

**Общество с ограниченной ответственностью
«Проектно-строительная компания «Перспектива»**

**Заказчик – Министерство транспорта и дорожного хозяйства
Приморского края**

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ
ОБЪЕКТА РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ**

**«Реконструкция автомобильной дороги
Осиновка – Рудная Пристань – горнолыжная база
в Приморском крае»**

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

ТОМ 1

Раздел 1

Проект планировки территории. Графическая часть.

Раздел 2

Положение о размещении линейных объектов.

228/24-ДПТ-ППТ-001

Инв.№ подл.	Подпись и дата	проект

**Общество с ограниченной ответственностью
«Проектно-строительная компания «Перспектива»**

**Заказчик – Министерство транспорта и дорожного хозяйства
Приморского края**

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ
ОБЪЕКТА РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ**

**«Реконструкция автомобильной дороги
Осиновка – Рудная Пристань – горнолыжная база
в Приморском крае»**

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

ТОМ 1

Раздел 1

Проект планировки территории. Графическая часть.

Раздел 2

Положение о размещении линейных объектов.

228/24-ДПТ-ППТ-001

Генеральный директор



А.С. Голованов

2024

проект	
Подпись и дата	
Инв.№ подл.	

№ п/п	Наименование	Гриф секретности	2 примечание
Основная часть проекта планировки территории. Том 1			
1.	Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть»	ОП	
2.	Раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов»	ОП	
Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Том 2			
3.	Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть»	ОП	
4.	Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка»	ОП	
5.	Приложение к разделу 4 «Материалы и результаты инженерных изысканий, используемые при подготовке проекта планировки территории»	ОП	
Основная часть проекта межевания территории. Том 3			
6.	Раздел 1 «Проект межевания территории. Графическая часть»	ОП	
7.	Раздел 2 «Проект межевания территории. Текстовая часть»	ОП	
Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Том 4			
8.	Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть»	ОП	
9.	Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка»	ОП	

Инв. №	Подпись и дата	Взам. инв. №							
								228/24-ДПТ-СП	
			Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись		Дата
			Разраб.	Куницын	Куницын	08.24			
			ГИП	Голованов	Голованов	08.24			
			Состав проектной документации				Стадия	Лист	Листов
							П	1	2
							ООО «ПСК Перспектива» г. Хабаровск		

№ п/п	Наименование	Гриф секретности	Масштаб
Основная часть проекта планировки территории. Том 1			
1.	Чертеж красных линий Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения	ОП	М 1:2000
Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Том 2			
2.	Схема расположения элемента планировочной структуры	ОП	М 1:20000
3.	Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории	ОП	М 1:2000
4.	Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств Схема границ территорий объектов культурного наследия Схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	ОП	М 1:2000
5.	Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта Схема конструктивных и планировочных решений	ОП	М 1:2000
Основная часть проекта межевания территории. Том 3			
6.	Чертёж межевания территории (основная часть)	ОП	М 1:2000
Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Том 4			
7.	Чертёж межевания территории (материалы по обоснованию)	ОП	М 1:2000

Взам. инв. №

Подпись и дата

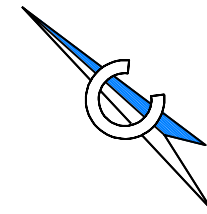
Инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

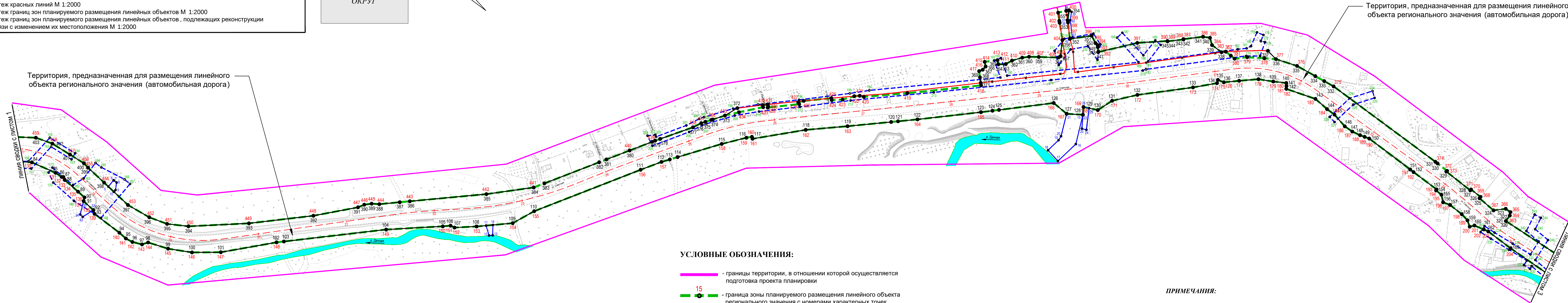
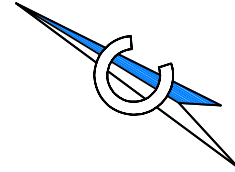
								4					
		№ п/п						Наименование раздела и подраздела					
								Страница					
		Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть»											
		1 Чертеж красных линий Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения М 1:2000						6					
		Раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов»											
		2 Общие положения и исходно-разрешительная документация						9					
		3 Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения						11					
		4 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 устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов						12					
		5 Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения						13					
		6 Мероприятия 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 линейных объектов						13					
		7 Мероприятия по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов						14					
		8 Мероприятия по охране окружающей среды						14					
		9 Мероприятия по защите территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне						15					
Взам. инв. №	Подпись и дата												
Инв. №							228/24-ДПТ-ППТ-001						
	Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата							
	Разраб.		Куницын			08.24	Содержание						
	ГИП		Голованов			08.24							
		Стадия	Лист	Листов									
		ДПТ	4	34									
		ООО «ПСК Перспектива» г. Хабаровск											

№ п/п	Наименование раздела и подраздела	Страница
10	Перечень координат характерных точек красных линий	17
11	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов	23
12	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения	29
13	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения объектов для обеспечения строительного процесса	33

Инов. №	Подпись и дата	Взам. инв. №



						228/24-ДПТ-ППТ-002			
						Документация по планировке территории объекта регионального значения "Реконструкция автомобильной дороги Осиновка - Рудная Пристань - горнолыжная база в Приморском крае"			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
Разраб.		Куницын			08.24	ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Голованов			08.24		ДПТ	1	3
						Основная часть проекта планировки территории М 1:2000	000 "ПСК "ПЕРСПЕКТИВА"		



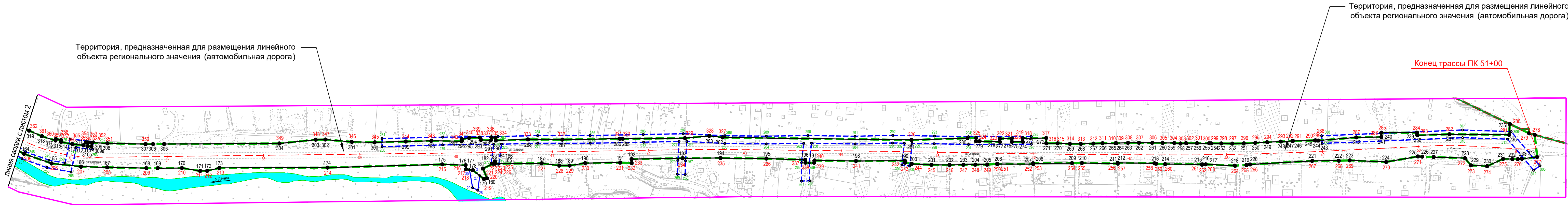
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
-  - граница зоны планируемого размещения линейного объекта регионального значения с номерами характерных точек
-  - граница зоны планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения с номерами характерных точек
-  - граница зоны планируемого размещения объектов для обеспечения строительного процесса с номерами характерных точек
-  - ось трассы проектируемого линейного объекта с пикетажом
-  - существующие красные линии
-  - отменяемые красные линии
-  - устанавливаемые красные линии с номерами характерных точек

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Перечень координат характерных точек красных линий представлен в разделе 2.
2. Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта представлен в разделе 2.
3. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения представлен в разделе 2.

