

Заказчик: ГКУ РК «УправдорКоми»

**Документация по планировке территории
(проект планировки и проект межевания территории)
для размещения объекта
«Строительство автомобильной дороги
Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар
на участке Акись - Усть-Уса
с мостовым переходом через р. Печора»**

Проект планировки территории

Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов

1491-ПП1.2

Заказчик: ГКУ РК «УправдорКоми»

**Документация по планировке территории
(проект планировки и проект межевания территории)
для размещения объекта
«Строительство автомобильной дороги
Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар
на участке Акись - Усть-Уса
с мостовым переходом через р. Печора»**

Проект планировки территории

Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов

1491-ПП1.2

Согласовано			
	Начальник ТО	Корецкий А.А.	
Взам. Инв. №			
Подп. и дата			
Инв. № подл.			

Главный инженер

Начальник отдела
ППТ и ПМТ ОП СПб

А.А. Щербаков

Р.В. Васильев

СОДЕРЖАНИЕ

СОСТАВ ПРОЕКТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	3
ВВЕДЕНИЕ.....	5
1. 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	10
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 УСТАНОВЛИВАЮТСЯ ЗОНЫ ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ.....	13
3. ПЕРЕЧЕНЬ КООРДИНАТ ХАРАКТЕРНЫХ ТОЧЕК ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ.....	13
3.1. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов (строительство, эксплуатация).....	13
3.2. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов (обеспечение строительства).....	35
4. ПЕРЕЧЕНЬ КООРДИНАТ ХАРАКТЕРНЫХ ТОЧЕК ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ, ПОДЛЕЖАЩИХ РЕКОНСТРУКЦИИ В СВЯЗИ С ИЗМЕНЕНИЕМ ИХ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ	63
5. ПРЕДЕЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ РАЗРЕШЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, РЕКОНСТРУКЦИИ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, ПРОЕКТИРУЕМЫХ В СОСТАВЕ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ В ГРАНИЦАХ ЗОН ИХ ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ	64
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	66
7. МЕРОПРИЯТИЯ ПО СОХРАНЕНИЮ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ ОТ ВОЗМОЖНОГО НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ В СВЯЗИ С РАЗМЕЩЕНИЕМ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ	69
8. ИНФОРМАЦИЯ О НЕОБХОДИМОСТИ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.....	69
9. 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	75
9.1. Мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного характера.....	75
9.2. Мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций техногенного характера	77
9.3. Мероприятия по гражданской обороне	78

СОСТАВ ПРОЕКТНЫХ МАТЕРИАЛОВ

1. Проект планировки территории

Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть

№ тома	Состав материалов	Масштаб	Обозначение	Примечания
1	2	3	4	5
Том 1.1.1	Чертёж красных линий	1:2000	1491-ПП1.1.1	-
Том 1.1.2	Чертёж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Чертёж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции	1:2000	1491-ПП1.1.2	

Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов

№ тома	Состав материалов	Обозначение
1	2	3
Том 1.2	Положение о размещении линейных объектов	1491-ПП1.2

Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта планировки. Графическая часть

№ тома	Состав материалов	Масштаб	Обозначение	Примечания
1	2	3	4	5
Том 1.3.1	Схема расположения элементов планировочной структуры	1:25000	1491-ПП1.3.1	-
Том 1.3.2	Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории	1:2000	1491-ПП1.3.2	-
Том 1.3.3	Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта	1:2000	1491-ПП1.3.3	-
Том 1.3.4	Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории	1:2000	1491-ПП1.3.4	-
Том 1.3.5	Схема границ территорий объектов культурного наследия	1:2000	1491-ПП1.3.5	Не разрабатывается
Том 1.3.6	Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств	1:2000	1491-ПП1.3.6	-
Том 1.3.7	Схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	1:2000	1491-ПП1.3.7	-
Том 1.3.8	Схема конструктивных и планировочных решений	1:2000	1491-ПП1.3.8	-

Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта планировки. Пояснительная записка

№ тома	Состав материалов	Обозначение
1	2	3
Том 1.4	Материалы по обоснованию проекта планировки. Пояснительная записка	1491-ПП1.4

2. Проект межевания территории

Раздел 1. Проект межевания территории. Графическая часть

№ тома	Состав материалов	Масштаб	Обозначение	Примечания
1	2	3	4	5
Том 2.1	Чертеж межевания территории	1:2000	1491-ПМ2.1	-

Раздел 2. Проект межевания территории. Текстовая часть

№ тома	Состав материалов	Обозначение
1	2	3
Том 2.2	Проект межевания территории. Пояснительная записка	1491-ПМ2.2

Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть

№ тома	Состав материалов	Масштаб	Обозначение	Примечания
1	2	3	4	5
Том 2.3	Чертеж по обоснованию проекта межевания территории	1:2000	1491-ПМ2.3	-

Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка

№ тома	Состав материалов	Обозначение
1	2	3
Том 2.4	Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка	1491-ПМ2.4

ВВЕДЕНИЕ

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора» выполнен АО «Мосгипротранс» в соответствии с Задаaniem на разработку документации по планировке территории (проект планировки и проект межевания) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора» от 20.09.2024 № 615-ОД.

Заказчик проекта – Государственное казенное учреждение Республики Коми «Управление автомобильных дорог Республики Коми».

Основанием для разработки документации по планировке территории является Схема территориального планирования Республики Коми (утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 24 декабря 2010 г. № 469, в ред. от 18.01.2024 №15), адресная инвестиционная программа Республики Коми на 2022 год и плановый период 2023 и 2024 годов».

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора» (далее – документация по планировке территории) подготовлена в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации и Постановлением Правительства РФ от 12 мая 2017 г. № 564 «Об утверждении Положения о составе и содержании документации по планировке территории, предусматривающей размещение одного или нескольких линейных объектов».

Территория, в отношении которой ведётся разработка проекта планировки территории для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора» размещается в границах субъекта Российской Федерации: Республика Коми.

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора» в границах муниципального округа «Усинск» разработана на основе законов, иных нормативно-правовых актов Российской Федерации, Республики Коми, муниципального округа «Усинск», а также нормативно-технических документов:

1. Законы Российской Федерации:

- Градостроительный кодекс Российской Федерации № 190-ФЗ от 29.12.2004;
- Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ;
- Лесной кодекс Российской Федерации №200-ФЗ от 04.12.2006;
- Водный кодекс Российской Федерации №74-ФЗ от 03.06.2006;
- Закон Российской Федерации «О недрах» №2395-1 от 21.02.1992;

- Федеральный закон «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» №131-ФЗ от 06.10.2003;
- Федеральный закон «О землеустройстве» №78-ФЗ от 18.06.2001;
- Федеральный закон «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» №73-ФЗ от 25.06.2002;
- Федеральный закон «О кадастровой деятельности» №221-ФЗ от 24.07.2007;
- Федеральный закон «О государственной регистрации недвижимости» №218-ФЗ от 13.07.2015;
- Федеральный закон «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» №431-ФЗ от 30.12.2015;
- Постановление Правительства РФ от 26.07.2017 № 884 «Об утверждении Правил подготовки документации по планировке территории, подготовка которой осуществляется на основании решений уполномоченных федеральных органов исполнительной власти, и принятия уполномоченными федеральными органами исполнительной власти решений об утверждении документации по планировке территории для размещения объектов федерального значения и иных объектов капитального строительства, размещение которых планируется на территориях 2 и более субъектов Российской Федерации»;
- Приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 9.01.2018 №10 «Об утверждении требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу Приказа Минэкономразвития России от 7 декабря 2016 №793;
- Федеральный закон «О Стратегическом планировании в Российской Федерации» № 172-ФЗ от 28.06.2014;
- Постановление Правительства Российской Федерации «О нормах отвода земель для размещения автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса» №717 от 02.09.2009;
- Постановление Правительства Российской Федерации «Об утверждении положения о составе и содержании документации по планировке территории, предусматривающей размещение одного или нескольких линейных объектов» №564 от 12.05.2017;
- Постановление Правительства Российской Федерации «Об утверждении правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах» №1755 от 21.12.2019;
- Приказ Министерства экономического развития Российской Федерации «Об установлении формы графического описания местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории, формы текстового описания местоположения границ населенных пунктов,

территориальных зон, требований к точности определения координат характерных точек границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории, формату электронного документа, содержащего сведения о границах населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории» №650 от 23.11.2018.

2. Строительные нормы, правила и технические регламенты:

- СП 42.13330.2016. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*;
- СП 14.13330.2018. Свод правил. Строительство в сейсмических районах СНиП II-7-81* (актуализированного СНиП II-7-81* «Строительство в сейсмических районах» с изменениями и дополнениями);
- СП 31.13330.2021. Водоснабжение. Наружные сети и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 2.04.02-84*;
- СП 32.13330.2018. Канализация. Наружные сети и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 2.04.03-85*;
- СП 104.13330.2016. Инженерная защита территорий от затопления и подтопления. Актуализированная редакция СНиП 2.06.15-85*;
- СП 34.13330.2021. Свод правил. Автомобильные дороги. СНиП 2.05.02-85*;
- СП 47.13330.2016. Свод правил. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96*;
- СП 131.13330.2020. Свод правил. Строительная климатология. СНиП 23-01-99*.
- СП 115.13330.2016. Геофизика опасных природных воздействий. Актуализированная редакция СНиП 22-01-95*.

3. Санитарные правила и нормы (СанПиН):

- Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 25.09.2007 № 74 «О введении в действие новой редакции санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;
- Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 14.03.2002 № 10 «О введении в действие Санитарных правил и норм «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения. СанПиН 2.1.4.1110-02»;
- иные нормативно-технические акты.

4. Материалы и документы регионального и местного значения:

- Закон Республики Коми «О некоторых вопросах в области градостроительной деятельности в Республике Коми» от 08.05.2007 №43-РЗ;
- Схема территориального планирования Республики Коми, утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 24 декабря 2010 г. №469;

- Региональные нормативы градостроительного проектирования Республики Коми, утверждены Приказом Министерства строительства и дорожного хозяйства Республики Коми от 30.06.2020 №268-ОД;
- Генеральный план муниципального образования городского округа «Усинск», утвержден решением Совета городского округа от 20.10.2009 №320;
- Правила землепользования и застройки муниципального образования городского округа «Усинск», утверждены решением Совета городского округа от 25.09.2019 №319;
- Программа комплексного развития транспортной инфраструктуры муниципального образования городского округа «Усинск» до 2027 г., утверждена Постановлением администрации ГО «Усинск» от 28.01.2019 №49;
- Местные нормативы градостроительного проектирования муниципального образования городской округ «Усинск», утверждены Решением Совета МОГО «Усинск» от 23.09.2016 №78;
- иные нормативно-технические акты.

5. Материалы инженерных изысканий:

- Инженерно-геодезические изыскания выполнены АО «Мосгипротранс» в 2023 г.
- Инженерно-геологические изыскания выполнены АО «Мосгипротранс» в 2023 г.
- Инженерно-гидрометеорологические изыскания выполнены АО «Мосгипротранс» в 2023 г.
- Инженерно-экологические изыскания выполнены АО «Мосгипротранс» в 2023 г.

Цели и задачи

1. Подготовка проекта планировки территории осуществляется в целях:

- выделения элементов планировочной структуры линейного объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора», а также реконструируемых объектов в связи с сооружением объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»;

- установления границ территорий общего пользования;

- установление (определение) зон планируемого размещения объектов и сооружений линейного объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»;

- установление (определение) зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;

- установление параметров планируемого развития элементов планировочной структуры;

2. Задачи подготовки документации по планировке:

- определение зон с особыми условиями использования территории планируемого к размещению линейного объекта;

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

- обеспечение публичности и открытости градостроительных решений.

1. 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

Наименование объекта - «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора».

В рамках реализации проекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар» выделен отдельный этап «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора». В данном этапе предусматриваются мероприятия по строительству участка автодороги и мостового перехода через реку Печора. Автомобильная дорога проектируется с шириной проезжей части 7,0 м (габарит Г-10,0) и шириной обочин 2,5 м и двумя полосами движения.

В составе документации по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора» предусматривается:

- строительство участка автомобильной дороги федерального значения Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар;
- строительство мостового перехода через р. Печора.

Характеристики участка автомобильной дороги федерального значения Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар:

- категория автомобильной дороги – III;
- расчётная интенсивность движения автодороги III категории – свыше 2000 до 6000 приведённых ед./сут.;
- расчетная скорость движения автотранспорта – 100 км/ч;
- число полос движения – 2 шт.;
- ширина проезжей части – 7,0 м;
- ширина обочин – 2,5 м;
- тип дорожной одежды – капитальный;
- расчетные нагрузки – земляное полотно Н14; дорожная одежда 115 кН, искусственные сооружения А14, Н14;
- уровень ответственности сооружений – нормальный;
- освещение автомобильной дороги – не требуется.

Характеристики мостового перехода через р. Печора:

- расчетные нагрузки – А14, Н14;
- тип сооружения – мост;
- габарит Г-10,0 + 2х0,75;

- освещение мостового перехода – требуется;
- барьерное ограждение – металлическое;
- уровень ответственности – повышенный (в соответствии с Федеральным законом от 30 декабря 2009 г. №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»);
- транспортная безопасность – в соответствии с категорией по транспортной безопасности.

В соответствии с ФЗ №16 «О транспортной безопасности» ст.1 п.5, объект относится к объектам транспортной инфраструктуры. Проектируемый объект относится к уникальным в соответствии с ст. 48.1 п.2 Градостроительного кодекса Российской Федерации, поскольку на мостовом переходе имеются пролеты более чем 100 метров.

Характеристики мостового перехода через р. Войвож:

Основные параметры проектируемого моста:

- Схема 1х33м;
- Длина сооружения по граням открьлков 41,12 м;
- Пересекаемое препятствие – река Войвож.

Пролетное строение – разрезное из предварительно-напряженных балок индивидуального проектирования длиной 33 м со строительной высотой 1,768 м.

В границах проектирования объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора» реконструкции подлежат:

- Воздушная линия электропередачи 6 кВ на ПК268+10,80, длина переустраиваемого участка – 0,280 км;
- Воздушная линия электропередачи 6 кВ на ПК268+24,80, длина переустраиваемого участка – 0,278 км;
- Воздушная линия электропередачи 35 кВ на ПК268+57,40, длина переустраиваемого участка – 0,488 км.
- Участок примыкания Автомобильной дороги Сыктывкар – Ухта – Печора – Усинск – Нарьян-Мар на участке Акись – Усть-Уса на ПК 342+89,23 (соответствует км 148 а/д 87Р-001 «Сыктывкар – Ухта – Печора – Усинск – Нарьян-Мар») с обустройством Т-образного перекрестка, длина переустраиваемого участка - 200 м.

Общая протяжённость автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора в границах разработки документации по планировке территории – 34,3 км.

Назначение автодороги согласно коду ОКОФ (общероссийского классификатора основных фондов) - автомагистрали, кроме надземных автодорог (эстакад). Реализация данного проекта позволит обеспечить пассажирские и грузоперевозки на направлении Печора - Усинск.

