

**АВТОМОБИЛЬНАЯ ДОРОГА Р-21 «КОЛА» САНКТ-ПЕТЕРБУРГ –
ПЕТРОЗАВОДСК – МУРМАНСК – ПЕЧЕНГА – ГРАНИЦА С
КОРОЛЕВСТВОМ НОРВЕГИЯ, ПОДЪЕЗД К Г. СЕВЕРОМОРСК НА
УЧАСТКЕ КМ 19+027 – КМ 32+517, МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ**

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Раздел 1. Проект планировки территории

Часть 1. Основная часть проекта планировки территории




Книга 2. Положение о размещении линейных объектов

159/ПИР/21-ППТ1.2

Том 1.1.2



Взам. инв. №	Подп. и дата									
Инв. № подл.							159/ПИР/21-ППТ1.2-С			
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Содержание тома 1.1.2	Стадия	Лист	Листов
	Разработал		Леонтьева		<i>Лео</i>	06.05.24				1
	Н.контр.		Шанина		<i>ш</i>	06.05.24		ООО «СтройПроект»		

			2
Обозначение	Наименование	Примечание	
159/ПИР/21-ППТ1.2-С	Содержание тома 1.1.2	2	
159/ПИР/21-СДП	Состав документации по планировке территории	3	
159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ	Текстовая часть	4	
159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ-КДС	Приложение А Копии документов по согласованию	63	

											3	
Номер тома		Обозначение				Наименование					Примечание	
						Раздел 1. Проект планировки территории						
						Часть 1. Основная часть проекта планировки территории						
1.1.1		159/ПИР/21-ППТ1.1				Книга 1. Проект планировки территории. Графическая часть						
1.1.2		159/ПИР/21-ППТ1.2				Книга 2. Положение о размещении линейных объектов						
						Часть 2. Материалы по обоснованию проекта планировки территории						
1.2.1		159/ПИР/21-ППТ2.1				Книга 1. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть.						
1.2.2		159/ПИР/21-ППТ2.2				Книга 2. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка						
						Раздел 2. Проект межевания территории						
						Часть 1. Основная часть проекта межевания территории						
2.1.1		159/ПИР/21-ПМТ1.1				Книга 1. Проект межевания территории. Графическая часть						
2.1.2		159/ПИР/21-ПМТ1.2				Книга 2. Проект межевания территории. Текстовая часть						
						Часть 2. Материалы по обоснованию проекта межевания территории						
2.2.1		159/ПИР/21-ПМТ2.1				Книга 1. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть.						
2.2.2		159/ПИР/21-ПМТ2.2				Книга 2. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка						
							159/ПИР/21-СДП					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата							
Разработал		Леонтьева				06.05.24	Состав документации по планировке территории			Стадия	Лист	Листов
Проверил		Зайцева				06.05.24						1
										ООО «СтройПроект»		
Н. контр.		Шанина				06.05.24						

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	3
1 ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ	5
1.1. Результаты работы	6
2 ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ	7
2.1 Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемого для размещения линейного объекта, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения	7
2.1.1 Технические параметры автомобильной дороги	7
2.1.2 Транспортно-экономическая характеристика и интенсивность движения.....	9
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 становится зона планируемого размещения линейного объекта....	10
2.3 Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта.....	10
2.4 Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта в границах зоны его планируемого размещения	46
2.5 Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке	

Взам. инв. №		которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке										
Подпись и дата								159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ				
		Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
Инв.№ ориг.		Разработал		Леонтьева			06.05.24	Текстовая часть		Стадия	Лист	Листов
		Проверил		Зайцева			06.05.24				1	59
		Н. контр.		Шанина			06.05.24			ООО «СтройПроект»		

территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта.....48

2.6 Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта и по охране окружающей среды49

2.7 Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды52

2.8 Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне57

2.8.1 Пожарная безопасность.....57

2.8.2 Меры по защите территорий от воздействия чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и мероприятия по гражданской обороне57

Инв.№ ориг.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
									2
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ

ВВЕДЕНИЕ

1. Разработка проектов планировки и межевания территории осуществлена в соответствии с действующей законодательно-нормативной и методической документации:
2. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ.
3. Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ.
4. Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ.
5. Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ.
6. Федерального закона 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»;
7. Федерального закона от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»;
8. Постановление Правительства Российской Федерации от 02.09.2009 № 717 «О нормах отвода земель для размещения автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса»;
9. Постановление Правительства Российской Федерации от 31.03.2017 № 402 «Об утверждении Правил выполнения инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, перечня видов инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, и о внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 19 января 2006 г. № 20»;
10. Постановление Правительства Российской Федерации от 12.05.2017 № 564 «Об утверждении Положения о составе и содержании документации по планировке территории, предусматривающей размещение одного или нескольких линейных объектов" (с изменениями и дополнениями);
11. Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 25.04.2017 № 740/пр «Об установлении случаев подготовки и требований к подготовке, входящей в состав материалов по обоснованию проекта планировки территории схемы вертикальной планировки, инженерной подготовки и инженерной защиты территории»;
12. Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 25.04.2017 № 739/пр «Об утверждении требований к цифровым топографическим

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № орг.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ

Лист

3

картам и цифровым топографическим планам, используемым при подготовке графической части документации по планировке территории»;

13. Схема территориального планирования Мурманской области, утвержденная постановлением Правительства Мурманской области от 19.12.2011 № 645-ПП, с изменениями, внесенными постановлением Правительства Мурманской области от 11.04.2024 № 231-ПП;
14. Государственные регламенты, нормы, правила, стандарты, а также исходные данные, технические условия и требования, выданные органами государственного надзора и заинтересованными организациями при согласовании места размещения объекта строительства.
15. Федеральный закон от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации».
16. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».
17. Федеральный закон от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах».
18. Федеральный закон от 20.03.2011 № 41-ФЗ «О внесении изменений в градостроительный кодекс РФ и отдельные законодательные акты РФ в части вопросов территориального планирования».
19. СП 42.13330.2016 Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений».
20. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов».

Инв. № ориг.	Подпись и дата					Взам. инв. №					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ					Лист
											4

1 ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ

Целесообразность разработки документации по планировке территории автомобильной дороги Р-21 «Кола» Санкт-Петербург – Петрозаводск – Мурманск – Печенга – граница с Королевством Норвегия, подъезд к г. Североморск на участке км 19+027 – км 32+517, Мурманская область» обусловлена государственной программой Российской Федерации «Развитие транспортной системы», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 20 декабря 2017 г. №1596.

Главная цель настоящего проекта – Подготовка материалов по проекту планировки и проекту межевания территории.

Цели настоящего проекта:

1. Обеспечение процесса архитектурно-строительного проектирования, строительства и ввода в эксплуатацию планируемого к размещению участка автомобильной дороги, в том числе, обеспечение исходными данными и документами, необходимыми:

- для разработки проектной документации;
- для оформления прав на земельные участки занятые полосой отвода автомобильной дороги в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

2. Разработка проекта планировки территории. Изготовление чертежей проекта планировки территории. Формирование материалов по обоснованию проекта планировки территории.

Для обеспечения поставленных целей необходимо решение следующих задач:

- определение зоны планируемого размещения объекта строительства участка автомобильной дороги - в соответствии с утвержденной схемой территориального планирования Мурманской области, с учетом генерального плана и правил землепользования и застройки Муниципального образования город Мурманск, генерального плана и правил землепользования и застройки Муниципального образования ЗАТО город Североморск.
- определение границ земельных участков, предназначенных для размещения участка автомобильной дороги;
- обеспечение публичности и открытости в процессе подготовки документации по планировке территории.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № орг.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ

Лист

5

1.1. Результаты работы

1. Определена территория, занятая линейным объектом.
2. Определены существующие и проектируемые зоны объектов, функционально связанные с проектируемым линейным объектом.
3. Определены места присоединения проектируемого линейного объекта к существующим и проектируемым объектам
4. Установлены объекты, расположенные на прилегающей территории, охранные зоны которых попадают в границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка документации по планировке территории проектируемого линейного объекта
5. Выявлены границы земельных участков, границ зон размещения существующих и проектируемых линейных объектов.
6. Установлена характеристика района проектирования.

Инв.№ ориг.	Подпись и дата					Взам. инв. №					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ					Лист
											6

2 ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ

2.1 Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемого для размещения линейного объекта, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Наименование планируемого для размещения линейного объекта «Автомобильная дорога Р-21 «Кола» Санкт-Петербург – Петрозаводск – Мурманск – Печенга – граница с Королевством Норвегия, подъезд к г. Североморск на участке км 19+027 – км 32+517, Мурманская область».

Решение о разработке проектной документации принято Федеральным дорожным Агентством (Росавтодор) Министерства транспорта Российской Федерации.

Функции Заказчика по реализации проекта возложены на Федеральное казенное учреждение «Управление автомобильной магистрали Санкт-Петербург — Мурманск Федерального дорожного агентства» (ФКУ Упрдор «Кола»). Генеральным проектировщиком проектной документации является ООО «СтройПроект».

Настоящая документация выполнена на основании Распоряжения Федерального дорожного Агентства (Росавтодор) Министерства транспорта Российской Федерации «О подготовке документации по планировке территории автомобильной дороги Р-21 «Кола» Санкт-Петербург – Петрозаводск – Мурманск – Печенга – граница с Королевством Норвегия, подъезд к г. Североморск на участке км 19+027 – км 32+517, Мурманская область» № 1809-р от 12.05.2021.

Положение трассы согласовано с заказчиком ФКУ Упрдор «Кола».

2.1.1 Технические параметры автомобильной дороги

Трасса проектируемого участка автомобильной дороги на всем своем протяжении проходит по существующей автомобильной дороге Р-21 «Кола» Санкт-Петербург – Петрозаводск – Мурманск – Печенга – граница с Королевством Норвегия, подъезд к г. Североморск. Общее направление трассы – северо-восточное.

Система координат – МСК-51.

Система высот – Балтийская 1977 года.

Начало трассы ПК 0+00 соответствует км 18+998 существующей автомобильной дороги. Конец трассы ПК 134+54.96 соответствует км 32+534 существующего километража. Длина трассы составила 13454.96 м.

В начале строительных работ на ПК 7+41.01 соответствует км 19+739 существующей автомобильной дороги, выполнена увязка с проектными решениями граничащего объекта

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № орг.	

						159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		7

«Реконструкция автомобильной дороги Р-21 «Кола» Санкт-Петербург – Петрозаводск – Мурманск – Печенга – граница с Королевством Норвегия. Подъезд к г. Мурманск на участке км 14+297 – км 19+027, Мурманская область». Конец строительных работ ПК 133+76.08 соответствует км 32+455 существующей автомобильной дороги. Длина участка строительных работ составила 12715.07 м.

В плановом отношении трасса имеет 27 углов поворота, из них 11 левых углов и 16 правых. Минимальный угол составляет 0°48'45" (ВУ № 18). Минимальный радиус кривой в плане составляет 170 м (ВУ № 9).

Сумма прямых вставок составила 6179.26 м, сумма круговых и переходных кривых составила 7275.13 м.

Данная автомобильная дорога включена в «Перечень автомобильных дорог общего пользования федерального значения» и по назначению входит в группировку «Сооружения» с кодом 220.42.11.10 «Автомагистрали, автомобильные дороги, в том числе улично-дорожная сеть, прочие автомобильные, велосипедные или пешеходные дороги, взлетно-посадочные полосы аэродромов» Общероссийского классификатора основных фондов.