						228/24-ДПТ-ППТ-002			
						Документация по планировке территории объекта регионального значения "Реконструкция автомобильной дороги Осиновка - Рудная Пристань - горнолыжная база в Приморском крае"			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Куницын		<i>Куницын</i>	08.24		ДПТ	2	3
ГИП		Голованов		<i>Голованов</i>	08.24				
							Основная часть проекта планировки территории М 1:2000	000 "ПСК "ПЕРСПЕКТИВА"	



- - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- - граница зоны планируемого размещения линейного объекта регионального значения с номерами характерных точек
- - граница зоны планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения с номерами характерных точек
- - граница зоны планируемого размещения объектов для обеспечения строительного процесса с номерами характерных точек
- - ось трассы проектируемого линейного объекта с пикетажем
- - граница населенного пункта
- - граница муниципального образования
- - устанавливаемые красные линии с номерами характерных точек

1. Перечень координат характерных точек красных линий представлен в разделе 2.
2. Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта представлен в разделе 2.
3. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения представлен в разделе 2.

						228/24-ДПТ-ППТ-002			
						Документация по планировке территории объекта регионального значения "Реконструкция автомобильной дороги Осиновка - Рудная Пристань - горнолыжная база в Приморском крае"			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
Разраб.		Куницын			08.24	ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Голованов			08.24		ДПТ	3	3
						Основная часть проекта планировки территории М 1:2000	000 "ПСК "ПЕРСПЕКТИВА"		

Положение о размещении линейного объекта регионального значения «Реконструкция автомобильной дороги Осиновка – Рудная Пристань – горнолыжная база в Приморском крае»

1. Общие положения и исходно-разрешительная документация

Документация по планировке территории объекта регионального значения «Реконструкция автомобильной дороги Осиновка – Рудная Пристань – горнолыжная база в Приморском крае» разработана на основании следующих исходно-разрешительных документов:

- Адресная инвестиционная программа Приморского края на 2024 год и плановый 2025 и 2026 годов, утвержденная постановлением Правительства Приморского края от 27.12.2023 № 956-пп;

- Приказ министерства транспорта и дорожного хозяйства Приморского края от 22.02.2024 № 65-ОД «О выполнении инженерных изысканий и проектировании объекта капитального строительства «Реконструкция автомобильной дороги Осиновка – Рудная Пристань – горнолыжная база в Приморском крае»;

- Распоряжение министерства архитектуры и градостроительной политики Приморского края от 22.04.2024 № 20-ра «О принятии решения о подготовке документации по планировке территории объекта регионального значения «Реконструкция автомобильной дороги Осиновка – Рудная Пристань – горнолыжная база в Приморском крае»;

- Техническое задание № 8/24 на подготовку документации по планировке территории объекта регионального значения «Реконструкция автомобильной дороги Осиновка – Рудная Пристань – горнолыжная база в Приморском крае», утвержденное министерством транспорта и дорожного хозяйства Приморского края;

- Отчёты о выполненных инженерных изысканиях по объекту «Реконструкция автомобильной дороги Осиновка – Рудная Пристань – горнолыжная база в Приморском крае», подготовленные ООО «Центр развития территорий» в 2024 г.

Документация по планировке территории подготовлена с учетом следующих ранее разработанных, согласованных и утвержденных документов территориального планирования и градостроительного зонирования:

- Схема территориального планирования Приморского края, утвержденная постановлением Администрации Приморского края от 30.11.2009 № 323-па (в редакции от 19.02.2025 № 142-пп;

- Генеральный план Арсеньевского городского округа Приморского края, утвержденный решением Думы Арсеньевского городского округа Приморского края от 28.11.2012 № 20;

Инов.№	Подпись и дата	Взам. инв. №	планирования и градостроительного зонирования.									
			- Схема территориального планирования Приморского края, утвержденная постановлением Администрации Приморского края от 30.11.2009 № 323-па (в редакции от 19.02.2025 № 142-пп;									
			- Генеральный план Арсеньевского городского округа Приморского края, утвержденный решением Думы Арсеньевского городского округа Приморского края от 28.11.2012 № 20;									
							228/24-ДПТ-ППТ-001				Лист	
											9	
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата							

- Правила землепользования и застройки на территории Арсеньевского городского округа Приморского края, утвержденные решением Думы Арсеньевского городского округа Приморского края от 15.03.2013 № 30-МПА.

Проект планировки линейного объекта регионального значения разработан на основе законов, иных нормативных правовых актов Российской Федерации и Приморского края, нормативно-технических документов:

- Региональные нормативы градостроительного проектирования в Приморском крае, утвержденные постановлением Администрации Приморского края от 21.12.2016 г. № 593-па.

- Закон Приморского края от 30.04.2015 № 610-КЗ «Об отдельных вопросах подготовки и утверждения документации по планировке территории в Приморском крае, внесения в нее изменений и отмены такой документации»;

- Градостроительный кодекс Российской Федерации;

- Земельный кодекс Российской Федерации;

- Лесной кодекс Российской Федерации;

- Водный кодекс Российской Федерации;

- Федеральный закон 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»;

- Постановление Правительства РФ от 02.09.2009 № 717 «О нормах отвода земель для автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса»;

- Постановление Правительства РФ от 12.05.2017 № 564 «Об утверждении положения о составе и содержании проектов планировки территории предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов»;

- Постановление Правительства РФ от 29.10.2009 № 860 «О требованиях к обеспеченности автомобильных дорог общего пользования объектами дорожного сервиса, размещенными в границах полос отвода»;

- Постановление Правительства РФ от 31.03.2017 № 402 «Об утверждении Правил выполнения инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, и о внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 19 января 2006 г. № 20»;

- Постановление Правительства РФ от 26.04.2008 № 315 «Об утверждении Положения о зонах охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации»;

- Приказ Минстроя России от 25.04.2017 № 739/пр «Об утверждении требований к цифровым топографическим картам и цифровым топографическим планам, используемым при подготовке графической части документации по планировке территории»;

Интв.№	Взам. инв. №	
	Подпись и дата	

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата

228/24-ДПТ-ППТ-001

Лист

10

- Приказ Федерального агентства РФ по техническому регулированию и метрологии от 30.04.2009 № 1573 «Об утверждении Перечня национальных стандартов и сводов правил, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;

- СП 42.13330.2016 «Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*» (утв. приказом Минстроя РФ от 30.12.2016 № 1034/пр);

- СП 11-112-2001 «Порядок разработки и состав раздела «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны. Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций» градостроительной документации для территорий городских и сельских поселений, других муниципальных образований»;

- СП 47.13330.2016 «Свод правил. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96»;

- СП 11-104-97 «Свод правил по инженерным изысканиям для строительства. Инженерно-геодезические изыскания для строительства»;

- СП 11-105-97 «Свод правил по инженерным изысканиям для строительства. Инженерно-геологические изыскания для строительства»;

- СП 11-103-97 «Свод правил по инженерным изысканиям для строительства. Инженерно-гидрометеорологические изыскания для строительства».

2. Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов

Проектируемый линейный объект регионального значения «Реконструкция автомобильной дороги Осиновка – Рудная Пристань – горнолыжная база в Приморском крае» согласно приведенной интенсивности движения автомобильного транспорта на 20- и летнюю перспективу (2044г.) - 3600 авт./сут. отнесен к категории «улица районного значения» со следующими основными техническими параметрами в соответствии с СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89»:

- расчетная скорость – 50 км/час;
- число полос движения - 2;
- ширина земляного полотна - 18,5 м;
- ширина проезжей части - 7,0 м;
- ширина полосы движения - 3,5 м;
- ширина тротуара – 2,25 м;
- ширина велосипедной дорожки - 2,0 м;
- тип дорожной одежды - капитальный;
- вид покрытия - асфальтобетон;

Инв. №	Подпись и дата	Взам. инв. №	поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89»:					
			- расчетная скорость – 50 км/час; - число полос движения - 2; - ширина земляного полотна - 18,5 м; - ширина проезжей части - 7,0 м; - ширина полосы движения - 3,5 м; - ширина тротуара – 2,25 м; - ширина велосипедной дорожки - 2,0 м; - тип дорожной одежды - капитальный; - вид покрытия - асфальтобетон;					

						228/24-ДПТ-ППТ-001	Лист
							11
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата		

- искусственные сооружения - под нагрузку А14, Н14.

Начало проектируемого участка ПК0+00 находится на примыкании к автомобильной дороге Осиновка – Рудная Пристань (ул. Стаханова). Конец участка ПК51+00 расположен на ул. Советской. Общая длина участка трассы автомобильной дороги составляет 5,1 км.

Проектируемый участок автомобильной дороги разделен на 3 этапа:

- 1 этап: расположен на ул. Советской, начало этапа ПК23+70, а конец этапа ПК33+70 и включает в себя устройство дублирующего проезда на участке ПК25+43 – ПК30+92. Границы этапа определены в соответствии с показателями ранее утвержденной документацией по планировке территории объекта «Современный круглогодичный семейный горнолыжный курорт «Арсеньев», утвержденной департаментом архитектуры и развития территорий Приморского края от 27.12.2023 № 34-ра. Протяженность 1 этапа составляет 1,0 км;

- 2 этап: начало этапа ПК00+00 находится на примыкании к автомобильной дороге Осиновка – Рудная Пристань (ул. Стаханова), а конец этапа ПК23+70 расположен на ул. Советской. Протяженность 2 этапа составляет 2,37 км;

- 3 этап: расположен на ул. Советской, начало этапа ПК33+70, а конец этапа ПК51+00. Протяженность 3 этапа составляет 1,73 км.

Границы зоны планируемого размещения линейного объекта регионального значения определены на основании проектных решений, разработанных в проектной документации и в соответствии с примечанием 1 таблицы 11.2 СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений».

В соответствии со статьей 26 Федерального закона от 08.11.2007 г. № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» в границах населенных пунктов придорожные полосы не устанавливаются.

3. Перечень муниципальных районов, городских округов, поселений, населенных пунктов на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов

В административном отношении зона планируемого размещения линейного объекта регионального значения «Реконструкция автомобильной дороги Осиновка – Рудная Пристань – горнолыжная база в Приморском крае» расположена в границах населенного пункта г. Арсеньев на территории Арсеньевского городского округа Приморского края.

Инв. №	Взам. инв. №		Подпись и дата		В административном отношении зона планируемого размещения линейного объекта регионального значения «Реконструкция автомобильной дороги Осиновка – Рудная Пристань – горнолыжная база в Приморском крае» расположена в границах населенного пункта г. Арсеньев на территории Арсеньевского городского округа Приморского края.					Лист		
										228/24-ДПТ-ППТ-001		12
	Изм.	Кол.	Лист	№ док						Подпись	Дата	

4. Предельные параметры разрешённого строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения

Проектируемый линейный объект регионального значения «Реконструкция автомобильной дороги Осиновка – Рудная Пристань – горнолыжная база в Приморском крае» отнесен к категории «улица районного значения».

Правила землепользования и застройки, разработанные и утверждённые для поселения, градостроительные регламенты согласно приложению к классификатору видов разрешённого использования земельных участков утверждённых приказом Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 10.11.2020 № П/0412 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков», допускают размещение территории общего пользования (автомобильная дорога) в границах установленных смежных территориальных зон без ограничений. Для линейных объектов, предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства не устанавливаются. Объекты капитального строительства, для которых требуется установление предельных параметров, в границах проектируемой территории не предусмотрены.

В границах проектируемой территории для населенных пунктов установлены отступы от красных линий на расстоянии 5 м, с целью размещения объектов капитального строительства.

5. Мероприятия 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 линейных объектов

В зону планируемого размещения линейного объекта «Реконструкция автомобильной дороги Осиновка – Рудная Пристань – горнолыжная база в Приморском крае» попадают объекты капитального строительства сохраняемые существующие на момент подготовки проекта планировки территории ВЛ 220 кВ «Арсеньев-2 – Чугуевка» ПАО «Россети»; ВЛ 110 кВ и ВЛ 35 кВ АО «ДРСК»; электрический кабель, ВЛ 0,4 кВ и ВЛ 6 кВ АО «Арсеньевэлектросервис»; кабельные линии связи ПАО «Ростелеком», ПАО «Мегафон» и ПАО «МТС»; водопровод ООО «Водоканал Арсеньев»; канализация ООО «Водосток».

Мероприятия по защите сохраняемых существующих объектов капитального строительства предусмотрены в соответствии с техническими условиями ПАО «Россети» от 20.03.2025 № МЗ/2/1717, АО «ДРСК» от 29.08.2024 № 01-133-08/6853, АО «Арсеньевэлектросервис» от 26.07.2024 № 637, ПАО «Ростелеком» от 22.08.2024 № 01/17/20332/24, ПАО «Мегафон» от 14.10.2024 № 1279923, ПАО «МТС» от 01.10.2024 №

Инв.№	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист	
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	228/24-ДПТ-ППТ-001				13

ДВ 01-1/01413и, ООО «Водосток» от 23.07.2024 № 303 и ООО «Водоканал Арсеньев» от 23.07.2024 № 423.

Мероприятия по защите объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов не предусматривались.

6. Мероприятия по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

Согласно писем инспекции по охране объектов культурного наследия Приморского края от 27.05.2024 № ОКН-20240527-18135031302-3 и администрации Арсеньевского городского округа от 06.06.2024 № ВП-04-23/2060 объекты культурного наследия федерального значения, в том числе объекты археологического наследия, регионального и местного значения, включенные в реестр, выявленные объекты культурного наследия, в том числе выявленные объекты археологического наследия, а также объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия, в том числе объекта археологического наследия в районе планируемого размещения линейного объекта «Реконструкция автомобильной дороги Осиновка – Рудная Пристань – горнолыжная база в Приморском крае» отсутствуют.

В случае обнаружения на территории, подлежащей хозяйственному освоению, объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия в соответствии с п. 3 ст. 36 Федерального закона от 25.06.2002 года № 73-ФЗ, строительные работы должны быть остановлены до окончания проведения работ по обеспечению сохранности выявленных объектов культурного наследия и в течении трех дней со дня обнаружения такого объекта направить в региональный орган охраны объектов культурного наследия письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия.

7. Мероприятия по охране окружающей среды

Для уменьшения негативного влияния на окружающую среду в процессе осуществления строительства рекомендуется осуществить следующие мероприятия:

- применение электроэнергии для технологических нужд строительства, взамен твердого топлива при приготовлении органических вяжущих, изоляционных материалов и асфальтобетонных смесей, оттаивания грунта, прогрева строительных конструкций и прогрева воды;
- применение герметических емкостей для перевозки растворов и бетонов;
- устранение открытого хранения, погрузки и перевозки сыпучих пылящих материалов (применение контейнеров, специальных транспортных средств);
- базирования строительной техники на специально отведенной площадке;
- недопущение слива ГСМ на строительных площадках;
- запрет на оставление техники с работающими двигателями в ночное время;

Инв.№	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
								228/24-ДПТ-ППТ-001	14
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата				

- для снижения уровня шумовых воздействий от источников (экскаваторы, бульдозеры, передвижные электростанции, краны, растворобетонные узлы и др.) использовать усовершенствованные конструкции глушителей, защитные кожухи, многослойные покрытия капотов из резины, поролона и т.п.;

- оснащение строительных площадок контейнерами для сбора бытового и строительного мусора.