Участок Акись – Усть-Уса автомобильной дороги Сыктывкар – Ухта – Печора – Усинск – Нарьян-Мар проектируется как комплекс сооружений, предназначенных для пересечения водного препятствия в виде р. Печора.

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Автодорога Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар обеспечит:

- сообщение южной части Республики Коми с северными городами Печорой, Усинском и Воркутой,
- сообщение с Ненецким автономным округом, который на данный момент не связан постоянным наземным сообщением с другими регионами страны.

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 УСТАНОВЛИВАЮТСЯ ЗОНЫ ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ

Территория, в отношении которой ведётся разработка Проекта планировки территории для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора» расположена в границах муниципального округа «Усинск» Республики Коми.

3. ПЕРЕЧЕНЬ КООРДИНАТ ХАРАКТЕРНЫХ ТОЧЕК ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ

3.1. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов (строительство, эксплуатация)

Система координат: система координат, используемая для ведения государственного кадастра недвижимости МСК-11 зона 5.

Таблица 3.1.1

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1	2	3
П.1		
1	1107080,21	5420552,20
2	1107103,03	5420556,61
3	1107196,88	5420569,29
4	1107239,34	5420574,74
5	1107239,11	5420578,64
6	1107349,78	5420592,70
7	1107512,53	5420614,14
8	1107546,22	5420615,57
9	1107551,41	5420619,26
10	1107624,99	5420628,96
11	1107635,12	5420627,78
12	1107773,75	5420645,33
13	1107784,59	5420640,02
14	1107815,14	5420648,49
15	1108020,51	5420674,73
16	1108031,73	5420678,59
17	1108260,22	5420708,97
18	1108420,76	5420741,81
19	1108468,58	5420754,27
20	1108511,95	5420766,69
21	1108522,67	5420770,88
22	1108618,91	5420805,51

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
23	1108768,93	5420865,19
24	1108829,97	5420895,04
25	1108843,45	5420898,18
26	1108904,68	5420930,37
27	1109050,85	5421016,87
28	1109480,95	5421279,08
29	1109587,79	5421344,24
30	1109588,55	5421347,65
31	1109779,60	5421464,14
32	1109789,23	5421464,06
33	1109951,15	5421564,49
34	1109955,46	5421571,37
35	1109962,15	5421575,45
36	1109984,47	5421589,01
37	1109993,62	5421589,92
38	1110111,73	5421662,37
39	1110114,98	5421668,28
40	1110309,13	5421786,21
41	1110319,88	5421784,58
42	1110336,82	5421796,09
43	1110368,93	5421820,58
44	1110510,94	5421904,40
45	1110650,13	5421987,94
46	1110746,11	5422046,67
47	1110841,87	5422104,82
48	1111003,36	5422202,87
49	1111206,88	5422328,25
50	1111537,15	5422529,95
51	1111574,78	5422555,62
52	1111660,31	5422608,06
53	1111674,46	5422607,91
54	1111738,54	5422646,99
55	1111742,38	5422658,47
56	1111772,60	5422676,72
57	1111778,59	5422677,37
58	1111840,16	5422714,91
59	1111843,85	5422719,74
60	1112005,77	5422817,51
61	1112014,43	5422823,01
62	1112015,55	5422821,22
63	1112018,09	5422822,81
64	1112016,96	5422824,62
65	1112089,15	5422870,47
66	1112202,08	5422935,85
67	1112294,49	5422994,44
68	1112296,11	5422991,94
69	1112307,85	5422999,20
70	1112313,97	5423002,99
71	1112312,48	5423005,37
72	1112359,90	5423034,07
73	1112369,97	5423032,67

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
74	1112384,80	5423049,14
75	1112416,68	5423068,43
76	1112486,94	5423110,95
77	1112591,76	5423176,90
78	1112600,04	5423181,11
79	1112768,09	5423283,59
80	1112784,95	5423293,64
81	1112803,28	5423302,56
82	1112805,08	5423306,15
83	1112917,55	5423374,73
84	1112922,78	5423374,53
85	1112952,95	5423396,32
86	1113095,73	5423483,39
87	1113110,40	5423490,28
88	1113112,34	5423493,52
89	1113288,72	5423600,51
90	1113385,74	5423660,22
91	1113428,79	5423685,95
92	1113478,72	5423714,57
93	1113529,09	5423742,17
94	1113595,98	5423776,89
95	1113648,97	5423802,91
96	1113690,45	5423822,37
97	1113725,36	5423838,15
98	1113750,82	5423849,32
99	1113791,64	5423866,65
100	1113825,98	5423880,68
101	1113877,65	5423900,85
102	1113921,07	5423916,95
103	1113947,48	5423926,38
104	1113984,20	5423939,01
105	1114032,85	5423954,94
106	1114056,79	5423962,44
107	1114073,75	5423967,62
108	1114093,12	5423973,40
109	1114137,13	5423984,04
110	1114139,81	5423986,81
111	1114277,22	5424025,83
112	1114277,55	5424024,68
113	1114284,57	5424026,67
114	1114284,25	5424027,81
115	1114350,59	5424046,41
116	1114434,76	5424070,13
117	1114476,96	5424082,55
118	1114483,51	5424080,53
119	1114493,16	5424084,84
120	1114499,32	5424088,90
121	1115035,41	5424241,14
122	1115041,20	5424241,37
123	1115042,82	5424243,24
124	1115124,46	5424266,42

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
125	1115174,15	5424273,83
126	1115224,08	5424292,46
127	1115272,84	5424308,56
128	1115273,18	5424307,36
129	1115281,37	5424309,68
130	1115281,03	5424310,89
131	1115529,62	5424381,48
132	1115531,27	5424380,87
133	1115540,96	5424384,74
134	1115863,29	5424476,24
135	1115901,76	5424483,05
136	1115916,14	5424494,78
137	1115929,20	5424498,71
138	1115926,80	5424507,26
139	1115933,22	5424509,09
140	1115938,31	5424510,53
141	1115942,76	5424511,80
142	1115951,16	5424495,44
143	1115962,61	5424499,02
144	1116023,50	5424514,88
145	1116060,10	5424524,42
146	1116064,96	5424525,59
147	1116091,13	5424533,72
148	1116095,78	5424517,38
149	1116115,07	5424522,25
150	1116134,47	5424527,89
151	1116155,29	5424534,78
152	1116149,71	5424554,48
153	1116194,99	5424570,21
154	1116272,21	5424591,42
155	1117592,88	5424967,40
156	1117658,01	5424982,77
157	1117712,38	5425000,29
158	1117740,33	5425009,14
159	1117875,11	5425047,54
160	1117911,92	5425056,43
161	1117940,21	5425064,40
162	1117996,36	5425081,98
163	1118035,07	5425092,97
164	1118061,86	5425098,79
165	1118148,42	5425122,13
166	1118331,72	5425173,84
167	1118335,03	5425178,15
168	1118449,20	5425210,57
169	1118535,46	5425227,77
170	1118556,24	5425232,75
171	1118559,15	5425229,93
172	1118563,71	5425234,64
173	1118592,90	5425243,16
174	1118639,65	5425259,46
175	1118649,13	5425267,35

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
176	1118769,51	5425301,53
177	1118841,36	5425317,97
178	1118932,51	5425340,79
179	1118986,71	5425363,21
180	1119539,75	5425520,26
181	1119613,42	5425529,50
182	1119619,89	5425541,98
183	1119701,50	5425562,83
184	1119703,99	5425561,21
185	1119706,72	5425565,07
186	1119735,46	5425574,28
187	1119754,29	5425581,19
188	1119909,03	5425625,13
189	1119928,84	5425626,16
190	1119933,49	5425632,07
191	1120039,85	5425662,28
192	1120128,83	5425687,54
193	1120148,61	5425693,07
194	1120210,04	5425700,40
195	1120284,34	5425731,54
196	1120412,85	5425765,49
197	1120456,41	5425781,85
198	1120574,86	5425837,03
199	1120663,76	5425879,83
200	1120731,46	5425916,12
201	1120806,35	5425959,72
202	1120866,42	5425996,84
203	1120930,72	5426043,77
204	1121002,10	5426097,28
205	1121077,64	5426159,77
206	1121142,01	5426217,15
207	1121175,37	5426246,90
208	1121175,60	5426253,51
209	1121200,25	5426278,73
210	1121236,11	5426317,05
211	1121272,55	5426357,27
212	1121314,74	5426399,19
213	1121344,45	5426430,69
214	1121382,30	5426479,91
215	1121400,21	5426503,74
216	1121422,15	5426539,71
217	1121439,65	5426568,53
218	1121459,62	5426597,14
219	1121488,25	5426644,41
220	1121504,66	5426668,90
221	1121510,46	5426672,81
222	1121507,65	5426676,98
223	1121537,72	5426731,97
224	1121553,05	5426769,45
225	1121595,06	5426858,35
226	1121612,63	5426899,26

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
227	1121621,56	5426921,05
228	1121634,76	5426937,66
229	1121646,19	5426966,11
230	1121647,12	5426984,63
231	1121721,70	5427170,16
232	1121724,60	5427170,02
233	1121724,95	5427177,01
234	1121724,46	5427177,03
235	1121965,96	5427777,80
236	1121981,14	5427771,70
237	1122005,49	5427826,98
238	1121993,97	5427831,62
239	1121989,82	5427833,29
240	1121993,04	5427838,87
241	1122010,93	5427869,88
242	1122016,38	5427882,16
243	1122022,80	5427880,46
244	1122024,59	5427887,23
245	1122022,56	5427887,77
246	1122027,14	5427899,15
247	1122039,78	5427929,23
248	1122050,93	5427955,80
249	1122090,13	5428049,12
250	1122131,93	5428154,87
251	1122141,23	5428162,16
252	1122149,00	5428169,85
253	1122154,71	5428178,64
254	1122157,01	5428188,81
255	1122156,34	5428210,67
256	1122196,89	5428291,75
257	1122200,05	5428300,00
258	1122193,01	5428329,30
259	1122186,33	5428344,75
260	1122176,11	5428348,86
261	1122195,43	5428396,93
262	1122199,63	5428395,24
263	1122204,32	5428406,91
264	1122200,12	5428408,60
265	1122242,43	5428513,84
266	1122246,63	5428512,15
267	1122251,32	5428523,82
268	1122247,12	5428525,51
269	1122289,42	5428630,74
270	1122293,62	5428629,06
271	1122298,31	5428640,72
272	1122294,11	5428642,41
273	1122336,41	5428747,65
274	1122340,62	5428745,96
275	1122345,31	5428757,63
276	1122341,10	5428759,32
277	1122383,41	5428864,56

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
278	1122387,61	5428862,87
279	1122392,30	5428874,54
280	1122388,10	5428876,23
281	1122430,40	5428981,47
282	1122434,60	5428979,78
283	1122439,29	5428991,45
284	1122435,09	5428993,14
285	1122477,39	5429098,38
286	1122481,60	5429096,69
287	1122486,29	5429108,36
288	1122482,08	5429110,05
289	1122524,39	5429215,29
290	1122528,59	5429213,60
291	1122533,28	5429225,27
292	1122529,08	5429226,96
293	1122571,38	5429332,20
294	1122575,58	5429330,51
295	1122580,27	5429342,18
296	1122576,07	5429343,87
297	1122618,37	5429449,10
298	1122622,58	5429447,41
299	1122627,27	5429459,09
300	1122623,06	5429460,77
301	1122665,37	5429566,01
302	1122669,57	5429564,32
303	1122674,27	5429575,99
304	1122670,06	5429577,69
305	1122712,36	5429682,92
306	1122716,56	5429681,23
307	1122721,26	5429692,90
308	1122717,05	5429694,59
309	1122750,13	5429776,86
310	1122754,33	5429775,18
311	1122759,02	5429786,84
312	1122754,82	5429788,53
313	1122787,89	5429870,81
314	1122792,09	5429869,12
315	1122796,78	5429880,79
316	1122792,58	5429882,48
317	1122834,89	5429987,72
318	1122839,09	5429986,03
319	1122843,78	5429997,70
320	1122839,58	5429999,39
321	1122881,88	5430104,62
322	1122886,08	5430102,94
323	1122890,77	5430114,61
324	1122886,57	5430116,29
325	1122928,87	5430221,53
326	1122933,08	5430219,84
327	1122937,77	5430231,52
328	1122933,57	5430233,21

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
329	1122975,87	5430338,44
330	1122980,07	5430336,75
331	1122984,76	5430348,42
332	1122980,56	5430350,11
333	1123022,86	5430455,35
334	1123027,06	5430453,66
335	1123031,75	5430465,33
336	1123027,55	5430467,02
337	1123069,86	5430572,26
338	1123074,06	5430570,57
339	1123078,75	5430582,24
340	1123074,55	5430583,92
341	1123116,85	5430689,17
342	1123121,05	5430687,48
343	1123125,74	5430699,14
344	1123121,54	5430700,83
345	1123163,84	5430806,07
346	1123168,05	5430804,39
347	1123172,74	5430816,05
348	1123168,53	5430817,74
349	1123210,84	5430922,98
350	1123215,04	5430921,29
351	1123219,73	5430932,96
352	1123215,53	5430934,65
353	1123257,83	5431039,89
354	1123262,03	5431038,20
355	1123266,72	5431049,87
356	1123262,52	5431051,56
357	1123283,48	5431103,70
358	1123309,32	5431094,25
359	1123459,46	5431039,39
360	1123461,98	5431038,74
361	1123464,55	5431038,32
362	1123467,14	5431038,13
363	1123469,75	5431038,16
364	1123472,34	5431038,43
365	1123474,89	5431038,92
366	1123477,39	5431039,64
367	1123479,82	5431040,57
368	1123482,16	5431041,72
369	1123484,39	5431043,07
370	1123486,49	5431044,60
371	1123488,44	5431046,32
372	1123490,24	5431048,21
373	1123491,86	5431050,24
374	1123493,30	5431052,41
375	1123494,54	5431054,70
376	1123495,58	5431057,09
377	1123496,40	5431059,56
378	1123496,99	5431062,09
379	1123497,37	5431064,67

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
380	1123497,51	5431067,27
381	1123497,42	5431069,87
382	1123497,11	5431072,46
383	1123496,56	5431075,00
384	1123495,80	5431077,49
385	1123494,82	5431079,90
386	1123493,63	5431082,22
387	1123492,24	5431084,42
388	1123490,66	5431086,49
389	1123488,90	5431088,41
390	1123486,98	5431090,17
391	1123484,92	5431091,75
392	1123482,72	5431093,15
393	1123480,41	5431094,34
394	1123440,35	5431109,90
395	1123334,55	5431144,20
396	1123341,06	5431163,39
397	1123346,58	5431163,93
398	1123353,63	5431166,40
399	1123359,40	5431169,74
400	1123364,42	5431176,34
401	1123388,20	5431241,16
402	1123387,74	5431249,14
403	1123385,09	5431257,39
404	1123380,62	5431264,55
405	1123373,51	5431268,74
406	1123372,22	5431269,15
407	1123397,16	5431332,88
408	1123410,23	5431370,74
409	1123431,21	5431426,97
410	1123436,82	5431446,28
411	1123459,18	5431501,92
412	1123496,48	5431594,71
413	1123518,87	5431650,40
414	1123524,94	5431669,52
415	1123532,39	5431688,05
416	1123547,31	5431725,19
417	1123556,17	5431743,19
418	1123563,71	5431761,74
419	1123569,72	5431780,85
420	1123726,34	5432170,55
421	1123735,19	5432188,55
422	1123744,51	5432206,36
423	1123750,11	5432225,66
424	1123779,95	5432299,89
425	1123786,01	5432319,01
426	1123927,74	5432671,59
427	1123938,45	5432688,84
428	1123945,91	5432707,40
429	1123950,12	5432727,26
430	1124248,50	5433469,53

