

Приложение к Распоряжению ФДА
(Росавтодор) от 4 июня 2025 года № 1145-р

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

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

Подп. и дата	Взам. инв. №

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

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	

Подп. и дата	Взам. инв. №

Инв. № подп.	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	159/ПИР/21-СДП	Стадия	Лист	Листов
	Разработал	Леонтьева				06.05.24	Состав документации по планировке территории		1	
	Проверил	Зайцева				06.05.24				
	Н. контр.	Шанина				06.05.24				
								ООО «СтройПроект»		

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	

Инв. №	Подпись и дата	Взам. инв. №

159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ

Текстовая часть

Стадия	Лист	Листов
	1	59
ООО «СтройПроект»		

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

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 среды	49
2.7 Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды	52
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 обороне	57
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 обороне	57

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Лист
						2

ВВЕДЕНИЕ

1. Разработка проектов планировки и межевания территории осуществлена в соответствии с действующей законодательно-нормативной и методической документацией:
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

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	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	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.

Инв.№ ориг.	Подпись и дата

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	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 граничашего объекта

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Лист
						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 $0^{\circ}48'45''$ (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 Ø273x6,0 с усиленной изоляцией из экструдированного полиэтилена.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	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.№ ориг.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Лист
						9

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

14

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)		
	X, м	Y, м	Z, 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	

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ

Лист

12

17

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

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.№ ориг.	Подпись и дата	Взам. инв. №				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Лист
						15
						159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ

20

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

22

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)		
	X, м	Y, м	Z, 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	

23

Инв. № ориг.	Подпись и дата	Взам. инв. №	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		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
						Лист
						20
						159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ

Координаты (Система координат МСК-51)					
Номер точки	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. №			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

27

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)					
	X, м	Y, м				
368	652950.80	1450277.89				
369	652973.93	1450294.97				
370	652988.47	1450302.82				
371	652990.72	1450308.32				
372	652998.77	1450316.95				
373	653005.50	1450323.77				
374	653014.36	1450331.01				
375	653020.69	1450335.56				
376	653029.08	1450341.10				
377	653035.49	1450345.80				
378	653046.88	1450356.31				
379	653050.82	1450359.53				
380	653062.31	1450369.65				
381	653082.58	1450392.62				
382	653105.27	1450414.81				
383	653116.66	1450424.82				
384	653121.93	1450421.57				
385	653132.88	1450430.87				
386	653153.40	1450436.70				
387	653167.41	1450437.22				
388	653176.52	1450433.56				
389	653184.31	1450428.55				
390	653188.30	1450422.76				
391	653191.97	1450409.79				
392	653255.34	1450409.94				
393	653255.08	1450421.68				
394	653235.04	1450429.77				
395	653228.40	1450451.43				
Инв.№ ориг.	Подпись и дата	Взам. инв. №				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Лист
						24
						159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ

28

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)		
	X, м	Y, м	Z, 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	

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

Координаты (Система координат МСК-51)					
Номер точки	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. № ориг.	Подпись и дата	Взам. инв. №			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Координаты (Система координат МСК-51)					
Номер точки	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. №			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

33

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)		
	X, м	Y, м	Z, 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	

Координаты (Система координат МСК-51)					
Номер точки	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		
Инв. № ориг.	Подпись и дата	Взам. инв. №			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Координаты (Система координат МСК-51)					
Номер точки	X, 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		
Инв. № ориг.	Подпись и дата	Взам. инв. №			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

36

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)		
	X, м	Y, м	Z, 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	

Координаты (Система координат МСК-51)					
Номер точки	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		
Инв. № ориг.	Подпись и дата	Взам. инв. №			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

38

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)		
	X, м	Y, м	Z, 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	