Предоставление в пользование водных объектов, находящихся в федеральной собственности и расположенных на территории субъекта Российской Федерации, в случае строительства гидротехнических сооружений, мостов, а также подводных и подземных переходов, трубопроводов, подводных линий связи, других линейных объектов, если такое строительство связано с изменением дна и берегов водных объектов (за исключением случая, указанного выше), а также водных объектов, находящихся в собственности субъекта Российской Федерации, осуществляется на основании решения органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации».

8. Мероприятия по защите территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне

ЧС природного характера – это обстановка на определенной территории или акватории, сложившаяся в результате возникновения источника природной чрезвычайной ситуации, который может повлечь или повлек за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью и окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей. Зона строительства и эксплуатации линейного объекта подвержена опасным природным явлениям:

ЧС природного характера.

С целью предотвращения риска возникновения ЧС, связанных с подтоплением, проектом рекомендуются следующие мероприятия:

- организация систематического сбора и отвода воды с проектируемой территории;
- проверка и уточнение планов действий в паводковый период;
- контроль за состоянием зданий и сооружений, которые оказались в зоне подтопления;
- повышение отметок поверхности земли при подготовке площадок для строительства зданий и сооружений;
- агролесомелиорация.

В целях снижения риска ЧС, связанного с развитием эрозионных процессов, проектом предложены следующие мероприятия:

- выбор трассы объекта осуществлять по участкам местности, где указанные риски минимальны;
- организации поверхностного стока;
- организации подземного стока в местах выхода дренажных вод;

- строительства удерживающих сооружений;
- применение специальных средств по снижению выбросов газов при их хранении (понтон, специальные клапаны и т.д.).

Защита от затопления.

Защиту территорий от затопления следует осуществлять:

- обвалованием территорий со стороны реки, водохранилища или другого водного объекта;
- искусственным повышением рельефа территории до незатопляемых планировочных отметок;
- аккумуляцией, регулированием, отводом поверхностных сбросных и дренажных вод с затопленных, временно затопляемых, орошаемых территорий и низинных нарушенных земель.

В состав средств инженерной защиты от затопления могут входить: дамбы обвалования, дренажи, дренажные и водосбросные сети, нагорные водосбросные каналы, быстротоки и перепады, трубопроводы и насосные станции.

Водоотвод с проезжей части осуществляется за счет продольных и поперечных уклонов.

Обеспечение пожарной безопасности.

К основным мероприятиям, снижающим риск ЧС при возникновении пожаров, относятся:

- создание пожарной охраны и организация её деятельности;
- разработка и осуществление мер пожарной безопасности;
- реализация прав, обязанностей и ответственности в области пожарной безопасности на объекте;
- научно-техническое обеспечение пожарной безопасности;
- информационное обеспечение в области пожарной безопасности;
- выполнение работ в области пожарной безопасности;
- тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ;
- учет пожаров и их последствий;
- установление особого противопожарного режима;
- изучение сотрудниками эксплуатирующей организации пожарно-технического минимума.

Гражданская оборона.

В целях обеспечения антитеррористической защищенности объекта проектирования на отводимой территории необходимо предусмотреть следующие мероприятия:

- принять меры по исключению утечек конфиденциальной информации (правила работы с проектной документацией и условия ее хранения) - для предотвращения возможностей заблаговременного изучения потенциальными нарушителями технических особенностей объектов, произведения долговременных закладок запрещенных веществ и предметов;

Инв.№	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
								228/24-ДПТ-ППТ-001	16
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата				

- разработать Памятку «Порядок действий при угрозе совершения террористического акта»;
- разработать порядок взаимодействия при обнаружении признаков террористической угрозы;
- предусмотреть оборудование объекта средствами экстренной связи - для своевременной передачи информации в службу безопасности объекта и вышестоящую службу безопасности;
- принять меры для исключения возможности использования нарушителями чрезвычайной ситуации для проникновения на объект;
- разработать мероприятия для своевременного оповещения работающих в целях их безопасной, беспрепятственной и своевременной эвакуации.

9. Перечень координат характерных точек красных линий

Арсеньевский городской округ (система координат МСК-25)

№ точки	X, м	Y, м	№ точки	X, м	Y, м
1	473899,97	2265776,02	243	469791,52	2268179,74
1a	473900,16	2265771,06	244	469793,91	2268178,77
2	473863,57	2265750,54	245	469794,53	2268178,54
разрыв			246	469815,18	2268168,78
3	473852,85	2265745,19	247	469815,66	2268168,61
4	473809,04	2265722,45	248	469826,50	2268163,08
5	473784,76	2265712,07	249	469839,21	2268156,70
6	473784,20	2265705,36	250	469850,28	2268151,03
разрыв			251	469860,93	2268145,71
7	473770,31	2265700,63	252	469871,77	2268140,67
8	473765,89	2265703,30	253	469882,22	2268136,21
9	473741,64	2265692,17	254	469891,81	2268132,09
10	473738,77	2265684,91	255	469893,75	2268131,27
разрыв			256	469905,43	2268126,27
11	473728,10	2265679,94	257	469915,78	2268121,71
12	473695,29	2265668,97	258	469920,90	2268118,99
13	473644,24	2265646,17	259	469927,07	2268116,85
разрыв			260	469938,09	2268111,98
14	473601,58	2265633,99	261	469948,03	2268107,74
15	473507,89	2265589,39	262	469960,69	2268102,24
разрыв			263	469971,06	2268097,56
16	473499,87	2265607,44	264	469982,15	2268092,27
17	473506,61	2265614,08	265	469982,51	2268092,10
18	473514,67	2265617,81	266	469995,06	2268086,39
разрыв			267	470003,65	2268082,19
19	473544,36	2265637,02	268	470015,33	2268076,73
20	473604,02	2265666,35	269	470025,76	2268072,07
разрыв			270	470037,68	2268067,41
21	473652,56	2265694,82	271	470048,36	2268062,63

Инв.№	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата

228/24-ДПТ-ППТ-001

Лист

17

22	473720,13	2265725,76	272	470050,76	2268067,69
23	473721,99	2265730,56	273	470072,89	2268057,51
24	473740,30	2265739,80	274	470071,41	2268054,24
разрыв			275	470081,66	2268049,59
25	473737,85	2265746,59	276	470083,20	2268052,79
26	473707,00	2265801,89	277	470094,47	2268047,61
разрыв			278	470093,11	2268044,50
25	473737,85	2265746,59	279	470112,63	2268036,43
26	473707,00	2265801,89	разрыв		
разрыв			280	470125,49	2268034,30
27	473701,35	2265811,48	281	470177,75	2268009,07
28	473689,26	2265833,20	282	470358,31	2267931,85
29	473685,44	2265839,74	283	470371,40	2267927,86
30	473675,04	2265862,18	284	470393,50	2267915,41
31	473632,91	2265935,40	285	470452,51	2267888,56
разрыв			286	470455,33	2267887,38
32	473627,62	2265944,66	287	470509,37	2267862,41
33	473599,55	2265991,90	288	470541,95	2267848,12
34	473558,22	2266059,84	289	470572,10	2267833,67
35	473535,59	2266093,01	290	470573,65	2267836,16
разрыв			291	470577,59	2267834,64
36	473529,37	2266101,88	292	470577,06	2267831,57
37	473504,18	2266131,68	293	470586,45	2267827,86
38	473498,52	2266131,37	294	470588,67	2267829,52
39	473487,00	2266141,29	295	470598,50	2267824,88
40	473474,28	2266155,91	296	470605,13	2267820,48
41	473474,36	2266163,29	297	470604,20	2267818,59
42	473437,83	2266197,96	298	470633,21	2267806,04
43	473324,38	2266303,75	299	470657,20	2267794,64
разрыв			300	470686,36	2267780,78
44	473316,42	2266311,09	301	470708,27	2267771,60
45	473311,56	2266315,82	302	470734,38	2267762,65
46	473304,48	2266315,50	303	470743,54	2267758,45
47	473284,05	2266336,84	304	470776,29	2267739,56
48	473283,05	2266344,78	305	470885,55	2267690,51
49	473238,65	2266391,60	разрыв		
50	473175,11	2266452,25	306	470896,02	2267685,81
51	473152,40	2266473,90	307	470903,15	2267682,61
52	473137,42	2266484,59	308	470939,71	2267667,27
53	473120,67	2266493,66	309	470954,53	2267661,47
54	473098,87	2266502,04	309a	470953,55	2267657,50
55	473070,29	2266507,77	310	470957,34	2267656,12
56	473020,29	2266513,69	310a	470958,32	2267659,98
57	473008,45	2266510,49	311	470960,45	2267659,15
58	472989,43	2266512,53	312	470961,64	2267655,28
59	472984,67	2266519,12	313	470972,64	2267651,85