При разработке проектной документации на основании нормативов были приняты следующие технические показатели:

- Категория дороги – II.
- Ширина полосы движения – 3.50 м.
- Число полос движения – 4.
- Ширина разделительной полосы – 1.3 м.
- Ширина обочины – 3.50 м.
- Расчетная скорость движения – 100 км/ч.
- Тип дорожной одежды – капитальный.
- Вид покрытия – асфальтобетон.
- Наименьший радиус кривых в плане – 600 м.
- Наименьший радиус кривых в продольном профиле:
 - выпуклых – 10000 м;
 - вогнутых – 3000 м.
- Максимальный продольный уклон – 50 %.
- Наименьшее расстояние для остановки – 200 м.
- Наименьшее расстояние для встречного автомобиля – 350 м.

В соответствии с письмом Администрации города Мурманск от 16.07.2024 № 14-07-03/5807 на ПК 51+71 проектом предусмотрено устройство футляра трубы стальной электросварная Ø273х6,0 с усиленной изоляцией из экструдированного полиэтилена.

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № орг.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ

Лист

8

2.1.2 Транспортно-экономическая характеристика и интенсивность движения

В настоящее время по автомобильной дороге наблюдается интенсивное движение автотранспорта. Необходимо отметить, что интенсивность движения на рассматриваемом участке дороги, как и в целом по автомобильной дороге, значительно изменяется в течении года как по объему движения, так и по структуре потока. Наиболее существенные колебания интенсивности движения отмечаются по сезонам года, эти колебания вызваны неравномерным использованием легковых автомобилей.

В ФКУ Упрдор «Кола» получены сведения об интенсивности движения транспортных средств и аварийности на участке автомобильной дороги Р-21 «Кола» Санкт-Петербург – Петрозаводск – Мурманск – Печенга – граница с Королевством Норвегия, подъезд к г. Североморск на участке км 19+027 – км 32+517, Мурманская область.

Среднегодовая суточная интенсивность за исходный 2021 год составила 15659 авт./сутки.

Расчетный прирост интенсивности движения, принятый для расчета перспективной интенсивности движения, составляет 1.5 % по всем видам транспортных средств.

Для расчета дорожной одежды перспективный период принят в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 30 мая 2017 г. № 658 – продолжительностью 24 года с момента ввода дороги в эксплуатацию. При предполагаемом вводе в 2024 году перспективная интенсивность рассчитана на 2048 год и составила 23214 авт./сутки.

Состав и характеристики автомобилей в транспортном потоке на отчетный и перспективный периоды представлено в таблице 2.1.

Инв.№ орг.						159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ	Лист
							9
Взам. инв. №							
Подпись и дата							
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Таблица 2.1 - Состав и характеристики автомобилей в транспортном потоке на отчетный и перспективный периоды

Состав движения	2021 год		2024 год		2048 год	
	Среднегодовая интенсивность, авт./сутки	Интенсивность, приведенная к легковому автомобилю, авт./сутки	Среднегодовая интенсивность, авт./сутки	Интенсивность, приведенная к легковому автомобилю, авт./сутки	Среднегодовая интенсивность, авт./сутки	Интенсивность, приведенная к легковому автомобилю, авт./сутки
Легковые (до 4.5 м)	13542	13542	14255	14255	20075	20075
Легковые большие (4-6 м)	1209	1572	1273	1655	1792	2330
Малые грузовые (6-9 м)	324	518	342	547	480	769
Грузовые (9-13 м)	257	463	271	487	381	686
Грузовые большие (13-22 м)	242	484	255	509	359	718
Автопоезда (22-30 м)	53	143	56	151	79	212
Автобусы	32	80	34	84	47	119
Итого	15659	16802	16485	21121	23214	24908

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

Зона планируемого размещения линейного объекта устанавливается на территории муниципального образования городской округ город-герой Мурманск, муниципального образования, ЗАТО город Североморск Мурманской области.

2.3 Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта

Таблица 2.2 - Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)	
	X, м	Y, м
1	650381.96	1443352.25
2	650410.57	1443345.27

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв.№ ориг.

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)	
	X, м	Y, м
3	650444.40	1443340.72
4	650485.34	1443341.91
5	650520.48	1443354.99
6	650557.94	1443354.15
7	650626.47	1443368.61
8	650695.31	1443398.98
9	650722.49	1443403.49
12	650825.13	1443452.70
13	650842.96	1443449.43
14	650870.02	1443466.57
15	650881.10	1443473.59
16	650895.04	1443491.28
17	650951.97	1443523.63
18	650956.86	1443515.66
19	651001.34	1443544.53
20	651008.73	1443565.67
21	651026.77	1443579.13
22	651039.80	1443588.86
23	651076.51	1443622.41
24	651106.18	1443621.01
25	651113.33	1443624.59
26	651119.77	1443638.00
27	651121.85	1443637.01
28	651124.12	1443641.23
29	651118.55	1443645.80
30	651132.06	1443655.34
31	651161.41	1443668.20
32	651158.54	1443675.41

						159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ	Лист
							11
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

							15				
Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)										
	X, м					Y, м					
33	651126.49					1443664.13					
34	651118.47					1443676.79					
35	651171.62					1443771.46					
36	651190.77					1443809.83					
37	651201.93					1443826.23					
38	651221.44					1443863.10					
39	651248.25					1443893.00					
40	651252.71					1443890.46					
41	651268.46					1443912.08					
42	651284.03					1443939.57					
43	651291.29					1443947.58					
44	651316.30					1443991.97					
45	651320.30					1443999.07					
46	651330.98					1444030.81					
47	651347.34					1444057.23					
48	651361.75					1444079.09					
49	651383.77					1444102.30					
50	651386.83					1444120.18					
51	651391.07					1444155.48					
52	651401.12					1444164.92					
53	651412.14					1444186.57					
54	651405.29					1444189.89					
55	651410.29					1444213.09					
56	651430.16					1444259.03					
57	651448.48					1444309.65					
58	651472.74					1444381.72					
59	651485.12					1444429.94					
60	651485.49					1444446.70					
Инв.№ орг.							159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ				Лист
											12
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
Взам. инв. №											
Подпись и дата											

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)	
	X, м	Y, м
61	651490.12	1444469.11
62	651491.17	1444478.83
63	651497.87	1444462.36
64	651501.64	1444463.96
65	651493.15	1444483.77
66	651499.93	1444504.73
67	651504.19	1444540.44
68	651512.15	1444570.22
69	651518.38	1444605.76
70	651526.07	1444678.09
71	651522.84	1444689.40
72	651523.71	1444722.85
73	651522.01	1444756.71
74	651517.39	1444813.03
75	651518.90	1444880.76
76	651514.76	1444902.11
77	651516.17	1444928.13
78	651488.46	1444997.43
79	651479.10	1445002.61
80	651474.69	1445010.15
81	651477.79	1445022.31
82	651467.35	1445056.31
83	651465.30	1445085.52
84	651459.08	1445099.05
85	651447.84	1445112.08
86	651442.12	1445129.96
87	651469.31	1445174.34
88	651467.62	1445175.88

Инв.№ ₀ ориг.	Подпись и дата	Взам. инв. № ₀

						159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ	Лист
							13
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)	
	X, м	Y, м
89	651451.67	1445161.46
90	651435.60	1445176.41
91	651420.75	1445164.21
92	651411.48	1445166.36
93	651406.71	1445202.53
94	651373.54	1445250.73
95	651341.27	1445289.47
96	651289.77	1445327.50
97	651257.95	1445341.64
98	651245.50	1445342.25
99	651213.35	1445359.53
100	651202.89	1445371.22
101	651179.71	1445370.56
102	651172.74	1445356.26
103	651124.83	1445361.94
104	651092.49	1445369.91
105	651075.07	1445372.24
106	651057.28	1445384.42
107	651027.70	1445388.17
108	651007.32	1445399.20
109	650980.22	1445418.46
110	650964.90	1445433.24
111	650949.86	1445452.16
112	650941.10	1445468.47
113	650934.04	1445486.49
114	650928.80	1445508.98
115	650927.25	1445528.27
116	650927.62	1445546.32

						159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ	Лист
							14
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

										18			
Номер точки		Координаты (Система координат МСК-51)											
		X, м					Y, м						
117		650933.53					1445570.47						
118		650944.82					1445598.17						
119		650945.64					1445607.44						
120		650958.97					1445626.08						
121		650975.81					1445644.00						
122		650997.85					1445660.64						
123		651031.17					1445680.07						
124		651054.03					1445688.29						
125		651093.97					1445706.80						
126		651147.12					1445729.18						
127		651210.98					1445756.60						
128		651276.29					1445778.94						
129		651309.86					1445793.40						
130		651361.86					1445828.02						
131		651389.78					1445851.16						
132		651400.14					1445854.88						
133		651405.96					1445861.98						
134		651422.92					1445867.92						
135		651421.70					1445871.98						
136		651411.30					1445868.51						
137		651427.51					1445888.31						
138		651459.53					1445931.27						
139		651452.63					1445935.97						
140		651468.44					1445961.33						
141		651484.85					1445998.41						
142		651502.98					1446049.33						
143		651519.11					1446074.29						
144		651533.58					1446103.69						
Инв.№ орг.								159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ					Лист
		Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата						15
Взам. инв. №													
Подпись и дата													

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)	
	X, м	Y, м
145	651538.63	1446126.13
146	651545.88	1446149.04
147	651551.73	1446153.77
148	651556.29	1446165.08
149	651555.29	1446179.82
150	651577.83	1446230.31
151	651578.90	1446233.13
152	651612.59	1446321.64
153	651640.94	1446380.14
154	651659.02	1446371.44
155	651660.10	1446373.29
156	651666.12	1446383.59
157	651658.05	1446399.16
158	651684.10	1446437.75
159	651682.36	1446439.05
160	651655.18	1446404.69
161	651651.81	1446411.19
162	651698.95	1446510.88
163	651724.26	1446511.12
164	651732.73	1446529.24
165	651723.82	1446533.42
166	651717.22	1446549.59
167	651735.77	1446587.22
168	651737.39	1446586.46
169	651750.22	1446607.66
170	651758.92	1446625.67
171	651773.85	1446673.59
172	651778.05	1446672.35

Инв.№ орг.	Подпись и дата	Взам. инв. №

						159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ	Лист
							16
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

										20		
Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)											
	X, м					Y, м						
173	651791.59					1446692.83						
174	651788.26					1446702.40						
175	651804.73					1446737.98						
176	651818.12					1446737.24						
177	651821.25					1446749.26						
178	651821.34					1446749.60						
179	651819.79					1446750.06						
180	651820.84					1446754.37						
181	651820.22					1446756.08						
182	651817.25					1446764.27						
183	651834.02					1446791.81						
184	651837.44					1446790.26						
185	651842.59					1446787.93						
186	651850.42					1446805.24						
187	651846.00					1446807.24						
188	651842.39					1446808.87						
189	651851.80					1446828.47						
190	651859.31					1446851.12						
191	651868.38					1446871.41						
192	651877.22					1446883.28						
193	651890.43					1446895.40						
194	651911.29					1446903.19						
195	651926.09					1446913.53						
196	651936.04					1446914.29						
197	651958.27					1446910.20						
198	651993.11					1446905.77						
199	652025.87					1446895.83						
200	652029.54					1446907.94						
Инв.№ орг.						159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ					Лист	
											17	
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.						Дата	