39

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)		
	X, м	Y, м	Z, м
704	652186.17	1449274.10	
705	652165.02	1449240.25	
706	652144.51	1449166.62	
707	652134.49	1449141.42	
708	652131.92	1449093.95	
709	652150.04	1449031.58	
710	652161.20	1449010.60	
711	652175.89	1448977.74	
712	652170.01	1448964.33	
713	652168.90	1448961.80	
714	652170.96	1448958.23	
715	652172.05	1448958.64	
716	652182.67	1448962.58	
717	652196.66	1448931.26	
718	652192.75	1448929.90	
719	652195.87	1448920.89	
720	652197.38	1448916.55	
721	652202.14	1448918.21	
722	652210.92	1448884.70	
723	652212.34	1448851.88	
724	652210.40	1448832.00	
725	652204.63	1448820.19	
726	652209.47	1448792.56	
727	652222.23	1448774.13	
728	652236.51	1448741.97	
729	652249.62	1448727.57	
730	652260.83	1448704.26	
731	652287.72	1448663.07	

40

Инв. № ориг.	Подпись и дата	Взам. инв. №	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
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

41

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.№ ориг.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Лист		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Лист
						38
						159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ

42

Инв. № ориг.	Подпись и дата	Взам. инв. №	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	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

44

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)	
	X, м	Y, м
850	651724.63	1446659.09
851	651724.38	1446657.16
852	651721.79	1446637.12
853	651708.22	1446608.62
854	651702.43	1446611.32
855	651700.93	1446608.14
856	651699.51	1446608.81
857	651689.35	1446587.06
858	651696.40	1446583.80
859	651690.36	1446569.46
860	651662.02	1446508.11
861	651657.59	1446500.03
862	651651.07	1446488.13
863	651614.29	1446408.92
864	651607.71	1446411.97
865	651600.60	1446396.87
866	651602.43	1446389.99
867	651543.52	1446265.71
868	651537.27	1446258.85
869	651525.89	1446246.32
870	651512.07	1446210.13
871	651497.40	1446188.28
872	651492.99	1446187.88
873	651490.98	1446187.69
874	651478.32	1446159.70
875	651481.97	1446155.25
876	651455.94	1446112.23
877	651438.98	1446099.77

45

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)		
	X, м	Y, м	Z, 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	

46

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.№ ориг.	Подпись и дата	Взам. инв. №
Изм.	Кол.уч.	Лист

159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ

Лист

43

47

Номер точки	Координаты (Система координат МСК-51)		
	X, м	Y, м	Z, м
935	651386.50	1445075.02	
936	651404.60	1445034.55	
937	651419.37	1444956.32	
938	651428.52	1444884.24	
939	651423.05	1444857.86	
940	651423.30	1444805.05	
941	651428.98	1444782.46	
942	651438.07	1444764.99	
943	651442.23	1444710.11	
944	651453.58	1444654.49	
945	651456.99	1444603.27	
946	651457.16	1444550.08	
948	651451.00	1444486.96	
949	651449.59	1444472.50	
950	651450.31	1444457.18	
951	651435.62	1444401.34	
952	651416.92	1444326.20	
953	651399.42	1444276.92	
954	651374.78	1444227.09	
955	651373.71	1444226.07	
957	651356.96	1444210.14	
959	651350.71	1444175.99	
960	651342.77	1444162.14	
962	651330.74	1444168.82	
963	651268.10	1444055.87	
964	651273.14	1444041.67	
965	651267.43	1444031.90	
966	651242.44	1444023.58	

Координаты (Система координат МСК-51)					
Номер точки	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. № ориг.	Подпись и дата	Взам. инв. №			
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 №

Инв.№ ориг.	Подпись и дата	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Лист
						46

717 и подтверждена продольным профилем и типовыми поперечными профилями земляного полотна дороги. Ширина полосы постоянного отвода, необходимая для размещения автомобильной дороги определяется, исходя из ширины земляного полотна, высоты насыпей и глубины выемок, крутизны откосов, наличия искусственных сооружений, примыканий, размещения водоотводных сооружений, а также обеспечения боковой видимости дороги.

Линейный объект «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» относится ко второй категории автомобильных дорог, для данной категории автодороги устанавливается придорожная полоса в размере семидесяти пяти метров.