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
431	1124257,35	5433487,53
432	1124272,27	5433524,65
433	1124278,32	5433543,74
434	1124494,07	5434080,57
435	1124510,44	5434123,45
436	1124534,46	5434192,57
437	1124557,46	5434267,38
438	1124576,31	5434338,27
439	1124591,38	5434403,95
440	1124612,16	5434518,31
441	1124628,73	5434664,15
442	1124633,45	5434753,57
443	1124634,62	5434775,63
444	1124634,91	5434853,61
445	1124633,14	5434912,58
446	1124627,78	5434994,70
447	1124623,35	5435040,35
448	1124587,30	5435371,67
449	1124586,13	5435391,66
450	1124576,42	5435471,63
451	1124573,14	5435510,99
452	1124567,00	5435530,44
453	1124554,02	5435649,74
454	1124555,84	5435670,05
455	1124532,04	5435888,76
456	1124521,57	5435947,98
457	1124510,79	5436047,05
458	1124520,47	5436049,25
459	1124515,49	5436093,60
460	1124509,86	5436093,19
461	1124502,86	5436156,90
462	1124485,02	5436320,83
463	1124493,16	5436321,75
464	1124488,46	5436366,34
465	1124480,17	5436365,44
466	1124443,34	5436703,95
467	1124433,69	5436783,39
468	1124422,79	5436896,81
469	1124413,72	5436962,26
470	1124413,07	5436968,57
471	1124412,01	5436978,82
472	1124407,18	5437025,70
473	1124404,96	5437047,22
474	1124404,65	5437050,21
475	1124419,14	5437051,79
476	1124431,01	5437075,10
477	1124400,39	5437090,70
478	1124398,13	5437115,64
479	1124397,06	5437127,50
480	1124396,77	5437133,98
481	1124392,89	5437219,74

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
482	1124391,82	5437279,09
483	1124393,94	5437378,18
484	1124401,09	5437476,82
485	1124407,72	5437535,79
486	1124420,14	5437594,48
487	1124434,23	5437673,38
488	1124451,75	5437768,80
489	1124478,38	5437864,26
490	1124498,85	5437935,54
491	1124544,76	5438052,60
492	1124622,07	5438204,34
493	1124833,80	5438619,89
494	1124911,10	5438771,62
495	1125049,62	5439043,50
496	1125224,59	5439386,89
497	1125225,47	5439408,78
498	1125235,54	5439432,83
499	1125278,06	5439539,79
500	1125288,60	5439557,54
501	1125302,55	5439601,55
502	1125325,20	5439673,00
503	1125343,92	5439751,00
504	1125356,79	5439788,08
505	1125370,94	5439866,33
506	1125428,08	5440182,24
507	1125576,52	5441003,00
508	1125641,68	5441363,28
509	1125716,71	5441778,14
510	1125873,04	5442642,50
511	1125891,43	5442744,18
512	1125895,99	5442870,37
513	1125899,71	5442967,26
514	1125897,63	5443031,31
515	1125892,00	5443139,83
516	1125887,73	5443188,83
517	1125880,71	5443228,76
518	1125865,95	5443328,38
519	1125857,15	5443388,35
520	1125846,64	5443427,48
521	1125827,29	5443505,92
522	1125825,28	5443526,07
523	1125796,59	5443623,54
524	1125644,92	5444138,91
525	1125642,89	5444145,83
526	1125655,59	5444171,24
527	1125662,07	5444173,22
528	1125713,49	5444188,99
529	1125707,75	5444208,70
530	1125516,18	5444152,40
531	1125522,64	5444130,17
532	1125572,79	5444144,40

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
533	1125599,20	5444130,84
534	1125781,46	5443513,96
535	1125793,53	5443496,69
536	1125812,51	5443419,69
537	1125816,51	5443395,35
538	1125818,90	5443380,74
539	1125832,42	5443322,70
540	1125841,36	5443262,41
541	1125846,97	5443224,50
542	1125848,92	5443185,05
543	1125854,09	5443125,77
544	1125858,17	5443030,26
545	1125857,71	5442967,33
546	1125854,07	5442872,82
547	1125847,56	5442754,44
548	1125326,67	5439874,32
549	1125306,06	5439760,33
550	1125284,85	5439684,66
551	1125262,56	5439614,34
552	1125248,97	5439571,47
553	1125246,15	5439551,52
554	1125204,27	5439446,16
555	1124504,62	5438073,05
556	1124465,17	5437946,85
557	1124438,19	5437876,46
558	1124417,83	5437803,48
559	1124411,08	5437779,29
560	1124401,67	5437744,23
561	1124385,25	5437683,09
562	1124370,72	5437602,11
563	1124365,79	5437541,00
564	1124359,29	5437480,87
565	1124350,83	5437379,94
566	1124349,82	5437278,99
567	1124350,91	5437218,46
568	1124355,16	5437155,18
569	1124356,40	5437136,78
570	1124357,43	5437121,49
571	1124342,53	5437120,19
572	1124330,65	5437096,88
573	1124324,53	5437084,71
574	1124362,75	5437065,49
575	1124363,43	5437059,56
576	1124365,88	5437037,97
577	1124370,20	5436999,91
578	1124371,37	5436989,59
579	1124374,95	5436958,04
580	1124380,17	5436892,17
581	1124393,92	5436779,07
582	1124401,58	5436699,41
583	1124461,16	5436152,30

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
584	1124466,17	5436142,81
585	1124487,77	5435944,30
586	1124490,28	5435884,22
587	1124514,08	5435665,51
588	1124520,22	5435646,06
589	1124533,20	5435526,76
590	1124531,39	5435506,45
591	1124544,37	5435387,12
592	1124547,53	5435367,34
593	1124583,54	5435036,39
594	1124587,97	5434990,65
595	1124592,56	5434922,70
596	1124580,54	5434917,83
597	1124311,11	5434808,56
598	1124306,29	5434804,89
599	1124303,19	5434799,61
600	1124302,19	5434793,56
601	1124303,43	5434787,56
602	1124306,77	5434782,33
603	1124311,77	5434778,71
604	1124317,78	5434777,04
605	1124323,85	5434777,85
606	1124581,88	5434882,96
607	1124594,02	5434887,90
608	1124594,90	5434853,00
609	1124594,58	5434776,56
610	1124593,92	5434753,76
611	1124589,03	5434667,29
612	1124572,59	5434524,45
613	1124552,20	5434412,26
614	1124537,78	5434349,07
615	1124518,96	5434278,40
616	1124496,41	5434204,91
617	1124472,91	5434137,32
618	1124456,82	5434095,27
619	1124428,89	5434025,55
620	1124414,73	5434026,48
621	1124079,49	5434048,58
622	1124070,71	5434047,25
623	1124063,15	5434042,39
624	1124058,02	5434035,01
625	1124056,09	5434026,29
626	1124057,61	5434017,44
627	1124062,43	5434009,85
628	1124069,74	5434004,54
629	1124078,40	5434002,77
630	1124399,56	5433988,75
631	1124413,85	5433988,13
632	1124241,21	5433558,66
633	1124232,37	5433540,68
634	1124217,45	5433503,57

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
635	1124211,38	5433484,45
636	1124053,34	5433091,29
637	1124039,02	5433092,12
638	1123655,63	5433113,99
639	1123645,94	5433112,79
640	1123637,47	5433107,69
641	1123631,55	5433099,75
642	1123629,08	5433090,22
643	1123630,40	5433080,40
644	1123635,38	5433071,85
645	1123643,19	5433065,67
646	1123652,66	5433063,29
647	1124019,38	5433043,28
648	1124033,73	5433042,50
649	1123920,47	5432760,73
650	1123909,76	5432743,48
651	1123902,30	5432724,93
652	1123898,09	5432705,06
653	1123748,90	5432333,93
654	1123740,05	5432315,93
655	1123710,21	5432241,70
656	1123700,90	5432223,89
657	1123695,29	5432204,59
658	1123689,23	5432185,47
659	1123675,45	5432151,20
660	1123661,01	5432152,03
661	1123224,37	5432177,10
662	1123214,96	5432175,54
663	1123206,88	5432170,12
664	1123201,52	5432162,08
665	1123199,66	5432152,62
666	1123201,51	5432143,18
667	1123206,91	5432135,32
668	1123214,86	5432129,88
669	1123224,11	5432128,09
670	1123641,80	5432104,24
671	1123656,24	5432103,42
672	1123536,56	5431805,69
673	1123511,43	5431780,03
674	1123464,92	5431732,52
675	1123392,33	5431684,16
676	1123323,54	5431660,83
677	1123252,78	5431662,96
678	1123163,73	5431667,37
679	1123061,72	5431632,82
680	1123047,75	5431617,30
681	1123026,27	5431586,05
682	1123013,24	5431565,64
683	1123002,32	5431548,48
684	1122986,43	5431518,45
685	1122978,21	5431491,95

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
686	1122972,39	5431473,95
687	1122970,78	5431443,53
688	1122967,10	5431431,06
689	1122967,49	5431417,87
690	1122973,86	5431395,44
691	1122988,11	5431357,45
692	1122994,05	5431327,65
693	1123011,69	5431304,35
694	1123034,42	5431272,44
695	1123061,49	5431241,89
696	1123091,11	5431216,15
697	1123119,67	5431192,91
698	1123169,20	5431160,83
699	1123194,46	5431144,96
700	1123231,71	5431125,96
701	1123250,63	5431117,65
702	1123270,49	5431108,92
703	1123249,53	5431056,78
704	1123244,73	5431058,71
705	1123240,04	5431047,04
706	1123244,84	5431045,11
707	1123202,54	5430939,87
708	1123197,73	5430941,80
709	1123193,04	5430930,14
710	1123197,85	5430928,20
711	1123155,54	5430822,96
712	1123150,74	5430824,89
713	1123146,05	5430813,23
714	1123150,85	5430811,30
715	1123108,55	5430706,05
716	1123103,75	5430707,99
717	1123099,06	5430696,32
718	1123103,86	5430694,39
719	1123061,56	5430589,15
720	1123056,75	5430591,08
721	1123052,06	5430579,41
722	1123056,87	5430577,48
723	1123014,56	5430472,24
724	1123009,76	5430474,17
725	1123005,07	5430462,50
726	1123009,87	5430460,57
727	1122967,57	5430355,34
728	1122962,77	5430357,26
729	1122958,08	5430345,59
730	1122962,87	5430343,66
731	1122920,58	5430238,43
732	1122915,77	5430240,36
733	1122911,08	5430228,68
734	1122915,88	5430226,75
735	1122873,58	5430121,51
736	1122868,78	5430123,44

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
737	1122864,09	5430111,78
738	1122868,88	5430109,85
739	1122826,59	5430004,61
740	1122821,78	5430006,54
741	1122817,09	5429994,87
742	1122821,90	5429992,94
743	1122779,59	5429887,70
744	1122774,79	5429889,63
745	1122770,10	5429877,96
746	1122774,90	5429876,03
747	1122741,83	5429793,75
748	1122737,02	5429795,68
749	1122732,33	5429784,02
750	1122737,14	5429782,09
751	1122704,06	5429699,81
752	1122699,26	5429701,74
753	1122694,57	5429690,07
754	1122699,37	5429688,14
755	1122657,07	5429582,91
756	1122652,27	5429584,83
757	1122647,58	5429573,16
758	1122652,38	5429571,24
759	1122610,07	5429465,99
760	1122605,28	5429467,92
761	1122600,59	5429456,25
762	1122605,38	5429454,33
763	1122563,08	5429349,09
764	1122558,29	5429351,01
765	1122553,59	5429339,35
766	1122558,39	5429337,42
767	1122516,09	5429232,18
768	1122511,29	5429234,11
769	1122506,60	5429222,44
770	1122511,40	5429220,51
771	1122469,09	5429115,27
772	1122464,30	5429117,20
773	1122459,61	5429105,53
774	1122464,40	5429103,60
775	1122422,10	5428998,36
776	1122417,30	5429000,29
777	1122412,61	5428988,62
778	1122417,41	5428986,69
779	1122375,11	5428881,45
780	1122370,30	5428883,38
781	1122365,61	5428871,71
782	1122370,42	5428869,78
783	1122328,11	5428764,54
784	1122323,31	5428766,47
785	1122318,62	5428754,81
786	1122323,42	5428752,88
787	1122281,12	5428647,63

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
788	1122276,32	5428649,56
789	1122271,63	5428637,90
790	1122276,43	5428635,97
791	1122234,13	5428530,72
792	1122229,33	5428532,65
793	1122224,64	5428520,99
794	1122229,44	5428519,06
795	1122187,13	5428413,82
796	1122182,33	5428415,75
797	1122177,64	5428404,08
798	1122182,44	5428402,15
799	1122161,81	5428350,84
800	1122154,80	5428351,34
801	1122146,34	5428336,71
802	1122113,27	5428317,20
803	1122107,30	5428286,47
804	1122102,93	5428264,00
805	1122071,74	5428179,69
806	1122029,06	5428072,33
807	1121973,61	5427930,90
808	1121956,78	5427912,47
809	1121954,86	5427906,74
810	1121943,62	5427909,71
811	1121941,30	5427900,91
812	1121940,44	5427894,79
813	1121949,12	5427891,31
814	1121942,09	5427852,48
815	1121840,19	5427604,98
816	1121773,30	5427437,66
817	1121695,60	5427252,74
818	1121674,61	5427188,55
819	1121672,55	5427189,38
820	1121671,43	5427186,59
821	1121673,68	5427185,69
822	1121672,05	5427180,71
823	1121661,64	5427181,22
824	1121661,18	5427172,13
825	1121668,46	5427171,77
826	1121600,76	5427003,35
827	1121566,46	5426918,57
828	1121547,20	5426873,83
829	1121543,70	5426867,59
830	1121544,20	5426867,32
831	1121526,13	5426828,11
832	1121513,22	5426834,29
833	1121501,42	5426817,44
834	1121489,45	5426796,23
835	1121505,04	5426788,05
836	1121487,19	5426758,34
837	1121475,36	5426736,69
838	1121463,18	5426728,48