Инв.№	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата

228/24-ДПТ-ППТ-001

Лист

18

60	472976,55	2266521,50	314	470984,17	2267649,04
разрыв			315	470984,82	2267650,89
61	472963,67	2266523,95	316	470990,41	2267649,78
62	472962,99	2266522,45	317	470990,08	2267648,11
63	472956,64	2266525,04	318	471004,85	2267646,46
64	472957,60	2266527,51	319	471019,30	2267646,42
65	472945,69	2266532,88	320	471087,52	2267648,85
66	472931,27	2266541,01	321	471086,87	2267656,47
67	472918,86	2266549,61	322	471088,31	2267660,09
68	472906,79	2266559,16	323	471094,81	2267660,54
разрыв			324	471105,66	2267651,89
69	472898,57	2266565,87	325	471126,24	2267655,40
70	472854,23	2266601,64	326	471126,01	2267657,32
разрыв			327	471139,44	2267658,86
71	472846,02	2266608,24	328	471139,74	2267657,54
72	472793,67	2266650,64	329	471173,91	2267661,69
разрыв			разрыв		
73	472785,33	2266657,33	330	471187,00	2267664,33
74	472774,03	2266666,30	331	471190,08	2267664,68
75	472766,10	2266668,63	332	471332,37	2267677,79
76	472758,84	2266672,40	333	471344,53	2267677,36
77	472752,92	2266677,18	разрыв		
78	472747,63	2266687,70	334	471356,03	2267676,95
79	472733,20	2266699,36	335	471379,66	2267676,11
разрыв			336	471404,03	2267670,34
80	472724,29	2266706,56	337	471416,58	2267673,57
81	472700,19	2266726,05	разрыв		
разрыв			338	471460,49	2267645,08
82	472691,13	2266733,38	339	471473,88	2267646,41
83	472577,00	2266825,67	340	471480,09	2267652,22
84	472544,29	2266842,77	341	471487,39	2267649,23
85	472515,27	2266846,56	342	471504,91	2267635,44
86	472506,96	2266846,17	343	471504,71	2267635,14
87	472505,25	2266847,02	344	471519,00	2267623,97
88	472502,17	2266845,08	345	471519,24	2267624,26
89	472482,54	2266841,55	346	471547,26	2267604,79
90	472473,01	2266839,78	347	471579,65	2267573,02
91	472471,74	2266835,70	348	471582,90	2267577,61
92	472457,09	2266832,75	349	471584,19	2267579,43
93	472453,82	2266829,84	350	471587,53	2267580,14
94	472418,65	2266826,16	351	471595,48	2267585,02
95	472409,11	2266824,41	352	471614,65	2267569,20
96	472400,67	2266824,90	разрыв		
97	472390,01	2266828,17	353	471627,79	2267585,78
98	472385,29	2266833,63	354	471632,20	2267596,29
99	472362,33	2266839,29	355	471634,62	2267594,04

Инв.№	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата

228/24-ДПТ-ППТ-001

Лист

19

100	472337,15	2266849,68	разрыв		
101	472309,40	2266866,75	356	471621,36	2267563,93
102	472261,37	2266908,90	357	471613,51	2267546,95
разрыв			358	471614,86	2267544,52
103	472254,81	2266914,00	359	471634,15	2267533,57
104	472163,12	2266985,38	360	471643,59	2267528,05
105	472110,29	2267021,61	361	471649,64	2267523,24
106	472103,25	2267026,77	362	471657,84	2267514,40
107	472098,26	2267027,29	363	471661,84	2267507,44
108	472077,61	2267041,24	364	471668,86	2267502,79
109	472044,69	2267065,56	365	471672,05	2267506,36
110	472030,95	2267089,66	разрыв		
111	471952,46	2267191,87	366	471683,44	2267497,22
112	471936,88	2267211,65	367	471679,84	2267493,28
113	471930,31	2267218,90	368	471680,77	2267488,49
разрыв			369	471683,38	2267484,96
114	471924,15	2267225,72	разрыв		
115	471889,28	2267264,24	370	471678,94	2267479,51
116	471869,08	2267284,62	371	471674,98	2267474,64
разрыв			разрыв		
117	471862,57	2267287,23	372	471895,08	2267307,89
118	471816,45	2267326,93	373	471902,78	2267293,45
119	471778,22	2267354,94	374	471912,22	2267282,50
120	471738,60	2267384,57	разрыв		
разрыв			375	471917,93	2267276,00
121	471732,33	2267389,25	376	471921,22	2267272,27
122	471714,65	2267402,47	377	471926,69	2267263,45
123	471657,60	2267446,54	378	471951,59	2267233,09
124	471647,38	2267454,65	разрыв		
разрыв			379	471957,69	2267225,49
125	471641,58	2267459,25	380	471974,32	2267204,00
126	471592,80	2267497,97	381	471991,56	2267181,71
127	471574,01	2267495,17	разрыв		
128	471557,78	2267503,72	382	471996,88	2267174,83
разрыв			383	472037,39	2267122,44
129	471555,56	2267513,71	разрыв		
130	471546,15	2267516,95	384	472045,28	2267112,24
131	471537,71	2267534,29	385	472087,05	2267078,15
132	471516,75	2267554,76	386	472156,81	2267026,45
133	471467,47	2267594,53	разрыв		
134	471446,80	2267612,69	387	472165,96	2267019,63
135	471447,84	2267616,30	388	472184,49	2267005,82
136	471440,66	2267617,50	389	472192,25	2267001,77
137	471426,88	2267627,82	390	472198,75	2266996,48
138	471409,10	2267640,71	391	472203,23	2266990,32
139	471393,49	2267647,13	392	472241,35	2266956,08