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)	
	X, м	Y, м
1007	652004.32	1446916.30
201	651980.09	1446924.33
202	651965.92	1446932.07
203	651945.44	1446939.39
204	651937.64	1446947.19
205	651937.88	1446956.70
206	651942.50	1446967.88
207	651949.58	1446981.03
208	651958.02	1446992.17
209	651979.16	1447007.98
210	652006.86	1447023.73
211	652029.90	1447030.65
212	652051.18	1447022.82
213	652054.43	1447028.13
214	652059.28	1447036.06
215	652060.51	1447038.07
216	652055.46	1447049.47
217	652074.13	1447057.11
218	652081.97	1447057.97
219	652088.34	1447056.00
220	652095.61	1447052.44
221	652097.05	1447055.40
222	652100.03	1447053.97
223	652104.02	1447063.11
224	652109.30	1447065.45
225	652109.76	1447069.33
226	652127.11	1447078.23
227	652137.70	1447083.66

Инв. № орг.	Подпись и дата	Взам. инв. №

						159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ	Лист
							18
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)	
	X, м	Y, м
228	652165.24	1447107.40
229	652175.65	1447116.09
230	652188.60	1447129.00
231	652209.37	1447156.16
232	652221.00	1447173.96
233	652231.41	1447177.34
234	652236.08	1447176.17
235	652240.08	1447175.17
236	652248.28	1447192.31
237	652254.09	1447196.68
238	652268.63	1447215.36
239	652273.79	1447234.50
240	652266.87	1447238.85
241	652296.12	1447275.70
242	652325.53	1447323.56
243	652340.80	1447355.15
244	652358.61	1447382.87
245	652371.72	1447378.39
246	652382.63	1447398.65
247	652374.43	1447408.19
248	652421.87	1447479.26
249	652428.91	1447489.36
250	652476.54	1447569.78
251	652483.88	1447566.10
252	652494.53	1447585.28
253	652525.51	1447647.89
254	652534.46	1447665.97
256	652543.02	1447681.49

Инв.№ orig.	Подпись и дата	Взам. инв. №

						159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ	Лист
							19
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)	
	X, м	Y, м
257	652546.69	1447712.03
258	652550.17	1447735.27
259	652555.94	1447755.46
260	652561.71	1447787.31
261	652562.60	1447806.43
262	652572.94	1447811.91
263	652573.54	1447816.77
264	652581.77	1447816.03
265	652583.11	1447830.81
266	652572.94	1447833.44
267	652573.09	1447852.36
268	652567.86	1447852.51
269	652571.43	1447893.95
270	652573.24	1447932.53
271	652573.29	1447935.73
272	652575.31	1447975.50
273	652579.96	1448042.94
274	652613.11	1448040.63
275	652613.93	1448058.43
276	652593.63	1448059.58
277	652593.95	1448065.34
278	652583.43	1448065.93
279	652583.41	1448097.85
280	652579.11	1448131.15
281	652570.46	1448165.71
282	652543.90	1448228.55
283	652528.78	1448254.88
284	652505.76	1448292.64

Инв.№ orig.	Подпись и дата	Взам. инв. №

						159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ	Лист
							20
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)	
	X, м	Y, м
285	652488.05	1448315.49
286	652465.12	1448350.38
287	652447.48	1448377.98
288	652424.43	1448418.14
289	652400.70	1448475.60
290	652386.65	1448509.61
291	652372.74	1448540.69
292	652358.01	1448584.09
293	652355.63	1448596.58
294	652349.00	1448620.62
295	652347.86	1448636.06
296	652342.06	1448655.06
297	652333.33	1448672.17
298	652325.15	1448697.83
299	652341.47	1448707.74
300	652349.93	1448722.33
301	652352.22	1448741.71
302	652360.50	1448754.98
303	652360.51	1448755.98
304	652360.55	1448761.27
305	652349.37	1448761.36
306	652332.11	1448760.92
307	652317.44	1448760.48
308	652317.27	1448762.82
309	652313.35	1448817.85
310	652308.92	1448835.05
311	652300.40	1448849.51
312	652282.74	1448857.36

Инв.№ orig.	Подпись и дата	Взам. инв. №

						159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ	Лист
							21
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)	
	X, м	Y, м
341	652644.49	1449912.47
342	652648.72	1449918.28
343	652652.28	1449921.08
344	652660.47	1449921.89
345	652665.16	1449923.62
346	652668.77	1449927.90
347	652670.96	1449934.77
348	652671.76	1449939.78
349	652670.96	1449944.29
350	652668.47	1449951.82
351	652669.50	1449954.77
352	652670.72	1449956.76
353	652676.38	1449970.07
354	652686.00	1449981.24
355	652707.06	1449996.63
356	652733.99	1450006.93
357	652806.81	1449957.29
358	652817.97	1449971.13
777	652779.63	1450005.41
359	652761.68	1450021.50
360	652755.71	1450031.45
361	652753.49	1450044.85
362	652761.90	1450079.39
363	652771.14	1450097.75
364	652782.35	1450112.31
365	652796.30	1450139.62
366	652817.78	1450161.91
367	652882.00	1450216.36

Инв.№ ориг.	Подпись и дата	Взам. инв. №

						159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ	Лист
							23
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)	
	X, м	Y, м
396	653236.37	1450480.30
397	653233.85	1450486.79
398	653236.32	1450496.99
399	653285.51	1450544.08
400	653385.27	1450628.77
401	653457.65	1450685.93
402	653465.86	1450684.65
403	653475.74	1450702.85
404	653497.58	1450713.08
405	653569.31	1450745.09
406	653612.38	1450759.20
407	653678.23	1450787.84
408	653714.03	1450806.12
409	653721.16	1450811.61
410	653726.55	1450816.81
411	653739.30	1450828.48
412	653757.58	1450847.49
413	653770.02	1450861.45
414	653790.72	1450843.81
415	653807.25	1450858.03
416	653790.91	1450885.20
417	653804.06	1450905.75
418	653819.47	1450931.76
419	653828.39	1450944.97
420	653845.72	1450980.61
421	653846.94	1450983.13
422	653862.84	1451037.39
423	653866.96	1451041.47

Инв.№ ориг.	Подпись и дата	Взам. инв. №

						159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ	Лист
							25
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

										30		
Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)											
	X, м					Y, м						
452	654008.48					1451792.96						
453	654019.42					1451800.53						
454	654013.40					1451829.16						
455	654007.93					1451829.10						
456	654007.49					1451851.76						
457	654006.11					1451877.10						
458	654004.97					1451979.75						
459	654023.03					1451981.50						
460	654027.55					1452001.43						
461	654032.62					1452000.29						
462	654035.52					1452013.83						
463	654007.38					1452018.28						
464	654008.64					1452067.19						
465	654013.33					1452103.71						
466	654013.33					1452124.19						
467	654009.31					1452139.20						
468	654008.19					1452154.21						
469	654004.81					1452173.97						
470	654003.23					1452223.74						
471	654015.05					1452228.19						
472	654012.54					1452240.05						
473	654010.87					1452248.14						
474	654010.16					1452251.58						
475	654003.17					1452254.55						
476	654003.23					1452275.98						
477	654000.80					1452276.85						
478	654000.84					1452280.13						
479	654003.27					1452279.26						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ						Лист
												27

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)	
	X, м	Y, м
480	654002.65	1452315.07
481	654013.71	1452415.33
482	654024.99	1452448.94
483	654055.69	1452497.83
484	654080.33	1452527.59
485	654113.52	1452563.91
486	654132.97	1452578.50
487	654158.97	1452605.21
488	654162.78	1452602.31
489	654169.27	1452610.86
490	654165.07	1452614.03
491	654169.80	1452621.35
492	654183.88	1452647.33
493	654195.58	1452674.79
494	654196.01	1452688.59
495	654200.45	1452690.02
496	654206.51	1452708.93
497	654201.49	1452716.70
498	654202.49	1452721.82
499	654207.09	1452744.51
500	654216.26	1452785.00
501	654220.98	1452786.29
502	654222.88	1452794.06
503	654220.92	1452797.60
504	654224.30	1452804.38
505	654227.99	1452811.78
506	654233.70	1452828.86
507	654260.66	1452920.54

Инв.№ орит.	Подпись и дата	Взам. инв. №

						159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ	Лист
							28
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)	
	X, м	Y, м
508	654304.79	1453035.14
509	654319.33	1453086.72
510	654328.01	1453096.29
511	654330.49	1453113.06
512	654329.34	1453122.24
513	654335.75	1453144.99
514	654321.70	1453210.96
515	654302.08	1453277.75
516	654262.04	1453345.05
517	654261.88	1453354.72
518	654211.60	1453391.37
519	654218.64	1453404.94
520	654226.43	1453443.16
521	654222.48	1453442.81
522	654212.43	1453413.10
523	654193.79	1453421.05
524	654163.49	1453426.44
525	654098.17	1453474.05
526	654067.35	1453507.41
527	654065.03	1453513.32
528	654065.89	1453518.82
529	654066.45	1453522.48
530	654066.87	1453525.15
531	654066.97	1453525.80
532	654065.32	1453526.10
533	654063.11	1453526.50
534	654062.62	1453524.07
535	654061.96	1453520.84

Инв.№_ориг.	Подпись и дата	Взам. инв. №

						159/ПІР/21-ПІТ1.2-ТЧ	Лист
							29
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Номер точки

Координаты (Система координат МСК-51)

X, м

Y, м

536

654060.21

1453512.25

537

654049.11

1453503.05

538

654030.29

1453487.44

539

654040.22

1453475.66

540

654081.76

1453432.37

541

654085.02

1453417.44

542

654084.86

1453406.23

543

654108.23

1453405.91

544

654123.59

1453397.75

545

654138.19

1453387.57

546

654173.24

1453339.65

547

654233.57

1453296.41

548

654254.88

1453260.69

549

654274.73

1453148.24

550

654273.77

1453080.82

551

654266.54

1453057.98

552

654245.42

1453017.76

553

654218.74

1452931.23

554

654210.83

1452893.86

555

654205.49

1452875.01

556

654200.93

1452858.37

557

654200.09

1452866.28

558

654196.10

1452866.70

559

654192.13

1452827.00

560

654191.27

1452818.49

561

654170.47

1452782.36

562

654164.44

1452752.61

563

654164.43

1452728.79

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № орг.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ

Лист

30

Номер точки

Координаты (Система координат МСК-51)

X, м

Y, м

564

654154.00

1452691.70

565

654144.31

1452671.33

566

654097.19

1452609.21

567

654080.04

1452590.47

568

654070.74

1452587.33

569

654049.04

1452561.32

570

654046.30

1452553.61

571

654020.89

1452522.05

572

654001.59

1452487.76

573

653981.40

1452451.91

574

653976.18

1452442.64

575

653962.96

1452386.87

576

653928.16

1452370.13

577

653930.19

1452355.95

578

653931.33

1452347.95

579

653964.21

1452344.10

580

653963.54

1452279.40

581

653961.91

1452262.54

582

653958.70

1452247.25

583

653958.92

1452227.25

584

653962.87

1452212.36

585

653963.11

1452155.90

586

653961.54

1452118.46

587

653968.42

1452040.00

588

653965.31

1452025.58

589

653969.51

1451992.57

590

653962.58

1451992.23

591

653965.91

1451746.35

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № ориг.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ

Лист

31

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)	
	Х, м	Y, м
592	653965.10	1451725.50
593	653968.72	1451710.06
594	653971.46	1451593.81
595	653968.37	1451577.12
596	653967.82	1451565.80
597	653970.26	1451551.14
598	653966.01	1451517.40
599	653961.15	1451497.29
600	653955.97	1451467.42
601	653944.54	1451420.34
602	653922.77	1451371.46
603	653911.18	1451339.31
604	653905.03	1451329.14
605	653896.33	1451318.25
606	653893.53	1451316.06
607	653875.88	1451302.19
608	653866.73	1451289.32
609	653858.49	1451262.01
610	653859.10	1451251.15
611	653862.88	1451237.34
612	653864.75	1451224.61
613	653865.31	1451220.79
614	653865.03	1451209.46
615	653863.29	1451196.30
616	653854.52	1451161.00
617	653842.64	1451125.04
618	653834.76	1451102.28
619	653828.24	1451080.75

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв.№ орг.	