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
839	1121467,43	5426722,17
840	1121445,01	5426681,14
841	1121430,80	5426689,50
842	1121409,04	5426651,21
843	1121422,35	5426642,28
844	1121412,88	5426626,84
845	1121394,24	5426598,29
846	1121376,04	5426570,83
847	1121352,05	5426538,35
848	1121334,58	5426514,66
849	1121299,34	5426465,80
850	1121275,62	5426431,91
851	1121241,88	5426383,86
852	1121206,56	5426344,07
853	1121171,72	5426306,84
854	1121143,67	5426278,14
855	1121113,15	5426248,33
856	1121050,43	5426190,76
857	1120976,69	5426129,00
858	1120907,14	5426076,11
859	1120843,29	5426031,60
860	1120785,02	5425994,17
861	1120711,86	5425951,05
862	1120645,36	5425915,37
863	1120558,38	5425873,53
864	1120438,37	5425830,62
865	1120395,50	5425814,50
866	1120273,37	5425770,18
867	1120192,93	5425760,67
868	1120168,23	5425753,26
869	1120165,72	5425762,08
870	1120121,31	5425744,40
871	1120126,11	5425728,36
872	1120028,93	5425700,76
873	1119922,56	5425670,55
874	1119915,50	5425673,14
875	1119898,11	5425663,61
876	1119806,22	5425637,51
877	1119799,58	5425641,00
878	1119740,12	5425626,26
879	1119608,42	5425582,38
880	1119528,82	5425558,74
881	1118975,78	5425401,69
882	1118917,89	5425392,28
883	1118828,25	5425364,14
884	1118758,58	5425340,01
885	1118638,22	5425305,83
886	1118625,95	5425307,54
887	1118527,87	5425279,72
888	1118526,85	5425283,33
889	1118521,16	5425281,72

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
890	1118515,51	5425287,21
891	1118499,26	5425270,43
892	1118438,31	5425249,06
893	1118319,88	5425215,79
894	1118162,13	5425170,63
895	1118160,39	5425176,49
896	1118132,61	5425178,31
897	1118118,70	5425170,13
898	1118121,54	5425160,14
899	1118050,03	5425139,84
900	1118024,13	5425131,44
901	1118021,56	5425140,48
902	1117983,28	5425128,16
903	1117985,47	5425120,46
904	1117928,43	5425105,89
905	1117900,33	5425097,67
906	1117864,16	5425086,02
907	1117860,19	5425099,97
908	1117821,95	5425087,50
909	1117825,48	5425075,03
910	1117729,37	5425047,74
911	1117700,90	5425040,69
912	1117646,00	5425025,09
913	1117581,96	5425005,88
914	1116261,04	5424630,77
915	1116183,10	5424611,51
916	1116077,92	5424580,24
917	1116051,74	5424572,16
918	1116010,52	5424560,60
919	1115950,24	5424542,54
920	1115938,72	5424539,24
921	1115938,67	5424526,23
922	1115932,44	5424524,46
923	1115926,91	5424522,89
924	1115922,75	5424521,71
925	1115918,59	5424536,55
926	1115905,32	5424532,44
927	1115891,53	5424528,51
928	1115887,76	5424541,75
929	1115849,05	5424526,51
930	1115852,39	5424514,72
931	1115530,04	5424423,18
932	1115519,63	5424421,98
933	1115518,03	5424419,77
934	1115270,46	5424349,47
935	1115264,30	5424371,19
936	1115262,31	5424378,19
937	1115251,29	5424390,44
938	1115249,54	5424389,94
939	1115255,56	5424368,61
940	1115261,70	5424346,98

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
941	1114375,22	5424095,24
942	1114371,34	5424108,85
943	1114335,84	5424098,47
944	1114339,62	5424085,13
945	1114275,00	5424066,78
946	1114274,07	5424070,05
947	1114250,28	5424063,29
948	1114247,29	5424073,80
949	1114207,89	5424061,01
950	1114211,37	5424048,71
951	1114081,79	5424011,71
952	1114062,40	5424005,97
953	1114045,01	5424000,61
954	1114020,63	5423992,99
955	1113971,54	5423976,92
956	1113934,37	5423964,14
957	1113907,54	5423954,55
958	1113863,88	5423938,41
959	1113811,16	5423917,78
960	1113776,40	5423903,59
961	1113734,23	5423885,73
962	1113709,25	5423874,73
963	1113673,92	5423858,78
964	1113631,61	5423838,90
965	1113578,19	5423812,71
966	1113510,08	5423777,33
967	1113459,31	5423749,51
968	1113408,59	5423720,42
969	1113365,11	5423694,49
970	1113148,99	5423562,72
971	1113144,70	5423564,06
972	1113122,42	5423550,50
973	1113117,78	5423558,13
974	1113085,74	5423536,40
975	1113090,97	5423527,34
976	1112912,99	5423418,78
977	1112844,91	5423377,29
978	1112843,04	5423379,25
979	1112836,45	5423372,96
980	1112836,95	5423372,44
981	1112783,55	5423339,87
982	1112775,85	5423337,53
983	1112703,65	5423288,65
984	1112468,81	5423140,89
985	1112366,65	5423079,05
986	1112340,44	5423069,95
987	1112337,00	5423074,92
988	1112312,29	5423064,27
989	1112300,66	5423057,27
990	1112305,93	5423048,62
991	1112287,15	5423037,95

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
992	1112284,88	5423042,12
993	1112272,92	5423034,65
994	1112274,73	5423031,32
995	1112216,79	5422996,44
996	1112184,22	5422965,95
997	1112071,34	5422900,60
998	1112031,49	5422875,76
999	1112023,40	5422888,99
1000	1111996,23	5422877,90
1001	1111989,15	5422874,09
1002	1111995,09	5422864,34
1003	1111978,62	5422854,07
1004	1111980,90	5422850,41
1005	1111903,32	5422803,10
1006	1111896,32	5422814,58
1007	1111860,75	5422793,36
1008	1111867,95	5422781,54
1009	1111515,04	5422566,33
1010	1111184,23	5422364,60
1011	1110980,75	5422240,52
1012	1110817,76	5422141,62
1013	1110740,29	5422093,89
1014	1110738,32	5422087,88
1015	1110630,39	5422020,72
1016	1110621,44	5422015,39
1017	1110612,81	5422016,15
1018	1110495,57	5421944,66
1019	1110490,93	5421937,59
1020	1110278,51	5421808,56
1021	1110277,83	5421809,65
1022	1110269,77	5421804,62
1023	1110270,39	5421803,63
1024	1110096,76	5421698,16
1025	1110090,30	5421697,52
1026	1110019,04	5421654,07
1027	1110003,41	5421651,52
1028	1109971,23	5421626,63
1029	1109967,46	5421619,63
1030	1109943,99	5421605,37
1031	1109936,94	5421601,07
1032	1109929,21	5421600,46
1033	1109767,54	5421500,70
1034	1109761,41	5421494,04
1035	1109482,59	5421324,03
1036	1109480,63	5421327,15
1037	1109472,91	5421322,33
1038	1109474,82	5421319,29
1039	1109461,52	5421311,18
1040	1109030,36	5421050,89
1041	1108884,63	5420963,97
1042	1108825,29	5420931,71

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1043	1108755,13	5420897,36
1044	1108692,21	5420872,33
1045	1108688,27	5420881,86
1046	1108653,21	5420870,08
1047	1108654,43	5420866,99
1048	1108555,27	5420828,54
1049	1108557,85	5420820,71
1050	1108512,65	5420804,42
1051	1108458,80	5420789,43
1052	1108412,15	5420778,48
1053	1108253,98	5420747,12
1054	1108025,95	5420716,87
1055	1108015,31	5420716,82
1056	1107778,59	5420686,66
1057	1107768,89	5420682,77
1058	1107701,20	5420673,79
1059	1107699,84	5420684,42
1060	1107698,88	5420691,97
1061	1107662,03	5420688,00
1062	1107663,00	5420680,48
1063	1107664,07	5420672,08
1064	1107650,87	5420670,38
1065	1107650,53	5420672,53
1066	1107638,16	5420671,29
1067	1107638,40	5420666,96
1068	1107638,50	5420665,17
1069	1107547,06	5420653,39
1070	1107541,18	5420655,18
1071	1107508,05	5420648,37
1072	1107345,29	5420627,41
1073	1107239,10	5420614,64
1074	1107233,26	5420616,03
1075	1107230,87	5420613,65
1076	1107135,40	5420602,17
1077	1107132,97	5420620,88
1078	1107097,37	5420615,44
1079	1107099,01	5420602,50
1080	1107083,20	5420600,91
1081	1107083,54	5420597,72
1082	1107073,64	5420596,88
1083	1107074,08	5420594,65
1084	1107074,47	5420592,68
1	1107080,21	5420552,20

3.2. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов (обеспечение строительства)

Система координат: система координат, используемая для ведения государственного кадастра недвижимости МСК-11 зона 5.

Таблица 3.2.1

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1	2	3
	ОС.1	
1	1107081,99	5420613,09
2	1107083,20	5420600,91
3	1107099,01	5420602,50
4	1107097,37	5420615,44
1	1107081,99	5420613,09
	ОС.2	
1	1107134,09	5420612,25
2	1107135,40	5420602,17
3	1107230,87	5420613,65
4	1107233,26	5420616,03
5	1107239,10	5420614,64
6	1107345,29	5420627,41
7	1107508,05	5420648,37
8	1107541,18	5420655,18
9	1107547,06	5420653,39
10	1107638,50	5420665,17
11	1107638,40	5420666,96
12	1107638,16	5420671,29
13	1107650,53	5420672,53
14	1107650,87	5420670,38
15	1107664,07	5420672,08
16	1107663,00	5420680,48
17	1107646,62	5420678,38
18	1107646,82	5420676,88
1	1107134,09	5420612,25
	ОС.3	
1	1107699,84	5420684,42
2	1107701,20	5420673,79
3	1107768,89	5420682,77
4	1107778,59	5420686,66
5	1108015,31	5420716,82
6	1108025,95	5420716,87
7	1108253,98	5420747,12
8	1108412,15	5420778,48
9	1108458,80	5420789,43

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1	2	3
10	1108512,65	5420804,42
11	1108557,85	5420820,71
12	1108555,27	5420828,54
13	1108654,43	5420866,99
14	1108653,21	5420870,08
15	1108688,27	5420881,86
16	1108692,21	5420872,33
17	1108755,13	5420897,36
18	1108825,29	5420931,71
19	1108884,63	5420963,97
20	1109030,36	5421050,89
21	1109461,52	5421311,18
22	1109474,82	5421319,29
23	1109472,91	5421322,33
24	1109480,63	5421327,15
25	1109482,59	5421324,03
26	1109761,41	5421494,04
27	1109767,54	5421500,70
28	1109929,21	5421600,46
29	1109936,94	5421601,07
30	1109943,99	5421605,37
31	1109967,46	5421619,63
32	1109971,23	5421626,63
33	1110003,41	5421651,52
34	1110019,04	5421654,07
35	1110090,30	5421697,52
36	1110096,76	5421698,16
37	1110270,39	5421803,63
38	1110269,77	5421804,62
39	1110277,83	5421809,65
40	1110278,51	5421808,56
41	1110490,93	5421937,59
42	1110495,57	5421944,66
43	1110612,81	5422016,15
44	1110621,44	5422015,39
45	1110630,39	5422020,72
46	1110738,32	5422087,88
47	1110740,29	5422093,89
48	1110817,76	5422141,62
49	1110980,75	5422240,52
50	1111184,23	5422364,60
51	1111515,04	5422566,33
52	1111867,95	5422781,54

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1	2	3
53	1111860,75	5422793,36
54	1111583,99	5422623,91
55	1109022,34	5421064,05
56	1108877,82	5420976,38
57	1108818,00	5420944,45
58	1108748,79	5420911,17
59	1108689,92	5420885,73
60	1108679,28	5420883,61
61	1108659,38	5420875,87
62	1108649,84	5420870,07
63	1108590,32	5420847,73
64	1108553,18	5420835,10
65	1108507,79	5420820,77
66	1108454,52	5420805,46
67	1108408,39	5420793,43
68	1108251,66	5420761,34
69	1108013,69	5420729,58
70	1107855,69	5420709,45
71	1107856,44	5420703,60
1	1107699,84	5420684,42
	ОС.4	
1	1111860,75	5422793,36
2	1111896,32	5422814,58
3	1111903,32	5422803,10
4	1111980,90	5422850,41
5	1111978,62	5422854,07
6	1111995,09	5422864,34
7	1111989,15	5422874,09
8	1111860,12	5422794,40
1	1111860,75	5422793,36
	ОС.5	
1	1111996,23	5422877,90
2	1112023,40	5422888,99
3	1112031,49	5422875,76
4	1112071,34	5422900,60
5	1112184,22	5422965,95
6	1112216,79	5422996,44
7	1112274,73	5423031,32
8	1112272,92	5423034,65
9	1112284,88	5423042,12
10	1112287,15	5423037,95
11	1112305,93	5423048,62
12	1112300,66	5423057,27

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1	2	3
13	1112312,29	5423064,27
14	1112337,00	5423074,92
15	1112340,44	5423069,95
16	1112366,65	5423079,05
17	1112468,81	5423140,89
18	1112703,65	5423288,65
19	1112775,85	5423337,53
20	1112783,55	5423339,87
21	1112836,95	5423372,44
22	1112836,45	5423372,96
23	1112843,04	5423379,25
24	1112844,91	5423377,29
25	1112912,99	5423418,78
26	1113090,97	5423527,34
27	1113085,74	5423536,40
28	1113117,78	5423558,13
29	1113122,42	5423550,50
30	1113144,70	5423564,06
31	1113148,99	5423562,72
32	1113365,11	5423694,49
33	1113408,59	5423720,42
34	1113459,31	5423749,51
35	1113510,08	5423777,33
36	1113578,19	5423812,71
37	1113631,61	5423838,90
38	1113673,92	5423858,78
39	1113709,25	5423874,73
40	1113734,23	5423885,73
41	1113776,40	5423903,59
42	1113811,16	5423917,78
43	1113863,88	5423938,41
44	1113907,54	5423954,55
45	1113934,37	5423964,14
46	1113971,54	5423976,92
47	1114020,63	5423992,99
48	1114045,01	5424000,61
49	1114062,40	5424005,97
50	1114081,79	5424011,71
51	1114211,37	5424048,71
52	1114207,89	5424061,01
53	1114247,29	5424073,80
54	1114250,28	5424063,29
55	1114274,07	5424070,05

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1	2	3
56	1114275,00	5424066,78
57	1114339,62	5424085,13
58	1114335,84	5424098,47
59	1114371,34	5424108,85
60	1114375,22	5424095,24
61	1115261,70	5424346,98
62	1115255,56	5424368,61
63	1114814,08	5424237,58
64	1114608,10	5424176,62
65	1114552,40	5424163,28
66	1114457,99	5424146,84
67	1114401,62	5424139,55
68	1114351,52	5424125,99
69	1114322,60	5424117,42
70	1114262,76	5424099,32
71	1114233,26	5424090,68
72	1114204,09	5424081,88
73	1114189,20	5424076,90
74	1114166,81	5424068,71
75	1114073,10	5424033,77
76	1113979,64	5423998,19
77	1113962,56	5423991,69
78	1113929,16	5423979,00
79	1113902,34	5423968,79
80	1113858,79	5423952,45
81	1113805,30	5423932,05
82	1113770,22	5423918,03
83	1113728,55	5423900,48
84	1113702,56	5423888,99
85	1113667,11	5423872,79
86	1113625,13	5423852,63
87	1113571,38	5423825,26
88	1113503,08	5423789,49
89	1113451,58	5423762,58
90	1113404,77	5423737,95
91	1113343,30	5423705,81
92	1113251,43	5423657,52
93	1113168,17	5423608,50
94	1113080,54	5423560,28
95	1112994,23	5423510,38
96	1112895,97	5423452,28
97	1112850,99	5423401,00
98	1112736,84	5423326,62

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1	2	3
99	1112696,55	5423392,68
100	1112344,79	5423178,16
101	1112385,07	5423112,13
102	1112030,27	5422895,79
103	1112019,31	5422891,47
1	1111996,23	5422877,90
	ОС.6	
1	1112448,41	5423016,35
2	1112800,34	5423230,59
3	1112768,09	5423283,59
4	1112600,04	5423181,11
5	1112591,76	5423176,90
6	1112486,94	5423110,95
7	1112416,68	5423068,43
1	1112448,41	5423016,35
	ОС.7	
1	1115923,99	5424497,14
2	1115928,59	5424483,34
3	1115942,43	5424487,13
4	1115946,63	5424488,28
5	1115954,57	5424490,72
6	1115953,08	5424496,04
7	1115951,16	5424495,44
8	1115942,76	5424511,80
9	1115938,31	5424510,53
10	1115933,22	5424509,09
11	1115926,80	5424507,26
12	1115929,20	5424498,71
1	1115923,99	5424497,14
	ОС.8	
1	1116091,13	5424533,72
2	1115974,66	5424471,41
3	1115971,81	5424476,69
4	1116060,10	5424524,42
5	1116064,96	5424525,59
1	1116091,13	5424533,72
	ОС.9	
1	1115270,46	5424349,47
2	1115518,03	5424419,77
3	1115519,63	5424421,98
4	1115530,04	5424423,18
5	1115852,39	5424514,72
6	1115849,05	5424526,51

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1	2	3
7	1115887,76	5424541,75
8	1115891,53	5424528,51
9	1115905,32	5424532,44
10	1115918,59	5424536,55
11	1115922,75	5424521,71
12	1115926,91	5424522,89
13	1115932,44	5424524,46
14	1115938,67	5424526,23
15	1115938,72	5424539,24
16	1115950,24	5424542,54
17	1116010,52	5424560,60
18	1116051,74	5424572,16
19	1116077,92	5424580,24
20	1116183,10	5424611,51
21	1116261,04	5424630,77
22	1117581,96	5425005,88
23	1117646,00	5425025,09
24	1117700,90	5425040,69
25	1117729,37	5425047,74
26	1117825,48	5425075,03
27	1117821,95	5425087,50
28	1117860,19	5425099,97
29	1117864,16	5425086,02
30	1117900,33	5425097,67
31	1117928,43	5425105,89
32	1117985,47	5425120,46
33	1117983,28	5425128,16
34	1118021,56	5425140,48
35	1118024,13	5425131,44
36	1118050,03	5425139,84
37	1118121,54	5425160,14
38	1118118,70	5425170,13
39	1118132,61	5425178,31
40	1118160,39	5425176,49
41	1118162,13	5425170,63
42	1118319,88	5425215,79
43	1118438,31	5425249,06
44	1118499,26	5425270,43
45	1118515,51	5425287,21
46	1118521,16	5425281,72
47	1118526,85	5425283,33
48	1118527,87	5425279,72
49	1118625,95	5425307,54

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1	2	3
50	1118638,22	5425305,83
51	1118758,58	5425340,01
52	1118828,25	5425364,14
53	1118917,89	5425392,28
54	1118975,78	5425401,69
55	1119528,82	5425558,74
56	1119608,42	5425582,38
57	1119740,12	5425626,26
58	1119799,58	5425641,00
59	1119806,22	5425637,51
60	1119898,11	5425663,61
61	1119915,50	5425673,14
62	1119922,56	5425670,55
63	1120028,93	5425700,76
64	1120126,11	5425728,36
65	1120121,31	5425744,40
66	1120165,72	5425762,08
67	1120168,23	5425753,26
68	1120192,93	5425760,67
69	1120273,37	5425770,18
70	1120395,50	5425814,50
71	1120438,37	5425830,62
72	1120558,38	5425873,53
73	1120645,36	5425915,37
74	1120711,86	5425951,05
75	1120785,02	5425994,17
76	1120843,29	5426031,60
77	1120907,14	5426076,11
78	1120976,69	5426129,00
79	1121050,43	5426190,76
80	1121113,15	5426248,33
81	1121143,67	5426278,14
82	1121171,72	5426306,84
83	1121206,56	5426344,07
84	1121241,88	5426383,86
85	1121275,62	5426431,91
86	1121299,34	5426465,80
87	1121334,58	5426514,66
88	1121352,05	5426538,35
89	1121376,04	5426570,83
90	1121394,24	5426598,29
91	1121412,88	5426626,84
92	1121422,35	5426642,28

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1	2	3
93	1121409,04	5426651,21
94	1121430,80	5426689,50
95	1121445,01	5426681,14
96	1121467,43	5426722,17
97	1121463,18	5426728,48
98	1121475,36	5426736,69
99	1121487,19	5426758,34
100	1121505,04	5426788,05
101	1121489,45	5426796,23
102	1121501,42	5426817,44
103	1121513,22	5426834,29
104	1121526,13	5426828,11
105	1121544,20	5426867,32
106	1121543,70	5426867,59
107	1121547,20	5426873,83
108	1121566,46	5426918,57
109	1121600,76	5427003,35
110	1121668,46	5427171,77
111	1121661,18	5427172,13
112	1121661,64	5427181,22
113	1121672,05	5427180,71
114	1121673,68	5427185,69
115	1121671,43	5427186,59
116	1121672,55	5427189,38
117	1121674,61	5427188,55
118	1121695,60	5427252,74
119	1121773,30	5427437,66
120	1121840,19	5427604,98
121	1121942,09	5427852,48
122	1121949,12	5427891,31
123	1121940,44	5427894,79
124	1121941,30	5427900,91
125	1121943,62	5427909,71
126	1121954,86	5427906,74
127	1121956,78	5427912,47
128	1121973,61	5427930,90
129	1122029,06	5428072,33
130	1122071,74	5428179,69
131	1122102,93	5428264,00
132	1122107,30	5428286,47
133	1122071,35	5428197,85
134	1122015,80	5428059,79
135	1121985,27	5428052,98

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1	2	3
136	1121968,88	5428031,71
137	1121961,85	5428031,85
138	1121959,96	5428151,59
139	1121958,75	5428167,93
140	1121954,30	5428183,70
141	1121946,80	5428198,27
142	1121936,53	5428211,04
143	1121890,22	5428255,15
144	1121880,36	5428278,36
145	1121892,68	5428294,96
146	1121922,35	5428311,13
147	1121942,33	5428341,91
148	1121966,28	5428347,02
149	1121991,51	5428345,74
150	1122018,30	5428338,94
151	1122041,97	5428349,52
152	1122067,93	5428347,06
153	1122089,61	5428369,38
154	1122114,40	5428368,57
155	1122143,04	5428353,07
156	1122154,80	5428351,34
157	1122161,81	5428350,84
158	1122182,44	5428402,15
159	1122177,64	5428404,08
160	1122182,33	5428415,75
161	1122187,13	5428413,82
162	1122229,44	5428519,06
163	1122224,64	5428520,99
164	1122229,33	5428532,65
165	1122234,13	5428530,72
166	1122276,43	5428635,97
167	1122271,63	5428637,90
168	1122276,32	5428649,56
169	1122281,12	5428647,63
170	1122323,42	5428752,88
171	1122318,62	5428754,81
172	1122323,31	5428766,47
173	1122328,11	5428764,54
174	1122370,42	5428869,78
175	1122365,61	5428871,71
176	1122370,30	5428883,38
177	1122375,11	5428881,45
178	1122417,41	5428986,69

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1	2	3
179	1122412,61	5428988,62
180	1122417,30	5429000,29
181	1122422,10	5428998,36
182	1122464,40	5429103,60
183	1122459,61	5429105,53
184	1122464,30	5429117,20
185	1122469,09	5429115,27
186	1122511,40	5429220,51
187	1122506,60	5429222,44
188	1122511,29	5429234,11
189	1122516,09	5429232,18
190	1122558,39	5429337,42
191	1122553,59	5429339,35
192	1122558,29	5429351,01
193	1122563,08	5429349,09
194	1122605,38	5429454,33
195	1122600,59	5429456,25
196	1122605,28	5429467,92
197	1122610,07	5429465,99
198	1122652,38	5429571,24
199	1122647,58	5429573,16
200	1122652,27	5429584,83
201	1122657,07	5429582,91
202	1122699,37	5429688,14
203	1122694,57	5429690,07
204	1122699,26	5429701,74
205	1122704,06	5429699,81
206	1122737,14	5429782,09
207	1122732,33	5429784,02
208	1122737,02	5429795,68
209	1122741,83	5429793,75
210	1122774,90	5429876,03
211	1122770,10	5429877,96
212	1122774,79	5429889,63
213	1122779,59	5429887,70
214	1122821,90	5429992,94
215	1122817,09	5429994,87
216	1122821,78	5430006,54
217	1122826,59	5430004,61
218	1122868,88	5430109,85
219	1122864,09	5430111,78
220	1122868,78	5430123,44
221	1122873,58	5430121,51

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1	2	3
222	1122915,88	5430226,75
223	1122911,08	5430228,68
224	1122915,77	5430240,36
225	1122920,58	5430238,43
226	1122962,87	5430343,66
227	1122958,08	5430345,59
228	1122962,77	5430357,26
229	1122967,57	5430355,34
230	1123009,87	5430460,57
231	1123005,07	5430462,50
232	1123009,76	5430474,17
233	1123014,56	5430472,24
234	1123056,87	5430577,48
235	1123052,06	5430579,41
236	1123056,75	5430591,08
237	1123061,56	5430589,15
238	1123103,86	5430694,39
239	1123099,06	5430696,32
240	1123103,75	5430707,99
241	1123108,55	5430706,05
242	1123150,85	5430811,30
243	1123146,05	5430813,23
244	1123150,74	5430824,89
245	1123155,54	5430822,96
246	1123197,85	5430928,20
247	1123193,04	5430930,14
248	1123197,73	5430941,80
249	1123202,54	5430939,87
250	1123244,84	5431045,11
251	1123240,04	5431047,04
252	1123244,73	5431058,71
253	1123249,53	5431056,78
254	1123270,49	5431108,92
255	1123250,63	5431117,65
256	1123031,62	5430589,81
257	1123037,67	5430587,38
258	1123029,67	5430567,47
259	1123044,82	5430561,38
260	1123010,21	5430475,30
261	1122995,07	5430481,39
262	1122982,68	5430450,56
263	1122997,82	5430444,48
264	1122963,22	5430358,39

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1	2	3
265	1122948,07	5430364,48
266	1122935,68	5430333,66
267	1122950,83	5430327,57
268	1122916,23	5430241,48
269	1122901,08	5430247,57
270	1122888,69	5430216,75
271	1122903,84	5430210,66
272	1122869,23	5430124,57
273	1122854,08	5430130,66
274	1122841,69	5430099,84
275	1122856,84	5430093,75
276	1122822,24	5430007,66
277	1122807,09	5430013,75
278	1122794,70	5429982,93
279	1122809,85	5429976,84
280	1122775,24	5429890,76
281	1122760,10	5429896,85
282	1122747,71	5429866,02
283	1122762,85	5429859,93
284	1122744,01	5429813,07
285	1122728,87	5429819,15
286	1122716,48	5429788,33
287	1122731,62	5429782,24
288	1122706,38	5429719,82
289	1122691,36	5429725,86
290	1122625,19	5429561,23
291	1122640,33	5429555,14
292	1122612,52	5429485,95
293	1122597,38	5429492,04
294	1122585,07	5429461,42
295	1122600,13	5429455,13
296	1122565,53	5429369,04
297	1122550,38	5429375,13
298	1122538,07	5429344,51
299	1122553,14	5429338,22
300	1122518,53	5429252,14
301	1122503,39	5429258,22
302	1122491,08	5429227,60
303	1122506,14	5429221,31
304	1122471,54	5429135,23
305	1122456,39	5429141,32
306	1122444,08	5429110,69
307	1122459,15	5429104,41

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1	2	3
308	1122424,55	5429018,32
309	1122409,40	5429024,41
310	1122397,09	5428993,79
311	1122412,16	5428987,50
312	1122379,69	5428906,72
313	1122364,54	5428912,81
314	1122350,55	5428878,01
315	1122354,61	5428869,91
316	1122361,66	5428861,89
317	1122330,56	5428784,50
318	1122315,41	5428790,59
319	1122303,10	5428759,97
320	1122318,25	5428753,88
321	1122283,56	5428667,59
322	1122268,42	5428673,68
323	1122255,58	5428641,74
324	1122270,73	5428635,65
325	1122236,57	5428550,69
326	1122221,42	5428556,78
327	1122209,03	5428525,95
328	1122224,18	5428519,86
329	1122187,28	5428428,08
330	1122058,71	5428406,85
331	1122022,25	5428373,97
332	1121904,89	5428354,51
333	1121901,66	5428360,05
334	1121871,78	5428342,77
335	1121861,22	5428329,21
336	1121854,00	5428313,60
337	1121850,28	5428293,23
338	1121852,26	5428272,61
339	1121859,77	5428253,32
340	1121872,26	5428236,80
341	1121918,49	5428192,76
342	1121930,57	5428173,88
343	1121934,27	5428151,78
344	1121935,01	5428104,79
345	1121937,52	5427924,73
346	1121926,75	5427884,84
347	1121912,66	5427834,87
348	1121876,12	5427745,03
349	1121838,65	5427652,32
350	1121801,35	5427559,54

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1	2	3
351	1121763,41	5427467,01
352	1121726,01	5427374,20
353	1121688,16	5427281,62
354	1121652,75	5427188,09
355	1121615,61	5427095,22
356	1121605,51	5427066,49
357	1121591,81	5427030,57
358	1121579,45	5427002,89
359	1121565,19	5426979,35
360	1121527,36	5426917,47
361	1121481,11	5426828,77
362	1121434,04	5426740,55
363	1121413,47	5426702,72
364	1121386,36	5426652,84
365	1121361,90	5426609,57
366	1121336,38	5426567,27
367	1121302,35	5426514,90
368	1121266,31	5426464,28
369	1121220,11	5426405,72
370	1121180,25	5426358,04
371	1121130,13	5426302,84
372	1121086,51	5426258,57
373	1121041,55	5426215,68
374	1120995,02	5426174,49
375	1120937,15	5426127,46
376	1120877,55	5426082,65
377	1120816,03	5426040,49
378	1120742,00	5425994,78
379	1120687,75	5425964,48
380	1120632,18	5425936,67
381	1120507,22	5425880,76
382	1120451,42	5425857,02
383	1120444,65	5425854,35
384	1120437,91	5425852,53
385	1120415,16	5425846,99
386	1120318,18	5425822,57
387	1120221,21	5425798,21
388	1120189,05	5425791,44
389	1120124,12	5425770,84
390	1120029,97	5425737,06
391	1119935,74	5425703,62
392	1119841,12	5425671,25
393	1119820,96	5425663,95