Инв.№	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата

228/24-ДПТ-ППТ-001

Лист

20

140	471380,03	2267653,35	393	472299,15	2266911,03
141	471378,11	2267650,55	394	472355,77	2266872,78
142	471376,60	2267647,67	395	472377,87	2266862,57
143	471342,59	2267655,09	396	472398,87	2266858,55
144	471325,49	2267652,02	397	472426,62	2266857,90
145	471315,01	2267651,08	398	472462,74	2266865,54
146	471298,25	2267645,82	399	472486,91	2266870,51
147	471287,96	2267645,19	400	472493,49	2266872,32
148	471278,35	2267646,24	401	472511,99	2266872,59
149	471272,96	2267647,31	402	472535,48	2266872,80
150	471267,56	2267648,37	403	472554,80	2266868,83
151	471209,95	2267642,52	404	472574,48	2266857,90
152	471205,17	2267641,95	405	472593,19	2266846,06
153	471172,78	2267638,77	406	472712,29	2266750,86
154	471172,76	2267637,51	разрыв		
155	471165,01	2267636,51	407	472719,21	2266745,38
156	471159,05	2267630,21	408	472737,74	2266730,75
157	471150,75	2267631,67	409	472736,08	2266728,60
158	471134,09	2267629,63	410	472740,23	2266724,96
159	471124,95	2267627,03	разрыв		
160	471115,17	2267626,14	411	472746,83	2266719,64
161	471103,88	2267627,84	412	472751,70	2266715,71
162	471098,28	2267628,51	разрыв		
163	471067,03	2267625,37	413	472758,35	2266710,34
164	471014,33	2267622,23	414	472761,48	2266707,82
165	470984,15	2267624,69	разрыв		
166	470954,84	2267634,03	415	472769,33	2266701,49
167	470929,71	2267644,33	416	472796,69	2266679,43
168	470892,22	2267660,13	417	472839,11	2266645,06
разрыв			418	472864,70	2266624,96
169	470881,44	2267664,95	419	472898,00	2266598,81
170	470858,46	2267675,22	420	472901,79	2266595,83
171	470839,96	2267680,09	421	472918,31	2266583,08
172	470833,42	2267683,09	разрыв		
173	470822,96	2267691,09	422	472927,13	2266574,09
174	470720,45	2267736,92	423	472945,43	2266560,07
175	470612,88	2267788,29	424	472967,44	2266549,94
176	470590,42	2267797,34	425	472969,08	2266552,15
177	470588,33	2267793,65	426	472976,94	2266548,84
178	470581,38	2267795,70	427	472978,17	2266545,57
179	470567,14	2267791,88	428	473013,40	2266538,39
180	470564,49	2267793,86	разрыв		
181	470572,47	2267801,53	429	473027,38	2266541,43
182	470564,81	2267810,43	430	473062,20	2266535,84
183	470563,48	2267811,06	431	473091,72	2266530,71
184	470564,34	2267813,10	разрыв		

Инв.№	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата

228/24-ДПТ-ППТ-001

Лист

21

185	470564,06	2267813,21	432	473102,95	2266528,50
186	470563,23	2267811,16	433	473127,31	2266520,64
187	470519,06	2267831,17	434	473147,71	2266512,01
188	470501,24	2267836,45	разрыв		
189	470491,53	2267840,78	435	473155,97	2266505,59
190	470477,84	2267849,72	436	473167,74	2266496,45
191	470444,75	2267864,89	437	473193,22	2266470,94
разрыв			438	473289,04	2266379,68
192	470435,38	2267873,00	439	473381,34	2266289,59
193	470387,40	2267895,38	разрыв		
194	470351,43	2267911,48	440	473392,64	2266278,57
195	470307,65	2267930,29	441	473429,18	2266242,90
196	470270,31	2267945,46	442	473445,02	2266227,84
разрыв			разрыв		
197	470261,18	2267948,70	443	473453,82	2266219,47
198	470221,62	2267965,74	444	473469,12	2266204,92
199	470175,31	2267986,61	445	473488,22	2266183,74
разрыв			разрыв		
200	470167,45	2267986,48	446	473497,90	2266173,00
201	470148,31	2267993,86	447	473498,93	2266171,68
202	470131,09	2268001,39	448	473498,52	2266171,33
203	470118,04	2268007,32	449	473504,44	2266164,98
204	470106,73	2268012,45	450	473507,37	2266167,67
205	470095,57	2268017,55	451	473513,66	2266161,55
разрыв			452	473520,15	2266155,45
206	470086,07	2268022,43	разрыв		
207	470052,06	2268037,39	453	473527,11	2266148,90
208	470052,33	2268038,17	454	473531,44	2266142,17
209	470015,59	2268054,66	разрыв		
разрыв			455	473539,81	2266133,67
210	470006,22	2268059,01	456	473549,20	2266121,00
211	469972,08	2268073,43	457	473547,42	2266119,80
212	469972,40	2268074,20	458	473574,41	2266079,57
213	469937,25	2268089,23	разрыв		
разрыв			459	473582,19	2266065,55
214	469926,84	2268092,98	460	473606,50	2266023,39
215	469891,54	2268108,28	разрыв		
216	469891,45	2268108,00	461	473610,85	2266016,20
217	469888,18	2268109,81	462	473635,28	2265974,99
218	469859,99	2268120,82	разрыв		
разрыв			463	473645,90	2265964,33
219	469849,28	2268126,29	464	473647,87	2265961,02
220	469846,13	2268128,32	465	473648,88	2265961,62
221	469788,54	2268157,98	466	473663,75	2265937,24
222	469763,46	2268169,26	467	473658,58	2265934,22
разрыв			468	473668,71	2265918,33

Инв.№	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата

228/24-ДПТ-ППТ-001

Лист

22

223	469753,24	2268174,15	разрыв		
224	469717,94	2268188,06	469	473679,42	2265910,95
225	469690,08	2268206,65	470	473690,14	2265892,94
226	469685,88	2268208,34	471	473685,88	2265890,44
разрыв			472	473699,32	2265868,22
227	469674,89	2268212,75	разрыв		
228	469644,73	2268224,85	473	473710,06	2265859,25
229	469635,94	2268220,52	474	473726,11	2265832,29
230	469620,29	2268226,56	475	473720,83	2265829,77
231	469608,23	2268240,15	476	473732,20	2265811,01
232	469599,35	2268243,93	разрыв		
разрыв			477	473737,34	2265802,86
233	469590,89	2268248,04	478	473747,77	2265784,81
234	469576,61	2268256,34	479	473755,81	2265774,65
разрыв			480	473763,24	2265762,10
235	469616,55	2268276,18	481	473767,10	2265764,06
236	469612,59	2268265,63	разрыв		
237	469669,49	2268241,05	482	473774,77	2265755,43
238	469699,66	2268226,51	483	473780,92	2265748,51
239	469701,01	2268228,94	484	473824,78	2265769,15
240	469734,82	2268213,71	485	473853,07	2265779,79
241	469733,04	2268209,80	486	473864,10	2265781,02
242	469756,65	2268198,75	487	473890,99	2265793,83

**10. Перечень координат характерных точек границ
зон планируемого размещения линейных объектов**

Арсеньевский городской округ (система координат МСК-25)

№ точки	X, м	Y, м	№ точки	X, м	Y, м
1	473469,12	2266204,92	248	470106,73	2268012,45
2	473497,90	2266173,00	249	470095,57	2268017,55
3	473498,93	2266171,68	250	470086,48	2268022,23
4	473498,52	2266171,33	251	470086,07	2268022,43
5	473504,44	2266164,98	252	470052,06	2268037,39
6	473507,37	2266167,67	253	470052,33	2268038,17
7	473513,66	2266161,55	254	470015,59	2268054,66
8	473527,11	2266148,90	255	470006,22	2268059,01
9	473531,44	2266142,17	256	469972,08	2268073,43
10	473532,78	2266143,16	257	469972,40	2268074,20
11	473549,20	2266121,00	258	469937,25	2268089,23
12	473547,42	2266119,80	259	469935,54	2268089,52
13	473574,41	2266079,57	260	469926,84	2268092,98
14	473577,81	2266081,53	261	469891,54	2268108,28
15	473586,07	2266067,60	262	469891,45	2268108,00
16	473582,19	2266065,55	263	469888,18	2268109,81
17	473606,50	2266023,39	264	469859,99	2268120,82