При установлении красных линий по границе зоны планируемого размещения объекта учитываются существующие красные линии, установленные:

1. Документацией по планировке территории объекта капитального строительства федерального значения «Строительство и реконструкция участков автомобильной дороги Р-21 "Кола" Санкт-Петербург-Петрозаводск – Мурманск – Печенга - граница с Королевством Норвегия. 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», утвержденным распоряжением ФДА Росавтодор №2913-р от 16 октября 2019 года.

2. Проектом планировки и межевания территории в районе улицы Бредова в жилом районе Росляково Ленинского административного округа города Мурманска, утвержденной Постановлением Администрацией города Мурманск №2334 от 12.07.2019

3. Документацией по планировке территории в Ленинском административном округе города Мурманска, жилом районе Росляково, кадастровом квартале 51:06:0010102, утвержденной Постановлением Администрацией города Мурманск №4431 от 31.12.2019

4. Документацией по планировке территории в границах кадастрового квартала 51:06:0010101 в районе микрорайона Росляково города Мурманска для строительства автомобильной дороги, утвержденной Приказом Министерства градостроительства и благоустройства Мурманской области №204 от 26 декабря 2024 года.

Устанавливаемые и отменяемые красные линии указаны на чертеже красных линий. Координаты точек устанавливаемых красных линий приведены в перечне координат характерных точек устанавливаемых красных линий, который является неотъемлемым приложением к чертежу красных линий.

Инв.№ ориг.	Подпись и дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Лист
						47

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

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Лист
						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: Мурнская 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: Мурнская 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;

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

- 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;

Инв. № ориг.	Подпись и дата				

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.

Инв.№ ориг.	Подпись и дата

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

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 природо-охранного 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 разъезда 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:

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

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 водоохраных зон водных объектов. По периметру строительной площадки устраивается водоотводная канава, заполненная щебнем.

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

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

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 водоохранной 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.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Лист
						54

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 времененным проездам с твердым покрытием;
- при выполнении земляных работ не допускаются не предусмотренные проектом засыпки 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.

Инв. № ориг.	Подпись и дата				

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

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 обороне

2.8.1 Пожарная безопасность

Мероприятия по обеспечению противопожарной безопасности предусмотренные в проектной документации соответствуют требованиям Федерального закона от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

Перед началом работ проводится вводный инструктаж по пожарной безопасности.

Проходы между складированными элементами конструкций обеспечивают свободное безопасное движение. Склады кислородных и пропановых баллонов находятся в удалении от мест производства работ в специальных контейнерах, исключающих попадание открытого пламени, искр и масляных веществ.

Места хранения растворителей и растворов полимеров обозначаются предупредительными надписями: «Огнеопасно», «Курить запрещено», «Сварка запрещена». Для коммунальных отходов и ветоши предусматривается раздельное хранение в закрытых металлических контейнерах, исключающим их случайное возгорание. С целью обеспечения противопожарной безопасности необходимо своевременно обеспечивать вывоз мусора, необходимо назначить ответственное лицо за организацию безопасного обращения с отходами на период производства работ.

В составе реконструируемого объекта не предусматривается строительство отдельно стоящих резервуаров с нефтью и нефтепродуктами, компрессорных и насосных станций и других пожароопасных объектов.

В случае возникновения пожаров на реконструируемом объекте предусмотрено использовать существующие автодороги, устройство которых (ширина, тип покрытия и радиусы поворотов) обеспечивает возможность проезда пожарных машин в любом направлении. Принятые проектные решения соответствуют требованиям СП 4.13130.2013 в части требований пожарной безопасности к проездам и подъездам для пожарной техники.