										36			
Номер точки		Координаты (Система координат МСК-51)											
		X, м				Y, м							
620		653825.04				1451068.31							
621		653806.52				1451011.97							
622		653792.67				1450975.93							
623		653782.00				1450951.89							
624		653770.40				1450931.08							
625		653759.10				1450913.16							
626		653749.48				1450901.41							
627		653727.60				1450879.79							
628		653709.74				1450865.55							
629		653690.82				1450852.42							
630		653642.03				1450823.44							
631		653626.87				1450816.54							
632		653596.84				1450807.19							
633		653580.48				1450800.15							
634		653572.72				1450801.01							
635		653551.95				1450798.92							
636		653521.97				1450786.88							
637		653505.02				1450773.34							
638		653503.22				1450768.05							
639		653490.10				1450758.11							
640		653481.54				1450753.15							
641		653442.55				1450730.57							
642		653413.35				1450712.34							
643		653391.83				1450696.40							
644		653388.86				1450693.73							
645		653348.59				1450657.51							
646		653303.88				1450633.53							
647		653285.87				1450618.64							
Инв.№ орг.								159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ				Лист	
												33	
		Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата						

Номер точки

Координаты (Система координат МСК-51)

X, м

Y, м

648

653288.94

1450614.92

649

653201.88

1450542.92

650

653166.88

1450545.01

651

653153.08

1450542.18

652

653143.02

1450536.82

653

653132.88

1450528.02

654

653125.43

1450518.20

655

653118.34

1450490.40

656

653111.43

1450476.51

657

653098.59

1450461.65

658

653074.41

1450445.81

659

653060.26

1450433.12

660

653045.11

1450426.20

661

653031.01

1450416.51

662

653021.52

1450405.27

663

653002.90

1450388.03

664

652992.42

1450367.21

665

652957.84

1450344.77

666

652841.57

1450250.28

667

652826.89

1450230.45

668

652784.25

1450192.45

669

652754.15

1450161.99

670

652742.63

1450157.32

671

652729.62

1450135.86

672

652701.82

1450109.85

673

652681.07

1450100.74

674

652665.45

1450091.16

675

652648.62

1450091.55

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № ориг.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ

Лист

34

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)	
	X, м	Y, м
676	652636.65	1450064.02
677	652653.29	1450055.56
678	652654.08	1450038.98
679	652651.82	1450025.48
680	652647.15	1450012.56
681	652640.05	1450001.38
682	652611.01	1449965.33
683	652593.19	1449932.02
684	652587.71	1449915.61
685	652581.60	1449903.91
686	652573.65	1449885.95
687	652563.94	1449870.42
688	652555.55	1449842.83
689	652519.50	1449785.69
690	652476.34	1449721.69
691	652472.27	1449714.63
692	652456.78	1449700.44
693	652443.97	1449677.33
694	652414.57	1449630.04
695	652374.98	1449570.62
696	652361.19	1449547.32
697	652347.33	1449523.88
698	652339.60	1449514.51
699	652334.89	1449505.42
700	652321.66	1449485.07
701	652240.05	1449359.51
702	652234.12	1449341.82
703	652209.68	1449305.11

						159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ	Лист
							35
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)	
	X, м	Y, м
732	652271.07	1448646.65
733	652285.30	1448625.23
734	652300.84	1448627.41
735	652327.52	1448548.80
736	652323.86	1448532.48
737	652324.57	1448517.47
738	652330.86	1448510.73
739	652340.81	1448510.39
740	652344.66	1448498.31
741	652344.80	1448492.74
742	652348.58	1448482.76
743	652356.77	1448469.84
744	652372.48	1448437.32
745	652388.42	1448410.91
746	652395.08	1448401.12
747	652434.51	1448328.00
748	652439.74	1448318.12
749	652484.43	1448241.63
750	652503.38	1448209.21
751	652509.29	1448199.10
752	652516.21	1448203.05
753	652521.15	1448194.34
758	652534.66	1448163.83
759	652543.81	1448140.62
760	652547.59	1448126.10
762	652543.14	1448083.65
763	652547.74	1448083.97
764	652547.98	1448071.31

Инв.№ ориг.	Подпись и дата	Взам. инв. №

						159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ	Лист
							37
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)	
	X, м	Y, м
765	652548.20	1448060.06
766	652548.24	1448055.22
767	652539.95	1448055.03
768	652542.60	1448030.13
769	652542.92	1448018.52
770	652543.21	1448018.09
771	652546.20	1448015.39
772	652547.34	1448008.25
773	652544.62	1447914.22
774	652531.56	1447907.67
775	652530.76	1447894.77
776	652534.75	1447894.75
778	652534.66	1447877.49
779	652526.18	1447869.32
780	652525.94	1447856.07
781	652525.85	1447833.29
782	652532.82	1447832.76
783	652530.71	1447807.41
784	652525.06	1447772.74
785	652522.42	1447760.73
786	652512.99	1447743.94
787	652505.24	1447709.98
788	652501.04	1447697.09
789	652493.83	1447700.03
790	652492.16	1447695.96
791	652499.67	1447692.89
792	652490.86	1447665.86
793	652485.03	1447652.69

Инв.№ orig.	Подпись и дата	Взам. инв. №

						159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ	Лист
							38
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)	
	X, м	Y, м
794	652463.99	1447616.42
795	652438.17	1447576.43
796	652427.63	1447557.78
797	652424.10	1447551.83
798	652383.75	1447487.53
799	652347.19	1447438.86
800	652336.57	1447421.66
801	652325.83	1447398.34
802	652317.04	1447384.60
803	652302.69	1447377.45
804	652299.57	1447372.46
805	652298.58	1447364.18
806	652299.53	1447356.75
807	652286.43	1447332.97
808	652272.45	1447332.95
809	652267.50	1447321.00
810	652275.93	1447313.92
811	652230.14	1447242.02
812	652225.45	1447232.31
813	652184.43	1447171.87
814	652160.91	1447187.99
815	652151.39	1447169.89
816	652169.55	1447158.58
817	652162.88	1447149.56
818	652139.92	1447148.69
819	652137.24	1447126.15
820	652136.94	1447123.62
821	652110.55	1447105.55

Инв.№ ориг.	Подпись и дата	Взам. инв. №

						159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ	Лист
							39
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)	
	X, м	Y, м
822	652073.39	1447090.48
823	652028.24	1447086.02
824	651982.23	1447067.54
825	651986.60	1447056.96
826	651950.79	1447033.81
827	651922.72	1447012.37
828	651910.74	1447004.24
829	651897.50	1446998.34
830	651882.24	1446996.62
831	651868.29	1446991.71
832	651856.74	1446983.24
833	651847.30	1446968.00
834	651843.86	1446953.35
835	651846.26	1446923.88
836	651842.45	1446904.67
837	651831.81	1446882.16
838	651810.44	1446848.94
839	651794.11	1446815.40
840	651801.56	1446812.00
841	651783.59	1446771.73
842	651779.17	1446773.84
843	651776.52	1446768.17
844	651770.17	1446754.60
845	651774.97	1446752.43
846	651753.88	1446705.17
847	651752.89	1446703.11
848	651742.07	1446682.54
849	651726.54	1446661.66

Инв.№ orig.	Подпись и дата	Взам. инв. №

						159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ	Лист
							40
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Инв. № ориг.	Подпись и дата	Взам. инв. №							45	
			Номер точки		Координаты (Система координат МСК-51)					
					X, м			Y, м		
			878		651432.69			1446087.68		
			879		651430.72			1446074.86		
			880		651413.37			1446039.31		
			881		651397.43			1446014.43		
			882		651384.22			1446003.48		
			883		651370.62			1445985.64		
			884		651354.14			1445959.18		
			885		651339.51			1445939.38		
			886		651320.42			1445914.87		
			887		651305.13			1445896.88		
			888		651290.89			1445883.03		
			889		651273.98			1445863.15		
			890		651242.51			1445836.10		
			891		651153.30			1445780.32		
			892		651129.96			1445767.52		
			893		651079.61			1445739.91		
			894		651038.08			1445725.60		
			895		651016.35			1445712.74		
			896		650984.06			1445697.85		
			897		650961.11			1445682.88		
			898		650944.64			1445668.46		
			899		650931.74			1445653.37		
			900		650913.06			1445653.05		
			901		650895.57			1445639.94		
902		650896.14			1445634.61					
903		650905.06			1445621.35					
904		650903.74			1445609.93					
905		650898.36			1445596.95					
						159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ		Лист		
								42		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)	
	X, м	Y, м
906	650896.55	1445590.04
907	650891.91	1445572.35
908	650887.42	1445546.69
909	650888.63	1445514.94
910	650891.86	1445492.92
911	650884.13	1445491.41
912	650892.39	1445463.18
913	650902.16	1445440.97
914	650912.89	1445423.49
915	650918.85	1445427.16
916	650939.67	1445398.58
917	650964.28	1445376.98
918	650974.55	1445363.53
919	650981.28	1445354.70
920	650983.34	1445329.75
921	651010.98	1445324.75
922	651021.82	1445343.36
923	651077.73	1445336.32
924	651104.82	1445327.65
925	651158.87	1445318.05
926	651156.66	1445308.08
927	651198.90	1445298.09
928	651276.79	1445266.35
929	651280.79	1445272.88
930	651298.87	1445259.27
931	651320.57	1445233.78
932	651312.69	1445228.46
934	651359.99	1445142.03

Инв.№ orig.	Подпись и дата	Взам. инв. №

						159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ	Лист
							43
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)	
	X, м	Y, м
967	651219.48	1443977.14
968	651180.42	1443970.75
969	651188.15	1443924.69
970	651162.55	1443852.80
971	651157.83	1443834.20
972	651129.20	1443788.83
973	651102.67	1443742.43
974	651073.25	1443699.55
975	651058.35	1443677.83
976	651044.80	1443663.79
977	651032.12	1443650.66
978	651022.58	1443643.16
979	651000.62	1443645.56
980	650992.12	1443642.06
981	650865.64	1443589.90
982	650821.50	1443553.02
983	650832.64	1443535.35
984	650826.57	1443531.73
985	650815.59	1443531.53
986	650748.90	1443487.74
987	650729.90	1443470.59
988	650711.49	1443461.09
989	650694.48	1443452.53
990	650636.05	1443416.14
991	650625.19	1443419.06
992	650619.43	1443416.21
993	650629.86	1443412.28
994	650594.43	1443401.96

Инв.№ <u> </u> orig.	Подпись и дата	Взам. инв. № <u> </u>

						159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ	Лист
							45
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)	
	X, м	Y, м
995	650551.72	1443395.26
996	650551.09	1443399.28
997	650542.92	1443398.08
998	650543.76	1443392.68
999	650484.53	1443386.32
1000	650443.24	1443391.79
1001	650435.20	1443392.86
1002	650408.69	1443404.16
1003	650388.65	1443405.51
1004	650387.17	1443393.72
1005	650387.00	1443392.36
1006	650383.69	1443366.02
1	650381.96	1443352.25

2.4 Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта в границах зоны его планируемого размещения

В состав линейного объекта входит сооружение - автомобильная дорога как объект транспортной инфраструктуры, предназначенный для движения транспортных средств и включающий в себя земельные участки в границах полосы отвода автомобильной дороги и расположенные на них или под ними конструктивные элементы (дорожное полотно, дорожное покрытие и подобные элементы) и дорожные сооружения, являющиеся ее технологической частью, защитные дорожные сооружения, искусственные дорожные сооружения, производственные объекты, элементы обустройства автомобильных дорог.

Согласно пункту 4 статье 36 Градостроительного кодекса Российской Федерации действие градостроительного регламента не распространяется на земельные участки, предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами.

Граница полосы отвода, необходимая для размещения участка автомобильной дороги, определена согласно «Нормам отвода земель для размещения автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса», утвержденным Постановлением Правительства РФ от 02.09.2009 №

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № орг.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ

Лист

46

Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, использования земельных участков и объектов капитального строительства устанавливаются в соответствии с градостроительным зонированием в пределах территории соответствующего муниципального образования.

Использование земельных участков, на которые действие градостроительных регламентов не распространяется или для которых градостроительные регламенты не устанавливаются, определяется уполномоченными федеральными органами исполнительной власти, уполномоченными органами исполнительной власти Мурманской области или уполномоченными органами местного самоуправления в соответствии с федеральными законами.

2.5 Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта

Зона планируемого размещения линейного объекта автомобильной дороги Р-21 «Кола» Санкт-Петербург – Петрозаводск – Мурманск – Печенга – граница с Королевством Норвегия, подъезд к г. Североморск на участке км 19+027 – км 32+517, Мурманская область», в начале строительных работ на ПК 7+41.01 соответствует км 19+739 существующей автомобильной дороги, увязана с проектными решениями граничащего линейного объекта «Реконструкция автомобильной дороги Р-21 «Кола» Санкт-Петербург – Петрозаводск – Мурманск – Печенга – граница с Королевством Норвегия. Подъезд к г. Мурманск на участке км 14+297 – км 19+027, Мурманская область». Конец строительных работ ПК 133+76.08 соответствует км 32+455 существующей автомобильной дороги.

Данная автомобильная дорога включена в «Перечень автомобильных дорог общего пользования федерального значения» и по назначению входит в группировку «Сооружения» с кодом 220.42.11.10 «Автомагистрали, автомобильные дороги, в том числе улично-дорожная сеть, прочие автомобильные, велосипедные или пешеходные дороги, взлетно-посадочные полосы аэродромов» Общероссийского классификатора основных фондов.

Объектами капитального строительства, требующих особых мероприятий по защите от возможного негативного воздействия в связи с размещением существующей автомобильной дороги являются объекты культурного, расположенным в м-р.Росляково и п.Сафоново. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению данных объектов

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № орг.	

						159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		48

отражена в разделе **2.7 Положения о размещении линейных объектов**. Других объектов капитального строительства, требующих особых мероприятий по защите от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта нет.

2.6 Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта и по охране окружающей среды

Согласно письму Министерства культуры Мурманской области от 13.04.2022 № 12-04/1823-ОО в зоне размещения линейного объекта частично располагаются следующие объекты культурного наследия:

- объект культурного наследия регионального значения «Бюст дважды Героя Советского Союза гвардии подполковника Сафонова Бориса Феоктистовича», расположенного по адресу: Мурманская область, ЗАТО город Североморск, поселок Сафоново, на повороте в посёлок;
- объект культурного наследия регионального значения «Памятный знак «В честь 40-летия Победы», расположенного по адресу: Мурманская область, п. Росляково-1.

Согласно письму Министерства культуры Российской Федерации от 3 февраля 2022 года № 254 объекты культурного наследия, включенные в перечень отдельных объектов культурного наследия федерального значения, полномочия по государственной охране которых осуществляются Минкультуры России, утвержденный распоряжением Правительства Российской Федерации от 01.06.2009 №759-р отсутствуют на участке проектных работ.

Учитывая изложенное, в соответствии со статьями 28, 30, 31, 32, 36, 45.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории культуры) народов Российской Федерации» (далее –Закон) обеспечено проведение и финансирование историко-культурной экспертизы земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ, путем археологической разведки в порядке, установленном статьей 45.1 Закона, ее результаты согласованы в Министерстве культуры Мурманской области (Письмо Министерства культуры Мурманской области №12-04/5898-ОО от 14.12.2022).

Виды работ, которые могут оказывать влияние на сохранность памятников, расположенных в непосредственной близости от объекта строительства, являются:

- работа строительных механизмов и автокрана;
- проведение сварочных работ на площадке строительства;
- повышенное пылеобразование при движении мототехники и проведении земляных работ;

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв.№ орг.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ

Лист

49

- возможное проведение работ с динамическими нагрузками на грунт.

К возможным факторам, которые также могут оказать негативное влияние на объект культурного наследия можно отнести:

- нарушение технологии строительных и земляных работ;
- нарушение определенной проектом зоны складирования грунта;
- изменение утвержденных в проекте границ устройства складских площадок для строительных материалов;
- не соблюдение техники безопасности в строительстве (СНиП 12-04-2002);
- нарушение схем движения автотехники и мест ее временной стоянки;
- не соблюдение границ территории, отводимых для строительства;
- нарушение определенных проектом мест размещения инвентарных контейнеров, мест для бытовых и строительных отходов.

Минимальное расстояние между полосой отвода автодороги и исследуемыми ОКН составляет 4,5 м.

Учитывая эти факторы, следует сделать вывод, что при проведении строительных работ необходимо предусмотреть определенные меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия.

Основными мероприятиями по сохранению объектов культурного наследия:

- ОКН регионального значения «Памятный знак «В честь 40-летия Победы», Мурманская область, г. Мурманск, жилой район Росляково, шоссе Североморское»;
- ОКН регионального значения «Бюст дважды Героя Советского Союза гвардии подполковника Сафонова Бориса Феоктистовича», Мурманская область, ЗАТО г. Североморск, п. Сафоново, на повороте в посёлок, являются:
 - до начала подготовительных и строительных работ провести инструктаж работников о разработанном проекте, и, в частности, информирование о расположении объектов культурного наследия и границах их территории, о недопустимости повреждения территории ОКН и о предупреждении любых негативных последствий для состояния ОКН в ходе строительных работ.
 - при выполнении работ на участках, граничащих с территориями памятников, исключаются работы вибрационного воздействия на памятники;
 - при работе автокрана вдоль полосы отвода линейного объекта из рабочей зоны крана исключается территория расположения памятника; на стоянках крана обеспечивается его надежное и безопасное закрепление, исключающее падение;

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № орг.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ

Лист

50

- для предотвращения пыления предусмотрено производить ежедневно (кроме дождливых дней) гидроорошение дороги на участке строительства вблизи объектов культурного наследия;
- запрет складирования материалов, изделий и конструкций, производственных отходов на территории за пределами полосы отвода строительства линейного объекта;
- запрет размещения на территории ОКН бытовок для мастеров и рабочих, санитарно-бытовых и иных временных построек;
- организация погрузочно-разгрузочных работ, движение строительной техники и транспортных средств по территории объекта культурного наследия не предусмотрено;
- устройство траншей и прочие подрядные работы выполнять в соответствии с согласованным проектом;
- устройство отвала траншеи производить с противоположной стороны от объекта культурного наследия;
- соблюдение расстояния от объекта культурного наследия до границы полосы отвода строительства линейного объекта не менее 4,5 м;
- устройство подпорных стенок от осыпания стенок траншеи в сыпучих грунтах;
- в целях сохранения окружающей среды, природного и культурного ландшафта максимально сохранять участки зелёных насаждений;
- выполнение нормативных требований пожарной безопасности при проведении сварочных работ непосредственно на строительной площадке;
- обеспечение возможности беспрепятственного проезда пожарной техники к объектам культурного наследия, расположенным вдоль трассы, как в процессе строительства, так и по его завершению;
- выполнение предусмотренных проектом мероприятий по обустройству территории в непосредственной близости исторического объекта в пределах полосы отвода автодороги;
- по завершении работ проведение рекультивации нарушенных земельных участков.

ВЫВОД

Конструктивные, технологические, организационно-производственные решения, принятые в проектной документации объекта «Автомобильная дорога Р-21 "Кола" Санкт-Петербург – Петрозаводск – Мурманск – Печенга – граница с Королевством Норвегия, подъезд к г. Североморск на участке км 19+027 – км 32+517, Мурманская область» обеспечивают сохранность объектов культурного наследия и их окружения.

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № орг.	

						159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ	Лист
							51
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Предлагаемые к проведению работы по размещению автомобильной дороги "Кола" на подъезде к г. Североморск на участке км 19+027 – км 32+517 на объекты культурного наследия отрицательного воздействия не оказывают.

2.7 Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

В проекте на строительство автомобильной дороги принят ряд мероприятий природоохранного характера.

Мероприятия по охране атмосферного воздуха

Для предотвращения и уменьшения загрязнения атмосферного воздуха в период строительства предусматривается:

- применение современных дорожно-строительных машин, отвечающих европейским требованиям на ограничение выбросов;
- применение (по возможности) маломощной дорожно-строительной техники;
- запрет на работу техники в форсированном режиме;
- приведение и поддержание технического состояния строительных машин и механизмов в соответствии с нормативными требованиями по выбросам вредных веществ;
- недопущение к работе машин, не прошедших технический осмотр с контролем выхлопных газов;
- выполнение мероприятий по регулированию выбросов в период наступления неблагоприятных метеорологических условий (штиль, туман, приземные температурные инверсии);
- смещение во времени технологических процессов на источниках выбросов загрязняющих веществ, что позволяет снизить количество одновременно работающей строительной техники.
- организация разезда строительных машин и механизмов по трассе с минимальным совпадением по времени;
- обеспечение оптимальных режимов работы, позволяющих снизить расход топлива на 10 – 15 % и соответственно уменьшить выбросы вредных веществ;
- укрытие кузова машин тентами при перевозке пылящих грузов.

Выбросы загрязняющих веществ от строительной техники будут только в период проведения строительных работ, эпизодическими, и их влияние на качество атмосферного воздуха будет не значительным.

Для снижения негативного шумового воздействия необходимо предусмотреть следующие мероприятия:

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № орг.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ

Лист

52

- использовать только исправную дорожно-строительную технику, по возможности с более низкими шумовыми характеристиками;
- проводить контроль уровня шума на рабочих местах, расположенных вблизи технологического оборудования;
- при превышении предельно допустимого уровня звука на рабочих местах следует применять рабочим персоналом индивидуальные средства защиты от шума;
- строительные работы проводить в дневное время суток с минимальным количеством машин и механизмов;
- ограничение непрерывного времени работы техники с высоким уровнем шума (бульдозер, экскаватор и т.п.);
- ограничение скорости движения автомашин по стройплощадке.

Негативное влияние на окружающую среду будет минимальным.

Мероприятия по охране и рациональному использованию земельных ресурсов и почвенного покрова

Автомобильная дорога не разрывает значительных площадей пахотных земель, выпасов и т.д., что не вызывает изменения условий обработки и использования земель, а учитывая незначительную степень негативного вмешательства в окружающую среду рассматриваемый вариант дороги является более безопасным и экологически благоприятным для землепользователей и жителей окружающих населенных пунктов.

