КРАСНЫХ ЛИНИЙ**

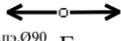
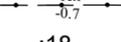
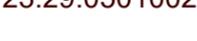
Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	510873.7100	2245671.6000
2	510873.7100	2245678.1000
3	510886.8500	2245681.4500
4	510899.3800	2245679.5100
5	510941.3900	2245670.6900
6	510970.5900	2245658.8000
7	510992.6000	2245650.9900
8	511012.3900	2245645.2200
9	511035.3800	2245640.3700
10	511061.3400	2245634.4000
11	511087.2700	2245629.1600
12	511110.4500	2245623.7700
13	511168.9800	2245610.4700
14	511205.6800	2245601.6700
15	511204.5800	2245596.2700
16	511213.1400	2245622.7900
17	511211.7300	2245617.0600
18	511164.9400	2245627.9200
19	511093.7300	2245642.1600
20	511077.7300	2245645.7200
21	511074.3400	2245646.5400
22	511054.0000	2245651.2600
23	511038.5800	2245654.7500
24	511021.6700	2245657.7200
25	511018.0500	2245658.9500
26	510999.3600	2245663.0700
27	510983.2400	2245666.9700
28	510957.4900	2245682.4600
29	510875.4100	2245691.1800
30	510876.3300	2245695.1700

Инв. № подл.	Взам. инв. №											
	Подп. и дата						ПП			40п-23/08-24		
	Изм. Кол.уч. Лист № док. Подпись Дата						Проект планировки территории. Объект: "Капитальный ремонт автомобильной дороги по пер. Школьному в хут. Северокубанском Тбилисского района"					
	Директор Якунин А.А.						Основная часть.			Стадия	Лист	Листов
ГИП Бородинова						Раздел I. Проект планировки территории.			П	5	31	
Разраб. Якунин Н.А.						Графическая часть						
Н. контр. Якунин А.А.						Перечень координат характерных точек красных линий			Градостроительный центр Тбилисского района ИП Якунин А.А.			

# Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта. М 1: 1000



## Условные обозначения:

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: red;">—</span> - Красная линия пер. Школьного (территория общего пользования)</li> <li><span style="color: red;">—</span> - Границы существующих и смежных земельных участков</li> <li><span style="color: blue;">- - -</span> - Граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки</li> <li> - Характерная точка зоны размещения линейного объекта</li> <li><span style="color: orange;">—</span> - Граница планируемого элемента планировочной структуры</li> <li> - Зона общего пользования, в границах которой размещается а/д</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: green;">— В —</span> - Существующий водопровод</li> <li> - Существующая ЛЭП</li> <li> - Существующий подземный газопровод</li> <li> - Существующая линия связи</li> <li> - Кадастровые номера смежных земельных участков</li> <li> - Кадастровые номера кварталов</li> </ul> |
|--|--|

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	ПП	40п-23/08-24
						Проект планировки территории. Объект: "Капитальный ремонт автомобильной дороги по пер. Школьному в хут. Северокубанском Тбилисского района"	
Директор	ГИП	Разраб.	Н. контр.	Якунин А.А.	Бородинова	Якунин Н.А.	Якунин А.А.
Основная часть. Раздел I. Проект планировки территории. Графическая часть						Стадия	Лист
Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта. М 1: 1000						П	6
Градостроительный центр Тбилисского района ИП Якунин А.А.						Листов	31

**ПЕРЕЧЕНЬ КООРДИНАТ ХАРАКТЕРНЫХ  
ТОЧЕК ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА**

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	510860.2500	2245680.9000
2	510873.7100	2245678.1000
3	510886.8500	2245681.4500
4	510899.3800	2245679.5100
5	510941.3900	2245670.6900
6	510970.5900	2245658.8000
7	510992.6000	2245650.9900
8	511012.3900	2245645.2200
9	511035.3800	2245640.3700
10	511061.3400	2245634.4000
11	511087.2700	2245629.1600
12	511110.4500	2245623.7700
13	511168.9800	2245610.4700
14	511205.9800	2245601.6000
15	511212.3600	2245614.1700
16	511212.9200	2245616.7800
17	511164.9400	2245627.9200
18	511093.7300	2245642.1600
19	511077.7300	2245645.7200
20	511074.3400	2245646.5400
21	511054.0000	2245651.2600
22	511038.5800	2245654.7500
23	511021.6700	2245657.7200
24	511018.0500	2245658.9500
25	510999.3600	2245663.0700
26	510983.2400	2245666.9700
27	510957.4900	2245682.4600
28	510875.4100	2245691.1800
29	510863.3400	2245694.9700

Взам. инв. №							
	Подп. и дата						
Инв. № подл.		<p align="center">ПП <span style="float: right;">40п-23/08-24</span></p> <p align="center">Проект планировки территории. Объект: "Капитальный ремонт автомобильной дороги по пер. Школьному в хут. Северокубанском Тбилисского района"</p>					
		Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
	Директор	Якунин А.А.					
	ГИП	Бородинова					
	Разраб.	Якунин Н.А.					
	Н. контр.	Якунин А.А.					
	Основная часть. Раздел I. Проект планировки территории. Графическая часть				Стадия	Лист	Листов
					П	7	31
	Перечень координат характерных точек линейного объекта				Градостроительный центр Тбилисского района ИП Якунин А.А.		

**ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ  
ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ**

**РАЗДЕЛ II. Положение о размещении линейных  
объектов.**

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					ПП	40п-23/08-24	Лист
									8
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				

## 2.1 Наименование, основные характеристики и назначение планируемого для размещения линейного объекта

Проект планировки территории для строительства объекта: «Капитальный ремонт автомобильной дороги по пер. Школьному в хут. Северокубанском Тбилисского района» разработан на основании:

- Муниципального контракта № 32 от 9 августа 2024 г.
- Генерального плана Ванновского сельского поселения
- Правил землепользования и застройки Ванновского сельского поселения

- Постановления № 1039 от 02.10.2024 «О подготовке проекта планировки и проекта межевания территории для размещения линейного объекта «Капитальный ремонт автомобильной дороги по пер. Школьному в хут. Северокубанском Тбилисского района»»

Проектная документация разработана в соответствии с положениями следующих федеральных законов, постановлений правительства, нормативных актов:

- Градостроительный Кодекс РФ от 29 декабря 2004 года № 190 –ФС (с внесенными изменениями);
- Земельный Кодекс РФ от 25 октября 2001 года №137 – ФС (с внесенными изменениями);
- СП 42 13330.2016 (СНиП 2.07.01-89\*) «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»;
- Постановление Правительства РФ от 12.05.2017 N 564 "Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов";
- Федеральный закон «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» от 8 ноября 2007 года № 257– ФЗ;
- Постановление №878 «Об утверждении правил охраны газораспределительных сетей» от 20.11.2000г;
- Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- техническое задание на разработку проекта планировки и межевания;
- иная нормативно – техническая документация.

Проектом планировки предусматривается выделение территории для размещения и проведения капитального ремонта автомобильной дороги по пер. Школьному в хут. Северокубанском Тбилисского района.

Основные характеристики объекта:

- категория — IV ;
- класс дороги – дорога обычная (по ГОСТ 33382-2015\*)-нескоростная дорога (по ГОСТ Р 52398-2005);
- интенсивность движения — 200-2000 авт/сут;
- число полос движения – 2 шт;

									Лист
									9
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	40п-23/08-24 ПП				

- ширина полосы движения – 2.75 м;
- ширина проезжей части – 5.5 м;
- ширина обочины – 1,0 м (в т.ч. укрепленная часть обочины– 0,5 м);
- протяженность автомобильной дороги — 359.0 м;
- вид покрытия — асфальтобетон.

**2.2 Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливается зона планируемого размещения линейного объекта**

*Территория, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки, расположена в Краснодарском крае, Тбилисском районе, в центральной части х. Северокубанского в границах муниципального образования «Ванновское сельское поселение».*

*Категория земель на которых предусматривается размещение и ремонт автодороги относится к землям населенного пункта.*

*Проектируемый линейный объект проходит в землях общего пользования на земельных участках муниципальной собственности, используемых для целей обслуживания жилищно-коммунальных нужд поселения.*

*Перевод земель из категории земель населенного пункта в земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли специального назначения не требуется.*

**2.3 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта**

*Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта представлена в таблице 1.*

					40п-23/08-24 ПП	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		10

**ПЕРЕЧЕНЬ КООРДИНАТ ХАРАКТЕРНЫХ ТОЧЕК ЗОН  
ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА**

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	510860.2500	2245680.9000
2	510873.7100	2245678.1000
3	510886.8500	2245681.4500
4	510899.3800	2245679.5100
5	510941.3900	2245670.6900
6	510970.5900	2245658.8000
7	510992.6000	2245650.9900
8	511012.3900	2245645.2200
9	511035.3800	2245640.3700
10	511061.3400	2245634.4000
11	511087.2700	2245629.1600
12	511110.4500	2245623.7700
13	511168.9800	2245610.4700
14	511205.9800	2245601.6000
15	511212.3600	2245614.1700
16	511212.9200	2245616.7800
17	511164.9400	2245627.9200
18	511093.7300	2245642.1600
19	511077.7300	2245645.7200
20	511074.3400	2245646.5400
21	511054.0000	2245651.2600
22	511038.5800	2245654.7500
23	511021.6700	2245657.7200
24	511018.0500	2245658.9500
25	510999.3600	2245663.0700
26	510983.2400	2245666.9700
27	510957.4900	2245682.4600
28	510875.4100	2245691.1800
29	510863.3400	2245694.9700

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

ПП

40п-23/08-24

Лист

11

## **2.4 Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта в границах зон их планируемого размещения**

Территория в границах проектирования представляет собой территорию для индивидуального жилого строительства. Расположение проектируемой автомобильной дороги определялось таким образом, чтобы максимально эффективно использовать существующую планировочную структуру, существующие инфраструктурные коридоры, не создавая сложности и помех в эксплуатации других сетей.

Размер земельного участка в границах застроенных территорий устанавливается с учетом фактического землепользования и градостроительных нормативов и правил, действовавших в период застройки указанных территорий. Граница зон планируемого размещения проектируемой автодороги рассчитывалась из учета необходимости размещения автодороги, съездов к жилым домам, обочин, водоотводных канав и тротуаров.

Планировочная территория с красными линиями разработана с учетом нормативных документов на основе Генерального плана Ванновского сельского поселения, Правил землепользования и застройки, комплексной транспортной схемой, «Рекомендациями по проектированию улиц и дорог городов и сельских поселений», а также с учетом сложившейся капитальной застройкой проектируемой территории.

При формировании планировочной структуры происходит разделение территории проекта планировки с выделением элементов планировочной структуры — микрорайонов и территории общего пользования.

Территория общего пользования выделяется красными линиями. В границах территории общего пользования размещаются автомобильные дороги и трассы инженерных коммуникаций.

Красные линии в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки, устанавливаются по границам сложившейся застройки и земельных участков, находящихся на кадастровом учете. Остальные направления красных линий определены в соответствии с существующей улично-дорожной сетью, а также в соответствии с границами проектирования.

Площадь земельного участка в границах проектирования — 5 020.0 кв.м. Площадь участка выделяемого на период строительства — 5 773.0 кв.м.

## **2.5 Мероприятия по сохранению объектов культурного наследия**

На территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки, объекты культурного наследия которые включены в государственный список памятников истории и культуры и стоят на

									Лист
									12
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	40п-23/08-24 ПП				

государственной охране согласно действующему законодательству отсутствуют. Также рассматриваемый участок пересекает охранную зону объекта, в связи с чем необходимо организовать мероприятия для предотвращения влияния негативных факторов.

## **2.6 Мероприятия по охране окружающей среды**

По условиям проложения трассы автомобильной дороги максимально учтены требования ландшафтного проектирования и охраны окружающей среды. Принятые проектом показатели плана и профиля дороги обеспечивают равномерную скорость движения автомобиля в оптимальном для данных условий режиме работы двигателя, что позволит уменьшить количество вредных выбросов в составе выхлопных газов. Проектом рекомендуется выполнение следующих мероприятий обеспечивающих уменьшение загрязнения атмосферы, воды, почвы снижения уровня шума в процессе строительства дороги:

- снятие и обратная надвижка плодородного слоя на полосу отвода и откосы насыпи;
- применение машин и механизмов с электроприводом;
- применение для нужд строительства электроэнергии взамен твердого или жидкого топлива;
- применение герметических емкостей для перегрузки раствора и бетона;
- запрещение мойки машин и механизмов в пределах объекта;
- подвозка материалов и конструкций по мере необходимости, исключая загромождение и захламление территории объекта;
- производства всех видов работ без отступления от требований соответствующих экологических нормативов;
- выполнение работ последовательным методом, исключаям одновременное использование машин и механизмов.

В период выполнения дорожно–строительных работ неизбежно образование определенного количества жидких и твердых отходов.

Дефектные и поломанные железобетонные изделия дробятся до величины щебня и используются для приготовления в последующем товарном бетоне.

Отвердевшие массы цементобетонной и асфальтобетонной смеси рекомендуется укладывать в тело насыпи вместе с грунтом.