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

Одним из важнейших направлений в решении задач гражданской обороны (ГО) и предупреждения чрезвычайных ситуаций (ЧС) является разработка инженерно-технических мероприятий ГО и мероприятий по предупреждению ЧС на проектной стадии строительства.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

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

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

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	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 металлом, 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	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

Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	159/ПИР/21-ППТ1.2-ТЧ-КДС		
Разработал	Леонтьева				06.05.24	Копии документа по согласованию	Стадия	Лист
Проверил	Зайцева				06.05.24			Листов
								1
Н.контр.	Шанина				06.05.24		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

*O 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»**

*O согласовании документации по планировке
территории*

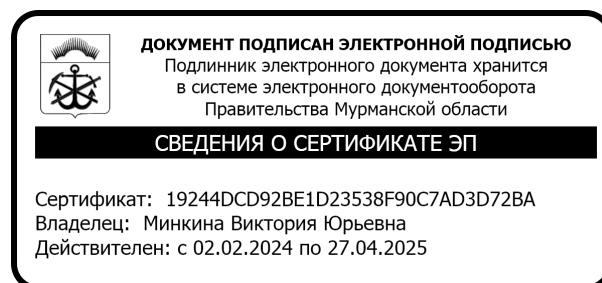
Рогову С.Ф.

sp.vologda@mail.ru

Уважаемый Сергей Фёдорович!

Рассмотрев откорректированную документацию по планировке территории по объекту «Подготовка документации по планировке 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

ООО «СтройПроект»

Вх. № 556

«14 » 10 20 24 г.

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 занятия 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

11.11.2024 № 150503/16029
на № 463 от 11.10.2024

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

Войтюк Елена Владимировна, 45 28 67



**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. Рябинина

ООО «СтройПроект»	
Вх. № <u>638</u>	
« <u>29</u> » <u>-11</u> 20 <u>24</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 2024г. № 922

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

Н.О. Зозуле

О направлении согласования

*Макарову Н.О.
11.10.24*

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

Л.К.

Комитет имущественных отношений ЗАТО г. Североморск	
ПОЛУЧЕНО	
Вход №	13341
« 12 » 12 - 2024 г.	



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

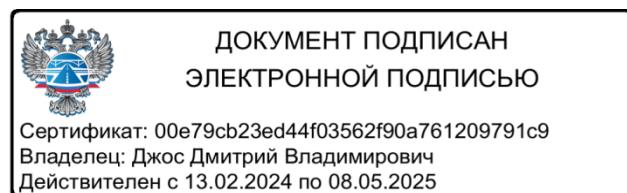
Уважаемый Андрей Владимирович!

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

от 17.03.2025 № 22-03/1863-ЮП

на № И-841 от 24.02.2025

O 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



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

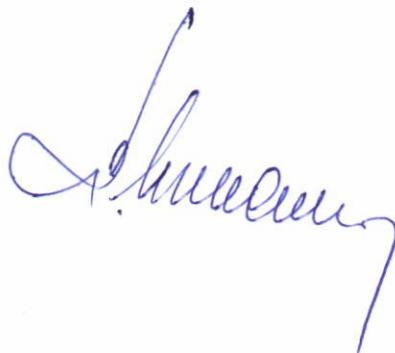
*О согласовании ДПТ автомобильной дороги
Р-21*

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
Bx. № 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 е-mail: miomo@gov-murgman.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.

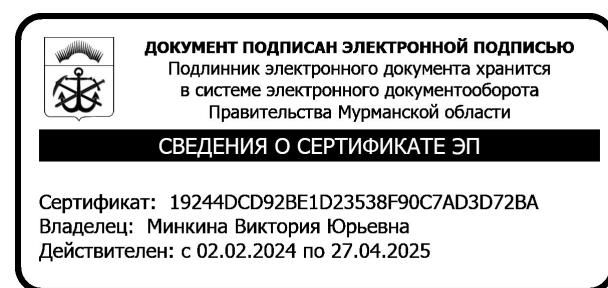
Вместе с тем Министерство считает необходимым отметить следующее. ДПТ предусмотрено образование земельных участков путем раздела с сохранением в измененных границах земельного участка с кадастровым номером 51:07:0010101:790 (далее – земельный участок) находящийся в государственной собственности Мурманской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





**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

**Заместителю Губернатора
Мурманской области - министру
транспорта и дорожного хозяйства
Мурманской области**

Ю.А. Полиэктовой

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
ТЕРРИОРИАЛЬНОЕ 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
магистрали
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 Норвеги, 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