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1	2	3
394	1119813,64	5425661,51
395	1119805,53	5425659,92
396	1119747,20	5425650,48
397	1119737,73	5425648,62
398	1119728,55	5425645,69
399	1119649,43	5425617,64
400	1119576,50	5425593,47
401	1119554,57	5425586,95
402	1119456,46	5425557,88
403	1119265,25	5425509,49
404	1119168,07	5425485,88
405	1119129,00	5425475,77
406	1119076,47	5425459,35
407	1118976,26	5425427,24
408	1118847,42	5425386,14
409	1118769,49	5425363,89
410	1118648,56	5425333,75
411	1118532,16	5425308,46
412	1118494,01	5425296,13
413	1118398,85	5425265,41
414	1118276,68	5425225,92
415	1118171,80	5425206,15
416	1118140,46	5425199,68
417	1118104,41	5425191,21
418	1118015,90	5425166,24
419	1117820,76	5425108,08
420	1117681,30	5425066,05
421	1117534,10	5425019,05
422	1117457,92	5424994,94
423	1117394,84	5424975,79
424	1117343,02	5424960,97
425	1117246,88	5424933,46
426	1117150,74	5424905,92
427	1117054,60	5424878,41
428	1116958,46	5424850,91
429	1116862,32	5424823,40
430	1116766,18	5424795,89
431	1116670,04	5424768,38
432	1116573,86	5424740,98
433	1116477,80	5424713,19
434	1116381,67	5424685,65
435	1116285,39	5424658,65
436	1116225,72	5424641,83

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1	2	3
437	1116216,84	5424639,42
438	1116207,99	5424637,56
439	1116174,93	5424633,49
440	1116165,27	5424632,21
441	1116154,96	5424630,24
442	1116142,36	5424626,82
443	1116091,36	5424611,95
444	1115995,21	5424584,44
445	1115955,38	5424572,75
446	1115937,44	5424574,04
447	1115922,23	5424569,71
448	1115909,87	5424566,20
449	1115888,91	5424560,23
450	1115872,30	5424548,21
451	1115804,31	5424528,87
452	1115708,22	5424501,15
453	1115264,30	5424371,19
1	1115270,46	5424349,47
	ОС.10	
1	1121993,04	5427838,87
2	1122035,34	5427876,77
3	1122039,34	5427872,31
4	1121993,97	5427831,62
5	1121989,82	5427833,29
1	1121993,04	5427838,87
	ОС.11	
1	1122247,88	5428071,23
2	1122247,59	5428090,08
3	1122264,30	5428090,34
4	1122359,95	5428313,49
5	1122237,63	5428293,13
6	1122227,55	5428291,98
7	1122217,64	5428290,30
8	1122205,84	5428287,89
9	1122207,97	5428146,00
10	1122208,22	5428130,97
11	1122209,78	5428089,52
12	1122220,19	5428089,66
13	1122220,50	5428071,33
14	1122219,24	5428061,99
15	1122216,08	5428053,12
16	1122211,15	5428045,10
17	1122204,66	5428038,27

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1	2	3
18	1122137,89	5427994,44
19	1122105,82	5427973,38
20	1122093,43	5427965,52
21	1122079,89	5427959,87
22	1122065,59	5427956,60
23	1122050,93	5427955,80
24	1122039,78	5427929,23
25	1122061,43	5427928,65
26	1122082,79	5427932,20
27	1122103,09	5427939,74
28	1122121,59	5427950,99
29	1122152,91	5427971,55
30	1122220,95	5428016,22
31	1122232,07	5428027,41
32	1122240,50	5428040,74
33	1122245,86	5428055,58
1	1122247,88	5428071,23
	ОС.12	
1	1123027,55	5430467,02
2	1123031,75	5430465,33
3	1123027,06	5430453,66
4	1123022,86	5430455,35
5	1122980,56	5430350,11
6	1122984,76	5430348,42
7	1122980,07	5430336,75
8	1122975,87	5430338,44
9	1122933,57	5430233,21
10	1122937,77	5430231,52
11	1122933,08	5430219,84
12	1122928,87	5430221,53
13	1122886,57	5430116,29
14	1122890,77	5430114,61
15	1122886,08	5430102,93
16	1122881,88	5430104,62
17	1122839,58	5429999,39
18	1122843,78	5429997,70
19	1122839,09	5429986,03
20	1122834,89	5429987,72
21	1122792,58	5429882,48
22	1122796,78	5429880,79
23	1122792,09	5429869,12
24	1122787,89	5429870,81
25	1122754,82	5429788,53

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1	2	3
26	1122759,02	5429786,84
27	1122754,33	5429775,18
28	1122750,13	5429776,86
29	1122717,05	5429694,59
30	1122721,26	5429692,90
31	1122716,56	5429681,23
32	1122712,36	5429682,92
33	1122670,06	5429577,69
34	1122674,27	5429575,99
35	1122669,57	5429564,32
36	1122665,37	5429566,01
37	1122623,06	5429460,77
38	1122627,27	5429459,09
39	1122622,58	5429447,41
40	1122618,37	5429449,10
41	1122576,07	5429343,87
42	1122580,27	5429342,18
43	1122575,58	5429330,51
44	1122571,38	5429332,20
45	1122529,08	5429226,96
46	1122533,28	5429225,27
47	1122528,59	5429213,60
48	1122524,39	5429215,29
49	1122482,08	5429110,05
50	1122486,29	5429108,36
51	1122481,60	5429096,69
52	1122477,39	5429098,38
53	1122435,09	5428993,14
54	1122439,29	5428991,45
55	1122434,60	5428979,78
56	1122430,40	5428981,47
57	1122388,10	5428876,23
58	1122392,30	5428874,54
59	1122387,61	5428862,87
60	1122383,41	5428864,56
61	1122341,10	5428759,32
62	1122345,31	5428757,63
63	1122340,62	5428745,96
64	1122336,41	5428747,65
65	1122294,11	5428642,41
66	1122298,31	5428640,72
67	1122293,62	5428629,06
68	1122289,42	5428630,74

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1	2	3
69	1122247,12	5428525,51
70	1122251,32	5428523,82
71	1122246,63	5428512,15
72	1122242,43	5428513,84
73	1122200,12	5428408,60
74	1122204,32	5428406,91
75	1122199,63	5428395,24
76	1122195,43	5428396,93
77	1122176,11	5428348,86
78	1122186,33	5428344,75
79	1122193,01	5428329,30
80	1122198,32	5428355,87
81	1122216,70	5428372,20
82	1122240,38	5428397,75
83	1122245,04	5428412,67
84	1122244,57	5428442,06
85	1122304,81	5428607,85
86	1122634,48	5429425,91
87	1122651,31	5429419,13
88	1122667,55	5429459,46
89	1122649,43	5429466,73
90	1122689,84	5429567,40
91	1122686,28	5429572,92
92	1123080,28	5430552,88
93	1123089,40	5430549,22
94	1123263,14	5430981,42
95	1123309,32	5431094,25
96	1123283,48	5431103,70
97	1123262,52	5431051,56
98	1123266,72	5431049,87
99	1123262,03	5431038,20
100	1123257,83	5431039,89
101	1123215,53	5430934,65
102	1123219,73	5430932,96
103	1123215,04	5430921,29
104	1123210,84	5430922,98
105	1123168,53	5430817,74
106	1123172,74	5430816,05
107	1123168,05	5430804,39
108	1123163,84	5430806,07
109	1123121,54	5430700,83
110	1123125,74	5430699,14
111	1123121,05	5430687,48

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1	2	3
112	1123116,85	5430689,17
113	1123074,55	5430583,92
114	1123078,75	5430582,24
115	1123074,06	5430570,57
116	1123069,86	5430572,26
1	1123027,55	5430467,02
	ОС.13	
1	1123641,80	5432104,24
2	1123511,43	5431780,03
3	1123536,56	5431805,69
4	1123656,24	5432103,42
1	1123641,80	5432104,24
	ОС.14	
1	1124019,38	5433043,28
2	1123661,01	5432152,03
3	1123675,45	5432151,20
4	1123689,23	5432185,47
5	1123695,29	5432204,59
6	1123700,90	5432223,89
7	1123710,21	5432241,70
8	1123740,05	5432315,93
9	1123748,90	5432333,93
10	1123898,09	5432705,06
11	1123902,30	5432724,93
12	1123909,76	5432743,48
13	1123920,47	5432760,73
14	1124033,73	5433042,50
1	1124019,38	5433043,28
	ОС.15	
1	1124399,56	5433988,75
2	1124039,02	5433092,12
3	1124053,34	5433091,29
4	1124211,38	5433484,45
5	1124217,45	5433503,57
6	1124232,37	5433540,68
7	1124241,21	5433558,66
8	1124413,85	5433988,13
1	1124399,56	5433988,75
	ОС.16	
1	1124576,38	5434668,48
2	1124559,76	5434526,46
3	1124539,18	5434414,91
4	1124524,84	5434352,46

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1	2	3
5	1124506,24	5434282,30
6	1124483,47	5434209,11
7	1124460,37	5434142,12
8	1124444,39	5434100,25
9	1124414,73	5434026,48
10	1124428,89	5434025,55
11	1124456,82	5434095,27
12	1124472,91	5434137,32
13	1124496,41	5434204,91
14	1124518,96	5434278,40
15	1124537,78	5434349,07
16	1124552,20	5434412,26
17	1124572,59	5434524,45
18	1124589,03	5434667,29
19	1124593,92	5434753,76
20	1124594,58	5434776,56
21	1124594,90	5434853,00
22	1124594,02	5434887,90
23	1124581,88	5434882,96
24	1124582,58	5434852,84
25	1124582,10	5434776,86
26	1124581,23	5434754,05
1	1124576,38	5434668,48
	ОС.17	
1	1124543,50	5434189,64
2	1124559,88	5434242,23
3	1124585,23	5434335,80
4	1124576,31	5434338,27
5	1124557,46	5434267,38
6	1124534,46	5434192,57
1	1124543,50	5434189,64
	ОС.18	
1	1124643,46	5434753,50
2	1124643,94	5434871,10
3	1124642,39	5434915,41
4	1124635,01	5435018,54
5	1124585,74	5435472,64
6	1124576,42	5435471,63
7	1124586,13	5435391,66
8	1124587,30	5435371,67
9	1124623,35	5435040,35
10	1124627,78	5434994,70
11	1124633,14	5434912,58

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1	2	3
12	1124634,91	5434853,61
13	1124634,62	5434775,63
14	1124633,45	5434753,57
1	1124643,46	5434753,50
	ОС.19	
1	1124380,17	5436892,17
2	1124374,95	5436958,04
3	1124371,37	5436989,59
4	1124352,77	5436998,96
5	1124346,88	5436982,08
6	1124371,19	5436962,67
7	1124375,99	5436918,47
8	1124413,14	5436576,58
9	1124439,92	5436330,60
10	1124436,93	5436330,28
11	1124450,27	5436207,75
12	1124444,31	5436207,10
13	1124535,91	5435365,49
14	1124571,49	5435035,22
15	1124576,18	5434988,74
16	1124580,54	5434917,83
17	1124592,56	5434922,70
18	1124587,97	5434990,65
19	1124583,54	5435036,39
20	1124547,53	5435367,34
21	1124544,37	5435387,12
22	1124531,39	5435506,45
23	1124533,20	5435526,76
24	1124520,22	5435646,06
25	1124514,08	5435665,51
26	1124490,28	5435884,22
27	1124487,77	5435944,30
28	1124466,17	5436142,81
29	1124461,16	5436152,30
30	1124401,58	5436699,41
31	1124393,92	5436779,07
1	1124380,17	5436892,17
	ОС.20	
1	1124419,14	5437051,79
2	1124404,65	5437050,21
3	1124404,96	5437047,22
4	1124405,27	5437044,22
5	1124449,76	5437021,73

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1	2	3
6	1124440,71	5437003,80
7	1125459,20	5436489,80
8	1125463,95	5436497,84
9	1125339,01	5436583,24
10	1124553,09	5436983,59
11	1124463,59	5437028,60
12	1124464,11	5437029,64
13	1124475,56	5437052,40
14	1124431,01	5437075,10
1	1124419,14	5437051,79
	ОС.21	
1	1124342,52	5437120,18
2	1124297,97	5437142,88
3	1124286,10	5437119,57
4	1124001,76	5437264,40
5	1123932,76	5437269,07
6	1123930,24	5437261,20
7	1123986,23	5437232,76
8	1124134,21	5437158,12
9	1124268,62	5437090,39
10	1124277,74	5437108,31
11	1124324,53	5437084,71
12	1124330,65	5437096,87
1	1124342,52	5437120,18
	ОС.22	
1	1124514,64	5437653,11
2	1124563,94	5437847,02
3	1124572,97	5437844,72
4	1124705,75	5438170,20
5	1124622,07	5438204,34
6	1124544,76	5438052,60
7	1124498,85	5437935,54
8	1124478,38	5437864,26
9	1124451,75	5437768,80
10	1124434,23	5437673,38
1	1124514,64	5437653,11
	ОС.23	
1	1124872,99	5438657,23
2	1124883,43	5438672,16
3	1124892,39	5438688,63
4	1124900,81	5438710,15
5	1124905,92	5438731,27
6	1124911,10	5438771,62

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1	2	3
7	1124833,80	5438619,89
8	1124847,79	5438631,42
9	1124861,08	5438643,63
1	1124872,99	5438657,23
	ОС.24	
1	1125109,01	5439112,31
2	1125166,53	5439224,18
3	1125222,60	5439336,54
4	1125232,19	5439361,27
5	1125237,71	5439387,21
6	1125242,37	5439421,81
7	1125248,13	5439464,50
8	1125235,54	5439432,83
9	1125225,47	5439408,78
10	1125224,59	5439386,89
11	1125049,62	5439043,50
12	1125063,94	5439055,13
13	1125077,42	5439067,36
14	1125089,57	5439081,12
15	1125100,09	5439096,07
1	1125109,01	5439112,31
	ОС.25	
1	1125309,99	5439584,59
2	1125321,53	5439601,87
3	1125331,15	5439618,16
4	1125338,80	5439635,11
5	1125344,61	5439653,00
6	1125348,53	5439672,12
7	1125350,33	5439699,27
8	1125347,87	5439725,89
9	1125343,92	5439751,00
10	1125325,20	5439673,00
11	1125302,55	5439601,55
12	1125288,60	5439557,54
1	1125309,99	5439584,59
	ОС.26	
1	1125456,72	5440231,87
2	1125462,34	5440248,94
3	1125466,08	5440266,52
4	1125495,87	5440430,62
5	1125524,74	5440594,85
6	1125539,99	5440674,98
7	1125554,32	5440755,12