Движение и размещение строительной техники возможно только в пределах отведенных дорог и площадок.

Важнейшим природоохранным мероприятием являются работы по снятию и сохранению почвенного слоя в целях его дальнейшего использования.

Для складирования строительного мусора и отходов отводятся специальные места с емкостями, по мере их накопления они вывозятся в установленном порядке для утилизации согласно договорам, заключенным подрядчиками строительных работ.

Для предотвращения нарушения гидрологического режима прилегающей территории предусматривается устройство в теле земляного полотна автодороги водопропускных труб разных диаметров.

На период выполнения строительно-монтажных работ проектом предусматривается устройство строительных площадок. Под строительные площадки занимаются площади, необходимые для размещения технологического оборудования.

Строительные площадки находятся за границами водоохранных зон водных объектов. По периметру строительной площадки устраивается водоотводная канава, заполненная щебнем.

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № орг.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ

Лист

53

Для исключения попадания поверхностного стока с прилегающей территории в канаву, по периметру устраивается обвалование.

Хозяйственно-бытовые сточные воды будут вывозиться на канализационные очистные сооружения.

Фекальные стоки будут собираться в накопительные емкости (биотуалеты) и вывозиться на очистные сооружения по договору подрядчика со специализированными организациями.

Твердые коммунальные отходы (ТКО) должны находиться в специальных пластиковых евроконтейнерах емкостью 1.1м³ установленных на площадке с твердым покрытием, отгороженной с трех сторон сплошным ограждением, имеющей бортики, обеспеченной удобными подъездными путями. Нельзя допускать переполнение контейнеров, своевременный вывоз из них должен быть обеспечен согласно договору со специализированной организацией по вывозу отходов.

Мероприятия по рациональному использованию и охране вод и водных биоресурсов водных объектов

Для предупреждения и снижения негативного воздействия на водные биоресурсы и среду их обитания при проведении строительных работ предусматриваются следующие природоохранные мероприятия:

- устройство стройплощадки и мест складирования размываемых грунтов и строительных материалов за пределами водоохраной зоны;
- оснащение строительных площадок контейнерами для сбора бытового и строительного мусора;
- назначение отверстий водопропускных труб, исключающих подпор воды перед сооружениями и негативные изменения гидравлического режима ниже их;
- проектирование водопропускных труб с безнапорным режимом пропуска паводковых вод, исключающим застой воды перед сооружениями;
- укрепление откосов насыпей засевом трав, предотвращающее вынос грунта с земляного полотна на прилегающую территорию атмосферными осадками;
- строительная техника и механизмы хранятся на специальной площадке за пределами водоохранной зоны;
- недопущение мойки машин вне специально оборудованных моечных пунктов.
- стационарные механизмы оборудуются металлическими поддонами;
- фекальные стоки принимать в биотуалет, с последующей их утилизацией;
- временные вспомогательные конструкции разбираются и увозятся на базу.

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № орг.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

В целях предупреждения и минимизации возможного неблагоприятного воздействия на поверхностные воды при производстве работ в акватории водных объектов должны осуществляться следующие мероприятия:

- в целях предотвращения загрязнения водной среды запрещен выход на производство работ строительной техники, имеющей подтекание горюче-смазочных материалов;
- заправку техники топливом и маслами необходимо осуществлять за пределами водоохранной зоны водных объектов на стационарных или передвижных заправочных пунктах в специально отведенных местах;
- стоянка, места для мойки и технического обслуживания строительной техники должны располагаться за пределами водоохранной зоны;
- размещение отвалов размываемых грунтов должно производиться за пределами прибрежной защитной полосы;
- передвижение строительной техники в пойме необходимо осуществлять по временным проездам с твердым покрытием;
- при выполнении земляных работ не допускаются не предусмотренные проектом насыпки или обводнение водотоков, устройство плотин, запруд, перемычек;
- запрещается сброс в водные объекты всех видов отходов;
- сброс сточных вод запрещен.

Следует отметить, что строительные работы будут носить временный характер.

Мероприятия по охране недр

Для обеспечения потребности в дорожно-строительных материалах предполагается доставлять с предприятий, расположенных в районе автодороги.

Все указанные в ведомости источники получения стройматериалов являются действующими, разработка новых месторождений полезных ископаемых и строительство подземных сооружений не предполагается, поэтому при строительстве автодороги прямого воздействия на недра оказываться не будет. Проектом предусматривается, что все пользователи недр имеют соответствующие лицензии и соблюдают основные требования по рациональному использованию и охране недр.

Мероприятия по охране растительного и животного мира

Комплекс природоохранных мероприятий по защите животного и растительного мира включает выполнение следующих работ и мероприятий:

Передвижение транспорта только по грунтовым профилированным или асфальтированным дорогам с целью предотвращения нарушения растительного слоя.

Четкое обозначение границ производственных площадок.

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № орг.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ

Лист

55

Строительные работы должны производиться в соответствии с технологическим регламентом и внутри производственных площадок.

Жесткое соблюдение предельно допустимых концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы.

Сохранение почвенно-растительного слоя.

Отказ от устройства притрассовых резервов.

Восстановление первичного ландшафта для нормальной жизнедеятельности видов животного и растительного мира.

Не допускать вырубку деревьев и кустарника на территории вне зоны проведения работ.

Мониторинг влияния объекта на окружающую среду.

Шумовое воздействие от строительной техники при производстве строительных работ носит временный характер и техногенного влияния на растительность и животный мир не окажет.

В районе объекта зон опасных электромагнитных колебаний возникнуть не может по причине отсутствия мощных источников (трансформаторы, электродвигатели и т.д.).

После производства строительных работ в районе проектируемой автомобильной дороги будет произведена своевременная уборка и очистка территории от строительного мусора.

Планировка территории исключает места застоя воды, соответственно исключается искусственное создание условий для размножения вредных насекомых.

Проектом будут предусмотрены специальные места для складирования мусора с последующей утилизацией.

В целях сохранения деревьев в зоне производства работ не допускается: забивать в стволы деревьев гвозди, штыри и др. для крепления знаков, ограждений, проводов и т.п.; привязывать к стволам или ветвям проволоку для различных целей; закапывать или забивать столбы, колья, сваи в зоне активного развития деревьев; складывать под кроной дерева материалы, конструкции, ставить строительные машины и грузовые автомобили.

В зоне радиусом 10 м от ствола не допускается: сливать горюче-смазочные материалы; устанавливать работающие машины; складировать на земле химически активные вещества (соли, удобрения, ядохимикаты).

Исходя из вышесказанного, размещение участка автодороги не окажет отрицательного влияния на растительный и животный мир.

Инв.№ ориг.	Подпись и дата	Взам. инв. №

						159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		56

Основными задачами гражданской обороны (ГО) и предупреждения чрезвычайных ситуаций (ЧС) являются разработка комплекса организационно-технических мероприятий, направленных на обеспечение защиты территорий, производственного персонала и населения от опасностей, возникающих при ведении военных действий или диверсий, предупреждение ЧС техногенного и природного характера, уменьшение масштабов их последствий.

В комплекс таких мероприятий входят:

проектные решения по созданию на проектируемом объекте необходимых сооружений и сетей инженерного обеспечения, предназначенных для осуществления производственных процессов в нормальных и чрезвычайных условиях, а также для локализации и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

инженерные и организационно-технические мероприятия по созданию на объекте необходимых запасов средств индивидуальной защиты;

проектные решения по укрытию персонала в защитных сооружениях;

проектные решения и организационно-технические мероприятия по созданию и безотказному функционированию системы оповещения об авариях и ЧС;

организационно-технические мероприятия по созданию материальных средств ликвидации последствий ЧС;

организационно-технические мероприятия по обеспечению беспрепятственной эвакуации людей с территории объекта;

организационно-технические мероприятия по обеспечению беспрепятственного ввода и передвижения по территории объекта сил и средств локализации и ликвидации аварий и ЧС;

организационно-технические мероприятия по предотвращению постороннего вмешательства в деятельность проектируемого объекта;

мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций, возникающих в результате возможных аварий на проектируемом объекте, а также на рядом расположенных потенциально опасных объектах;

мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций при природных разрушительных процессах;

проектные решения по обеспечению взрыво- и пожаробезопасности на проектируемом объекте.

Автомобильная дорога практически не является потенциальным объектом возникновения аварийных ситуаций, на данном объекте нет постоянных источников возможных аварий.

При проигрывании любого варианта экологических аварий, способных возникнуть только при транспортировке загрязняющих веществ, в большей вероятности нефтепродуктов, удаление

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № ориг.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ

Лист

58

объекта в первую очередь от населенных пунктов способно значительно уменьшить размеры катастрофы. Кроме того, улучшение условий движения позитивно скажется на уменьшении вероятности возникновения чрезвычайных ситуаций.

В проекте на строительство линейного объекта принят ряд мероприятий природоохранного характера.

К этим мероприятиям относятся:

- проложение трассы с учетом окружающего ландшафта;
- сбор, очистка и отвод ливневых стоков.

Сохранению природной обстановки в районе строительства автомобильной дороги будет способствовать строгое соблюдение проектных требований по технологии и срокам выполнения работ, а также обязательное соблюдение нормативных документов.

В процессе строительства недопустимо захламление притрассовой территории металлоломом, бытовыми отходами, строительным мусором.

Для предотвращения загрязнения атмосферного воздуха и задымления категорически запрещается сжигание промасленной ветоши, автомобильных покрышек и других видов мусора.

Мероприятия по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения и работников, предусмотренные в проектной документации, соответствуют государственным санитарно-эпидемиологическим требованиям и нормативам.

Технологическая последовательность работ по строительству Автомобильной дороги представлена в полном объеме, что соответствует требованиям п. 3.1. СанПиН 2.2.3.1384-03 «Гигиенические требования к организации строительного производства и строительных работ».

Инв.№ ориг.	Подпись и дата					Взам. инв. №					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ					Лист
											59

Приложение А

№ п/п	Наименование	Примечание
1	Письмо администрации города Мурманска №17-07-03/7609 от 19 сентября 2024 года « О согласовании документации по планировке территории»	1 лист
2	Письмо Министерства имущественных отношений Мурманской области №19-04/19999-ВМ от 14 октября 2024 года « О согласовании документации по планировке территории»	1 лист
3	Письмо ООО «Экоплан» №1 от 31 мая 2024 года «О согласовании занятия участка»	1 лист
4	Письмо МБОУ г. Мурманска «Средняя общеобразовательная школа №3» от 24 января 2025 года	1 лист
5	Письмо Комитета имущественных отношений города Мурманск №15-05-03/16029 от 11 ноября 2024 года «О земельном участке с кадастровым номером 51:06:0010101:3896»	2 листа
6	Письмо Комитета имущественных отношений администрации ЗАТО г.Североморск №13059 от 21 ноября 2024 года	1 лист
7	Письмо МБУ «Административно-хозяйственное и транспортное обслуживание» №922 от 12 декабря 2024 года «О направлении согласования»	1 лист
8	Письмо ФКУ Упрдор «Кола» №И-841 от 24.02.2025 года « О направлении документации по планировке территории»	1 лист
9	Письмо Министерства транспорта и дорожного хозяйства Мурманской области №22-03/1863-ЮП от 17.03.2025 года «О направлении информации»	4 листа
10	Письмо ФГКУ «Северо-Западное территориальное управление имущественных отношений» Минобороны России №141/2-4062 от 04.06.2025г.	1 лист

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Леонтьева				06.05.24
Проверил	Зайцева				06.05.24
Н.контр.	Шанина				06.05.24

159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ-КДС

Копии документа по согласованию

Стадия	Лист	Листов
		1

ООО «СтройПроект»



АДМИНИСТРАЦИЯ
ГОРОДА МУРМАНСКА

**КОМИТЕТ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО
РАЗВИТИЯ И СТРОИТЕЛЬСТВА**

проспект Ленина, 77, г. Мурманск, 183012
тел/факс (815-2) 45-67-98,
(815-2) 45-35-40 (доб.111)
e-mail: murmangrad@citymurmansk.ru
ОКПО 64703377, ОГРН 1105190000871
ИНН 5190913076, КПП 519001001

19.09.2024

№ 14-07-03/

4603

на № 664 от 11.09.2024

*О согласовании документации
по планировке территории*

Директору ООО «СтройПроект»

С.Ф. Рогову

наб. Пречистенская, д. 34А, пом. 4
г. Вологда, Вологодская область
160000

office@spvol.ru, zem@szdp.ru

**Администрация города
Мурманска**

(вх. от 11.09.2021 № 12426)

Уважаемый Сергей Федорович!