Вышедшие из строя в процессе эксплуатации дорожно – строительные машины и механизмы и их узлы и детали отправляются в качестве металлолома на ближайшие базы вторчермета.

Изношенные шины машин и механизмов вывозятся на регенерацию или переработку, в том числе и для приготовления резиновой крошки в целях укрепления дорожного покрытия.

Отработанное масло двигателей собирается в герметические емкости и регулярно вывозится на ближайшие базы для регенерации.

В соответствии с «Основными положениями о рекультивации

									Лист
									13
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	40п-23/08-24 ПП				

земель, нарушенных при разработке месторождений полезных ископаемых и торфа, проведении геологоразведочных, строительных и других работ», все продуктивные земли, занимаемые во временное пользование, по окончании строительства приводятся в состояние, пригодное для сельскохозяйственных работ. Снятый плодородный слой предусмотрено сохранить в кавальерах с последующим использованием его для планировки откосов земляного полотна и рекультивации временно занимаемых земель.

Контроль за соблюдением требований Федерального закона «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 г. №7-ФЗ обязаны осуществлять руководители всех строительных подразделений, ведущих на объекте работы.

## **2.7 Мероприятия по защите от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по предупреждению пожарной безопасности и гражданской обороны**

Оползни, карст и прочие процессы способные повлиять на строительство и эксплуатацию сооружения, на обследуемом участке и вблизи него не наблюдаются.

Обеспечение пожарной безопасности объектов защиты определяется статьей 5 Федерального Закона Российской Федерации от 22 июля 2008 года №123 – ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», согласно которой каждый объект защиты должен иметь систему обеспечения пожарной безопасности, включающую систему предотвращения пожара, систему противопожарной защиты, комплекс организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.

Кроме автодороги, другие здания, строения и сооружения, обеспечивающие функционирование проектируемого линейного объекта, в его состав не входят.

Основные проектные решения по строительству автомобильной дороги:

1) с учетом специфики проектируемого линейного объекта обеспечение его пожарной безопасности достигается применением строительных материалов, определяемых технологическими нормами, и соблюдением нормативных противопожарных расстояний от трассы до жилых, общественных и промышленных объектов, лесных массивов и других объектов;

2) пожароопасные технологические процессы на проектируемом линейном объекте отсутствуют;

3) противопожарные расстояния между зданиями, сооружениями и наружными установками при проектировании принимаются в соответствии с главой 16 Федерального Закона Российской Федерации от 22 июля 2008 года № 123 – ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», СП 4.13130.2009 «Системы противопожарной

						40п-23/08-24 ПП	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата			14

защиты», а также с учетом противопожарных требований объектно-ориентированных строительных норм.

Возможными источниками чрезвычайных ситуаций на дороге в процессе ее эксплуатации могут являться взрывы, пожары в топливных системах автотранспорта при дорожно-транспортных происшествиях, а также аварийные ситуации на пересекаемых газопроводах.

Мероприятиями предусматривается возможность беспрепятственной эвакуации водительского состава и пассажиров автотранспорта, обеспечения подъезда спасательных сил и средств, обеспечение объездов по дорогам общего пользования.

Производство работ при строительстве автодороги должно осуществляться при строгом соблюдении мер противопожарной безопасности:

- категорически запрещается применение открытого огня для разогрева вяжущих, применения открытого огня для сжигания горючих материалов, в целях теплообразования или ликвидации отходов допускается как исключение в разовом порядке с разрешения вышестоящих организаций;

- при необходимости подогрева воздуха, дорожно-строительных инертных материалов, воды, разогрева грунта и т.п. как правило, использовать тепловое оборудование централизованного питания (электрическое, паровое, водяное и т.п.), что обеспечивает меньшие затраты топлива, меньшее загрязнение атмосферы, меньшую вероятность возникновения пожара;

- заправка дорожных и транспортных машин топливом и смазочными материалами должны производиться в специально выделенном месте, оборудованном средствами и инвентарем противопожарной безопасности;

- не должны допускаться к работе машины с неисправными или неотрегулированными двигателями и топливной аппаратурой;

- склады горюче-смазочных материалов должны быть отделены от других зданий и сооружений, лесных массивов, сельскохозяйственных территорий, противопожарными разрывами и оборудованы средствами пожаротушения.

ГИП

З.В. Бородинова

Исполнитель

Н.А. Якунин

									Лист
									15
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	40п-23/08-24 ПП				