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1	2	3
8	1125582,43	5440915,55
9	1125584,45	5440941,95
10	1125582,24	5440968,35
11	1125576,52	5441003,00
12	1125428,08	5440182,24
13	1125439,89	5440199,69
14	1125449,19	5440215,32
1	1125456,72	5440231,87
	ОС.27	
1	1125661,11	5441393,79
2	1125668,68	5441410,30
3	1125674,48	5441427,82
4	1125678,29	5441445,82
5	1125700,92	5441569,09
6	1125722,18	5441693,25
7	1125724,21	5441719,77
8	1125722,00	5441746,11
9	1125716,71	5441778,14
10	1125641,68	5441363,28
11	1125651,68	5441378,05
1	1125661,11	5441393,79
	ОС.28	
1	1125894,65	5442679,58
2	1125904,36	5442701,75
3	1125911,82	5442731,22
4	1125922,95	5442799,01
5	1125933,97	5442864,52
6	1125936,01	5442891,08
7	1125933,79	5442917,49
8	1125928,51	5442949,22
9	1125918,08	5443011,94
10	1125898,28	5443011,30
11	1125899,71	5442967,26
12	1125895,99	5442870,37
13	1125891,43	5442744,18
14	1125873,04	5442642,50
1	1125894,65	5442679,58
	ОС.29	
1	1125846,64	5443427,48
2	1125851,45	5443466,69
3	1125852,82	5443484,89
4	1125852,21	5443502,81
5	1125849,57	5443521,06

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1	2	3
6	1125844,92	5443538,91
7	1125837,37	5443558,25
8	1125827,25	5443576,84
9	1125796,59	5443623,54
10	1125825,28	5443526,07
11	1125827,29	5443505,92
1	1125846,64	5443427,48
	ОС.30	
1	1125644,92	5444138,91
2	1125662,07	5444173,22
3	1125655,59	5444171,24
4	1125642,89	5444145,83
1	1125644,92	5444138,91
	ОС.31	
1	1121198,10	5429228,30
2	1121155,66	5429295,67
3	1121155,66	5429378,57
4	1120964,96	5429398,26
5	1120937,56	5429395,82
6	1120900,33	5429403,34
7	1120730,47	5429421,35
8	1120726,96	5429416,52
9	1120718,82	5429406,59
10	1120707,42	5429401,46
11	1120690,41	5429397,28
12	1120606,68	5429396,84
13	1120516,76	5429387,52
14	1120442,59	5429385,50
15	1120490,52	5429123,20
16	1120775,32	5429135,26
17	1120869,40	5429140,74
1	1121198,10	5429228,30
	ОС.32	
1	1119300,15	5440468,27
2	1119694,22	5441106,95
3	1119360,84	5441333,12
4	1119374,89	5441364,68
5	1119711,85	5441136,08
6	1119847,97	5441354,10
7	1119548,21	5441760,57
8	1119552,28	5441769,80
9	1119607,30	5441745,38
10	1119642,20	5441695,71

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1	2	3
11	1119731,18	5441754,06
12	1119645,94	5441875,82
13	1119662,65	5441887,52
14	1119601,66	5441974,66
15	1119599,60	5441973,26
16	1119564,61	5442024,79
17	1119528,21	5442000,07
18	1119315,54	5442326,96
19	1119323,95	5442349,88
20	1119321,28	5442359,32
21	1119234,95	5442334,74
22	1119237,63	5442325,35
23	1119272,05	5442312,59
24	1119542,86	5441908,55
25	1119550,05	5441867,63
26	1119541,07	5441831,30
27	1119334,35	5441376,47
28	1119307,13	5441316,99
29	1119005,11	5440776,19
30	1118550,08	5440717,15
31	1118263,27	5440246,10
32	1117934,05	5440022,93
33	1118085,63	5439834,40
34	1118492,09	5439897,19
1	1119300,15	5440468,27

4. ПЕРЕЧЕНЬ КООРДИНАТ ХАРАКТЕРНЫХ ТОЧЕК ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ, ПОДЛЕЖАЩИХ РЕКОНСТРУКЦИИ В СВЯЗИ С ИЗМЕНЕНИЕМ ИХ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ

Система координат: система координат, используемая для ведения государственного кадастра недвижимости МСК-11 зона 5.

Таблица 4.1

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
1	2	3
	P.1	
1	1124436,23	5436994,96
2	1124449,76	5437021,73
3	1124405,27	5437044,22
4	1124362,75	5437065,49
5	1124324,53	5437084,71
6	1124277,74	5437108,31
7	1124264,13	5437081,58
8	1124288,09	5437069,41
9	1124272,89	5437039,22
10	1124371,37	5436989,59
11	1124413,07	5436968,57
12	1124515,78	5436916,81
13	1124531,08	5436947,02
1	1124436,23	5436994,96
	P.2	
1	1125707,75	5444208,70
2	1125704,72	5444219,31
3	1125703,02	5444225,29
4	1125511,32	5444168,93
5	1125513,07	5444162,99
6	1125516,18	5444152,40
1	1125707,75	5444208,70

5. ПРЕДЕЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ РАЗРЕШЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, РЕКОНСТРУКЦИИ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, ПРОЕКТИРУЕМЫХ В СОСТАВЕ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ В ГРАНИЦАХ ЗОН ИХ ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ

В границы зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейных объектов входят: - зона планируемого размещения линейных объектов (строительство, эксплуатация), - зона планируемого размещения линейных объектов (обеспечение строительства, технологическое присоединение). Для указанных зон устанавливаются предельные параметры разрешённого строительства, реконструкции объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейных объектов.

Предельное количество этажей и (или) предельная высота объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов

Предельное количество этажей и (или) предельная высота объектов капитального строительства, входящих в состав объекта для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»: предельная высота – не устанавливается.

Максимальный процент застройки каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, определяемый как отношение площади зоны планируемого размещения объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта, которая может быть застроена, ко всей площади этой зоны

Максимальный процент застройки зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав объекта для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора» – 95%.

Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения объектов капитального строительства, которые входят в состав линейных объектов, и за пределами которых запрещено строительство таких объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов

Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения объектов капитального строительства, которые входят в состав объекта для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора» – не установлены.

Требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов, расположенной в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения, с указанием:

- **требований к цветовому решению внешнего облика таких объектов;**
- **требований к строительным материалам, определяющим внешний облик таких объектов;**
- **требований к объемно-пространственным, архитектурно-стилистическим и иным характеристикам таких объектов, влияющим на их внешний облик и (или) на композицию, а также на силуэт застройки исторического поселения.**

Согласно перечню исторических поселений, утвержденному приказом Минкультуры РФ № 418, Минрегиона РФ № 339 от 29 июня 2010 года «Об утверждении перечня исторических поселений» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 21 сентября 2010 года № 18487) муниципальный округ «Усинск» не относится к историческому поселению федерального или регионального значения. Требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов, расположенной в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения данным проектом не предъявляются.

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

В зону планируемого размещения линейного объекта на рассматриваемом участке попадают следующие объекты капитального строительства: высоковольтные электрические сети; кабельные линии связи; автомобильная дорога.

Негативного воздействия на объекты капитального строительства, существующие и строящиеся на момент подготовки проекта планировки территории, а также планируемые к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, в связи размещением линейного объекта не ожидается.

Перечень мероприятий для обеспечения сохранности и эксплуатационной надежности существующих инженерных коммуникаций, которые попадают в зону проведения работ включает:

- на сохраняемых коммуникациях устанавливаются защитные футляры и железобетонные обоймы;

- проведение наблюдений за состоянием, своевременным выявлением и развитием имеющихся отклонений в поведении вновь строящихся сооружений, их оснований и окружающего массива грунта от проектных данных, разработка мероприятий по предупреждению и устранению возможных негативных последствий, обеспечение сохранности существующей застройки, находящейся в зоне влияния нового строительства, а также сохранение окружающей природной среды;

- разработка прогноза состояния строящегося объекта, воздействия его на окружающие здания и сооружения, на атмосферную, геологическую, гидрогеологическую и гидрологическую среду в период строительства и последующие годы эксплуатации для оценки изменений их состояния, своевременного выявления дефектов, предупреждения и устранения негативных процессов, а также оценки правильности принятых методов расчета, проектных решений и результатов прогноза. Состав и объемы работ по обследованию в каждом конкретном случае определяются программой работ с учетом требований действующих нормативных документов и ознакомления с проектно-технической документацией строящегося сооружения, а также зданий, находящихся в зоне влияния нового строительства.

При выполнении работ поблизости от действующих коммуникаций на территории, в отношении которой ведётся разработка документации по планировке территории, на место работ должны вызываться представители соответствующих эксплуатационных организаций.

Мероприятия по электробезопасности должны обеспечиваться соблюдением правил техники безопасности и технической эксплуатации электроустановок напряжением до 1000 В. Контроль за соблюдением этих правил возлагается на администрацию эксплуатирующей организации.

Эксплуатация электроустановок должна осуществляться специально обученным персоналом, прошедшим проверку знаний технической эксплуатации и техники безопасности и имеющий квалификационную группу в соответствии с характером производимых работ.

Работы по реконструкции линий связи должны производиться в соответствии с правилами строительства междугородних, городских, волоконно-оптических линий связи и с соблюдением техники безопасности.

Все работники, занятые в строительстве, должны пройти обучение и инструктаж по охране труда и окружающей среды.

Обслуживание грузоподъемных машин и другого оборудования, подконтрольного органам Ростехнадзора, должно производиться персоналом, обученным и аттестованным квалифицированной комиссией с участием представителей Ростехнадзора.

В соответствии с техникой безопасности должны производиться работы повышенной опасности, а также работы, выполняемые во вредных условиях:

- работы в зоне действия грузоподъемных машин и механизмов;
- работы вблизи оборудования и сетей, находящихся под напряжением;
- работы по подрезке откосов.

Противоаварийные мероприятия

Противоаварийные мероприятия на объекте должны быть разработаны подрядчиком до начала работ. Они предусматривают возможные аварийные случаи и меры по их ликвидации, порядок оперативного руководства, включая действия строителей и эксплуатационников при возникновении аварийных ситуаций.

На стройплощадке постоянно должен находиться аварийный запас материалов.

В период выполнения работ необходимо вести систематический контроль за состоянием объекта строительства, а также за близлежащими сооружениями и коммуникациями (если производство работ может повлиять на них каким-то образом), с соответствующим документированием. До начала работ конструкции, которые могут быть подвержены деформациям, должны быть закреплены.

Горючие и взрывчатые материалы и вещества (если они применяются при работе) должны храниться в специально оборудованных для них помещениях и применяться только в соответствии со специальными инструкциями.

В случае возникновения аварийной ситуации срочно принять меры по её ликвидации и обеспечению безопасности движения поездов.

Проектом планировки учтены проектные решения по размещению объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории и обеспечена увязка всех планировочных решений в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории:

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

- постановление администрации муниципального округа «Усинск» Республики Коми № 1625 от 7.08.2023 «Об утверждении документации по планировке территории (проект межевания территории) по объекту: «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись-Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора».

7. МЕРОПРИЯТИЯ ПО СОХРАНЕНИЮ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ ОТ ВОЗМОЖНОГО НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ В СВЯЗИ С РАЗМЕЩЕНИЕМ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ

В границах зоны планируемого размещения линейного объекта объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации отсутствуют.

Схема границ территорий объектов культурного наследия не разрабатывается, в виду отсутствия объектов культурного наследия в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки.

8. ИНФОРМАЦИЯ О НЕОБХОДИМОСТИ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

При осуществлении строительства и реконструкции зданий, строений, сооружений и иных объектов принимаются меры по охране окружающей среды, восстановлению природной среды, рекультивации земель, благоустройству территорий в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Вопросы охраны окружающей среды, природопользования, обеспечения экологической безопасности населения регламентируются следующими законами Российской Федерации:

1. «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» от 06.10.2003 № 131-ФЗ;
2. «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 № 52-ФЗ;
3. «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ.

Основным правовым актом, регулирующим вопросы экологического характера в РФ, является Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ. Данный закон формулирует общие принципы административных и прочих норм по охране компонентов природы и их систем; регулирует отношения в сфере взаимодействия общества и природы, возникающие при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, связанной с воздействием на окружающую среду; регламентирует общие экологические требования при размещении, проектировании, строительстве и эксплуатации хозяйственных объектов.

Основное влияние на состояние окружающей среды в границах проектирования окажет период строительства объекта для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора» и при дальнейшей эксплуатации передвижные источники – строительная техника, грузовые и пассажирские автомобили.

Основными источниками воздействия в период проведения строительных работ будут являться: двигатели внутреннего сгорания строительной техники и механизмов, сварочные работы, земляные работы, окрасочные работы, укладка

асфальтобетонного покрытия, проливка слоев асфальта битумной эмульсией, пыление сыпучих строительных материалов.

Влияние автомобильного транспорта на экологическую обстановку проявляется загрязнением воздушной среды, водной среды и земель при строительстве и эксплуатации автомобильных дорог.

Организационно-технические решения, заложенные в проекте, учитывают требования по охране окружающей среды. Характер рельефа не претерпит изменений, его структура останется прежней.

Воздействие на рельеф в результате строительства и эксплуатации объекта не производится.

Воздействие на геологическую среду, связанное со строительными работами и работами по инженерной подготовке территории, не приведет к неблагоприятным последствиям.

Мероприятия по охране атмосферного воздуха

Мероприятия по уменьшению химического воздействия на атмосферу на период проведения строительных работ:

- применение строительной техники, обеспечивающей минимальные удельные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу;
- передвижения транспортных средств и строительной техники осуществлять строго в пределах полосы земельного отвода;
- осуществлять контроль за работой техники в период вынужденного простоя или технического перерыва в работе (глушение двигателей автомобилей и дорожно-строительной техники во время простоя);
- заправку осуществлять на оборудованных заправочных пунктах или от передвижных заправщиков при строгом соблюдении техники безопасности и требований охраны окружающей среды;
- при возможности обеспечить рассредоточение во время работы строительных машин и механизмов, не задействованных в едином непрерывном технологическом процессе;
- при возможности обеспечить максимальное удаление строительной техники от нормируемых объектов;
- не допускать сжигание отходов на территории строительства;
- техническое обслуживание автотранспорта и строительной техники осуществлять на базе строительной организации;
- осуществлять контроль за точным соблюдением технологии строительных работ;
- применение закрытой транспортировки и разгрузки сыпучих строительных материалов;
- при необходимости применение средств пылеподавления (гидрообеспыливание водой) на складах инертных материалов, а также при разгрузке сыпучих строительных материалов и устройстве дорожной одежды.

Источником загрязнения атмосферного воздуха в период эксплуатации объекта будет являться транспортный поток, движущийся по трассе проектируемой

автомобильной дороги. Специальных мероприятий по охране атмосферного воздуха в период эксплуатации не требуется. Для обеспечения снижения загрязнения атмосферного воздуха при эксплуатации рекомендуются следующие технико-организационные мероприятия:

- средствами организации движения обеспечить равномерное движение транспортного потока и контроль скоростного режима потока;
- устройство покрытий из материалов, обработанных вяжущими обеспыливающими материалами;
- регулярная механизированная уборка проезжей части обочин.

Мероприятия по охране водных ресурсов

Негативное воздействие на поверхностные и подземные воды в результате строительства и эксплуатации объекта отсутствует. В период строительства основными источниками воздействия на поверхностные и подземные воды будут являться поверхностный сток с территории строительных площадок и хозяйственно-бытовые сточные воды, образующие на объекте.

С целью исключения косвенного воздействия на водные объекты, при строительстве и эксплуатации объекта для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора» выполняются водоохраные мероприятия, предусматривающие сбор и отведение сточных вод.