По поручению администрации города Мурманска комитетом территориального развития и строительства администрации города Мурманска (далее – Комитет) Ваше обращение по вопросу повторного согласования документации по планировке территории для размещения объекта «Автомобильная дорога Р-21 «Кола» Санкт-Петербург – Петрозаводск – Мурманск–Печенга – граница с королевством Норвегия, подъезд к г. Североморск на участке км 19+027– км 32+517, Мурманская область» (далее - Объект) с учетом внесенных изменений, рассмотрено.

В соответствии с частью 12.7 статьи 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации Комитет в пределах своих полномочий согласовывает откорректированную документацию по планировке территории для размещения Объекта.

И.о. председателя комитета

И.О. Бублева



МИНИСТЕРСТВО ИМУЩЕСТВЕННЫХ ОТНОШЕНИЙ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

пр. Ленина, д. 75, г. Мурманск, 183006
тел. (8152) 486-960, факс. (8152) 451-023, e-mail: miomo@gov-murman.ru
ОКПО 00099627, ОГРН 1025100866768, ИНН/ КПП 5190800097/519001001

от 14.10.2024 № 19-04/19999-ВМ
на № 764 от 11.10.2024

Директору
ООО «СтройПроект»

О согласовании документации по планировке
территории

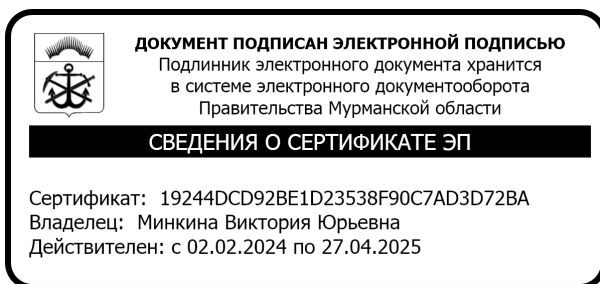
Рогову С.Ф.

sp.vologda@mail.ru

Уважаемый Сергей Фёдорович!

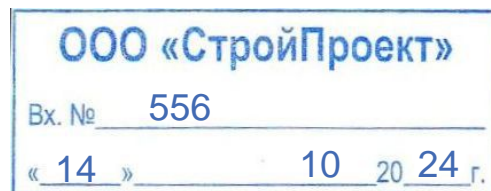
Рассмотрев откорректированную документацию по планировке территории по объекту «Подготовка документации по планировке территории автомобильной дороги Р-21 «Кола» Санкт-Петербург – Петрозаводск – Мурманск – Печенга – граница с королевством Норвегия, подъезд к г. Североморск на участке км 19+027 – км 32+517, Мурманская область», Министерство имущественных отношений Мурманской области (далее – Министерство), в рамках своих полномочий, сообщает о её согласовании.

И.о. министра



В.Ю. Минкина

Нагорняк С.Н., тел. (8152) 48-69-69



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ**«Экоплан»**

ОГРН: 1115109000049; ИНН/КПП: 5109004436/510901001;

Юридический адрес: 184381, Мурманская обл., Кольский район, г. Кола, шоссе Кильдинское, д. 3;

Почтовый адрес: 184606, Мурманская обл., г. Североморск, ул. Падорина, д.7, оф.18

Телефон/факс: (81537)34348; телефон: +7 911 060 23 76; E-mail: ecoplan51@gmail.com

Исх. № 1 от «31» мая 2024 года

Директору ООО «СтройПроект»**Рогову С.Ф.****г. Вологда,****наб. Пречистенская д.34а****О согласовании занятии участка****Уважаемый Сергей Федорович!**

ОО «Экоплан», рассмотрев Ваше обращение от 29.05.2024 № 327 в отношении земельных участков для размещения автомобильной дороги Р-21 «Кола» Санкт-Петербург – Петрозаводск – Мурманск – Печенга – граница с Королевством Норвегия, подъезд к г. Североморск на участке км 19+027 – км 32+517, Мурманская область», сообщает следующее:

- занятие части земельного участка с К№ 51:06:0020301:1 площадью 871 кв. м, находящегося в аренде ООО «Экоплан» согласовано,
- раздел земельного участка с К№ 51:06:0020301:1 согласован в соответствии с предоставленной схемой при условии проведения кадастровых работ силами ООО «СтройПроект».

Директор ООО «Экоплан» Мызников А.А.

Директор**А.А. Мызников****ООО «СтройПроект»**

Вх. № 244

« 31 » 05 20 24 г.

Начальнику ФКУ Упрдор «Кола»

Д. В. Джосу



Уважаемый Дмитрий Владимирович!

МБОУ г. Мурманска «Средняя общеобразовательная школа № 3» на Ваш запрос от 18.10.2024 № И-5027 сообщает:

- согласовывает раздел земельного участка с кадастровым номером 51:06:0010101:74 находящегося на праве постоянного (бессрочного) пользования, для размещения автомобильной дороги Р-21 «Кола» Санкт-Петербург – Петрозаводск – Мурманск – Печенга – граница с Королевством Норвегия, подъезд к г. Североморск на участке км 19+027 – км 32+517, Мурманская область. Площадь образуемого земельного участка 18 кв. м.

- согласовывает временное занятие частей земельного участка с кадастровым номером 51:06:0010101:74 площадью 807 кв. м., необходимое для переустройства коммуникаций при капитальном ремонте автомобильной дороги Р-21 «Кола» Санкт-Петербург – Петрозаводск – Мурманск – Печенга – граница с Королевством Норвегия, подъезд к г. Североморск на участке км 19+027 – км 32+517, Мурманская область.

И.о директора



И.В. Чухаенко



АДМИНИСТРАЦИЯ
ГОРОДА МУРМАНСКА

**КОМИТЕТ
ИМУЩЕСТВЕННЫХ ОТНОШЕНИЙ
ГОРОДА МУРМАНСКА**

ул. Комсомольская д. 10, г. Мурманск, 183038
тел. (815-2) 42-83-43, факс (815-2) 45-09-63
e-mail: kio@citymurmansk.ru

на № 11.11.2014 № 150503/16029
463 от 11.10.2014

О земельном участке с кадастровым
номером 51:06:0010101:3896

Директору общества с
ограниченной ответственностью
«СтройПроект»

С.Ф. Рогову

набережная Пречистенская,
д. 34А, пом. 4
г. Вологда, 160000

zem@szdp.ru

office@spvol.ru

Уважаемый Сергей Федорович!

Рассмотрев обращение общества с ограниченной ответственностью «СтройПроект» о предоставлении согласия на раздел земельного участка с кадастровым номером 51:06:0010101:3896 сообщаем следующее.

Комитет не возражает против раздела земельного участка с кадастровым номером 51:06:0010101:3896 при условии соблюдения требований земельного законодательства к образуемым земельным участкам, а также с учетом расположенного объекта недвижимости на указанном земельном участке.

В отношении предоставления ООО «СтройПроект» образуемой части земельного участка с кадастровым номером 51:06:0010101:3896 поясняем.

Договор аренды земельного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается без проведения торгов в случаях, предусмотренных пунктом 2 статьи 39.6 Земельного кодекса Российской Федерации.

У комитета имущественных отношений города Мурманска отсутствуют основания для предоставления без проведения торгов ООО «СтройПроект» земельного участка, образованного в случае раздела земельного участка с кадастровым номером 51:06:0010101:3896.

Председатель комитета

О.Г. Паскал

02001-02002, 1001111
1000011, 094



**Комитет имущественных
отношений администрации
ЗАТО г.Североморск**

184604, Мурманская обл.,
г. Североморск,
ул. Ломоносова, д. 4
тел. 8 (81537) 47740,
факс. 8 (81537) 47035
E-mail: kio@kio-sever.ru

от «21» 11 2024г. № 13059

**Директору ООО
«СтройПроект»**

**С.Ф. Рогову
наб. Пречистенская,
д.34А, этаж 3, пом.4
г.Вологда, 160000**

office@mail.ru

Уважаемый Сергей Федорович!

Комитет имущественных отношений администрации ЗАТО г.Североморск, рассмотрел Ваше обращение (исх. №785 от 17.10.2024) поступившее из Комитета имущественных отношений в соответствии с п.3 ст.8 Федерального закона от 02.05.2006 № 59-ФЗ «О порядке рассмотрения обращений граждан Российской Федерации».

Сообщаем, что Комитет имущественных отношений администрации ЗАТО г. Североморск, являющийся уполномоченным органом администрации ЗАТО г.Североморск по управлению и распоряжению муниципальным имуществом, не возражает против использования частей земельных участков с кадастровыми номерами 51:06:0030201:109, 51:06:0030101:570 и 51:06:0020101:1138. Порядок использования части земельного участка предусмотрен ст.274 Гражданского кодекса РФ - право ограниченного пользования чужим земельным участком (сервитут). Согласно п. 1 ст. 23 Земельного кодекса РФ в отношении земельного участка, находящегося муниципальной собственности сервитут устанавливается с учетом особенностей предусмотренных главой V.3 Земельного Кодекса.

Также Комитет предварительно согласовывает раздел земельных участков с кадастровыми номерами 51:06:0030201:109, 51:06:0030101:570.

**И.о. Председателя Комитета
имущественных отношений
администрации ЗАТО г. Североморск**

Макаров Д.А.42569

Ю.А. Рябина

ООО «СтройПроект»	
Вх. № <u>638</u>	
« <u>29</u> » <u>11</u>	<u>2024</u> г.

Макаров

71



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ
МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ
«АДМИНИСТРАТИВНО-ХОЗЯЙСТВЕННОЕ И
ТРАНСПОРТНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ»
184604, г. Североморск, ул. Ломоносова, 8
тел. факс: (81537) 49077
e-mail : MBU.AXTO@yandex.ru

от « 12 » 12 2024 г. № 922

Заместителю Главы ЗАТО г.
Североморск председателю Комитета
имущественных
отношений администрации
ЗАТО г. Североморск

Н.О. Зозуле

О направлении согласования

Макарову Н.
Н. Зозуле

Уважаемая Наталья Олеговна!