Инв. №	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата

228/24-ДПТ-ППТ-001

Лист

23

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата

64	473507,89	2265589,39	311	469995,06	2268086,39
65	473499,87	2265607,44	312	470003,65	2268082,19
66	473506,61	2265614,08	313	470015,33	2268076,73
67	473520,12	2265620,34	314	470025,76	2268072,07
68	473526,94	2265628,46	315	470037,68	2268067,41
69	473614,20	2265671,36	316	470048,36	2268062,63
70	473617,22	2265678,56	317	470050,76	2268067,69
71	473646,53	2265692,06	318	470072,89	2268057,51
72	473720,13	2265725,76	319	470071,41	2268054,24
73	473721,99	2265730,56	320	470081,66	2268049,59
74	473740,30	2265739,80	321	470083,20	2268052,79
75	473737,85	2265746,59	322	470094,47	2268047,61
76	473707,00	2265801,89	323	470093,11	2268044,50
77	473701,35	2265811,48	324	470115,93	2268035,06
78	473689,26	2265833,20	325	470117,39	2268038,21
79	473685,44	2265839,74	326	470177,75	2268009,07
80	473675,04	2265862,18	327	470358,31	2267931,85
81	473632,91	2265935,40	328	470371,40	2267927,86
82	473627,62	2265944,66	329	470393,50	2267915,41
83	473599,55	2265991,90	330	470452,51	2267888,56
84	473558,22	2266059,84	331	470455,33	2267887,38
85	473535,59	2266093,01	332	470509,37	2267862,41
86	473529,37	2266101,88	333	470541,95	2267848,12
87	473504,18	2266131,68	334	470572,10	2267833,67
88	473498,52	2266131,37	335	470573,65	2267836,16
89	473487,00	2266141,29	336	470577,59	2267834,64
90	473474,28	2266155,91	337	470577,06	2267831,57
91	473474,36	2266163,29	338	470586,45	2267827,86
92	473437,83	2266197,96	339	470588,67	2267829,52
93	473324,38	2266303,75	340	470598,50	2267824,88
94	473316,42	2266311,09	341	470605,13	2267820,48
95	473311,56	2266315,82	342	470604,20	2267818,59
96	473304,48	2266315,50	343	470633,21	2267806,04
97	473284,05	2266336,84	344	470657,20	2267794,64
98	473283,05	2266344,78	345	470686,36	2267780,78
99	473238,65	2266391,60	346	470708,27	2267771,60
100	473175,11	2266452,25	347	470734,38	2267762,65
101	473152,40	2266473,90	348	470743,54	2267758,45
102	473137,42	2266484,59	349	470776,29	2267739,56
103	473120,67	2266493,66	350	470903,15	2267682,61
104	473098,87	2266502,04	351	470939,71	2267667,27
105	473070,29	2266507,77	352	470954,53	2267661,47
106	473020,29	2266513,69	352a	470953,55	2267657,50
107	473008,45	2266510,49	353	470957,34	2267656,12
108	472989,43	2266512,53	353a	470958,32	2267659,98
109	472984,67	2266519,12	354	470960,45	2267659,15

Инв.№	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата

228/24-ДПТ-ППТ-001

Лист

25

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата

154	472044,69	2267065,56	401	471641,46	2267587,69
155	472030,95	2267089,66	402	471635,39	2267580,49
156	471952,46	2267191,87	403	471633,80	2267578,61
157	471936,88	2267211,65	404	471621,16	2267563,69
158	471889,28	2267264,24	405	471613,51	2267546,95
159	471869,08	2267284,62	406	471614,86	2267544,52
160	471864,27	2267288,78	407	471634,15	2267533,57
161	471862,57	2267287,23	408	471643,59	2267528,05
162	471816,45	2267326,93	409	471649,64	2267523,24
163	471778,22	2267354,94	410	471657,84	2267514,40
164	471714,65	2267402,47	411	471661,84	2267507,44
165	471657,60	2267446,54	412	471668,86	2267502,79
166	471592,80	2267497,97	413	471672,05	2267506,36
167	471574,01	2267495,17	414	471683,44	2267497,22
168	471557,78	2267503,72	415	471679,84	2267493,28
169	471561,73	2267511,58	416	471680,77	2267488,49
170	471546,15	2267516,95	417	471683,38	2267484,96
171	471537,71	2267534,29	418	471673,18	2267472,43
172	471516,75	2267554,76	419	471739,74	2267421,82
173	471467,47	2267594,53	420	471779,64	2267392,75
174	471446,80	2267612,69	421	471784,26	2267391,42
175	471447,84	2267616,30	422	471789,23	2267387,79
176	471440,66	2267617,50	423	471798,56	2267377,63
177	471426,88	2267627,82	424	471808,68	2267370,83
178	471409,10	2267640,71	425	471810,29	2267372,43
179	471393,49	2267647,13	426	471835,29	2267353,67
180	471380,03	2267653,35	427	471839,84	2267349,18
181	471378,11	2267650,55	428	471837,80	2267347,88
182	471376,60	2267647,67	429	471866,21	2267326,16
183	471342,59	2267655,09	430	471866,31	2267327,52
184	471325,49	2267652,02	431	471868,05	2267329,16
185	471315,01	2267651,08	432	471872,62	2267325,57
186	471298,25	2267645,82	433	471870,75	2267323,90
187	471287,96	2267645,19	434	471891,17	2267304,87
188	471278,35	2267646,24	435	471902,78	2267293,45
189	471272,96	2267647,31	436	471913,40	2267281,14
190	471267,56	2267648,37	437	471921,22	2267272,27
191	471209,95	2267642,52	438	471926,69	2267263,45
192	471205,17	2267641,95	439	471955,45	2267228,39
193	471172,78	2267638,77	440	471974,32	2267204,00
194	471172,76	2267637,51	441	472045,28	2267112,24
195	471165,01	2267636,51	442	472087,05	2267078,15
196	471159,05	2267630,21	443	472156,81	2267026,45
197	471150,75	2267631,67	444	472184,49	2267005,82
198	471134,09	2267629,63	445	472192,25	2267001,77
199	471124,95	2267627,03	446	472198,75	2266996,48

Инв.№	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата

228/24-ДПТ-ППТ-001

Лист

27

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата

246	470131,09	2268001,39	493	473429,18	2266242,90
247	470118,04	2268007,32	1	473469,12	2266204,92

11. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Арсеньевский городской округ (система координат МСК-25)

№ точки	X, м	Y, м
1	473368,07	2266257,77
2	473384,48	2266291,91
3	473376,99	2266295,60
4	473361,72	2266263,03
5	473342,27	2266278,63
6	473324,31	2266293,38
7	473324,28	2266302,04
8	473315,73	2266300,44
9	473309,28	2266305,74
10	473319,82	2266308,36
11	473297,72	2266329,91
12	473303,08	2266335,14
13	473295,70	2266342,29
14	473281,36	2266328,66
15	473285,14	2266350,38
16	473276,90	2266351,92
17	473271,99	2266325,24
18	473337,23	2266272,41
19	473360,36	2266253,87
20	473469,83	2266158,86
21	473478,66	2266151,69
22	473496,55	2266132,18
23	473503,87	2266124,11
24	473508,67	2266120,07
25	473504,33	2266111,63
26	473520,05	2266103,94
27	473537,90	2266078,68
28	473554,14	2266054,38
29	473581,84	2266008,33
30	473582,60	2266002,52
31	473583,57	2265991,72
32	473588,28	2265986,66
33	473593,59	2265989,75
34	473609,51	2265963,52
35	473619,59	2265945,99
36	473603,97	2265928,69
37	473610,13	2265923,56

№ точки	X, м	Y, м
111	473023,74	2266544,58
112	473020,41	2266549,64
113	473007,00	2266542,25
114	473002,72	2266506,81
115	473047,29	2266502,73
116	473047,74	2266508,74
117	473009,42	2266512,22
118	473012,59	2266538,47
111	473023,74	2266544,58

№ точки	X, м	Y, м
119	472707,38	2266721,72
120	472777,67	2266666,65
121	472840,09	2266618,18
122	472845,19	2266613,10
123	472870,25	2266640,97
124	472874,83	2266637,04
125	472849,97	2266608,56
126	472878,90	2266584,27
127	472881,35	2266587,97
128	472888,32	2266580,28
129	472907,76	2266563,14
130	472934,14	2266542,75
131	472940,66	2266541,13
132	472940,44	2266538,07
133	472966,25	2266518,89
134	472977,06	2266517,62
135	472975,42	2266512,07
136	472981,94	2266507,23
137	472995,21	2266504,67
138	472995,77	2266488,57
139	472976,14	2266493,05
140	472882,75	2266563,57
141	472834,28	2266599,98
142	472831,91	2266603,53
143	472815,96	2266606,28
144	472816,83	2266612,26