В период строительства основными источниками воздействия на поверхностные и подземные воды будут являться поверхностный сток с территории строительных площадок и хозяйственно-бытовые сточные воды, образующие на объекте.

Мероприятия по охране подземных вод в период строительства объекта:

- максимальное соблюдение режима ограничения хозяйственной деятельности в пределах водоохраных зон и зон санитарной охраны источников водоснабжения;
- исключение попадания в акваторию водных объектов горюче-смазочных материалов;
- организация технологических площадок на отметках, исключающих подтопление паводковыми водами;
- при необходимости покрытие технологической площадки железобетонными плитами, исключающими просачивание ливневых сточных вод в грунтовые воды;
- складирование строительных и бытовых отходов только на специальных площадках, оборудованных твердым покрытием, за пределами водоохраных зон и зон санитарной охраны источников водоснабжения;
- заправку осуществлять на оборудованных заправочных пунктах или от передвижных заправщиков при строгом соблюдении техники безопасности и требований охраны окружающей среды;
- осуществление ремонта и технического обслуживания машин и на производственных базах подрядчика и субподрядных организаций;

- применение технически исправных машин и механизмов с отрегулированной топливной арматурой, исключающей потери ГСМ;
- использование мобильных туалетных кабин, оборудованных герметичными емкостями для сбора хозяйственно-бытовых вод;
- обязательное использование исправной строительной техники и автотранспорта;
- организация регулярной уборки территории строительной площадки;
- организация водоотлива при устройстве траншей и котлованов;
- соблюдение технологии производства и предотвращения попадания в траншею строительного мусора и горюче- смазочных материалов;
- соблюдение технологии производства и предотвращения попадания в траншею строительного мусора и горюче- смазочных материалов.

В период эксплуатации основным источником воздействия на поверхностные и подземные воды будет являться поверхностный сток с полотна автомобильной дороги.

В границах зон санитарной охраны источников водоснабжения запрещается:

- закачка отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли;
- размещение складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод;
- применение удобрений и ядохимикатов;
- рубка леса главного пользования и реконструкции, а также закрепление за лесозаготовительными предприятиями древесины на корню и лесосечного фонда долгосрочного пользования. Допускаются только рубки ухода и санитарные рубки леса;
- всякое другое использование водоема и земельных участков, лесных угодий в пределах прибрежной полосы шириной не менее 500 м, которое может привести к ухудшению качества или уменьшению количества воды источника водоснабжения.

После завершения строительных работ выполняется уборка территории по всей площади строительных площадок. Строительный мусор вывозится в специально отведенные для устройства свалок места. В открытые котлованы и кюветы допускается слив только условно чистых вод. Временные здания и сооружения разбираются и увозятся. Территория планируется и благоустраивается, восстанавливается нарушенное асфальтовое покрытие.

Мероприятия и ограничения по охране окружающей среды должны обеспечивать практически полное предотвращение негативного воздействия на сложившиеся экосистемы.

Документация по планировке территории разработана в соответствии с градостроительным планом земельного участка, заданием на проектирование, документами, правилами, стандартами и с соблюдением технических условий.

Мероприятия по охране земельных ресурсов

В период проведения строительных работ будут оказываться следующие виды воздействия: изменение характера землепользования; уплотнение грунта на отводимой площадке; изъятие и перемешивание грунта при проведении земляных работ; загрязнение территории за счет осаждения на почву загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу при работе техники; возможное захламенение.

На период строительства для охраны земель от отходов производства и потребления проектом предусмотрены природоохранные мероприятия:

- оборудование на строительных площадках специально отведенных мест накопления и временного хранения отходов, соответствующих действующим санитарным и экологическим нормам;

- сбор и вывоз строительных отходов и строительного мусора, без временного накопления, по мере образования;

- сбор хозяйственно-бытовых сточных вод в гидроизолированные накопители и биотуалеты с последующим вывозом;

- организация вывоза отходов со стройплощадки и передачи их для дальнейшей утилизации специализированным организациям, имеющим лицензии на обращение с отходами;

- оборудование мест долговременной стоянки строительной техники твердым покрытием;

- проведение технического обслуживания, ремонта машин и механизмов на базах строительных организаций.

Мероприятия при обращении с отходами в период эксплуатации объекта предусматривают:

- организацию системы раздельного сбора и накопления промышленных и бытовых отходов в специально отведенных местах, на площадках с твердым покрытием;

- оборудование средствами пожаротушения мест временного хранения пожароопасных отходов;

- своевременную передачу отходов специализированным организациям, имеющим лицензии на обращение с отходами.

Предусмотренный комплекс мероприятий и ограничений по охране окружающей среды обеспечит практически полное предотвращение негативного воздействия на сложившиеся экосистемы.

Мероприятия по охране растительного и животного мира

В ходе проведения строительных работ на объекте будет осуществляться вырубка древесно-кустарниковой растительности. Для минимизации негативного эффекта, связанного с вырубкой при необходимости, будут производиться компенсационные посадки.

Для минимизации воздействия на животный мир проектом предусмотрено:

- перемещение строительной техники только в границах отвода под зону работ;

- размещение временных бытовых сооружений и мест складирования строительных материалов допустимо строго в границах зоны производства работ.

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора»

Особо охраняемые природные территории (ООПТ) в границах разработки документации по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора» отсутствуют.

Предлагаемые технические решения и природоохранные мероприятия при строительстве и эксплуатации объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора» соответствуют требованиям применимых положений законодательства РФ. При осуществлении предлагаемого комплекса природоохранных мероприятий реализация строительства и эксплуатации объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора» не окажет существенного негативного воздействия на окружающую природную и социальную среды муниципального округа «Усинск».

9. 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

9.1. Мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного характера

1. Мероприятия по минимизации последствий (предупреждению) возникновения опасных метеорологических явлений и процессов

Мероприятия при возникновении опасных метеорологических явлений и процессов:

- информирование дежурных служб объектов электроснабжения, потенциально опасных объектов экономики, объектов с массовым пребыванием людей, в том числе лечебных учреждений об опасных метеорологических явлениях;
- проверка готовности резервов материальных средств для ликвидации ЧС на объектах электроснабжения;
- приведение в готовность аварийно-спасательных формирований.

2. Мероприятия по минимизации последствий (предупреждению) возникновения опасных геологических процессов

Учет сейсмичности при строительстве

Согласно требованиям СП 14.13330.2018, СНиП II-7-81* территория, в отношении которой ведётся разработка проекта планировки, относится к районам с сейсмической активностью 5 и менее баллов.

Поскольку районирование носит предварительный характер, в дальнейшем для уточнения сейсмической активности проводится микросейсморайонирование участков строительства.

3. Мероприятия по минимизации последствий (предупреждению) возникновения природных пожаров

В целях предупреждения возникновения природных пожаров и обеспечения пожарной безопасности на объектах и населённых пунктах обеспечивается выполнение следующих мероприятий:

1. создание до наступления пожароопасного периода на подведомственных территориях вокруг населенных пунктов противопожарных барьеров;
2. организация ликвидации несанкционированных съездов в лесные массивы;
3. недопущение в пожароопасный период пожаров сухой травы, стерни, мусора и отходов производства на территории населенных пунктов, объектов, садоводческих товариществ, в полях;
4. выделение финансовых средств на обеспечение первичных мер пожарной безопасности;
5. установление устойчивой связи со всеми населенными пунктами;
6. обеспечение оповещения населения, организаций о возникшем пожаре с использованием средств массовой информации, иных средств оповещения;

7. своевременное установление особого противопожарного режима в случае повышения пожарной опасности на соответствующих территориях;
8. обеспечение готовности добровольных пожарных формирований к пожароопасным периодам путем проведения обучения личного состава добровольных пожарных дружин тактике и технике тушения пожаров и палов;
9. обеспечение населённых пунктов запасами первичных средств пожаротушения исходя из расчёта, предусмотренного планами тушения пожаров в населённых пунктах и соответствующих объектах;
10. приведение в готовность пожарной и приспособленной для тушения пожаров техники и средств связи;
11. осуществление работы по очистке полос отвода вдоль автомобильных работ;
12. противопожарное обустройство лесов;
13. мониторинг пожарной опасности в лесах, разработка планов тушения лесных пожаров.

Возможные источники ЧС природного характера, которые могут привести к возникновению аварии на проектируемом объекте - Отклонение климатических условий от ординарных:

- сильные морозы,
- паводки,
- ураганные ветры,
- прочее.

Оценка сложности природных процессов по категориям опасности в районе расположения линейного объекта в соответствии со СНиП 22-01-95 «Геофизика опасных природных воздействий».

Таблица 9.1.1

Источник чрезвычайной ситуации	Характер воздействия поражающего фактора
Сильный ветер	Ветровая нагрузка, аэродинамическое давление на конструкции
Экстремальные атмосферные осадки (ливень, метель)	Подтопление территории, опор, фундаментов, снеговая нагрузка, ветровая нагрузка
Град	Ударная динамическая нагрузка
Гроза	Электрические разряды
Деформация грунта	Просадка и морозное пучение грунта
Морозы	Температурная деформация конструкций, замораживание и разрыв коммуникаций
Землетрясение	Разрушения и повреждения сооружений, коммуникаций в зависимости от силы явления

В случае стихийных бедствий (урагана, землетрясения, паводковых вод, наводнения и т.п.) эксплуатационным службам необходимо организовать усиленный контроль над состоянием линейного объекта.

9.2. Мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций техногенного характера

1 Мероприятия по минимизации последствий (предупреждению) возникновения опасных происшествий на транспорте

На случай аварии должны быть подготовлены в необходимом количестве резервы воды и растворов нейтральных веществ для разбавления пролившихся аварийно химически опасных веществ (АХОВ), обеззараживающие растворы, предусмотрена возможность использования адсорбционных материалов, грунта, песка, шлака, отходов и побочных продуктов производства.

2 Предотвращение чрезвычайных ситуаций и оповещение населения при работе с опасными веществами (грузами)

В случае возникновения аварии при транспортировке опасных веществ для защиты населения от чрезвычайных ситуаций необходимо предусмотреть своевременное оповещение населения о возникшей опасности с использованием объектовых и территориальных автоматизированных систем оповещения.

Обязанность по организации мероприятий по предотвращению чрезвычайных ситуаций лежит на организациях, осуществляющих перевозку, хранение и использование опасных веществ. Мероприятия включают и предусматривают:

1. допуск к управлению автомобильным транспортом, а также к операциям с легковоспламеняющейся жидкостью (ЛВЖ), горючей жидкостью (ГЖ) и АХОВ, лиц, прошедших установленное обучение и отданных приказом по организации;
2. проведение плановых испытаний и систематической проверкой исправности емкостей, предназначенных для перевозки и хранения АХОВ, ЛВЖ и ГЖ;
3. предварительное согласование с органами МЧС маршрутов и времени движения автотранспорта, перевозящего АХОВ, ЛВЖ и ГЖ;
4. обнаружение и локализацию источника аварии;
5. применение для локализации и ликвидации последствий аварии специальной техники;
6. применение передвижных перекачивающих станций, предназначенных для перекачивания опасных жидких грузов из поврежденных или технически неисправных емкостей транспортировки в исправные на месте аварии или аварийной ситуации.

Последствия действия поражающих факторов аварий снижаются за счёт:

- укрытия населения прилегающей территории по сигналу оповещения о чрезвычайной ситуации (ЧС) в помещениях зданий до начала организованной эвакуации;
- локализации очага ЧС;
- организации сбора опасных веществ;
- проведения комплекса мероприятий согласно Планам ликвидации последствий аварии;
- проведения санитарной обработки людей и специальной обработки автотранспорта.

Граница зоны разлива нефтепродуктов ограничивается обваловкой места слива нефтепродуктов.

9.3. Мероприятия по гражданской обороне

Разработка мероприятий выполнена в соответствии с требованиями МДС 11-16.2002 Методические рекомендации по составлению раздела «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны. Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций» проектов строительства предприятий, зданий и сооружений».

Эвакуационные мероприятия обеспечиваются конструктивно-планировочными решениями непосредственно проектируемого объекта.

Проектируемая территория располагается в районе, в котором отсутствуют такие природные факторы как геологические аномалии.

Оборудование должно находиться на объекте только на протяжении периода производства соответствующих работ. Параметры применяемых машин и оборудование в части отработанных газов, шума, вибрации должны соответствовать установленным стандартам и техническим условиям предприятия – изготовителя.

В период строительства ответственность за пожарную безопасность, своевременное выполнение противопожарных мероприятий, обеспечение его средствами пожаротушения несёт руководитель подрядной строительной организации.

К решениям по обеспечению пожарной безопасности проектируемого объекта «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора» относятся:

- обеспечение технологического надзора за качеством строительства и ремонта объекта;
- создание систем взаимоповещения организаций и предприятий, это позволит снизить возможность непреднамеренных повреждений;
- осуществление планового контроля автомобильной дороги.

Основные требования пожарной безопасности к территории строительной площадки следующие:

- в месте размещения бытовых помещений устанавливаются первичные средства тушения;
- при производстве работ на строительной технике размещается передвижной пожарный щит (ЩПП) и перемещается по ходу ведения работ;
- самоходная техника, сварочные агрегаты, компрессоры, задействованные в производстве работ, должны обеспечиваться не менее чем двумя огнетушителями ОУ-5-10 и ОП-5-10 (каждая единица техники);
- при эксплуатации строительных машин на строительной площадке необходимо обеспечить места стоянки первичными средствами пожаротушения, выделить места для курения.

В местах, содержащих горючие или легковоспламеняющиеся материалы, курение должно быть запрещено, а пользование открытым огнем допускается только в радиусе более 50 м.

Не разрешается накапливать на площадках горючие вещества (жирные масляные тряпки, опилки и т.д.), их следует хранить в закрытых металлических контейнерах в безопасном месте.

На рабочих местах, где используются или приготавливаются мастика, краски и другие материалы, выделяющие взрывоопасные или вредные вещества, не допускаются действия с использованием огня или вызывающие искрообразование.

Эти рабочие места должны проветриваться. Электроустановки в таких помещениях (зонах) должны быть во взрывобезопасном исполнении. Кроме того, должны быть приняты меры, предотвращающие возникновение и накопление зарядов статического электричества.

Характеристика пожарной опасности технологических процессов, используемых на линейном объекте.

Проектируемый объект относится к линейным объектам. Основным технологическим процессом на автомобильной дороге является движение автотранспортных средств. Используемое оборудование должно быть сертифицировано, испытано в установленном порядке, выполнено согласно действующим техническим регламентам и находится в зоне обслуживания соответствующих служб.

Проектируемый объект «Строительство автомобильной дороги Сыктывкар-Ухта-Печора-Усинск-Нарьян-Мар на участке Акись - Усть-Уса с мостовым переходом через р. Печора» является не категоризованным по гражданской обороне.

В соответствии с требованиями СП 165.1325800.2014 «Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне» участок строительства находится:

- вне зоны катастрофического затопления;
- вне зоны возможного радиоактивного заражения (загрязнения);
- вне зоны светомаскировки (п. 3.15 ГОСТ 55201-2012).