На Ваше письмо, исх. от 05.12.2024 № 13938, о согласовании занятия частей земельных участков с кадастровыми номерами: 51:07:0010101:258, 51:07:0010101:259, 51:06:0020101:795 сообщаем следующее, МБУ «АХТО» не возражает в части возможности использования земельных участков с кадастровыми номерами: 51:07:0010101:258, 51:07:0010101:259.

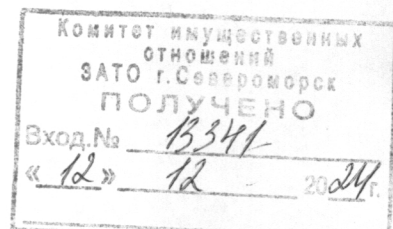
Земельный участок общей площадью 177,0 кв.м. с кадастровым номером: 51:06:0020101:795, расположенный по адресу: Мурманская область, МО ЗАТО г. Североморск, пгт. Сафоново находится под «Бюстом дважды Героя Советского Союза Б.Ф. Сафонова», являющимся объектом культурного наследия регионального значения. Вопрос возможности использования земельного участка с кадастровым номером: 51:06:0020101:795 отнесен к ведению Министерства культуры Мурманской области.

С уважением,

ВрИО директора МБУ «АХТО»

Мельникова Л.К.

Исп. Ковалев В.М.
8 (921) 6607839





**РОСАВТОДОР
ФЕДЕРАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«УПРАВЛЕНИЕ АВТОМОБИЛЬНОЙ
МАГИСТРАЛИ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ – МУРМАНСК
ФЕДЕРАЛЬНОГО ДОРОЖНОГО АГЕНТСТВА»
(ФКУ Упрдор «Кола»)
ИНН 1001117010 КПП 100101001**

ул. Антикайнена, 1-А, Петрозаводск, РК, 185035
Телефон: (8142) 44-44-88, факс: (8142) 44-44-89
E-mail: info@fad.karelia.ru,
<https://kola.rosavtodor.gov.ru/>

Губернатору Мурманской области

Чибису А.В.

183006, Мурманская область, г. Мурманск, пр. Ленина,
д.75
e:mail: post@gov-murman.ru

24.02.2025 № И-841
На № _____ от _____

О направлении ДПТ

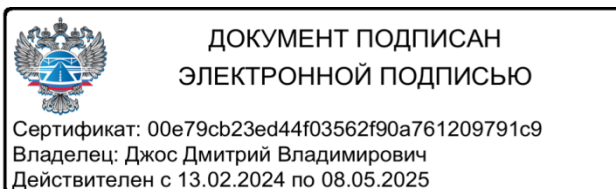
Уважаемый Андрей Владимирович!

В соответствии с п. 3 ст. 3 Федерального закона от 31.07.2020 № 254-ФЗ «Об особенностях регулирования отдельных отношений в целях модернизации и расширения магистральной инфраструктуры и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» ФКУ Упрдор «Кола» направляет на рассмотрение и согласование разработанную на основании распоряжения Федерального дорожного агентства от 12.05.2021 № 1807-р документацию по планировке территории автомобильной дороги Р-21 «Кола» Санкт-Петербург — Петрозаводск — Мурманск — Печенга — граница с Королевством Норвегия, подъезд к г. Североморск на участке км 19+027 — км 32+517, Мурманская область.

Государственный заказчик работ: Федеральное казенное учреждение «Управление автомобильной магистрали Санкт – Петербург – Мурманск Федерального дорожного агентства» (ФКУ Упрдор «Кола»).

Документация по планировке территории доступна по ссылке:
<https://cloud.mail.ru/public/aUwF/3rwCV7iD4>

Начальник Управления



Д.В. Джос

М.Ю. Тарасов
Тел: +7(814 2) 44 44 87



**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
И ДОРОЖНОГО ХОЗЯЙСТВА
МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

Гвардейская, 21, г. Мурманск, Россия, 183032
тел. +7 (8152) 486-870, факс +7 (8152) 250-789
E-mail: mintrans@gov-murman.ru

ФКУ Упрдор «Кола»

info@fad.karelia.ru

от 17.03.2025 № 22-03/1863-ЮП
на № И-841 от 24.02.2025

О направлении информации

Министерство транспорта и дорожного хозяйства Мурманской области по поручению Губернатора Мурманской области рассмотрело совместно с Министерством имущественных отношений Мурманской области, Министерством градостроительства и благоустройства Мурманской области и Мурманскавтодором представленную документацию по планировке территории автомобильной дороги Р-21 «Кола» Санкт-Петербург – Петрозаводск – Мурманск – Печенга – граница с Королевством Норвегия, подъезд к г. Североморск на участке км 19+027 – км 32+517, Мурманская область.

Результаты рассмотрения приложены.

Приложение: на 3 л. в 1 экз.

**Заместитель Губернатора
Мурманской области – министр**

Ю.А. Полиэктова



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Подлинник электронного документа хранится
в системе электронного документооборота
Правительства Мурманской области

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 00A578738222EBCCDC2D2B4880E521F89B
Владелец: Полиэктова Юлия Александровна
Действителен: с 24.01.2025 по 19.04.2026

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
И ДОРОЖНОГО ХОЗЯЙСТВА
МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ
ОБЛАСТНОЕ КАЗЕННОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ПО УПРАВЛЕНИЮ
АВТОМОБИЛЬНЫМИ ДОРОГАМИ
МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ
(Мурманскавтодор)

Гвардейская ул., д. 21,
г. Мурманск, 183032
тел. (8152) 21-40-48, факс (8152) 21-41-27
e-mail: mavtodor@madroad.ru
www.madroad.ru
ОКПО 42064758 ОГРН 1025100858463
ИНН 5191500924 КПП 519001001

Заместителю Губернатора
Мурманской области –
Министру транспорта
и дорожного хозяйства
Мурманской области

Полиэктовой Ю.А.

24.02.2025 № 07-03/ 688

на № 2624 от 24.02.2025

О согласовании ДПТ автомобильной дороги
Р-21

Уважаемая Юлия Александровна!

По итогам рассмотрения документов, направленных письмом ФКУ
Упрдор «Кола» от 24.02.2025 № И-841, сообщаем следующее.

В пределах своей компетенции Мурманскавтодор согласовывает
документацию по планировке территории автомобильной дороги Р-21 «Кола»
без замечаний.

Начальник

Д.В. Игнатов

Ковлига Светлана Александровна
(8152) 214-016
kovliga@madroad.ru

Минтранс Мурманской области
Вх. № 22/2422
от 03.03.2025
Листов:





МИНИСТЕРСТВО ИМУЩЕСТВЕННЫХ ОТНОШЕНИЙ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

пр. Ленина, д. 75, г. Мурманск, 183006
тел. (8152) 486-960, факс. (8152) 451-023 e-mail: miomo@gov-murman.ru
ОКПО 00099627, ОГРН 1025100866768, ИНН/ КПП 5190800097/519001001

12.03.2025 19-04/4144-ВМ

на № 22-03/1474-ЮП от 28.02.2025

О рассмотрении ДПТ

Министерство транспорта и дорожного хозяйства Мурманской области

Рассмотрев представленную документацию по планировке территории автомобильной дороги Р-21 «Кола» Санкт-Петербург – Петрозаводск – Мурманск – Печенга – граница с Королевством Норвегия, подъезд к г. Североморск на участке км 19+027 – км 32+517, Мурманская область (далее – ДПТ) Министерство имущественных отношений Мурманской области (далее – Министерство) сообщает о ее согласовании.

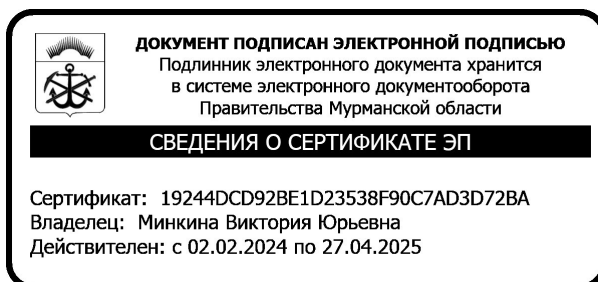
Вместе с тем Министерство считает необходимым отметить следующее ДПТ предусмотрено образование земельных участков путем раздела с сохранением в измененных границах земельного участка с кадастровым номером 51:07:0010101:790 (далее – земельный участок) находящийся в государственной собственности Мурманской области.

Такой раздел, а также ограничения, устанавливаемые придорожной полосой автомобильной дороги приведет к невозможности дальнейшего вовлечения земельного участка в хозяйственный оборот.

Министерство просит рассмотреть возможность принятия проектных решений, позволяющих полностью вовлечь земельный участок для целей строительства автомобильной дороги Р-21 «Кола» Санкт-Петербург – Петрозаводск – Мурманск – Печенга – граница с Королевством Норвегия, подъезд к г. Североморск на участке км 19+027 – км 32+517, Мурманская область.

Министр

*В.И. Кунильская
(8152) 48-69-49*



В.Ю. Минкина



**МИНИСТЕРСТВО
ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА И
БЛАГОУСТРОЙСТВА
МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(Минград МО)

пр. Ленина, д. 75, г. Мурманск, 183038,

тел. (8152) 487-848

E-mail: mingrad@gov-murman.ru

ОГРН 1205100000016,

ИНН/КПП 5190082311/519001001

от

14.03.2025 № 33-02/614-25

на №

22-03/1474-ЮП

от

28.02.2025

О рассмотрении ДПТ

Уважаемая Юлия Александровна!

Рассмотрев представленную документацию по планировке территории автомобильной дороги Р-21 «Кола» Санкт-Петербург – Петрозаводск – Мурманск – Печенга – граница с Королевством Норвегия, подъезд к г. Североморск на участке км 19+027 – км 32+517, Мурманская область Министерство градостроительства и благоустройства Мурманской области сообщает о ее согласовании.

И.о. министра

Д.А. Бойко



МИНИСТЕРСТВО ОБОРОНЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНОБОРОНЫ РОССИИ)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

**«СЕВЕРО-ЗАПАДНОЕ
ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ИМУЩЕСТВЕННЫХ ОТНОШЕНИЙ»**

ул. Звенигородская, д. 5, Санкт-Петербург, 191119
тел.: (812) 314-58-30, 575-51-16, факс: (812) 764-06-77
E-mail: sztuio_org@mail.ru

«04» 06 2025 г. № 141/2-4062

Начальнику
ФКУ «Управление автомобильной
магистрالی
Санкт-Петербург - Мурманск
Федерального дорожного агентства»

Д.В. ДЖОСУ

info@fad.karelia.ru

ФГКУ «Северо-Западное территориальное управление имущественных отношений» Министерства обороны Российской Федерации (далее – Учреждение) в ответ на Ваше обращение от 11.09.2024 № И-4401 (вх. № 5-4968 от 13.09.2024) по вопросу согласования документации по планировке территории в целях капитального ремонта автомобильной дороги Р-21 «Кола» Санкт-Петербург – Петрозаводск – Мурманск – Печенга – граница с Королевством Норвегии, подъезд к г. Североморск на участке км 19+027 – км 32 + 517 в Мурманской области сообщает следующее.

Департаментом военного имущества Минобороны России исх. от 29.05.2025 № 141/14535 согласована представленная документации по планировке территории.

Департамент готов рассмотреть вопрос по установлению сервитута после постановки на государственный кадастровый учет вновь образованных земельных участков и (или) учетных частей в рамках ст. 39.23 Земельного кодекса.

**ЗАМЕСТИТЕЛЬ НАЧАЛЬНИКА
УПРАВЛЕНИЯ**

Н. КАЛИНИНА