Инв.№	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата

228/24-ДПТ-ППТ-001

Лист

29

145	472827,31	2266610,43
146	472832,33	2266614,08
147	472772,75	2266660,34
148	472706,33	2266712,36
149	472622,49	2266778,59
150	472569,77	2266820,31
151	472541,14	2266836,40
152	472534,77	2266868,98
153	472507,78	2266868,86
154	472507,83	2266876,88
155	472541,35	2266877,00
156	472548,28	2266841,57
157	472574,24	2266826,98
158	472627,46	2266784,86
159	472701,09	2266726,69
160	472717,51	2266745,53
161	472723,67	2266740,31
119	472707,38	2266721,72

№ точки	X, м	Y, м
162	472491,27	2266844,97
163	472484,94	2266857,58
164	472482,45	2266879,46
165	472474,37	2266878,61
166	472444,82	2266880,62
167	472436,92	2266879,41
168	472445,06	2266829,70
169	472481,07	2266830,29
170	472511,81	2266835,85
171	472522,19	2266842,72
172	472521,33	2266849,71
162	472491,27	2266844,97

№ точки	X, м	Y, м
173	471523,44	2267584,47
174	471434,61	2267655,90
175	471421,06	2267663,97
176	471424,45	2267680,32
177	471429,06	2267678,77
178	471430,12	2267686,27
179	471437,94	2267684,96
180	471435,68	2267668,14
181	471438,55	2267663,53
182	471446,55	2267657,50
183	471525,90	2267593,47
184	471523,50	2267616,50

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата

84	473625,50	2266000,84
85	473610,63	2266026,66
86	473594,60	2266054,61
87	473588,18	2266050,93
88	473582,73	2266060,17
89	473577,34	2266068,66
90	473584,16	2266074,47
91	473580,49	2266079,19
92	473574,10	2266073,76
93	473569,17	2266081,51
94	473538,42	2266123,32
95	473526,36	2266137,99
96	473530,38	2266139,27
97	473529,18	2266144,43
98	473512,08	2266162,63
99	473493,19	2266182,23
100	473509,91	2266200,70
101	473503,93	2266206,10
102	473483,54	2266183,49
103	473468,72	2266197,38
104	473473,61	2266203,56
105	473467,47	2266208,67
106	473462,79	2266202,89
107	473449,80	2266214,98
108	473435,16	2266204,89
109	473426,75	2266211,52
110	473424,66	2266208,77
1	473368,07	2266257,77

№ точки	X, м	Y, м
216	471610,14	2267537,47
217	471622,44	2267548,71
218	471620,04	2267566,06
219	471595,01	2267588,07
220	471581,91	2267581,79
221	471575,85	2267565,20
222	471592,88	2267572,64
223	471607,77	2267559,54
216	471610,14	2267537,47

№ точки	X, м	Y, м
258	470271,43	2267963,87
259	470265,11	2267944,27
260	470257,15	2267927,45
261	470264,87	2267923,66
262	470272,59	2267941,41

185	471531,35	2267617,79
186	471534,17	2267596,47
187	471567,61	2267605,77
188	471569,77	2267598,03
189	471534,77	2267586,88
190	471653,65	2267497,07
191	471669,99	2267510,38
192	471675,06	2267504,17
193	471659,23	2267491,30
194	471778,09	2267402,24
195	471795,21	2267387,82
196	471840,40	2267351,98
197	471877,25	2267323,49
198	471898,91	2267304,88
199	471922,20	2267279,52
200	471925,68	2267275,12
201	471934,21	2267261,41
202	471956,74	2267232,75
203	471958,79	2267234,14
204	471965,72	2267228,73
205	471955,09	2267221,91
206	471927,74	2267256,67
207	471919,13	2267270,51
208	471916,11	2267274,33
209	471893,34	2267299,12
210	471872,19	2267317,29
211	471835,47	2267345,68
212	471790,32	2267381,48
213	471714,78	2267438,00
214	471608,77	2267518,52
215	471525,80	2267581,39
173	471523,44	2267584,47

№ точки	X, м	Y, м
224	471292,16	2267696,05
225	471286,12	2267690,67
226	471302,73	2267671,77
227	471310,70	2267643,94
228	471318,43	2267646,06
229	471309,92	2267675,69
224	471292,16	2267696,05

№ точки	X, м	Y, м
230	471036,26	2267620,47
231	471036,22	2267616,99
232	471044,23	2267617,04

Инв.№	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата
------	------	------	-------	---------	------

228/24-ДПТ-ППТ-001

Лист

31

12. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения объектов для обеспечения строительного процесса

Арсеньевский городской округ (система координат МСК-25)

№ точки	X, м	Y, м
1	473381,34	2266289,59
2	473387,64	2266298,40
3	473400,22	2266290,23
4	473392,64	2266278,57
1	473381,34	2266289,59

№ точки	X, м	Y, м
15	471557,78	2267503,72
16	471547,47	2267471,33
17	471554,81	2267444,55
18	471570,69	2267449,12
19	471566,40	2267464,95
20	471566,32	2267470,25
21	471574,01	2267495,17
15	471557,78	2267503,72

№ точки	X, м	Y, м
22	471557,78	2267503,72
23	471550,62	2267489,74
24	471545,59	2267491,29
25	471555,56	2267513,71
26	471561,73	2267511,58
22	471557,78	2267503,72

№ точки	X, м	Y, м
27	470572,52	2267793,32
28	470568,23	2267778,72
29	470574,28	2267778,93
30	470584,78	2267794,70
31	470581,38	2267795,70
27	470572,52	2267793,32

№ точки	X, м	Y, м
32	472457,09	2266832,75
33	472463,33	2266819,94
34	472467,10	2266820,80
35	472471,74	2266835,70
32	472457,09	2266832,75

№ точки	X, м	Y, м
36	471626,11	2267583,92

№ точки	X, м	Y, м
5	472456,32	2266864,18
6	472454,95	2266873,43
7	472454,53	2266873,29
8	472450,70	2266872,98
9	472447,40	2266865,04
10	472447,94	2266862,41
5	472456,32	2266864,18

№ точки	X, м	Y, м
11	472068,95	2267047,64
12	472060,28	2267039,87
13	472056,91	2267042,11
14	472062,74	2267052,23
11	472068,95	2267047,64

№ точки	X, м	Y, м
43	472820,64	2266316,53
44	472827,64	2266318,03
45	472860,07	2266332,95
46	472875,97	2266357,69
47	472882,74	2266367,65
48	472908,47	2266401,68
49	472918,49	2266414,69
50	472932,50	2266436,10
51	472932,47	2266443,80
52	472934,27	2266452,60
53	472937,59	2266458,67
54	472950,70	2266479,75
55	472959,33	2266488,09
56	472972,09	2266517,68
57	472962,99	2266522,45
58	472963,67	2266523,95
59	472965,06	2266525,43
60	472968,43	2266523,91
61	472977,13	2266519,28
62	472962,68	2266485,77
63	472953,83	2266477,21
64	472941,04	2266456,65
65	472938,07	2266451,21
66	472936,48	2266443,41
67	472936,51	2266434,95

Инв.№	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата		

228/24-ДПТ-ППТ-001

Лист

33

37	471627,79	2267585,78
38	471632,20	2267596,29
39	471628,97	2267596,35
40	471625,22	2267587,41
41	471613,14	2267572,13
42	471615,39	2267570,15
36	471626,11	2267583,92

68	472921,73	2266412,34
69	472911,83	2266399,24
70	472885,60	2266365,60
71	472877,95	2266356,51
72	472862,81	2266329,81
73	472828,91	2266314,21
74	472821,48	2266312,62
43	472820,64	2266316,53

Инв.№	Подпись и дата	Взам. инв. №							228/24-ДПТ-ППТ-001	Лист
										34
			Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата		