

185000, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Казарменская, д.№4, пом. 10.
Тел. 8(814)233-01-11 ИНН 1001014819, КПП 100101001, ОГРН 1111001006401

Заказчик – АО «Газпром газораспределение Петрозаводск»

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

**Проект планировки территории,
содержащий проект межевания территории**

**"Строительство сети газораспределения высокого (до 0,6 Мпа)
и низкого давления с газопроводами-вводами в районе Онежской
набережной в г. Кондопога"**

**ТОМ 2
Проект планировки. Материалы по обоснованию.**

185000, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Казарменская, д.№4, пом. 10.
Тел. 8(814)233-01-11 ИНН 1001014819, КПП 100101001, ОГРН 1111001006401

Заказчик – АО «Газпром газораспределение Петрозаводск»

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

**Проект планировки территории,
содержащий проект межевания территории**

**"Строительство сети газораспределения высокого (до 0,6 Мпа)
и низкого давления с газопроводами-вводами в районе Онежской
набережной в г. Кондопога"**

ТОМ 2

Проект планировки. Материалы по обоснованию.

Директор

Главный инженер проекта



Л.М.Чевычелов

Е.В.Ермолова

СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

№ Тома	Наименование документа
	"Строительство сети газораспределения высокого (до 0,6 Мпа) и низкого давления с газопроводами-вводами в районе Онежской набережной в г. Кондопога"
Том 1	Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении объекта трубопроводного транспорта. Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть.
Том 2	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть.
Том 3	Основная часть проекта межевания территории. Чертежи межевания территории. Основная часть проекта межевания территории. Текстовая часть
Том 4	Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка

Содержание		
Раздел 3	Исходная разрешительная документация	Стр.
3.1	Исходная разрешительная документация	
3.1.1	Перечень исходной разрешительной документации	5
3.1.2	Документация	6
3.2	Обоснование размещения проектируемого объекта	
3.2.1	Описание природно-климатических условий территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки территории	39
3.2.2	Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов	43
3.2.3	Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейного объекта	43
3.2.4	Обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта	44
3.2.5	Обоснование отсутствия Схемы границ вертикальной планировки территории инженерной подготовки и инженерной защиты территории	44
Раздел 4	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	
4.1	Схема расположения элемента планировочной структуры	46
4.2	Схема использования территории в период подготовки проекта планировки	48
4.3	Схема границ зон с особыми условиями использования территории	53
4.4	Схему границ территории, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	58
4.5	Схема конструктивных и планировочных решений	60
Раздел 5	Состав материалов и результаты инженерных изысканий	
5.1	Пояснительная записка	65
	Приложение А. Материалы инженерных изысканий	68

Раздел 3. Исходная разрешительная документация

3.1.1 Перечень исходной разрешительной документации

№п/п	Наименование органа	Дата	Исходящий №
Органы государственной власти			
1	Министерства природных ресурсов и экологии Республики	12.12.2022	№ 21765/13-26/МПРиЭ-и
2	Министерства природных ресурсов и экологии Республики	18.01.2022	№62
3	Министерства сельского и рыбного хозяйства Республики Карелия	21.11.2022	№ 12365/05-13
	Министерства природных ресурсов и экологии РФ	30.04.2020	№15-47/10213
	Управление по охране объектов культурного наследия Республики Карелия	15.12.2022	№533/2-18/УОКН-и
Органы местного самоуправления			
4	Администрация Кондопожского муниципального района	23.12.22	№ 08-06-9636
5	Администрация Кончезерского сельского поселения	03.08.2022	224
6	Задание на подготовку документации по планировке территории		

3.1.2 Разрешительная документация



Российская Федерация
Республика Карелия

Администрация Кондопожского
муниципального района

186220 г. Кондопога, пл. Ленина, 1
тел. (8-814 51) 79452
факс: (8-814 51) 78115
E-mail: kondadm@kmr10.ru
<http://kmr10.ru>

от 25.12.22 № 08-06-9036
на № 21/151122-К от 05.12.2022г
вх. № 14317 от 06.12.2022г.

ООО Проектная группа
«Импульс»,

ул. Казарменская,
д.4 пом. 10
г. Петрозаводск,
Индекс 185000

Администрация Кондопожского муниципального района (далее по тексту - Администрация) рассмотрев обращение о предоставлении сведений по объекту «Строительство сети газораспределения высокого (до 0,6 МПа) и низкого давления с газопроводами-вводами в районе Онежской набережной в г. Кондопога» (далее-Объект) в связи с выполнением комплексных инженерных изысканий, сообщает следующее.

В соответствии с действующим генеральным планом и правилами землепользования и застройки Кондопожского городского поселения в границах участка проведения изыскательских работ, а так же в радиусе не менее 1000 метров по указанному Объекту (согласно прилагаемой ситуационной схемы участка изысканий) **отсутствуют:**

1. свалки ТБО;
2. существующие, проектируемые и перспективные ООПТ местного значения и зоны охраны ООПТ местного значения;
3. кладбища;
4. существующие и проектируемые защитные леса, защитные участки лесов, не относящиеся к лесному фонду, зеленые зоны городов и лесопарковые зоны;
5. приаэродромные территории, зоны ограничения застройки от источников электромагнитного излучения в границах участка проведения изыскательских работ;
6. места традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации на участке изысканий и прилегающих территориях;
7. территории лечебно-оздоровительных местностей и курортов федерального, регионального и местного значения в границах участка проведения изыскательских работ.

Земельный участок с кадастровым номером 10:03:0082403:16 и площадью 55 382 кв.м. предоставлен Кондопожскому муниципальному многоотраслевому предприятию жилищно-коммунального хозяйства для размещения свалки твердо - бытовых отходов (далее - полигон ТБО) по договору аренды

земельного участка. Местоположение: Республика Карелия, Кондопожский муниципальный район, Кондопожское городское поселение, г. Кондопога.

Сведениями о наличии/отсутствии в радиусе 1000м источников водоснабжения (поверхностных и подземных) и расположение ближайших таких источников к данному объекту, а также сведения о зонах их санитарной охраны (1 2, 3 поясов) в радиусе 1000 м, Администрация не располагает. Рекомендуем вам обратиться в ММП ЖКХ «Кондопожское» по адресу: 186220, г. Кондопога, ул. Комсомольская, д.12А.

Сведениями о наличии/отсутствии мелиорированных земель, мелиоративных систем на участке проведения работ, Администрация не располагает. Рекомендуем Вам обратиться за данной информацией в Федеральное государственное бюджетное учреждение «Управление мелиорации земель и сельскохозяйственного водоснабжения по Республике Карелия» (185031, Республика Карелия, город Петрозаводск, Мурманская улица, 22).

Сведениями о наличии/отсутствии воинских захоронений на участке проведения работ, Администрация не располагает.

Градостроительными регламентами предусмотрена зона Р-1 (зона парков, скверов, бульваров, набережных), которая попадает в границы инженерных изысканий.

2. В зоне инженерных изысканий находятся две санитарно-защитные зоны и взрывопожароопасная зона. Размеры и границы санитарно-защитных зон, отраженные в градостроительных регламентах, носят условный рекомендательный характер. Юридические последствия в отношении таких зон наступают только после их установления в порядке, определенном законодательством.

Обращаем внимание, на наличие в границах участка проведения изыскательских работ следующих зон с особыми условиями использования территории/зон ограничений (ЗОУИТ):

- **реестровый номер 10:03-6.5** - Охранная зона объекта электросетевого хозяйства - воздушная линия электропередач 6 кВ Л-20-45;
- **реестровый номер 10:03-6.57** - Охранная зона объекта электросетевого хозяйства - линия электропередач 6 кВ Л-20-14;
- **реестровый номер 10:03-6.68** - Охранная зона объекта электросетевого хозяйства - кабельная линия электропередач 6 кВ Л-22-6, Л-22-11;
- **реестровый номер 10:03-6.69** - Охранная зона объекта электросетевого хозяйства - воздушной линии электропередач ВЛ 220 кВ № 201 ПС 16 «Кондопога» - ПС 18 «Тяжбуммаш»;
- **реестровый номер 10:00-6.81**- Охранная зона ВЛ-110 кВ Л-121 "ГЭС-1 Кондопожская - ПС-20 КОЗ";
- **реестровый номер 10:00-6.135** - Охранная зона объекта электросетевого хозяйства - кабельная линия электропередач 6 кВ Л-20-38;


Баранова Ольга Сергеевна
8 964 317 8341
74@kmr10.ru

3

- **реестровый номер 10:00-6.137** - Охранная зона объекта электросетевого хозяйства - воздушной линии электропередач ВЛ 220 кВ № 201 ПС 16 «Кондопога» - ПС 18 «Тяжбуммаш».

Дополнительно ответ направлен на электронные адреса: tamaski@yandex.ru , vkvs2010@yandex.ru .

Глава Администрации
Кондопожского муниципального района

 Д.А. Зацепин

Баранова Ольга Сергеевна
8 964 317 8341
74@kmr10.ru



**МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РЕСПУБЛИКИ КАРЕЛИЯ**

Андропова ул., д. 2/24, г. Петрозаводск,
Республика Карелия, 185035
тел.: (8142) 79-67-01, факс: (8142) 79-67-42
сайт: <http://ecology.gov.karelia.ru>
e-mail: ecopetr@karelia.ru

ООО ПГ «Импульс»

tamaski@yandex.ru
vkvs2010@yandex.ru

12.12.2022 № 21765/13-26/МПРиЭ-и

на № 23/151122-К от 15.11.2022

Министерство природных ресурсов и экологии Республики Карелия (далее – Министерство) на запрос о предоставлении сведений для выполнения комплексных инженерных изысканий по объекту: «Строительство сети газораспределения высокого (до 0,6 МПа) и низкого давления с газопроводами–вводами в районе Онежской набережной в г. Кондопоге» (далее – проектируемый объект), расположенный по адресу: Республика Карелия, Кондопожский район, г. Кондопога, сообщает следующее.

В соответствии с Положением о Министерстве, утвержденным постановлением Правительства Республики Карелия от 23.10.2017 г. № 367-П (далее – Положение), Министерство осуществляет управление в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ) регионального значения, а также ведение Государственного кадастра ООПТ регионального и местного значения. Государственное управление в области организации и функционирования ООПТ федерального значения осуществляет Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации. В рамках установленных полномочий сообщаем, что в границах проектируемого объекта отсутствуют существующие и планируемые ООПТ регионального и местного значения.

Министерство не располагает сведениями о наличии/отсутствии ключевых орнитологических территорий в границах проектируемого объекта, т.к. согласно Положению о Министерстве, утвержденному постановлением Правительства Республики Карелия от 23.10.2017 № 367-П, вышеуказанный вопрос не входит в сферу деятельности Министерства. По данному вопросу предлагаем обратиться в научно-исследовательские учреждения, осуществляющие деятельность в области орнитологии.

Одновременно сообщаем, что согласно Списку находящихся на территории Российской Федерации водно-болотных угодий, имеющих международное значение главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц, утвержденному Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.09.1994 № 1050, на территории Республики Карелия находится одно водно-болотное угодье – «Острова Онежского залива Белого моря», включая государственный заказник «Кузова» (Кемский район). Проектируемый объект располагается за пределами указанного водно-болотного угодья.

В соответствии с возложенными полномочиями, руководствуясь действующим законодательством Российской Федерации и Республики Карелия, Министерство ведет Красную книгу Республики Карелия с участием государственных органов и учреждений и с привлечением научно-исследовательских организаций. Сведениями о наличии краснокнижных объектов растительного и животного мира конкретно в границах расположения проектируемого объекта Министерство не располагает. Для получения указанных сведений необходимо проведение натурного обследования данной территории с привлечением научных сотрудников. Авторами и составителями списка редких и исчезающих видов растительного и животного мира, занесенных в Красную книгу Республики Карелия, являются научные сотрудники Карельского научного центра Российской Академии Наук (185910, г. Петрозаводск, ул. Пушкинская, 11) и Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Петрозаводский государственный университет» (185910, г. Петрозаводск, пр. Ленина, 33).

Ближайший объект размещения твердых коммунальных отходов (далее - ТКО) на территории Кондопожского муниципального района - специально оборудованный объект захоронения ТКО, включенный в государственный реестр объектов размещения отходов, расположен по адресу: п. Березовка: 482-й километр федеральной автомобильной дороги М-18 "Кола", земельный участок с кадастровым номером 10:03:082403:16.

По вопросу о наличии/отсутствии в границах проектируемого объекта несанкционированных свалок предлагаем обратиться в администрацию Кондопожского муниципального района.

Министерство природных ресурсов и экологии Республики Карелия не располагает информацией о наличии мест утилизации жидких отходов на территории Кондопожского муниципального района. Для уточнения вопроса о наличии точки слива жидких фракций в муниципальном районе можно обратиться в местную администрацию.

В границах проектируемого объекта отсутствуют поверхностные источники водоснабжения. Зоны санитарной охраны источников водоснабжения министерством не устанавливались. Ближайший источник питьевого водоснабжения – Онежское озеро.

Министерство осуществляет мониторинг охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях. Населенные пункты не относятся к охотничьим угодьям и не являются средой обитания охотничьих ресурсов. Из всех видов на территории населенных пунктов могут постоянно обитать только сизые голуби и утки кряквы. Некоторые виды охотничьих ресурсов (хорь, лисица, норка, ласка, горностаи и т.д.) могут лишь периодически заходить на территорию населенных пунктов.

В соответствии с вышеизложенным информируем об отсутствии на проектируемом объекте в г. Кондопога постоянно обитающих охотничьих ресурсов, а также путей их миграций и постоянных переходов.

В Перечень мест традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации и перечень видов традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации, утвержденный распоряжением Правительства Российской Федерации от 08.05.2009 № 631-р (ред. от 09.04.2022), включены три поселения Прионежского муниципального района Республики Карелия - Шокшинское вепское, Шелтозерское вепское, Рыборецкое вепское сельские поселения, на территории которых осуществляется традиционная хозяйственная деятельность. Проектируемый объект располагается за пределами указанных поселений.

Министерство не располагает информацией о наличии/отсутствии в границах проектируемого объекта (а также в радиусе не менее 1000м) округов санитарной (горно-санитарной) охраны и территорий лечебно-оздоровительных местностей и курортов федерального, регионального и местного значения, т.к. в соответствии с Положением о Министерстве данные вопросы не входят в сферу деятельности Министерства.

Заместитель Министра

А.Н. Павлов

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 009A98A9801B5B8012805C73FF602D6296
Владелец **Павлов Алексей Николаевич**
Действителен с 25.07.2022 по 18.10.2023

Гоцева Галина Григорьевна , 8(8142) 796-731 - свод



РЕСПУБЛИКА КАРЕЛИЯ

**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РЕСПУБЛИКИ КАРЕЛИЯ****П Р И К А З**18.01.2022№ 62

г. ПЕТРОЗАВОДСК

Об утверждении**Перечня особо охраняемых природных территорий регионального и местного значения, расположенных в границах Республики Карелия**

На основании статьи 4 Федерального закона от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», пункта 40 Порядка ведения государственного кадастра особо охраняемых природных территорий, утвержденного приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 19 марта 2012 года № 69, Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Республики Карелия, утвержденного постановлением Правительства Республики Карелия от 23 октября 2017 года № 367-П, в целях оценки состояния и определения перспектив развития сети особо охраняемых природных территорий регионального значения Республики Карелия, повышения эффективности государственного контроля в области охраны и использования данных территорий, а также их учета при планировании социально-экономического развития Республики Карелия, **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить прилагаемый Перечень особо охраняемых природных территорий регионального и местного значения, расположенных в границах Республики Карелия (по состоянию на 1 января 2022 года).

2. Признать утратившим силу приказ Министерства природных ресурсов и экологии Республики Карелия от 14 января 2021 года № 86 «Об утверждении Перечня особо охраняемых природных территорий регионального значения, расположенных в границах Республики Карелия» (Собрание законодательства Республики Карелия, 2021, № 1, ст. 150).

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на Заместителя Министра природных ресурсов и экологии Республики Карелия А.Н. Павлова.

И.о. Министра

А.А. Щепин

УТВЕРЖДЕН
Приказом
Министерства природных ресурсов
и экологии Республики Карелия

от «16» января 2022 года № 61/

**Перечень
особо охраняемых природных территорий регионального и местного значения,
расположенных в границах Республики Карелия
(по состоянию на 1 января 2022 года)**

№ п/п	Название ООПТ	Категория	Профиль	Кластерность	Площадь ООПТ (га)		Площадь охранной зоны (га)	Местоположение (район, поселение)	Сведения о правоустанавливающем документе об образовании ООПТ	Международный статус	Ведомственная подчиненность
					Всего	в т.ч. морская акватория					
<i>Особо охраняемые природные территории регионального значения</i>											
1.	Валаамский архипелаг	природный парк	-	1	24700	-	-	Сортавальский район, Сортавальское городское поселение	Постановление Палаты Республики ЗС РК от 04.11.1999 № 289 ПР	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
2.	Листоенные и темпохвойные леса	государственный природный заказник	ботанический	1	394	-	-	Пряжинский район, Святозерское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 27.11.1972 № 487	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
3.	Болото у села Нюкча	государственный природный заказник	болотный	1	3539	-	-	Беломорский район, Сумпосадское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 03.06.1974 № 254	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
4.	Болото Чувой-суо	государственный природный заказник	болотный	1	1400	-	-	Пряжинский район, Чалинское, Эссойское сельские поселения	Постановление СМ КАССР от 03.06.1974 № 254	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
5.	Высокопродуктивные насаждения с участием лиственницы сибирской и ольхи черной	государственный природный заказник	ботанический	1	110,4	-	-	Кондопожский район, Новинское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 15.06.1976 № 275	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
6.	Болото Койву-Ламбасуо	государственный природный заказник	болотный	1	1800	-	-	Пряжинский район, Пряжинское городское поселение	Постановление СМ КАССР от 15.06.1976 № 275	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
7.	Сортавальский	государственный природный заказник	ботанический	1	100,7	-	-	Сортавальский район, Хаапаламинское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 02.11.1978 № 522	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
8.	Ладожское побережье	государственный природный заказник	комплексный (ландшафтный)	3	1440	-	-	Олонекский район, Видлицкое сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 29.07.1981 № 295	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
9.	Шайдомский	государственный природный заказник	комплексный (ландшафтный)	2	30034,92	-	-	Кондопожский район, Каппельское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 29.07.1981 № 295	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
10.	Анисмовщина	государственный природный заказник	ботанический	1	5,4	-	-	Медвежьегорский район, Шунгское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 20.07.1984 № 276	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК

№ п/п	Название ООПТ	Категория	Профиль	Кластерность	Площадь ООПТ (га)		Площадь охранной зоны (га)	Местоположение (район, поселение)	Сведения о правоустанавливающем документе об образовании ООПТ	Международный статус	Ведомственная подчиненность
					Всего	в т.ч. морская акватория					
11.	Берега карельская у деревни Царевичи	государственный природный заказник	ботанический	1	0,1	-	-	Прионежский район, Шуиуское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 20.07.1984 № 276	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
12.	Кажоковский	государственный природный заказник	ботанический	1	26	-	-	Прионежский район, Рыборечное вилское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 20.07.1984 № 276	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
13.	Озеро Белое	государственный природный заказник	ботанический	1	7,5	-	-	Пряжинский район, Святозерское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 20.07.1984 № 276	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
14.	Озеро Ковшозеро	государственный природный заказник	ботанический	1	60	-	-	Медвежьегорский район, Великогубское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 20.07.1984 № 276	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
15.	Озеро Галое	государственный природный заказник	гидрологический	1	1,5	-	1000	Суомарский район, Пороозерское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 20.07.1984 № 276	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
16.	Снаогубский	государственный природный заказник	ботанический	1	4,9	-	-	Кондопожский район, Петровское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 20.07.1984 № 276	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
17.	Муромский	государственный природный заказник	комплексный (ландшафтный)	1	33166,7	-	-	Пудожский район, Красноборское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 13.10.1986 № 390	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
18.	Позарный Круг	государственный природный заказник	комплексный (ландшафтный)	1	46432	18110	-	Лоухский район, Малноваракское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 23.02.1990 № 62	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
19.	Заозерский	государственный природный заказник	комплексный (ландшафтный)	1	2658	-	-	Прионежский район, Заозерское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 31.01.1991 № 19	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
20.	Андрусово	государственный природный заказник	ландшафтный	1	890	-	-	Олонекский район, Ийльское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 18.07.1991 № 200	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
21.	Кузова	государственный природный заказник	комплексный (ландшафтный)	1	3597,9	2654,9	-	Кемский район, Рабочееостровское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 18.07.1991 № 200	Водно-болотное угодье международного значения	Министерство природных ресурсов и экологии РК
22.	Юдальский	государственный природный заказник	ландшафтный	1	1524	-	-	Муезерский район, Рабочее сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 18.07.1991 № 200	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
23.	Важозерский	государственный природный заказник	ландшафтный	1	9492	-	-	Пряжинский район, Святозерское сельское поселение; Олонекский район, Коткозерское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 28.04.1994 № 176	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
24.	Топловярви	государственный природный заказник	ландшафтный	1	41900	-	-	Судьинский район, Лойльское сельское поселение	Постановление Правительства РК от 06.04.1995 № 253	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
25.	Исо-Ийярви	государственный природный заказник	ландшафтный	1	5778	-	-	Ладвентпохский район, Мийальское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 06.04.1995 № 254	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
26.	Сорокский	государственный природный заказник	комплексный, морской	1	72900	43600	72400	Беломорский район, Сумпосадское, Сосновецкое	Постановление Председателя Правительства РК от	-	Министерство природных ресурсов и

№ п/п	Название ООПТ	Категория	Профиль	Кластерность	Площадь ООПТ (га)		Площадь охранной зоны (га)	Местоположение (район, поселение)	Сведения о правоустанавливающем документе об образовании ООПТ	Международный статус	Ведомственная подчиненность
					Всего	в т.ч. морская акватория					
27.	Западный архипелаг	государственный природный заказник	комплексный (ландшафтный)	5	7292,6	-	-	сельские поселения Лахденпохский район, Мивильяское и Куржесское сельские поселения	06.02.1996 № 96 Постановление Председателя Правительства РК от 27.02.1995 № 160	-	экологи РК Министерство природных ресурсов и экологии РК
28.	Подкова	государственный природный заказник	ландшафтный	1	659	-	-	г. Костомукша, Костомукшский городской округ	Постановление Председателя Правительства РК от 17.02.1997 № 86	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
29.	Порожки	государственный природный заказник	ландшафтный	1	0,17	-	-	Прионежский район, Гирвисское сельское поселение	Постановление Правительства РК от 15.01.2001 № 4-П	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
30.	Войница	государственный природный заказник	комплексный (ландшафтный)	1	8376	-	-	Калевальский национальный район, Луусальское сельское поселение	Постановление Правительства РК от 01.09.2008 № 180-П	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
31.	Сыроватка	государственный природный заказник	комплексный (ландшафтный)	1	31342	-	-	Кемский район, Кузьское сельское поселение	Постановление Правительства РК от 07.12.2009 № 284-П	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
32.	Гридино	государственный природный заказник	комплексный (ландшафтный)	1	8408	-	-	Кемский район, Кузьское сельское поселение	Постановление Правительства РК от 18.06.2013 № 188-П	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
33.	Опукжусо	государственный природный заказник	гидрологический (болотный)	1	35689	-	-	Калевальский национальный район, Юшкюзерское сельское поселение	Постановление Правительства РК от 13.04.2015 № 120-П	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
34.	Керетский	государственный природный заказник	комплексный (ландшафтный)	1	4433	-	-	Лоухский район, Плотинское сельское поселение	Постановление Правительства РК от 25.05.2017 № 173-П	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
35.	Гирвасский разрез каньона реки Суна	памятник природы	геологический	1	6	-	-	Кондопожский район, Гирвасское сельское поселение	Постановление SM KACCP от 29.07.1981 № 295	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
36.	Естественное насаждение с вязом шершавым	памятник природы	ботанический	1	1,1	-	-	Кондопожский район, Петровское сельское поселение	Постановление SM KACCP от 29.07.1981 № 295	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
37.	Естественные насаждения с липой мелколиственной и вязом шершавым	памятник природы	ботанический	1	5	-	-	Кондопожский район, Новинское сельское поселение	Постановление SM KACCP от 29.07.1981 № 295	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
38.	Культура кедров сибирского -64	памятник природы	ботанический	1	2,4	-	-	Кондопожский район, Новинское сельское поселение	Постановление SM KACCP от 29.07.1981 № 295	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
39.	Культура кедров сибирского -65	памятник природы	ботанический	1	1,9	-	-	Кондопожский район, Новинское сельское поселение	Постановление SM KACCP от 29.07.1981 № 295	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
40.	Судозерский разрез	памятник природы	геологический	1	30	-	-	Кондопожский район, Гирвасское сельское поселение	Постановление SM KACCP от 29.07.1981 № 295	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
41.	Урочище «Чертов стул»	памятник природы	геологический	1	75	-	-	г. Петрозаводск, Петрозаводский городской округ	Постановление SM KACCP от 29.07.1981 № 295	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
42.	Участок листового леса с липой мелколиственной и вязом шершавым	памятник природы	ботанический	1	23	-	-	Кондопожский район, Петровское сельское поселение	Постановление SM KACCP от 29.07.1981 № 295	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
43.	Шульгский разрез	памятник природы	геологический	1	1,23	-	-	Медвежьегорский район, Шульгское сельское поселение	Постановление SM KACCP от 29.07.1981 № 295	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК

№ п/п	Название ООПТ	Категория	Профиль	Кластерность	Площадь ООПТ (га)		Площадь охранной зоны (га)	Местоположение (район, поселение)	Сведения о правоустанавливающем документе об образовании ООПТ	Международный статус	Ведомственная подчиненность
					Всего	в т.ч. морская акватория					
44.	Южный Олений остров	памятник природы	геологический, археологический	1	75	-	-	поселение Медвежьегорский район, Великогубское сельское поселение	Постановление SM KACCP от 29.07.1981 № 295	-	экологи РК Министерство природных ресурсов и экологии РК
45.	кедр сибирский	памятник природы	ботанический	1	1	-	-	Лахденпохский район, Эионенварское сельское поселение	Постановление SM KACCP от 20.07.1984 № 276	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
46.	лиственница сибирская	памятник природы	ботанический	1	49	-	-	Лахденпохский район, Эионенварское сельское поселение	Постановление SM KACCP от 20.07.1984 № 276	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
47.	лиственница сибирская	памятник природы	ботанический	1	3,7	-	-	Лахденпохский район, Эионенварское сельское поселение	Постановление SM KACCP от 20.07.1984 № 276	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
48.	лиственница Сукачева	памятник природы	ботанический	1	6	-	-	Пудожский район, Кривецкое сельское поселение	Постановление SM KACCP от 20.07.1984 № 276	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
49.	лиственница Сукачева	памятник природы	ботанический	1	4	-	-	Пудожский район, Кривецкое сельское поселение	Постановление SM KACCP от 20.07.1984 № 276	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
50.	лиственница Сукачева	памятник природы	ботанический	1	5	-	-	Пудожский район, Кривецкое сельское поселение	Постановление SM KACCP от 20.07.1984 № 276	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
51.	лиственница Сукачева	памятник природы	ботанический	1	30	-	-	Пудожский район, Кривецкое сельское поселение	Постановление SM KACCP от 20.07.1984 № 276	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
52.	Мыс Кинтением	памятник природы	геологический	1	50	-	-	Суоярвский район, Лоймольское сельское поселение	Постановление SM KACCP от 20.07.1984 № 276	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
53.	Остров Дольбек	памятник природы	геологический	1	0,35	-	-	Медвежьегорский район, Паданское сельское поселение	Постановление SM KACCP от 20.07.1984 № 276	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
54.	Остров Северли-Слари	памятник природы	геологический	1	0,54	-	-	Медвежьегорский район, Паданское сельское поселение	Постановление SM KACCP от 20.07.1984 № 276	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
55.	Родник "Кропозерский"	памятник природы	гидрологический	1	-	-	35	Прыжанский район, Кропозерское сельское поселение	Постановление SM KACCP от 20.07.1984 № 276	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
56.	Родник "Лосонский"	памятник природы	гидрологический	1	-	-	6,5	Прионежский район, Дерявинское сельское поселение	Постановление SM KACCP от 20.07.1984 № 276	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
57.	Родник "Онежский"	памятник природы	гидрологический	1	-	-	7,1	г. Петрозаводск, Петрозаводский городской округ	Постановление SM KACCP от 20.07.1984 № 276	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
58.	Родник "Сулажгорский"	памятник природы	гидрологический	1	-	-	3,1	г. Петрозаводск, Петрозаводский городской округ	Постановление SM KACCP от 20.07.1984 № 276	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
59.	Соляная яма	памятник природы	гидрологический	1	-	-	12,5	Медвежьегорский район, Великогубское сельское поселение	Постановление SM KACCP от 20.07.1984 № 276	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
60.	сосна горная	памятник природы	ботанический	1	0,6	-	-	Питкярвский район, Питкярвское городское поселение	Постановление SM KACCP от 20.07.1984 № 276	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
61.	сосна Муррея	памятник природы	ботанический	1	3,6	-	-	Сортавальский район, Сортавальское сельское поселение	Постановление SM KACCP от	-	Министерство при-

№ п/п	Название ООПТ	Категория	Профиль	Кластерность	Площадь ООПТ (га)		Площадь охранной зоны (га)	Местоположение (район, поселение)	Сведения о правоустанавливающем документе об образовании ООПТ	Международный статус	Ведомственная подчиненность
					Всего	в т.ч. морская акватория					
								Хвалыгинское сельское поселение	20.07.1984 № 276		родных ресурсов и экологии РК
62.	Соена Муррея (18 деревьев)	памятник природы	ботанический	1	0,1	-	-	Питкярантский район, Имтилахтинское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 20.07.1984 № 276	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
63.	Уксинская озонавая гряда	памятник природы	геологический	1	1245,4	-	-	Питкярантский район, Питкярантское городское поселение, Суоярвский район, Лоймольское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 20.07.1984 № 276	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
64.	Чемужевская коса	памятник природы	геологический	1	900	-	-	Медвежьегорский район, Чемужское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 20.07.1984 № 276	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
65.	Болото Важинское	памятник природы	болотный	1	7235,1	-	-	Пряжинский район, Сятозерское, Коткозерское сельские поселения	Постановление СМ КАССР от 24.05.1989 № 147	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
66.	Болото Дижно	памятник природы	болотный	1	213	-	221	Кондопожский район, Гирвасское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 24.05.1989 № 147	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
67.	Болото Комаринское	памятник природы	болотный	1	510	-	224	Медвежьегорский район, Чемужское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 24.05.1989 № 147	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
68.	Болото Конье	памятник природы	болотный	1	86,2	-	194	Кондопожский район, Кедрозерское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 24.05.1989 № 147	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
69.	Болото Ладвинское	памятник природы	болотный	1	166,2	-	138,2	Прионежский район, Ладвинское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 24.05.1989 № 147	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
70.	Болото Ойгорское	памятник природы	болотный	1	513	-	308,6	Прионежский район, Ладвинское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 24.05.1989 № 147	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
71.	Болото Пайрецовое	памятник природы	болотный	1	545,3	-	255,9	Прионежский район, Ладвинское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 24.05.1989 № 147	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
72.	Болото Пала	памятник природы	болотный	1	204	-	205	Кондопожский район, Кедрозерское, Кяппесельское сельские поселения	Постановление СМ КАССР от 24.05.1989 № 147	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
73.	Болото Пигма	памятник природы	болотный	1	525	-	522	Кондопожский район, Кяппесельское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 24.05.1989 № 147	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
74.	Болото Посадско-Ниворожское	памятник природы	болотный	1	1120,8	-	-	Пряжинский район, Велозерское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 24.05.1989 № 147	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
75.	Болото Разломное	памятник природы	болотный	1	39	-	109	Кондопожский район, Кедрозерское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 24.05.1989 № 147	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
76.	Болото Суланево	памятник природы	болотный	1	124,5	-	173,9	Суоярвский район, Лоймольское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 24.05.1989 № 147	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
77.	Болото Тамбицкое	памятник природы	болотный	1	51	-	71	Пудоский район, Пальмское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 24.05.1989 № 147	-	Министерство природных ресурсов и

№ п/п	Название ООПТ	Категория	Профиль	Кластерность	Площадь ООПТ (га)		Площадь охранной зоны (га)	Местоположение (район, поселение)	Сведения о правоустанавливающем документе об образовании ООПТ	Международный статус	Ведомственная подчиненность
					Всего	в т.ч. морская акватория					
								поселение			экологии РК
78.	Болото Тикша	памятник природы	болотный	1	531	-	170	Муезерский район, Ледозерское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 24.05.1989 № 147	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
79.	Болото у деревни Вендоры	памятник природы	болотный	1	1115,3	-	735	Кондопожский район, Петровское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 24.05.1989 № 147	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
80.	Болото у озера Волгигламы	памятник природы	болотный	1	278,4	-	255,7	Олонецкий район, Коткозерское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 24.05.1989 № 147	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
81.	Болото у озера Нурдас	памятник природы	болотный	1	454,4	-	320	Олонецкий район, Коткозерское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 24.05.1989 № 147	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
82.	Болото у озера Эльмус	памятник природы	болотный	1	1918	-	747	Кондопожский район, Гирвасское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 24.05.1989 № 147	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
83.	Болото Верховое	памятник природы	болотный	1	65,6	-	100,9	Прионежский район, Шокшинское вепское и Деревянское сельские поселения	Постановление СМ КАССР от 31.10.1991 № 302	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
84.	Болото Лесное	памятник природы	болотный	1	20,8	-	49,5	Прионежский район, Шокшинское вепское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 31.10.1991 № 302	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
85.	Болото Мерисуо	памятник природы	болотный	1	487,4	-	267	Пряжинский район, Эсоильское, Крошозерское сельские поселения	Постановление СМ КАССР от 31.10.1991 № 302	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
86.	Болото Миккельское	памятник природы	болотный	1	493,7	-	213	Пряжинский район, Эсоильское, Крошозерское сельские поселения	Постановление СМ КАССР от 31.10.1991 № 302	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
87.	Болото Сельга	памятник природы	болотный	1	134	-	120,5	Прионежский район, Шокшинское вепское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 31.10.1991 № 302	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
88.	Болото у озера Ржаное	памятник природы	болотный	1	30	-	32,5	Прионежский район, Шокшинское вепское сельское поселение	Постановление СМ КАССР от 31.10.1991 № 302	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
89.	Юэно-Габозерское (Сандальское)	памятник природы	болотный	1	228,3	-	-	Кондопожский район, Кондопожское городское поселение	Постановление СМ КАССР от 31.10.1991 № 302	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
90.	Клим-гора	памятник природы	ландшафтный	1	617	-	-	Медвежьегорский район, Толууйское сельское поселение	Постановление СМ РК от 21.10.1993 № 371	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
91.	Три Ивана	памятник природы	гидрологический	1	125	-	1256	Медвежьегорский район, Шульгское сельское поселение, Великогубское сельское поселение	Постановление СМ РК от 21.10.1993 № 371	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
92.	Болото Аконьярское	памятник природы	болотный	1	68	-	-	Суоярвский район, Порозозерское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от	-	Министерство природных ресурсов и

№ п/п	Название ООПТ	Категория	Профиль	Кластерность	Площадь ООПТ (га)		Площадь охранной зоны (га)	Местоположение (район, поселение)	Сведения о правоустанавливающем документе об образовании ООПТ	Международный статус	Ведомственная подчиненность
					Всего	в т.ч. морская акватория					
93.	Болото Ален-болото	памятник природы	болотный	1	149	-	-	поселение	06.04.1995 № 250	-	экологии РК
94.	Болото Восточно-Сеgezское	памятник природы	болотный	1	761	-	-	Сеgezский район, Валдайское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 06.04.1995 № 250	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
95.	Болото Заповедное	памятник природы	болотный	1	1361	-	-	Олонекский район, Мегрегское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 06.04.1995 № 250	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
96.	Болото Ковера	памятник природы	болотный	1	14	-	-	Кавельский национальный район, Ююксерское сельское поселение; Кемский район, Кривопорожское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 06.04.1995 № 250	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
97.	Болото Конозерское	памятник природы	болотный	1	121	-	-	Олонекский район, Коткозерское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 06.04.1995 № 250	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
98.	Болото Лебяжье	памятник природы	болотный	1	700	-	-	Олонекский район, Михайловское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 06.04.1995 № 250	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
99.	Болото Малое Сармягское	памятник природы	болотный	1	280	-	-	Олонекский район, Мегрегское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 06.04.1995 № 250	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
100.	Болото Медвежье	памятник природы	болотный	1	131	-	-	Олонекский район, Михайловское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 06.04.1995 № 250	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
101.	Болото Михайловское	памятник природы	болотный	1	29	-	-	Олонекский район, Михайловское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 06.04.1995 № 250	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
102.	Болото Монастырское	памятник природы	болотный	1	22	-	-	Принюезский район, Ладанское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 06.04.1995 № 250	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
103.	Болото Новиковское	памятник природы	болотный	1	32	-	-	Олонекский район, Михайловское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 06.04.1995 № 250	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
104.	Болото Озоево	памятник природы	болотный	1	79	-	-	Суонский район, Поросозерское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 06.04.1995 № 250	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
105.	Болото Папниоя	памятник природы	болотный	1	99	-	-	Олонекский район, Коткозерское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 06.04.1995 № 250	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
106.	Болото Поручейное	памятник природы	болотный	1	158	-	-	Олонекский район, Михайловское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 06.04.1995 № 250	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
107.	Болото Посадско-Наворожское VIII	памятник природы	болотный	1	286	-	-	Пряжинский район, Ведлозерское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 06.04.1995 № 250	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК

№ п/п	Название ООПТ	Категория	Профиль	Кластерность	Площадь ООПТ (га)		Площадь охранной зоны (га)	Местоположение (район, поселение)	Сведения о правоустанавливающем документе об образовании ООПТ	Международный статус	Ведомственная подчиненность
					Всего	в т.ч. морская акватория					
108.	Болото Посадско-Наворожское IX	памятник природы	болотный	1	870	-	-	Пряжинский район, Ведлозерское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 06.04.1995 № 250	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
109.	Болото Посадско-Наворожское XI	памятник природы	болотный	1	2082	-	-	Пряжинский район, Ведлозерское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 06.04.1995 № 250	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
110.	Болото Ролаки	памятник природы	болотный	1	995	-	-	Олонекский район, Мегрегское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 06.04.1995 № 250	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
111.	Болото Савороженское	памятник природы	болотный	1	560	-	-	Сеgezский район, Валдайское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 06.04.1995 № 250	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
112.	Болото Самбальское	памятник природы	болотный	1	430	-	-	Принюезский район, Нововидловское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 06.04.1995 № 250	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
113.	Болото Сосновое (Жидкое)	памятник природы	болотный	1	860	-	-	Пудожский район, Кривопорожское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 06.04.1995 № 250	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
114.	Болото Терга	памятник природы	болотный	1	44	-	-	Олонекский район, Коткозерское, Коверское сельские поселения	Постановление Председателя Правительства РК от 06.04.1995 № 250	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
115.	Болото у озера Медвежье	памятник природы	болотный	1	15	-	-	Олонекский район, Михайловское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 06.04.1995 № 250	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
116.	Болото у озера Утозеро	памятник природы	болотный	1	24	-	-	Олонекский район, Коткозерское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 06.04.1995 № 250	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
117.	Болото у реки Олонка	памятник природы	болотный	1	42	-	-	Олонекский район, Ильинское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 06.04.1995 № 250	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
118.	Болото у реки Сомба	памятник природы	болотный	1	559	-	-	Пудожский район, Красноборское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 06.04.1995 № 250	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
119.	Чимийская поляна	памятник природы	ландшафтный	1	21,8	-	-	Олонекский район, Олонечское городское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 06.04.1995 № 250	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
120.	Болото Шомба	памятник природы	болотный	1	365	-	-	Кемский район, Кривопорожское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 06.04.1995 № 250	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
121.	Болото Шубинское	памятник природы	болотный	1	22	-	-	Кондопожский район, Петровское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 06.04.1995 № 250	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
122.	Участки леса с редкими древостоями породми-интродуцентами	памятник природы	ботанический	1	8,3	-	-	Лахденпохский район, Куркиенское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 06.04.1995 № 252	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
123.	Болото Кохтуево	памятник природы	болотный	1	821	-	-	Олонекский район, Куйтское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 02.10.1995 № 829	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
124.	Болото Левотсуо	памятник природы	болотный	1	943	-	-	Олонекский район, Куйтское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от	-	Министерство природных ресурсов и

№ п/п	Название ООПТ	Категория	Профиль	Кластерность	Площадь ООПТ (га)		Площадь охранной зоны (га)	Местоположение (район, поселение)	Сведения о правоустанавливающем документе об образовании ООПТ	Международный статус	Ведомственная подчиненность
					Всего	в т.ч. морская акватория					
125	Болото Чилим-болото	памятник природы	болотный	1	608	-	-	поселение Олонекский район, Куйтское сельское поселение, Коткозерское сельское поселение	02.10.1995 № 829 Постановление Председателя Правительства РК от 02.10.1995 № 829	-	экологи РК Министерство природных ресурсов и экологии РК
126	Урозеро	памятник природы	гидрологический	1	2301	-	-	Пряжинский район, Чалинское сельское поселение, Прионежский район, Гарнизонное, Шуйское сельские поселения	Постановление Председателя Правительства РК от 29.12.1997 № 858	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
127	Болото Калегубское	памятник природы	болотный	1	168	-	-	Медвежьегорский район, Великогубское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 29.12.1997 № 861	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
128	Болото у озера Леликозеро	памятник природы	болотный	1	200	-	-	Медвежьегорский район, Великогубское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 29.12.1997 № 861	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
129	Болото по реке Лель-речка	памятник природы	болотный	1	95	-	-	Медвежьегорский район, Великогубское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 29.12.1997 № 861	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
130	Болото Замощье	памятник природы	болотный	1	178	-	-	Медвежьегорский район, Великогубское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 29.12.1997 № 861	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
131	Болото у губы Петриково	памятник природы	болотный	1	43	-	-	Медвежьегорский район, Великогубское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 29.12.1997 № 861	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
132	Болото у деревни Борщина	памятник природы	болотный	1	24	-	-	Медвежьегорский район, Великогубское сельское поселение	Постановление Председателя Правительства РК от 29.12.1997 № 861	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
133	Болото Широкое	памятник природы	болотный	1	259	-	-	Прионежский район, Пайское, Ладья-Ветгонское сельские поселения	Постановление Председателя Правительства РК от 29.12.1997 № 861	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
134	Белые мосты	памятник природы	гидрологический	1	87,9	-	-	Питкярантский район, Питкярантское городское поселение	Постановление Правительства РК от 09.08.1999 № 70-П	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
135	Воттоваара	памятник природы	ландшафтный	1	1622	-	-	Муезерский район, Суккозерское сельское поселение	Постановление Правительства РК от 03.08.2011 № 192-П	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
136	Куми-порог	памятник природы	гидрологический	1	3475,6	-	-	Калевальский район, Луусалмское сельское поселение	Постановление Правительства РК от 12.08.2013 № 255-П	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
137	Варгачное-Корбозерское	памятник природы	ландшафтный	1	1238,5	-	-	Пудожский район, Кубовское, Кричское сельские поселения	Постановление Правительства РК от 21.06.2016 № 223-П	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
138	Чукозеро	памятник природы	ландшафтный	1	19 330	-	-	Пудожский район, Кутановолокское сельские поселения	Постановление Правительства РК от 18.07.2018 № 260-П	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
139	Условно-коренные леса Заонежья	памятник природы	ботанический	1	1504,3	-	-	Медвежьегорский район, Великогубское сельское поселение	Постановление Правительства РК от 11.06.2019 № 239-П	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
140	Хаапалампи - Северное Приладожье	памятник природы	ботанический	1	732,1	-	-	Сортавальский район, Хаапалампинское сельское поселение	Постановление Правительства РК от 25.03.2020 № 100-П	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК

№ п/п	Название ООПТ	Категория	Профиль	Кластерность	Площадь ООПТ (га)		Площадь охранной зоны (га)	Местоположение (район, поселение)	Сведения о правоустанавливающем документе об образовании ООПТ	Международный статус	Ведомственная подчиненность
					Всего	в т.ч. морская акватория					
141	Хитоостров	памятник природы	геологический	1	45	-	-	поселение Лоуский район, Манно- виракское сельское поселение	Постановление Правительства РК от 05.08.2020 № 380-П	-	экологи РК Министерство природных ресурсов и экологии РК
142	Еловые леса Заонежья	памятник природы	ботанический	1	1912	-	-	Медвежьегорский район, Великогубское сельское поселение	Постановление Правительства РК от 24.08.2020 № 417-П	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
143	Яшезеро	памятник природы	ландшафтный	1	433	-	-	Прионежский район, Ладвинское сельское поселение	Постановление Правительства РК от 07.06.2021 № 200-П	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
144	Побережье озера Лососинного	природно-рекреационная территория	-	1	163,4	-	-	Прионежский район, Ново- вилговское сельское поселение	Постановление Правительства РК от 24.06.2019 № 263-П	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
145	Побережье Онежского озера	природно-рекреационная территория	-	1	65,6	-	-	Прионежский район, Деревя- новское сельское поселение	Постановление Правительства РК от 15.07.2019 № 299-П	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
146	Экокемпинг	природно-рекреационная территория	-	1	1,07	-	-	Сортавальский район, Хаапалампинское сельское поселение	Постановление Правительства РК от 25.03.2020 № 103-П	-	Министерство природных ресурсов и экологии РК
ИТОГО:					445 953,48	64 364,9	80 153,9				

Особо охраняемые природные территории местного значения

№ п/п	Название ООПТ	Категория	Профиль	Кластерность	Площадь ООПТ (га)		Площадь охранной зоны (га)	Местоположение (район, поселение)	Сведения о правоустанавливающем документе об образовании ООПТ	Международный статус	Ведомственная подчиненность
					Всего	в т.ч. морская акватория					
ИТОГО:					0	0	0				



Российская Федерация
Республика Карелия

**Министерство
сельского и рыбного хозяйства
Республики Карелия**

ул. Свердлова, д.8, г. Петрозаводск
Республика Карелия, 185035
тел.: (8142) -78-48-46,
факс: (8142) -78-35-10
[http:// mcx.gov.karelia.ru](http://mcx.gov.karelia.ru)
e-mail: mincx@onego.ru

ООО ПГ «Импульс»

tamaski@yandex.ru
vkvs2010@yandex.ru

от 21.11 2022 № 12365105-13/еекк

на № 24/1511022-Б от 15.11.2022
на № 9301 от 15.11.2022

Министерство сельского и рыбного хозяйства Республики Карелия сообщает, что в районе инженерных изысканий по объекту: «Строительство сети газораспределения высокого (до 0,6 Мпа) и низкого давления с газопроводами-вводами в районе Онежской набережной в г. Кондопога» с прилегающей территорией радиусом 1000 метров, скотомогильники, в том числе сибиреязвенные, биотермические ямы и другие места захоронения животных, а также санитарно-защитные зоны указанных объектов не зарегистрированы.

Министр

В.В. Лабинов

Федорова Светлана Вячеславовна
8 (8142) 77-48-11



**МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минприроды России)**

ул. Б. Грузинская, д. 4/6, Москва, 125993,
тел. (499) 254-48-00, факс (499) 254-43-10
сайт: www.mnr.gov.ru
e-mail: minprirody@mnr.gov.ru
телетайп 112242 СФЕН

30.04.2020 № 15-47/10213
на № _____ от _____

79

ФАУ «Главгосэкспертиза»
Министра России

Фуркасовский пер., д.6, Москва, 101000

О предоставлении информации для
инженерно-экологических изысканий

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации в соответствии с письмом от 04.02.2020 № 09-1/1137-СБ направляет актуализированный перечень особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ) федерального значения.

Дополнительно сообщаем, что перечень содержит действующие и планируемые к созданию ООПТ федерального значения, создаваемые в рамках национального проекта «Экология» (далее – Проект). Окончание реализации Проекта запланировано на 31.12.2024. Учитывая изложенное данное письмо считается действительным до наступления указанной даты.

Дополнительно сообщаем, что в настоящее время не для всех федеральных ООПТ установлены охранные зоны, учитывая изложенное перечень не содержит районы в которых находятся охранные зоны федеральных ООПТ.

Минприроды России считаем возможным использовать данное письмо с приложенным перечнем при проведении инженерных изысканий и разработке проектной документации на территориях административно-территориальных единиц субъекта Российской Федерации отсутствующих в перечне, в качестве информации уполномоченного государственного органа исполнительной власти в сфере охраны окружающей среды об отсутствии ООПТ федерального значения.

При реализации объектов на территории административно-территориальных единиц субъекта Российской Федерации указанных в перечне и сопредельных с ними, необходимо обращаться за информацией подтверждающей отсутствие/наличия ООПТ федерального значения в федеральный орган исполнительной власти, в чьем ведении находится соответствующая ООПТ.

Минприроды России просит направить данное письмо с перечнем для использования в работе и размещения на официальных сайтах в подведомственные организации, уполномоченные на проведение государственной экологической экспертизы регионального уровня, а также на проведение государственной экспертизы проектной документации регионального уровня.

Приложение: на 31 листе.

Заместитель директора Департамента государственной
политики и регулирования в сфере развития
ООПТ и Байкальской природной территории

Исп. Гапиев С.А. (495) 252-23-61 (доб. 19-45)

А.И. Григорьев

				университета	о образования «Кабардино-Балкарский государственный университет»
8	Республика Калмыкия	Черноземельский район	Государственный природный заказник	Меклетинский	Минприроды России
	Республика Калмыкия	Кетченеровский район, Юстинский район, Яшкульский район	Государственный природный заказник	Сарпинский	Минприроды России
	Республика Калмыкия	Юстинский район, Яшкульский район	Государственный природный заказник	Харбинский	Минприроды России
	Республика Калмыкия	Приютненский район, Черноземельский район, Яшалтинский район, Яшкульский район	Государственный природный заповедник	Черные земли	Минприроды России
9	Карачаево-Черкесская Республика	Карачаевский район	Государственный природный заказник	Даутский	Минприроды России
	Карачаево-Черкесская Республика	Зеленчукский район, Карачаевский район, Урупский район	Государственный природный заповедник	Тебердинский	Минприроды России
	Карачаево-Черкесская Республика	Урупский район	Государственный природный заповедник	Кавказский имени Х.Г. Шапошникова	Минприроды России
10	Республика Карелия	Медвежьегорский район	Государственный природный заказник	Кижский	Минприроды России
	Республика Карелия	Олонецкий район	Государственный природный заказник	Олонецкий	Минприроды России
	Республика Карелия	Кондопожский район	Государственный природный заповедник	Кивач	Минприроды России
	Республика Карелия	Костомукшский г.о., Муезерский район	Государственный природный заповедник	Костомукшский	Минприроды России
	Республика Карелия	Пудожский район	Национальный парк	Водлозерский	Минприроды России

6

	Республика Карелия	Костомукшский г.о.	Национальный парк	Калевальский	Минприроды России
	Республика Карелия	Лоухский район	Национальный парк	Паанаярви	Минприроды России
	Республика Карелия	Питкярантский район, Лахденпохский район, Сортавальский район	Национальный парк	Ладожские Шхеры	Минприроды России
	Республика Карелия	Лоухский район	Государственный природный заповедник	Кандалакшский	Минприроды России
	Республика Карелия	Петрозаводский городской округ	Дендрологический парк и ботанический сад	Ботанический сад Петрозаводского государственного университета	Минобрнауки России, ФГБОУ высшего профессионального образования "Петрозаводский государственный университет"
11	Республика Коми	Троицко-Печорский г.о. Вуктыл	Государственный природный заповедник	Печоро-Илычский	Минприроды России
	Республика Коми	г.о. Вуктыл, г.о. Инта, м.о. Печора	Национальный парк	Югыд ва	Минприроды России
	Республика Коми	Койгородский район, Прилузский район	Национальный парк	Койгородский	Минприроды России
	Республика Коми	г. Сыктывкар	Дендрологический парк и ботанический сад	Агробиостанция Коми государственного педагогического института	Минобрнауки России, ФГБОУ высшего профессионального образования «Коми государственный педагогический институт»
	Республика Коми	г. Сыктывкар	Дендрологический парк и ботанический сад	Ботанический сад Института биологии Коми НЦ УрО РАН	РАН, ФГБУ науки Институт биологии Коми научного центра УрО РАН
	Республика Коми	г. Сыктывкар	Дендрологический парк и ботанический сад	Ботанический сад Сыктывкарского государственного университета	Минобрнауки России, ФГБОУ высшего профессионального образования «Сыктывкарский



Российская Федерация
Республика Карелия

**УПРАВЛЕНИЕ
ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ
КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ
РЕСПУБЛИКИ КАРЕЛИЯ**

ул. Свердлова, д. 8, г. Петрозаводск,
Республика Карелия, 185035
Тел: (8142) 59-58-49
email: okn.karelia@yandex.ru
ОГРН 1171001004570
ИНН/КПП 1001325596/100101001

ООО ПГ «Импульс»

185000, РК, г. Петрозаводск
ул. Казарменская, д. 4, пом. 10

tamaski@yandex.ru
vkvs2010@yandex.ru

от 15.12 2022 № 533/2-18/УОКН-И

на № 25/151122-К от 15.11.2022

Рассмотрев Ваш запрос о предоставлении информации о наличии (отсутствии) объектов культурного наследия и об ограничениях в границах обозначенного на схеме земельного участка, испрашиваемого с целью выполнения комплексных инженерных изысканий на объекте: «Строительство сети газораспределения высокого (до 0,6 Мпа) и низкого давления с газопроводами-вводами в районе Онежской набережной в г. Кондопога», Управление по охране объектов культурного наследия Республики Карелия (далее - Управление) сообщает следующее.

На настоящий момент на испрашиваемом земельном участке объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, и выявленные объекты культурного наследия отсутствуют.

Сведениями об отсутствии на испрашиваемом земельном участке объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия (в т.ч. археологического), Управление не располагает.

В связи с этим, в соответствии со ст. 28, 30, 31, 32, 36, 45.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон № 73-ФЗ), с учетом ч. 56 ст. 26 Федерального закона от 03.08.2018 № 342-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации», заказчику изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в ст. 30 Федерального закона № 73-ФЗ работ по использованию лесов и иных работ на испрашиваемом земельном участке необходимо:

– обеспечить проведение и финансирование историко-культурной экспертизы земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ, путем археологической разведки, в порядке, установленном ст. 45.1 Федерального закона № 73-ФЗ;

Киселёв Александр Андреевич 8(8142) 59-58-49 (доб. 104)

– представить в Управление документацию, подготовленную на основе археологических полевых работ, содержащую результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельном участке, подлежащем воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ, а также заключение государственной историко-культурной экспертизы указанной документации (либо земельного участка).

В случае обнаружения в границах земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, и после принятия Управлением решения о включении данного объекта в перечень выявленных объектов культурного наследия:

– разработать в составе проектной документации раздел об обеспечении сохранности выявленного объекта культурного наследия или о проведении спасательных археологических полевых работ или проект обеспечения сохранности выявленного объекта культурного наследия либо план проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанный объект культурного наследия (далее документация или раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия);

– получить по документации или разделу документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия заключение государственной историко-культурной экспертизы и представить его совместно с указанной документацией в Управление на согласование;

– обеспечить реализацию согласованной Управлением документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия.

Испрашиваемый земельный участок расположен вне зон охраны объектов культурного наследия и вне защитных зон объектов культурного наследия.

Заместитель начальника Управления

Е.А. Цымерман

ЗАДАНИЕ
на подготовку документации по планировке территории для размещения
линейного объекта
«Строительство сети газораспределения высокого (до 0,6 Мпа) и низкого
давления с газопроводами-вводами в районе Онежской набережной в
г.Кондопога»

№п/п	Наименование раздела	Содержание раздела
1	Основание для подготовки документации по планировке территории	Региональная программа «Газификация жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций Республики Карелия на 2022-2030 годы»
2	Заказчик	АО «Газпром газораспределение Петрозаводск»
3	Исполнитель	ООО Проектная группа «Импульс»
4	Цель работы	Разработка Проекта планировки территории совмещенного с проектом межевания территории в отношении линейного объекта: «Строительство сети газораспределения высокого (до 0,6 Мпа) и низкого давления с газопроводами-вводами в районе Онежской набережной в г.Кондопога»
5	Нормативная, правовая и методологическая база	<ul style="list-style-type: none"> - Градостроительным кодексом Российской Федерации от 29.12.2004г. № 190-ФЗ; - Земельным кодексом Российской Федерации от 25.10.2001г. № 136-ФЗ; - Водный кодекс Российской Федерации. - Федеральный закон от 03 июня 2006 г. № 74-ФЗ; - Федеральный закон Российской Федерации «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002г. № 73-ФЗ; - Федеральный закон Российской Федерации «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002г. № 7-ФЗ; - Постановление Правительства Российской Федерации № 564 от 12.05.2017г. «Об утверждении Положения о составе и содержании документации по планировке территории, предусматривающих размещение одного или нескольких объектов»; - СП 42.13330.2011 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*; - СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»; - Генеральным планом и правилами землепользования и застройки Кондопожского городского поселения
6	Исходные данные, приобретаемые исполнителем	-Сведения об использовании территории объекта проектирования в объеме сведений, содержащихся в государственном кадастре

	самостоятельно	недвижимости в качестве публичной информации, доступной информации представляемой Федеральной службой государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр). -Цифровые ортофотопланы территории объекта проектирования, имеющиеся в распоряжении Управления федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Республике Карелия -Сведения об объектах, размещенных и подлежащих размещению на территории объекта проектирования (в том числе об особо охраняемых объектах культурного наследия памятниках природы, заказниках, заповедниках) в качестве доступной информации предоставляемой уполномоченными органами. -Генеральный план, правила землепользования и застройки Кондопожского городского поселения
7	Исходные данные, предоставляемые заказчиком	- Технические параметры объекта проектирования. - Результаты инженерных изысканий. - Топографическая съемка территории расположения объекта проектирования.
8	Состав документации по планировке территории	Проект планировки территории Том 1. Раздел 1. Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении объекта Раздел 2. Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть. Том 2. Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта планировки. Пояснительная записка. Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта планировки. Графическая часть. Проект межевания территории Том 3. Раздел 1. Основная часть проекта межевания территории. Текстовая часть. Раздел 2. Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть. Том 4. Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта межевания. Пояснительная записка Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть
8.1	Требования к составу и содержанию документации по планировке территории	Проект планировки разработать в соответствии со ст.42 Градостроительного кодекса РФ, Положения о составе и содержании документации по планировке территории, предусматривающей размещение одного или нескольких линейных

		объектов, утвержденного Постановлением № 564 от 12.05.2017г.
9	Том 1. Основная часть проекта планировки	
9.1	Раздел 1. Основная часть проекта планировки. Положение о размещении объекта	
9.1.1	Сведения о размещении объекта на территории	<p>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 (при наличии);</p> <p>перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов;</p> <p>перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов;</p> <p>перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения (при наличии);</p> <p>информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов;</p> <p>информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов;</p> <p>информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды;</p> <p>информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от</p>

		<p>чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне.</p> <p>Приложения:</p> <p>Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов</p> <p>Перечень координат характерных точек зон с особыми условиями, подлежащих установлению в связи с размещением объекта</p>
9.2	Раздел 2. Основная часть проекта планировки. Графическая часть	
9.2.1	Требования к содержанию чертежей проекта планировки	<p>Графическая часть должна быть представлена в виде чертежа, выполненного на цифровом топографическом плане, соответствующем требованиям, установленным федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере строительства, архитектуры, градостроительства.</p> <p>- На чертеже границ зон планируемого размещения линейного объекта отображаются:</p> <p>границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки;</p> <p>границы зон планируемого размещения линейных объектов с указанием границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейных объектов, обеспечивающих в том числе соблюдение расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности территории объектами коммунальной, транспортной, социальной инфраструктур и расчетных показателей максимально допустимого уровня территориальной доступности указанных объектов для населения в соответствии с нормативами градостроительного проектирования. Места размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта, подлежат уточнению при архитектурно-строительном проектировании, но не могут выходить за границы зон планируемого размещения таких объектов, установленных проектом планировки территории. В случае если для размещения линейных объектов требуется образование земельных участков, границы зон планируемого размещения линейных объектов устанавливаются в соответствии с</p>

		<p>нормами отвода земельных участков для конкретных видов линейных объектов;</p> <p>номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, в том числе точек начала и окончания, точек изменения описания границ таких зон;</p> <p>- На чертеже границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, отображаются:</p> <p>границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки;</p> <p>границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;</p> <p>номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;</p> <p>(Чертеж выполняется при наличии линейных объектов, подлежащих реконструкции)</p>
9.2.2	Требования к оформлению чертежей проекта планировки:	<p>Проект планировки территории должен быть представлен в виде чертежа (чертежей), выполненного на цифровом топографическом плане. Чертеж проекта планировки территории выполняется в масштабах 1:500, 1:1000, 1:2000, 1:5000 на листах формата А1, А2, А3 и (или) А4.</p> <p>Объединение нескольких чертежей в один допускается при условии обеспечения читаемости линий и условных обозначений графических материалов.</p>
10	Том 2. Материалы по обоснованию проекта планировки территории	
10.1	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта планировки. Пояснительная записка	
10.1.1	Подраздел 3.1 «Исходная разрешительная документация»	<p>В состав исходной разрешительной документации входят распорядительные документы (постановления, распоряжения), разрешения, технические условия, согласования в соответствии с ч.12 ст.45 Градостроительного кодекса РФ, а также иные документы, полученные от уполномоченных органов и специализированных организаций, необходимые для разработки, согласования проектной документации и строительства проектируемого объекта, исходные данные, используемые при подготовке проекта планировки территории, решение о подготовке</p>

		документации по планировке территории с приложением утвержденного задания.
10.1.2	Подраздел 3.2 «Обоснование размещения проектируемого объекта»	В разделе отражаются следующие сведения: описание природно-климатических условий территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки территории; обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов; обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;
10.1.3	Подраздел 3.3 «Сведения о пересечениях проектируемого объекта с другими объектами капитального строительства»	ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с сохраняемыми объектами капитального строительства (здание, строение, сооружение, объект, строительство которого не завершено), существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории; ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории; ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с водными объектами (в том числе с водотоками, водоемами, болотами и т.д.).
10.2	Раздел 4. Материалы по Графическая часть	обоснованию проекта планировки территории.
10.2.1	Требования к составу графических материалов по обоснованию проектов планировки территории	Представляется в масштабе 1:500-1:5000 Графическая часть включает в себя: Схему расположения элемента планировочной структуры; Схему использования территории в период подготовки проекта планировки; Схему границ территорий культурного наследия (при наличии); Схему границ зон с особыми условиями использования территории, особо охраняемых природных территорий, лесничеств; Схему границ территории, подверженных

		<p>рisku возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (пожар, взрыв, химическое, радиоактивное заражение, затопление, подтопление, оползень, карсты, эрозия и т.д.)</p> <p>Схема конструктивных и планировочных решений.</p> <p>В случае, если документацией по планировке территории предполагается изъятие земельных участков для государственных нужд в разделе отражается схема сравнения вариантов размещения объекта капитального строительства.</p>
10.2.2	Требования к содержанию графических материалов по обоснованию проекта планировки территории	<p>- Схема расположения элементов планировочной структуры разрабатывается в масштабе от 1:10000 до 1:25000 при условии обеспечения читаемости линий и условных обозначений графических материалов. На этой схеме отображаются:</p> <ul style="list-style-type: none"> границы территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки; границы зон планируемого размещения линейного объекта; границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения. <p>- Схема использования территории в период подготовки проекта планировки. На этой схеме отображаются:</p> <ul style="list-style-type: none"> границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки; границы зон планируемого размещения линейного объекта, устанавливаемые в соответствии с нормами отвода земельных участков для конкретных видов линейных объектов; границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения; сведения об отнесении к определенной категории земель в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки; границы существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре недвижимости, в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки, с указанием форм собственности таких земельных участков и информации о необходимости изъятия таких земельных участков для государственных и муниципальных нужд; контуры существующих сохраняемых объектов капитального строительства, а также подлежащих

		<p>сносу и (или) демонтажу и не подлежащих реконструкции линейных объектов;</p> <p>границы зон планируемого размещения объектов капитального строительства, установленные ранее утвержденной документацией по планировке территории, в случае планируемого размещения таковых в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки.</p> <p>Схема границ территорий объектов культурного наследия разрабатывается в случае наличия объектов культурного наследия в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки. При отсутствии объектов культурного наследия в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки, соответствующая информация указывается в разделе 4 "Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка". На этой схеме отображаются:</p> <p>границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки;</p> <p>границы зон планируемого размещения линейных объектов;</p> <p>границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;</p> <p>границы территорий объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации;</p> <p>границы территорий выявленных объектов культурного наследия.</p> <p>На схеме границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств, которая может представляться в виде одной или нескольких схем, отображаются:</p> <p>границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки;</p> <p>границы зон планируемого размещения линейных объектов;</p> <p>границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;</p> <p>границы зон с особыми условиями использования территорий:</p> <p>установленные в соответствии с</p>
--	--	---

		<p>законодательством Российской Федерации;</p> <p>подлежащие установлению, изменению в связи с размещением линейных объектов;</p> <p>подлежащие установлению, изменению в связи с размещением линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с их переносом из зон планируемого размещения линейных объектов либо в границах зон планируемого размещения линейных объектов;</p> <p>границы особо охраняемых природных территорий, границы лесничеств.</p> <p>На схеме границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (пожар, взрыв, химическое, радиоактивное заражение, затопление, подтопление, оползень, карсты, эрозия и т.д.), отображаются:</p> <p>границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки;</p> <p>границы зон планируемого размещения линейных объектов;</p> <p>границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;</p> <p>границы территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (в соответствии с исходными данными, материалами документов территориального планирования, а в случае их отсутствия - в соответствии с нормативно-техническими документами).</p> <p>На схеме конструктивных и планировочных решений, подготавливаемой в целях обоснования границ зон планируемого размещения линейных объектов, отображаются:</p> <p>границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки;</p> <p>границы зон планируемого размещения линейных объектов;</p> <p>ось планируемого линейного объекта с нанесением пикетажа и (или) километровых отметок;</p> <p>конструктивные и планировочные решения, планируемые в отношении линейного объекта и (или) объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта, в объеме, достаточном для определения зоны планируемого размещения линейного объекта.</p>
--	--	---

		Объединение нескольких схем в одну допускается исключительно при условии обеспечения читаемости линий и условных обозначений графической части материалов по обоснованию проекта планировки территории.
10.3	Раздел 5 «Приложения»	
10.3.1	Состав приложений	Материалы и результаты инженерных изысканий, используемые при подготовке проекта планировки территории, с приложением документов, подтверждающих соответствие лиц, выполнивших инженерные изыскания требованиям части 2 статьи 47 Градостроительного кодекса РФ
11	Том 3. Проект межевания. Основная часть	
11.1	Раздел 1. Проект межевания. Текстовая часть	
11.1.1	Требования к текстовой части проекта межевания	<p>Текстовая часть проекта межевания должна содержать перечень образуемых земельных участков, подготавливаемый в форме таблицы, содержащий следующие сведения:</p> <p>условные номера образуемых земельных участков;</p> <p>номера характерных точек образуемых земельных участков;</p> <p>кадастровые номера земельных участков, из которых образуются земельные участки;</p> <p>площадь образуемых земельных участков;</p> <p>способы образования земельных участков;</p> <p>сведения об отнесении (не отнесении) образуемых земельных участков к территории общего пользования;</p> <p>целевое назначение лесов, вид (виды) разрешенного использования лесного участка, количественные и качественные характеристики лесного участка, сведения о нахождении лесного участка в границах особо защитных участков лесов (в случае, если подготовка проекта межевания территории осуществляется в целях определения местоположения границ образуемых и (или) изменяемых лесных участков);</p> <p>условные номера образуемых земельных участков, кадастровые номера или иные ранее присвоенные государственные учетные номера существующих земельных участков, в отношении которых предполагаются их резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд, их адреса или описание местоположения, перечень и адреса</p>

		<p>расположенных на таких земельных участках объектов недвижимого имущества (при наличии сведений о них в Едином государственном реестре недвижимости);</p> <p>перечень кадастровых номеров существующих земельных участков, на которых линейный объект может быть размещен на условиях сервитута, публичного сервитута, их адреса или описание местоположения, перечень и адреса расположенных на таких земельных участках объектов недвижимого имущества (при наличии сведений о них в Едином государственном реестре недвижимости);</p> <p>сведения об отнесении образуемого земельного участка к определенной категории земель (в том числе в случае, если земельный участок в связи с размещением линейного объекта подлежит отнесению к определенной категории земель в силу закона без необходимости принятия решения о переводе земельного участка из состава земель этой категории в другую) или сведения о необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую;</p> <p>перечень координат характерных точек образуемых земельных участков;</p> <p>сведения о границах территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания, содержащие перечень координат характерных точек таких границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости. Координаты характерных точек границ территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания, определяются в соответствии с требованиями к точности определения координат характерных точек границ, установленных в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации для территориальных зон;</p> <p>вид разрешенного использования образуемых земельных участков, предназначенных для размещения линейных объектов и объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта, а также существующих земельных участков, занятых линейными объектами и объектами капитального строительства, входящими в состав линейных объектов, в соответствии с проектом планировки</p>
--	--	--

		территории. Сведения об устанавливаемых сервитутах, публичных сервитутах
11.2	Раздел 2. Проект межевания территории. Графическая часть.	
11.2.1	Требования к чертежам межевания территории	<p>Проект межевания территории. Графическая часть включает в себя чертеж (чертежи) межевания территории, выполненный на цифровом топографическом плане, соответствующем требованиям, установленным федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере строительства, архитектуры, градостроительства.</p> <p>На чертеже (чертежах) межевания территории отображаются:</p> <p>границы планируемых (в случае, если подготовка проекта межевания территории осуществляется в составе проекта планировки территории) и существующих элементов планировочной структуры;</p> <p>красные линии, утвержденные в составе проекта планировки территории, или красные линии, устанавливаемые, изменяемые, отменяемые в соответствии с пунктом 2 части 2 статьи 43 Градостроительного кодекса Российской Федерации;</p> <p>границы образуемых и (или) изменяемых земельных участков (далее - образуемые земельные участки), условные номера образуемых земельных участков, в том числе расположенных полностью или частично в границах зоны планируемого размещения линейного объекта, в отношении которых предполагаются их резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд;</p> <p>линии отступа от красных линий в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений;</p> <p>границы земельных участков, образование которых предусмотрено схемой расположения земельного участка или земельных участков на кадастровом плане территории, срок действия</p>

		которой не истек.
12	Том 4. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.	
12.1	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка.	
12.1.1	Требования к содержанию пояснительной записки	<p>Пояснительная записка" содержит:</p> <p>обоснование определения местоположения границ образуемого земельного участка с учетом соблюдения требований к образуемым земельным участкам, в том числе требований к предельным (минимальным и (или) максимальным) размерам земельных участков;</p> <p>обоснование способа образования земельного участка;</p> <p>обоснование определения размеров образуемого земельного участка;</p> <p>обоснование определения границ публичного сервитута, подлежащего установлению в соответствии с законодательством Российской Федерации.</p>
12.2	Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть	
12.2.1		<p>Графическая часть содержит чертежи, выполненные на цифровом топографическом плане, соответствующем требованиям, установленным федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере строительства, архитектуры, градостроительства, на которых отображаются:</p> <p>границы субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, населенных пунктов, в которых расположена территория, применительно к которой подготавливается проект межевания;</p> <p>границы существующих земельных участков;</p> <p>границы публичных сервитутов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации;</p> <p>границы публичных сервитутов, подлежащих установлению в соответствии с законодательством Российской Федерации;</p> <p>границы зон с особыми условиями использования территорий, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации.</p>

		<p>Федерации;</p> <p>границы зон с особыми условиями использования территорий, подлежащие установлению, изменению в связи с размещением линейных объектов;</p> <p>границы зон с особыми условиями использования территорий, подлежащие установлению, изменению в связи с размещением линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с их переносом из зон планируемого размещения линейных объектов либо в границах зон планируемого размещения линейных объектов;</p> <p>местоположение существующих объектов капитального строительства;</p> <p>границы особо охраняемых природных территорий;</p> <p>границы территорий объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, границы территорий выявленных объектов культурного наследия;</p> <p>границы лесничеств, участковых лесничеств, лесных кварталов, лесотаксационных выделов или частей лесотаксационных выделов.</p>
13	Требования к форматам предоставления данных	
13.1	Общие требования	<p>Электронная версия записывается на диске CD или DVD;</p> <p>На упаковке CD/DVD или на диске печатным способом или маркером должна быть нанесена следующая информация:</p> <ul style="list-style-type: none"> - исполнитель – (наименование) - заказчик – (наименование) - название объекта (описание территории в отношении которой разрабатывается проект планировки)
13.2	Требования к оформлению графических материалов	<p>Подготовка графической части документации по планировке территории осуществляется в соответствии с системой координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости.</p> <p>Графические материалы представляются в формате, позволяющем осуществить ее размещение в информационной системе обеспечения градостроительной деятельности, например, в виде файлов формата DWG, DXF, AutoCAD, MIF/MID, TAB (файл Mapinfo), PDF, а также документ, содержащий сведения, подлежащие внесению в ЕГРН, в том числе</p>

		описание местоположения границ земельных участков, подлежащих образованию в соответствии с проектом межевания территории. Информация, представленная на чертежах, должна быть выполнена на топографической основе в масштабе, соответствующем техническому заданию.
13.3	Требования к оформлению приложений	Документы, находящиеся в подразделе «Исходная разрешительная документация», разделе «Приложения» должны быть хорошо читаемы, реквизиты должны позволять идентифицировать документ. Первым листом раздела должен быть перечень приложений, включенных в раздел.
13.4	Требования к предоставлению результатов работы	Документация по планировке территории направляется Заказчику в количестве экземпляров, необходимых для передачи на утверждение в уполномоченный орган на бумажном носителе в сброшюрованном виде в 2-х экземплярах, а также на электронном носителе – в количестве экземпляров. Равном количестве поселений, городских округов, применительно к территориям которых осуществлялась подготовка документации по планировке территории, и городских округов, муниципальных районов, осуществляющих ведение информационных систем обеспечения градостроительной деятельности, в которых такая документация подлежит размещению, с учетом дополнительно по одному экземпляру для хранения в архиве уполномоченного органа и Заказчика.

3.2 Обоснование размещения проектируемого объекта

3.2.1 Описание природно-климатических условий территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки территории

Сведения подраздела представлены по данным «Государственного доклада о состоянии окружающей среды Республики Карелия в 2021 г.», Петрозаводск, 2021.

Первый квартал 2021 года характеризовался существенными температурными аномалиями и преобладанием избыточного увлажнения. Среднемесячная температура воздуха в январе была выше климатической нормы на 2,8°C, в феврале ниже на 3,9 °С, в марте - в пределах средних многолетних значений. В течение всего квартала периоды значительных похолоданий с минимальной температурой воздуха - 27, - 38°C неоднократно сменялись повышением температуры до положительных отметок. В январе и феврале отмечен избыток атмосферных осадков - 130% и 121% нормы соответственно, в марте количество осадков в пределах нормы.

Агрометеорологические условия для зимующих культур складывались удовлетворительно. Глубина промерзания почвы к концу марта в большинстве районов была значительно ниже нормы, на севере республики около нормы. Высота снежного покрова на полевых снегомерных маршрутах в пределах или выше средних многолетних значений.

К началу весенних процессов уровни большинства рек и водоемов юга республики в пределах или на 8-17 см ниже многолетних значений. Повышенная водность сохранялась на реках Чирко-Кемь, Водла, Суна, а также водоемах центра и севера Карелии (на 13-56 см), на Сегозерском водохранилище - на 138 см. Из-за зажоров с 09 февраля отмечено превышение неблагоприятной отметки на р. Н. Выг. Толщина льда на реках и озерах 19-58 см (для большинства водных объектов ниже нормы на 3-34 см). По состоянию на 25 марта, на лесных снегомерных маршрутах высота снега 35-74 см, запас воды в снеге 60-95% от нормы максимальных влагозапасов, на территории Костомукшского городского округа - 107 % нормы.

Второй квартал. Май отличился резкими перепадами погодных условий и опасными гидрометеорологическими явлениями (ОГЯ). Если первая декада была на 2-4 °С ниже климатической нормы, то во второй воздух прогревался до +29, +34°C. Первая и третья декады отличались избытком осадков, во второй декаде, напротив, преобладала солнечная и сухая погода. 7 мая в северных районах республики зарегистрировано ОГЯ - очень сильный снег. В Муезерском и Калевальском районах за сутки выпало от 20 до 26 мм осадков (более половины месячной нормы), и образовался временный снежный покров от 15 до 28 см. Месячная норма осадков в среднем по республике была превышена более чем в два раза, а вот в

Сортавальском районе - в 3,5 раза (114,5 мм при норме 33 мм).

С 20 июня в Карелии установилась небывалая жара. Погода не стала ожидать привычный к температурным рекордам июль. На большей части республики, за исключением только самых северных районов, температура воздуха превышала 30-тиградусную отметку. Метеостанции обновляли не только суточные максимумы температуры воздуха, но и абсолютные за весь период инструментальных метеорологических наблюдений. 20 июня воздух в Петрозаводске прогрелся до +29,9°C (обновлен прежний абсолютный максимум этого дня +29,4°C 2006 года). 21 июня уже

+32,4°C (побит температурный рекорд, продержавшийся более 80 лет: +31,7°C 1939 года). 22 июня воздух раскалился до +34,3°C, и это не только новый абсолютный максимум дня, но и самая высокая температура, когда-либо наблюдавшаяся в Петрозаводске летом.

В июне регион испытал жесточайший дефицит атмосферных осадков, а выпадающие осадки распределяются по территории крайне неравномерно. В июне в северном Приладожье выпало всего 6-12% месячной нормы осадков, в Муезерском и Кондопожском районах - всего треть, а в Сегежском - 50%. За 19 дней июля на большей части территории выпало всего от 3 до 20 % месячной нормы осадков, в отдельных районах (Муезерский, Лоухский, север Сортавальского) - 25-35% нормы, не зарегистрированы осадки в Кондопожском, Олонецком районах и на о. Валаам.

Начиная с 18 июня, в юго-западных районах Карелии наблюдалось опасное природное явление - атмосферная засуха. По данным реперной климатической станции Сортавала, при отсутствии эффективных осадков (более 5 мм в сутки) максимальная температура воздуха регистрировалась в пределах +25, +32°C.

При высокой температуре и низкой относительной влажности отмечается большое количество «сухих» гроз. Связаны такие грозы, как правило, с изолированными кучево-дождевыми облаками. Они очень опасны для таких лесных территорий, как Карелия, так как возникающая из-за сильного испарения большая разность температуры под облаком и вокруг него приводит к шквалистым усилениям ветра. Молнии при сухих грозах становятся причиной пожаров, а сопровождающий грозу сильный ветер способствует быстрому неконтролируемому распространению огня.

Третий квартал. С начала августа максимальные температуры воздуха по республике не поднимались выше +10, +13°C. Среднесуточные температуры воздуха оказались на 2-3 градуса ниже нормы. Понижение температурного фона сопровождалось проливными дождями и порывистым северо-восточным ветром. Еще одним признаком приближающейся осени стали заморозки на севере республики в ночные часы 25 и 26 августа в Лоухском районе. Сентябрь стал самым холодным за последние четверть века, потеснив с лидирующих позиций

2008 год, тогда средняя температура сентября была $+7,6^{\circ}\text{C}$. Месячная сумма, выпавших в сентябре осадков, составила 78% нормы. Суммарная продолжительность солнечного сияния в столице Карелии составила всего 69% нормы.

Четвертый квартал. В течение октября в связи с уменьшением притока солнечной радиации происходило значительное понижение температурного фона. Если в первой декаде октября в норме средняя температура воздуха составляла $+5,2^{\circ}$, то в третьей она понизилась до $+1,3^{\circ}\text{C}$. Среднее число дней с осадками - 18, а месячная их сумма составила 56 мм. Во второй и третьей декадах октября влияние атлантических циклонов на формирование погодных условий на территории республики было усилено, увеличилось число дней с облачной, ветреной и дождливой погодой. Температурный фон, по сравнению с первой декадой, понижен.

Первая неделя декабря на территории Карелии выдалась снежной и морозной. Температурный фон на $3-6^{\circ}\text{C}$, а в отдельные дни даже на $7-12^{\circ}\text{C}$ был ниже климатической нормы. Температура воздуха в ночные часы местами понижалась до минус 24°C , минус 27°C . Снег выпадал практически каждый день. Больше всего осадков выпало в Петрозаводске - почти половина месячной нормы, благодаря влиянию незамерзшего Онежского озера. Высота снежного покрова в большинстве районов республики, в том числе и в столице Карелии, значительно превышает привычные показатели. Последний раз столь заснеженное и холодное начало первого зимнего месяца было 11 лет назад - в 2010 году.

В начале декабря территория Карелии находилась под влиянием юго-западной части циклона. В дальнейшем, с ростом атмосферного давления, количество облаков уменьшалось, снег постепенно прекратился, и республика оказалась под воздействием антициклона. До конца года холодная погода сохранилась. Все вышеприведенные материалы предоставлены с сайта Карельского центра по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды - филиала Федерального государственного бюджетного учреждения «Северо-Западное управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды».

В 2021 году на территории Республики Карелия зарегистрированы 17 ОГЯ, что почти втрое превысило показатель 2020 года. Большая часть этих явлений наблюдалась в теплый период года. Учитывались все ОГЯ, о которых получены донесения, независимо от наличия информации об ущербе.

Аномально холодная погода со среднесуточной температурой воздуха на $10 - 18$ градусов ниже климатической нормы в периоды 12-16 января (восточные районы республики), 10 - 14 февраля (на большей части Карелии), 17 - 23 февраля (северные и восточные районы);

Очень сильный снег 07 мая с количеством осадков 25 мм и 20 мм за период времени менее 12 часов (по данным метеостанций Юшкозеро и Реболы соответственно);

Очень сильный дождь с количеством осадков более 50 мм за полусутки (3 августа - Суоярви 62 мм; 13 августа - Петрозаводск 76 мм, Олонец 53 мм, Кондопога 57 мм, Медвежьегорск 51 мм).

Аномально жаркая погода со среднесуточной температурой воздуха на 7-14,5 градусов выше климатической нормы в периоды 19-27 июня (южные и центральные районы республики), 07-16 июля (большинство районов); Чрезвычайная пожарная опасность 5 класса в период 1-11 июля в Суоярвском муниципальном районе с максимальным показателем пожарной опасности 15880°; Атмосферная засуха в период 18 июня - 28 июля в Сортавальском районе (отсутствие эффективных осадков в течение 41 дня при преобладающих максимальных температурах воздуха +25, +32°С); Почвенная засуха в период 01 июля - 03 августа в Сортавальском районе (запасы продуктивной влаги в верхнем пахотном 20-см слое почвы составляли 0-0,2 мм);

Заморозки в период вегетации сельхозкультур (ночные часы 26 мая - 01 июня, 08 июня, 25-31 августа, 03-06, 10-12, и 16-18 сентября);

Гидрологические опасные явления не отмечались.

Климат Кондопожского городского поселения умеренный. Преобладание воздушных масс с Атлантики обуславливает продолжительную мягкую зиму, короткое прохладное лето и неустойчивый характер погоды. Характерным для этой местности является значительная облачность и частое выпадение осадков в течение всего года.

Климатические особенности не вызывают ограничений для строительства и хозяйственного освоения.

Самый теплый месяц - июль.

Самый холодный месяц - февраль.

Климатические параметры холодного периода года

Климатическая характеристика		Поселение	
Температура воздуха наиболее холодных суток, °С, обеспеченностью	0,98	-37	
	0,92	-34	
Температура воздуха наиболее холодной пятидневки, °С, обеспеченностью	0,98	-32	
	0,92	-29	
Температура воздуха, °С, обеспеченностью	0,94	-16	
Абсолютная минимальная температура воздуха, °С		-38	
Средняя суточная амплитуда температуры воздуха наиболее холодного месяца, °С		6,6	
Период со средней суточной температурой воздуха	менее 0°С	Продолжительность, сут.	160
		Средняя температура воздуха, °С,	-6,7
	менее 8°С	Продолжительность, сут.	160
		Средняя температура воздуха, °С,	-6,7
менее 10°С	Продолжительность, сут.	240	
	Средняя температура воздуха, °С,	-3,1	
Средняя месячная относительная влажность воздуха наиболее холодного месяца, %		86	
Средняя месячная относительная влажность воздуха в 15 ч. Наиболее холодного месяца, %.		84	
Кол-во осадков за период с ноября по март, мм		169	
Преобладающее направление ветра за период с декабря по февраль		ЮЗ	

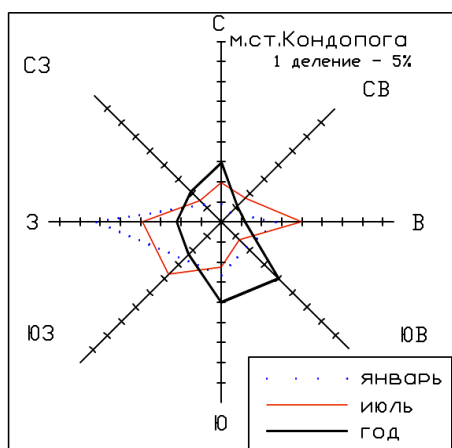
Максимальная из средних скоростей ветра по румбам за январь, м/с	5,9
Средняя скорость ветра, м/с, за период со средней суточной температурой воздуха более 8°C	3,9

Климатические параметры теплого периода года

Климатическая характеристика		Поселение
Барометрическое давление, гПа		1000
Температура воздуха, °С, обеспеченностью	0,95	19
	0,98	22,8
Средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца, °С		20,3
Абсолютная средняя максимальная температура воздуха, °С		33
Средняя суточная амплитуда температуры воздуха наиболее теплого месяца, °С		9
Средняя месячная относительная влажность воздуха наиболее теплого месяца, %.		74
Средняя месячная относительная влажность воздуха в 15 ч. наиболее теплого месяца, %.		60
Кол-во осадков за период с апреля по ноябрь, мм		589
Суточный максимум осадков, мм		59
Преобладающее направление ветра за период с июня по август		ЮЗ
Максимальная из средних скоростей ветра по румбам за июль, м/с		3,2

По строительно-климатическому районированию территория относится к зоне II В.

Роза ветров метеостанция г. Кондопога



3.2.2 Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов

При строительстве объекта трубопроводного транспорта "Строительство сети газораспределения высокого (до 0,6 Мпа) и низкого давления с газопроводами-вводами в районе Онежской набережной в г. Кондопога" не предусмотрена реконструкция линейных объектов в связи с изменением их местоположения зоны планируемого размещения линейных объектов.

3.2.3 Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейного объекта

Размеры площадей земельных участков определены исходя из условий не предполагаемого изъятия земель и оптимальной ширины строительной полосы, на основании норм и правил проектирования и норм отвода земель.

3.2.4 Обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта

Предельные параметры застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объектов определены проектными решениями.

3.2.5 Обоснование отсутствия Схемы границ вертикальной планировки территории инженерной подготовки и инженерной защиты территории

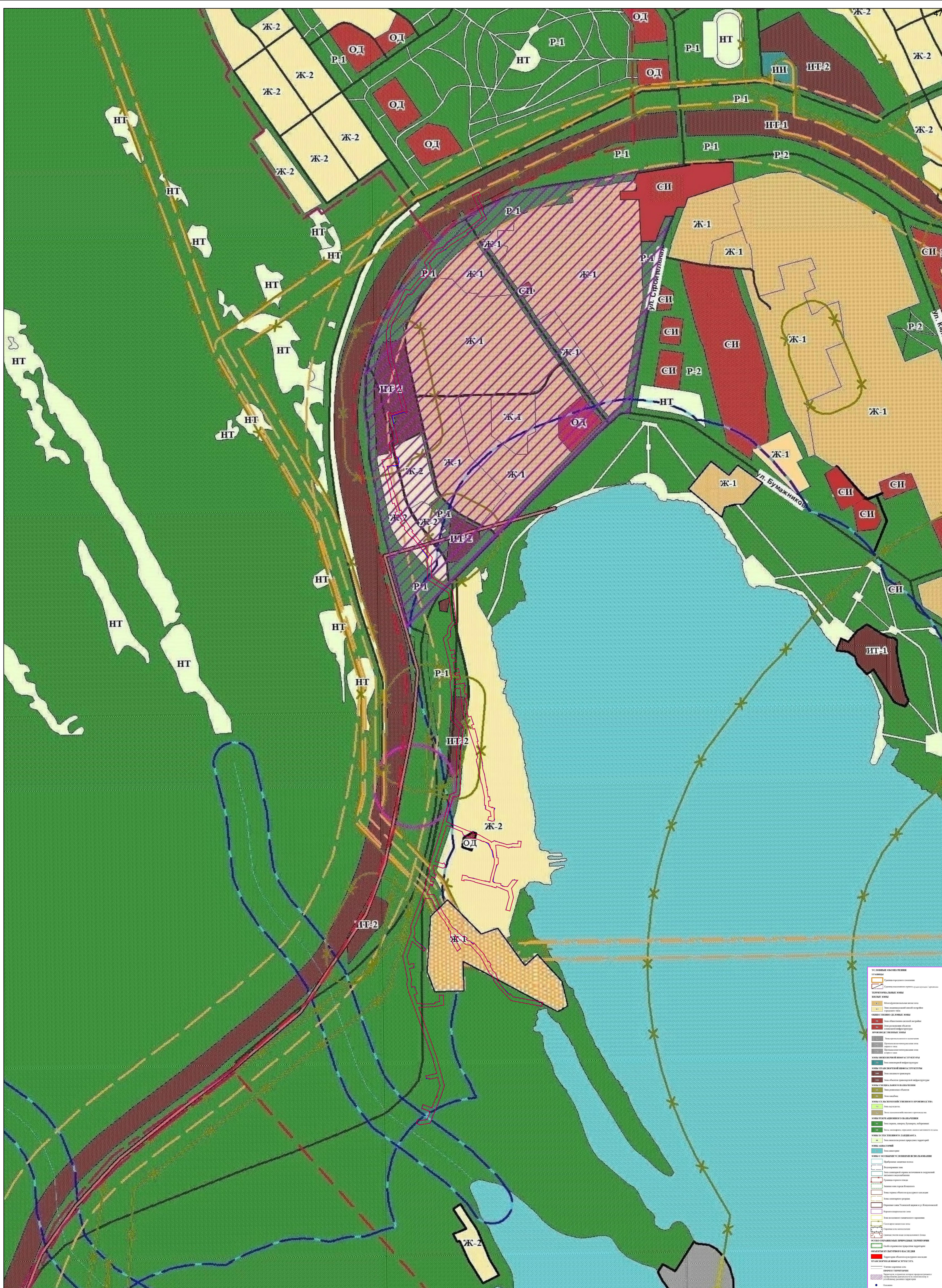
В разрабатываемом проекте для объекта трубопроводного транспорта "Строительство сети газораспределения высокого (до 0,6 Мпа) и низкого давления с газопроводами-вводами в районе Онежской набережной в г. Кондопога" подготовка Схемы границ вертикальной планировки территории инженерной подготовки и инженерной защиты территории в соответствии с пунктом 1 Приказа Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 25.04.2017 № 740/пр «Об установлении случаев подготовки и требований к подготовке входящей в состав материалов по обоснованию проекта планировки территории схемы вертикальной планировки инженерной подготовки и инженерной защиты территории» не требуется.

Схема границ территорий объектов культурного наследия, ввиду отсутствия объектов, в соответствии с письмом Управления по охране объектов культурного наследия Республики Карелия № 342/2-18/УОКН-и от 11.08.2022, не требуется.

Схема расположения элементов планировочной структуры разработана в масштабе 1:1000, для соблюдения условия обеспечения читаемости линий и условных обозначений графических материалов.

**Раздел 4 Материалы по обоснованию проекта планировки территории.
Графическая часть**

4.1 Схема расположения элемента планировочной структуры

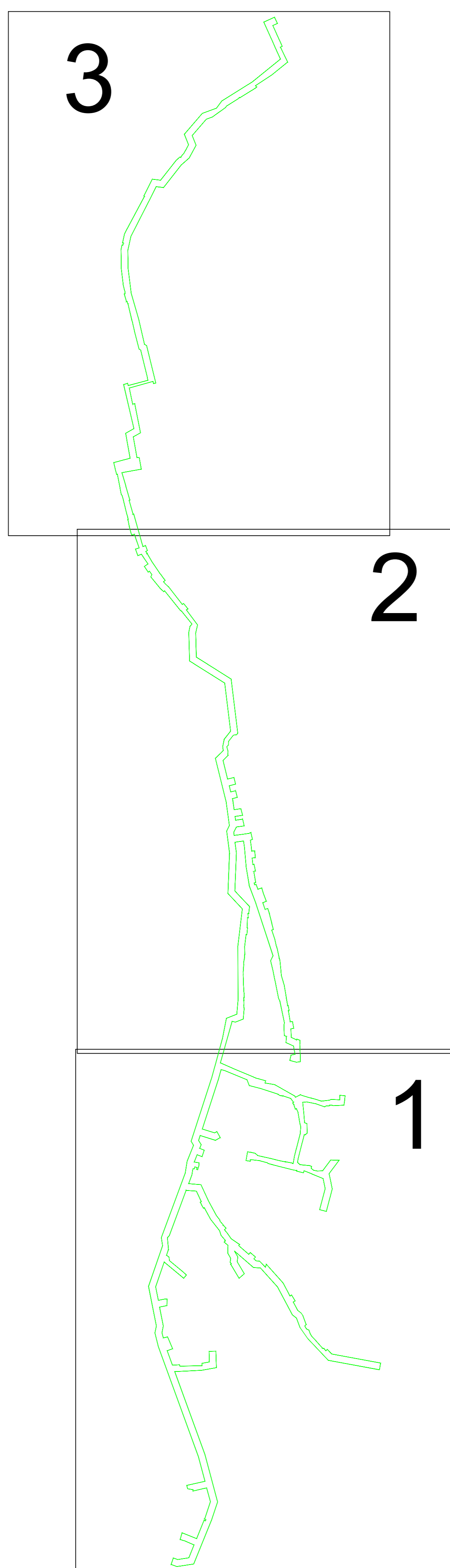


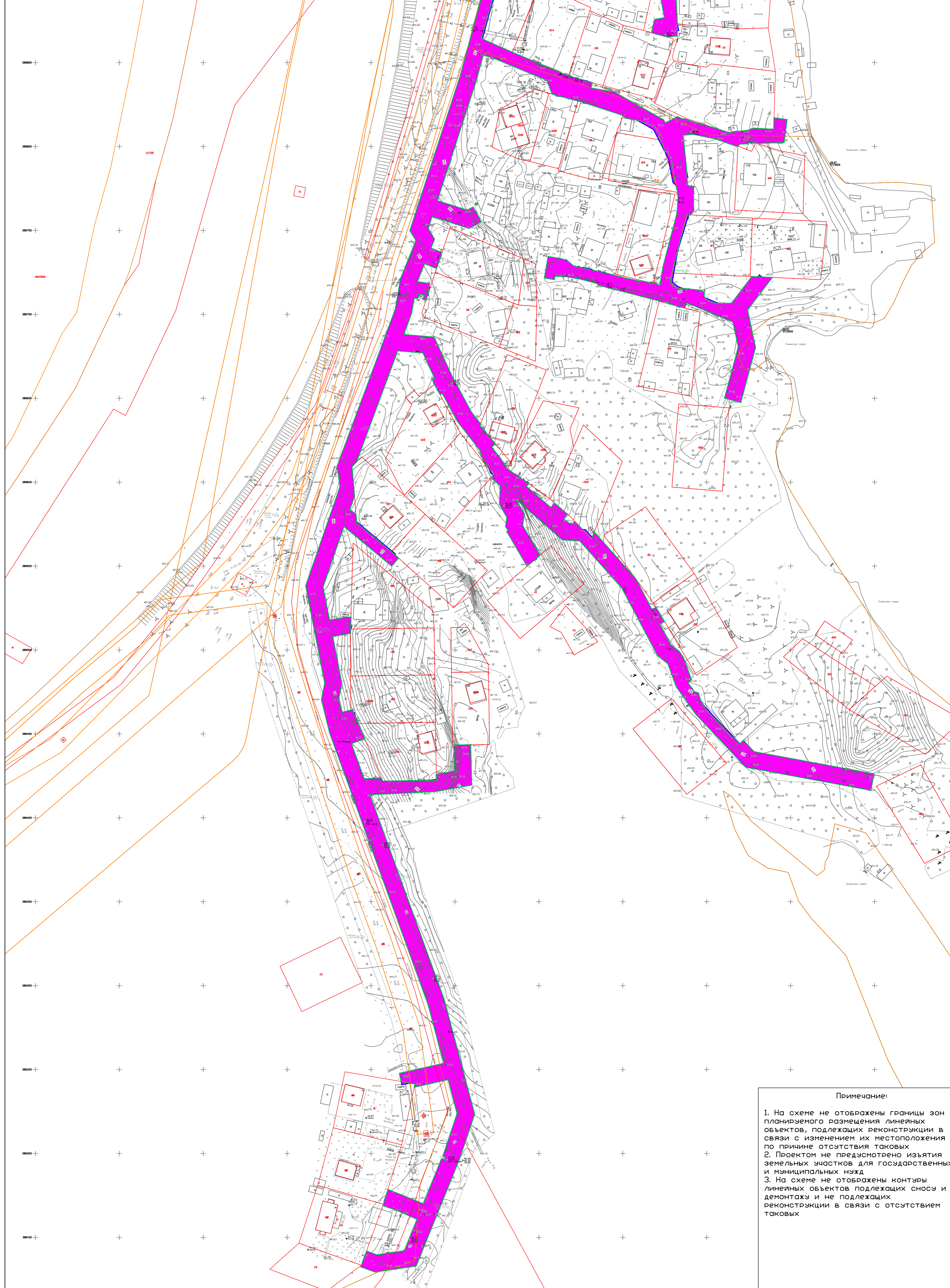
— Граница зон планируемого размещения линейного объекта
 — Границы территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

						"Строительство сети газораспределения высокого (до 0,6 МВ) и низкого давления с газохранилищем-вводом в районе Онежской набережной в г. Кондопога"		
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
						Материалы по обоснованию проекта планировки территории Городищеская часть		
Исполнитель: Зевычелов						02.2023		
Гл. спец. Боровская						02.2023		
Зам. нач. отдела								
						Стадия: П Лист: 1 Листов: 1		
						Дата разработки элементов планировочной структуры М 1:4000 Формат: А3		
						ООО "Импульс"		

4.2 Схема использования территории в период подготовки проекта планировки

Схема расположения листов



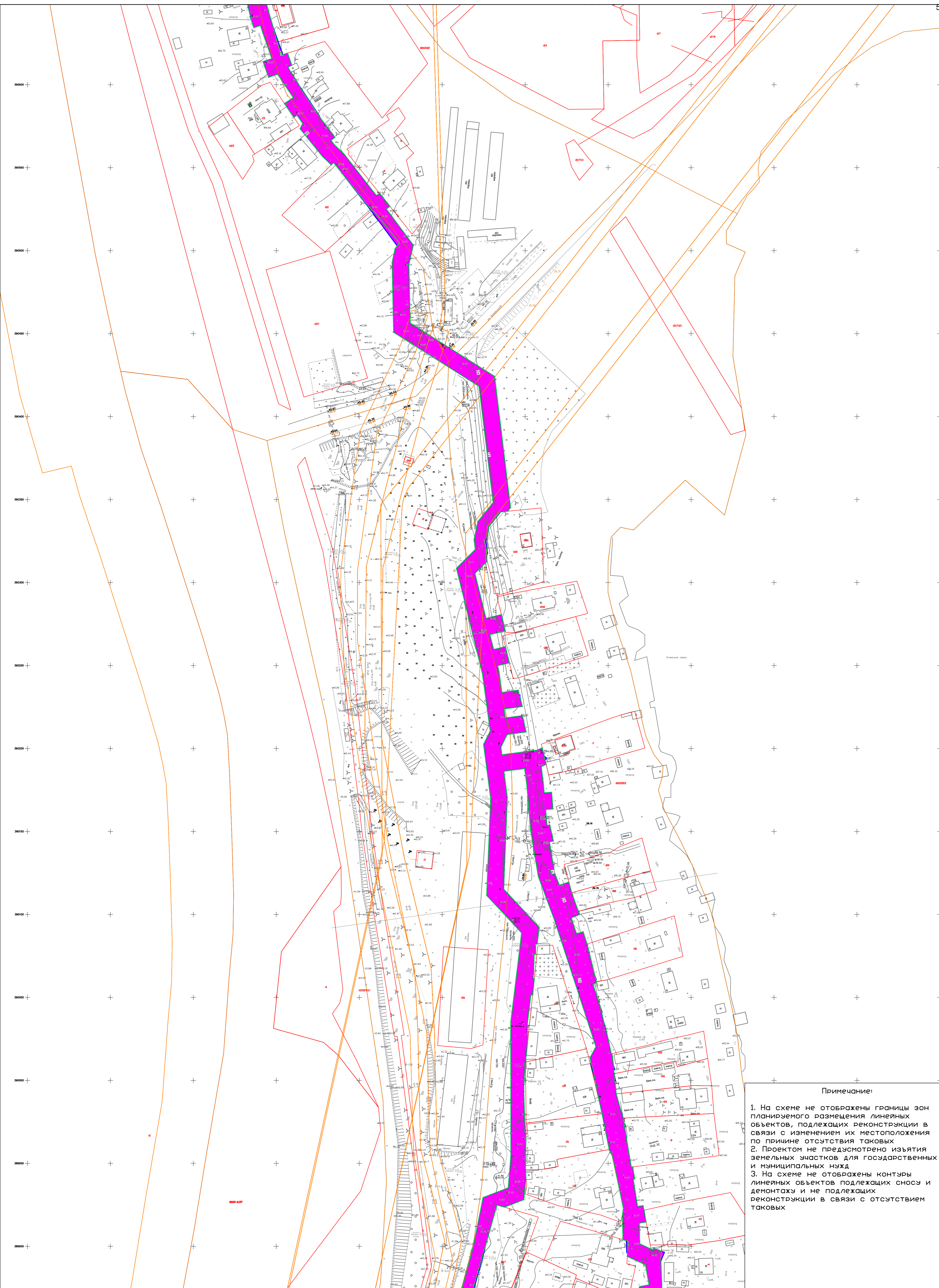


- Границы зон планируемого размещения линейного объекта
- Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки (Границы проекта планировки)
- Обозначение земель населенных пунктов
- Границы зон с особыми условиями использования территории
- Границы кадастрового квартала
- Номер кадастрового квартала 10:03:0010502
- Границы существующих участков
- 2322 Номер земельного участка

Примечание:

1. На схеме не отображены границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения по причине отсутствия таковых
2. Проектом не предусмотрено изъятия земельных участков для государственных и муниципальных нужд
3. На схеме не отображены контуры линейных объектов подлежащих сносу и демонтажу и не подлежащих реконструкции в связи с отсутствием таковых

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
<i>"Строительство сети газоразпределения высокого (до 0,6 МВ) и низкого давления с газорезервуар-вводными в районе Омской набережной в г. Кинешма"</i>					
Материалы по обоснованию проекта планировки территории					
Графическая часть					
			Статус	Лист	Листов
			П	1	3
<i>Сети газоразределения территории в первую очередь проекта планировки</i>					
М 1:1000					
Исполнитель: Невычелов ГЛА СПЕЦ: Боровская Р/ж группа: Зам.нач.отдела			02.2023 02.2023		
ПГ "Импульс"					



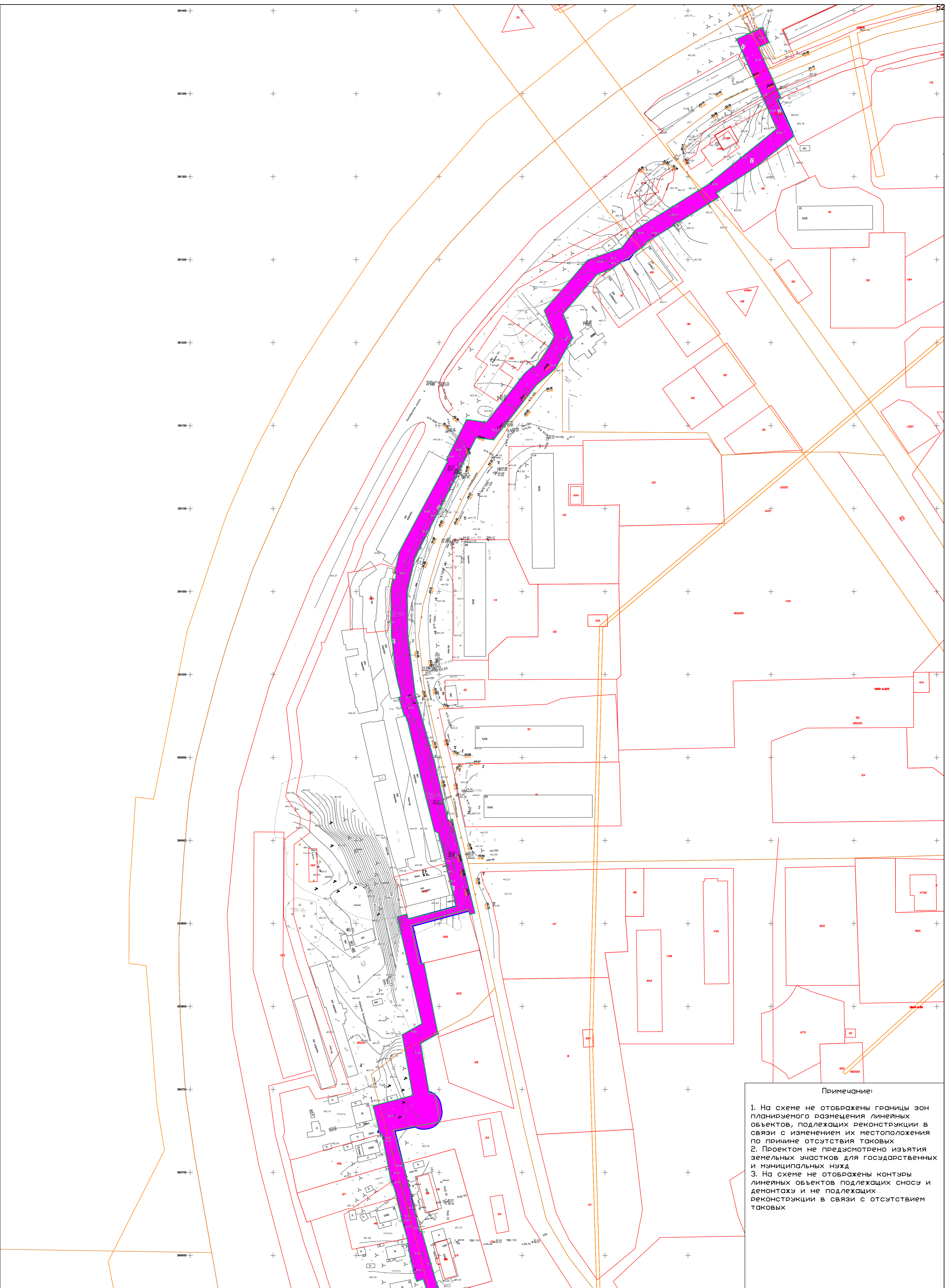
Примечание:

1. На схеме не отображены границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения по причине отсутствия таковых
2. Проектом не предусмотрено изъятия земельных участков для государственных и муниципальных нужд
3. На схеме не отображены контуры линейных объектов подлежащих сносу и демонтажу и не подлежащих реконструкции в связи с отсутствием таковых

- Границы зон планируемого размещения линейного объекта
- Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки (Границы проекта планировки)
- Обозначение земель населенных пунктов
- Границы зон с особыми условиями использования территории
- Границы кадастрового квартала
- Номер кадастрового квартала 10:03:0010502
- Границы существующих участков
- Номер земельного участка 2322

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

"Строительство сети газораспределения высокого (до 0,6 МПа) и низкого давления с газорезервуаром-вводом в районе Омской набережной в г. Кинешма"		
Материалы по обоснованию проекта планировки территории		
Гравиметрическая часть	Статия	Лист
	П	2
Сети газораспределения территории в первую очередь проекта планировки		
М 1:1000		
Исполнитель	Невычелов	02.2023
Гл. спец.	Боровская	02.2023
Рук. группа		
Зам. рук. группы		
ПГ "Импульс"		Листов 3



- Границы зон планируемого размещения линейного объекта
- Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки (Границы проекта планировки)
- Обозначение земель населенных пунктов
- Границы зон с особыми условиями использования территории
- Границы кадастрового квартала
- Номер кадастрового квартала 10:03:0010502
- Границы существующих участков
- 2322 Номер земельного участка

Примечание:

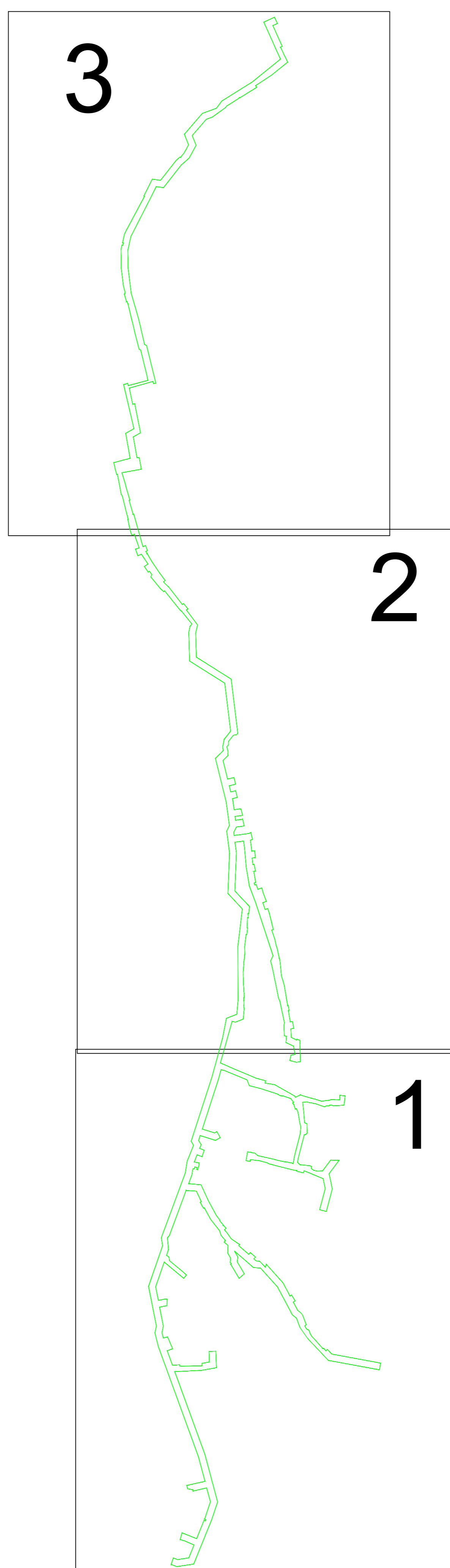
1. На схеме не отображены границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения по причине отсутствия таковых
2. Проект не предусмотрено изъятия земельных участков для государственных и муниципальных нужд
3. На схеме не отображены контуры линейных объектов подлежащих сносу и демонтажу и не подлежащих реконструкции в связи с отсутствием таковых

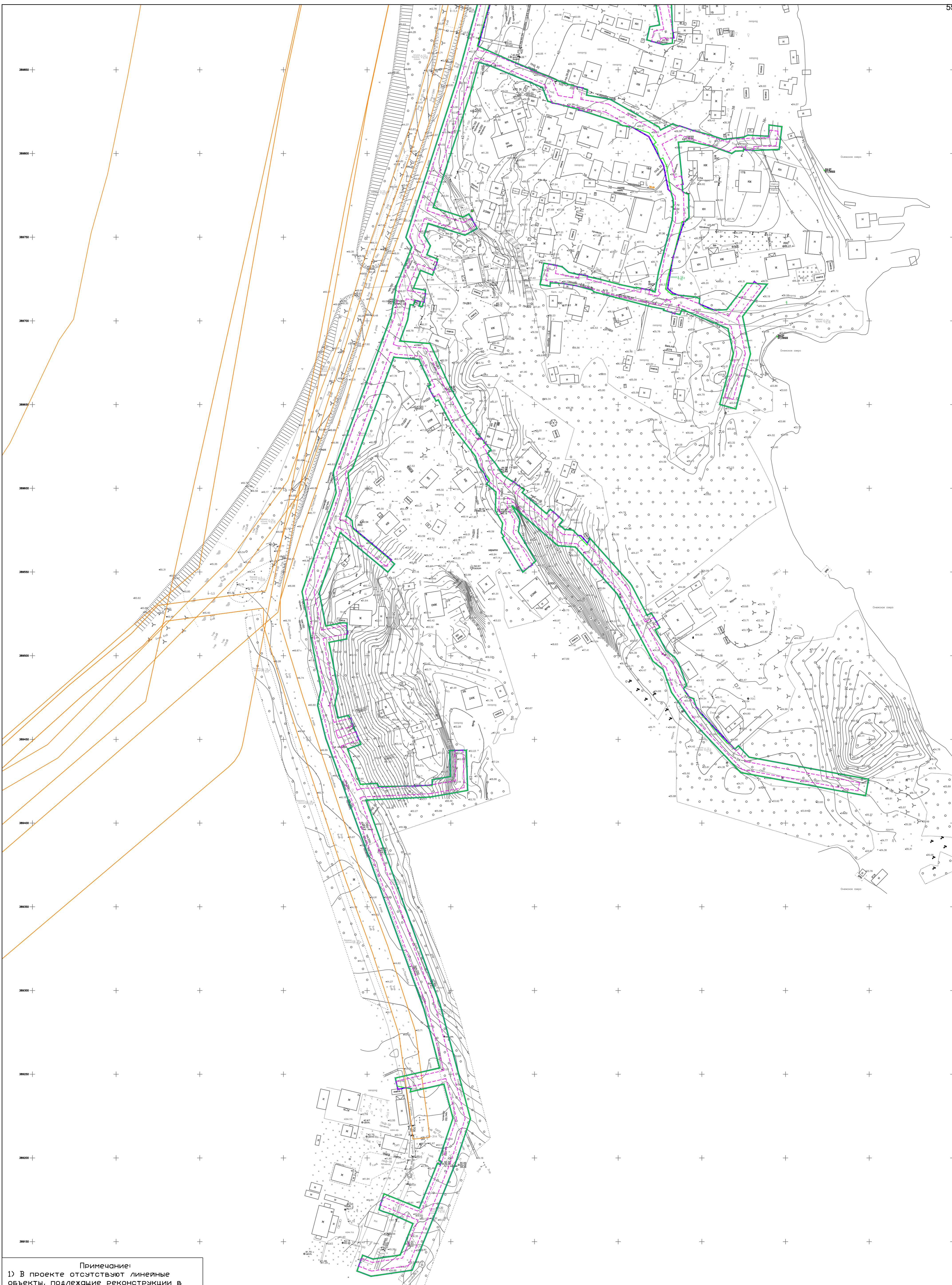
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Исполнитель	Невычелов				02.2023
Гл. спец.					
Рук. группы	Боровская				02.2023
Зам. рук. отдела					

"Отдел строительства сетей газораспределения высшего (до 0,6 МПа) и низкого давления с газораспределением в районе Омской набережной в г. Кинешма"			
Материалы по обоснованию проекта планировки территорий			
Графическая часть	Страница	Лист	Листов
	17	3	3
Сети газораспределения территории в период подготовки проекта планировки			
М 1:1000			
ПГ "Импульс"			

4.3 Схема границ зон с особыми условиями использования территории

Схема расположения листов

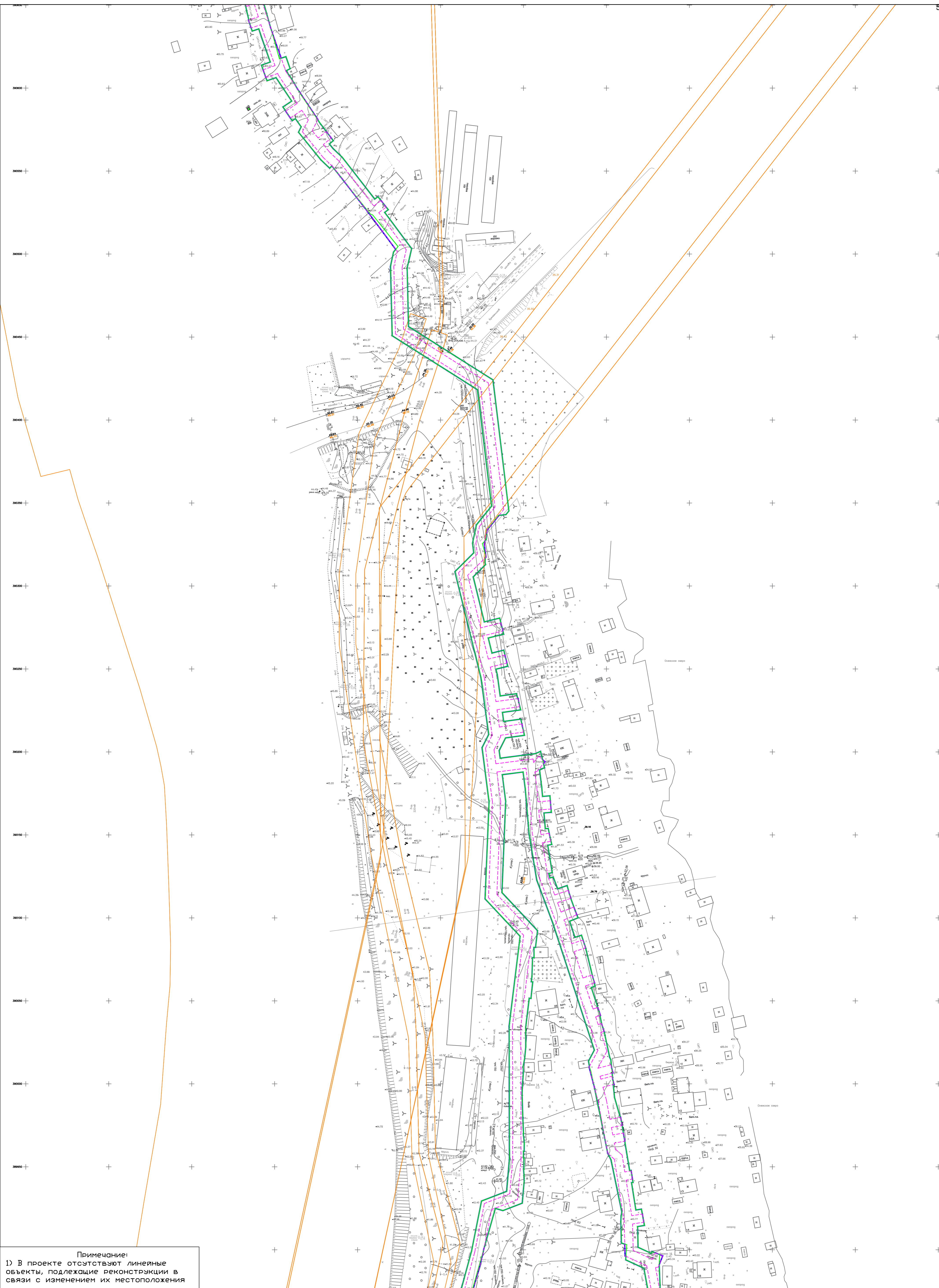




Примечание:
 1) В проекте отсутствуют линейные объекты, подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения

- Граница зон планируемого размещения линейного объекта
- Границы территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- Границы существующих охранных зон
- - - охранный зона трубопровода (проектируемый газопровод)

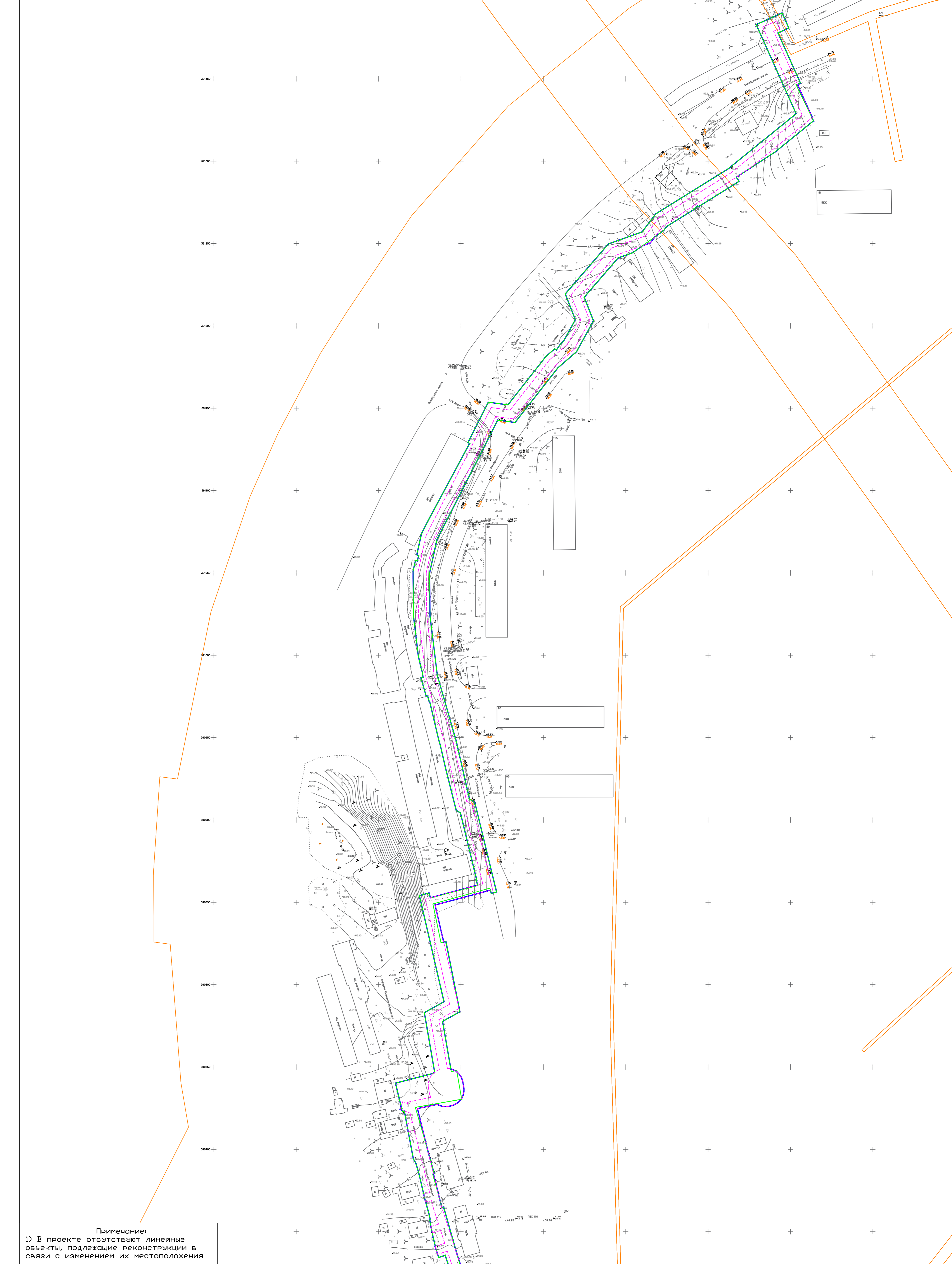
						"Строительство сети газораспределения высокого (до 0,6 МПа) и низкого давления с газопроводами-вводами в районе Омской набережной в г. Кинешма" Материал по обоснованию проекта планировки территории			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Гравическая часть	Стадия	Лист	Листов
							П	1	3
Исполнитель Невычелов						02.2023	Сети газопроводов с объектами размещения территории		
ГЛА СПЕЦ Боровская						02.2023	М 1:1000		
Зам.нач.отдела							ПГ "Импульс"		
							Формат А1		



Примечание:
 1) В проекте отсутствуют линейные объекты, подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения

- Граница зон планируемого размещения линейного объекта
- Границы территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- Границы существующих охранных зон
- охранный зона трьюпровода (проектируемый газопровод)

						"Строительство сети газораспределения высокого (до 0,6 МПа) и низкого давления с газорезервуаром-вводной в районе Омской набережной в г. Кинешо"			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Материал по обоснованию проекта планировки территории	Стадия	Лист
						Гравическая часть	П	2	3
Исполнитель	Невычелов				02.2023	Сеть газопроводов с объектами газораспределения территории М 1:1000	ПГ "Импульс"		
ГЛА СПЕЦИ									
ГЛА ГРУППЫ	Боровская				02.2023				
Зам.нач.отдела									



Примечание:
 1) В проекте отсутствуют линейные объекты, подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения

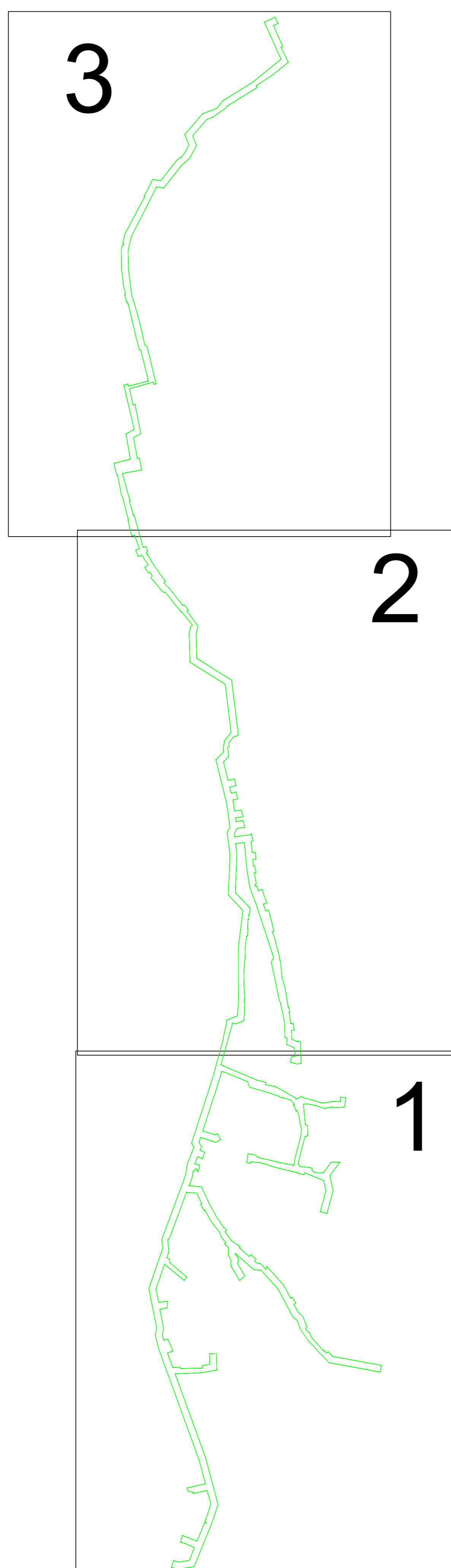
- Граница зон планируемого размещения линейного объекта
- Границы территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- Границы существующих охранных зон
- охранный зона трубопровода (проектируемый газопровод)

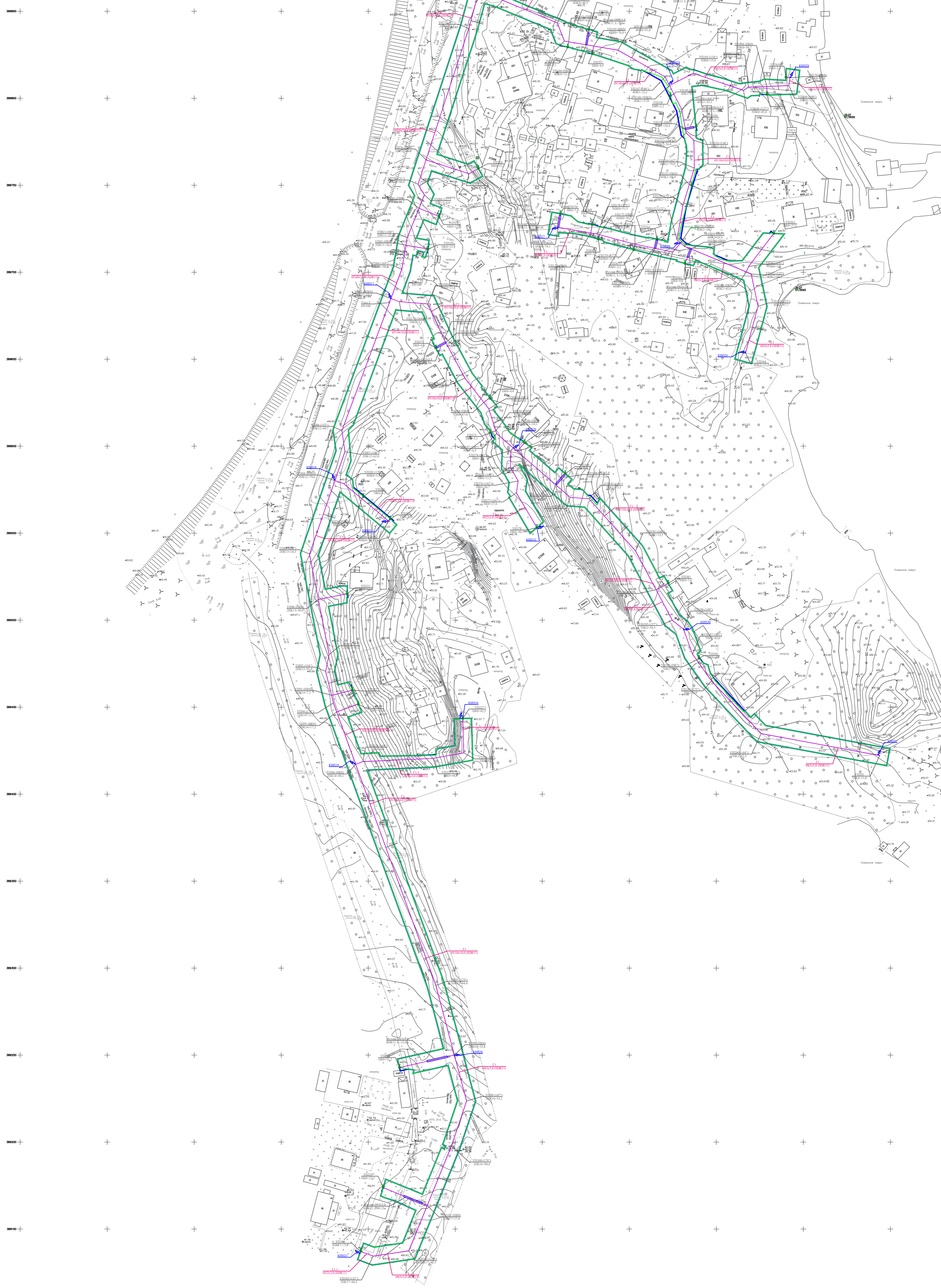
						"Строительство сети газораспределения высокого (до 0,6 МПа) и низкого давления с газопроводом-вводом в районе Омской набережной в г. Кинешмо" Материал по обоснованию проекта планировки территории			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Графическая часть	Стадия	Лист	Листов
							П	3	3
Исполнитель	Невычелов				02.2023	Сами эскизы зон с объектами размещения территории			
Гл. спец.						М 1:1000			
Рук. группы	Боровская				02.2023				ПГ "Импульс"
Зам. нач. отдела									Формат А1

4.4 Схему границ территории, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

4.5 Схема конструктивных и планировочных решений

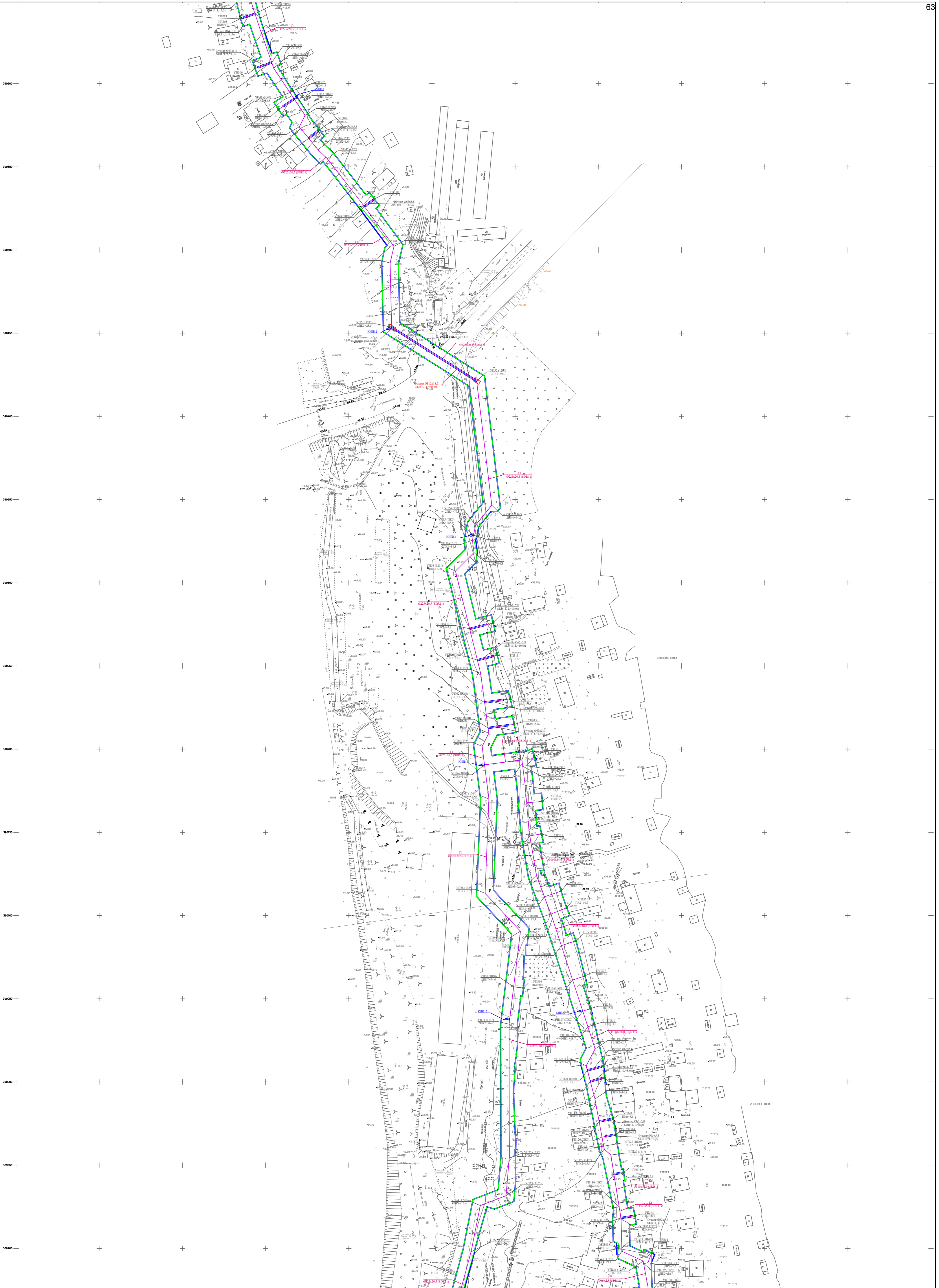
Схема расположения листов





- Ось проектируемого газопровода низкого давления
- Ось проектируемого газопровода высокого давления
- Граница зон планируемого размещения линейного объекта
- Границы территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- Объекты капитального строительства входящие в состав линейного объекта

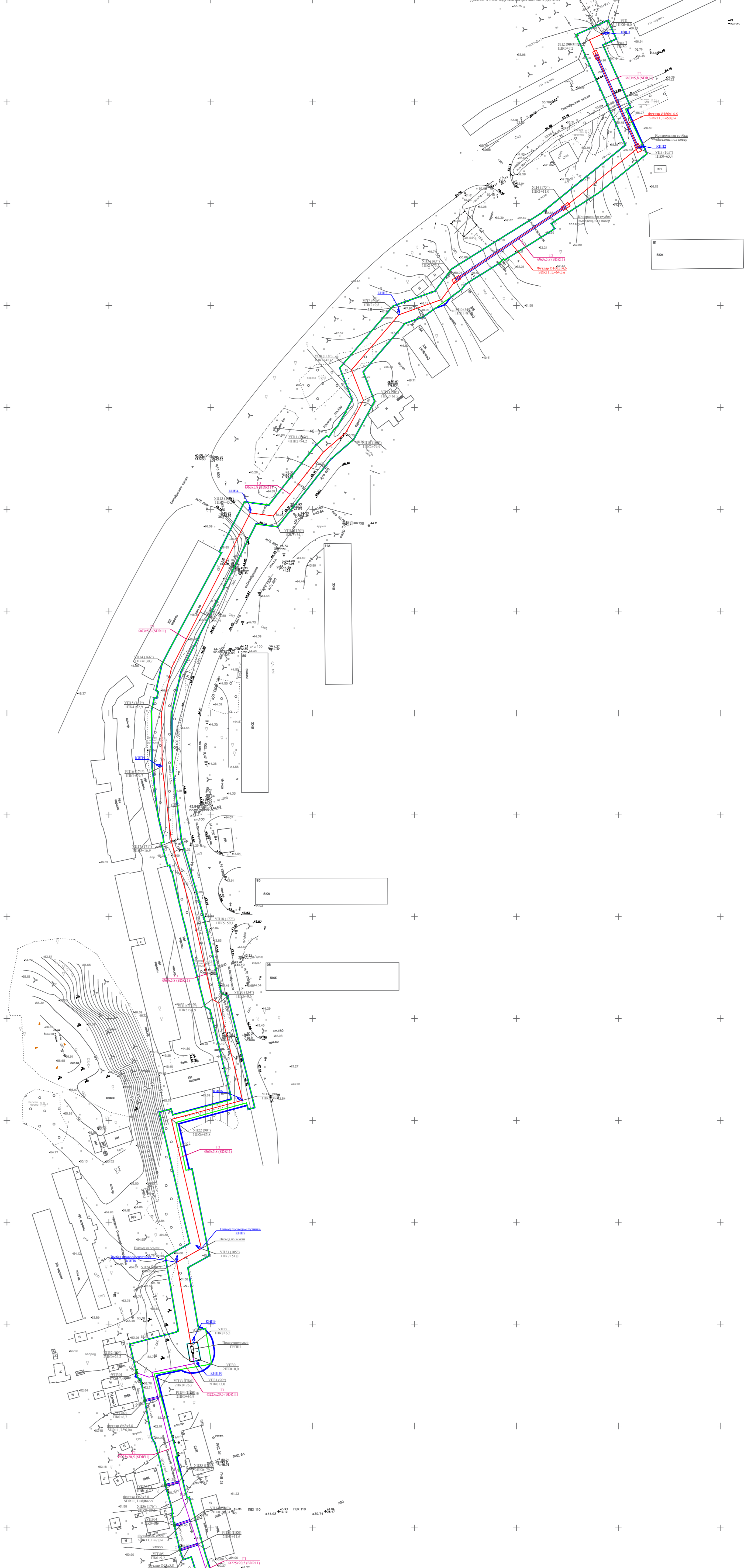
					"Строительство сети газораспределения высокого (до 0,6 МПа) и низкого давления с газопроводами-вводами в районе Онежской набережной в г. Конгозеро"			
Изм.	Колуч.	Лист	И док.	Подп.	Дата	Материалы по обоснованию проекта планировки территории		
						Стадия	Лист	Листов
Исполнитель	Невычелов				02.2023	Городищевская часть	П	3
Гл. спец.						ОАО "Конгозерская и Кировская районы"		
Рук. участка	Юрковская				02.2023	М 1:1000		
Зам. нач. отдела								ПГ "Импульс"



- Ось проектируемого газопровода низкого давления
- Ось проектируемого газопровода высокого давления
- Граница зон планируемого размещения линейного объекта
- Границы территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- Объекты капитального строительства входящие в состав линейного объекта

						"Строительство сети газораспределения высокого (до 0,6 МПа) и низкого давления с газопроводами-вводами в районе Онежской набережной в г. Конгозеро"			
Изм.	Колуч.	Лист	И док.	Подп.	Дата	Материал по обоснованию проекта планировки территории	Стадия	Лист	Листов
						Горючая часть	П	2	3
Исполнитель	Невьячелов				02.2023	Основополагающая и планировочная работы	ПГ "Импульс"		
Гл. спец.						М 1:1000			
Рук. группы	Зоровская				02.2023				
Зам. нач. отдела									

391400 +
391350 +
391300 +
391250 +
391200 +
391150 +
391100 +
391050 +
391000 +
390950 +
390900 +
390850 +
390800 +
390750 +
390700 +
390650 +



- Ось проектируемого газопровода низкого давления
- Ось проектируемого газопровода высокого давления
- Граница зон планируемого размещения линейного объекта
- Границы территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- Объекты капитального строительства входящие в состав линейного объекта

					<i>"Строительство сети газораспределения высокого (до 0,6 МПа) и низкого давления с газопроводом-вводом в районе Онежской набережной в г. Конгозеро"</i>			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
						Материал по обоснованию проекта планировки территории		
						Городищная часть		
Исполнитель	Невычелов				02.2023	Стадия	Лист	Листов
Гл. спец.						П	3	3
Рук. группы	Зоровская				02.2023	Одно координатная и планировочная раздел		
Зам. нач. отдела						М 1:1000		
						ПГ "Импульс"		

5. Состав материалов и результаты инженерных изысканий

5.1 Пояснительная записка

Инженерные изыскания для строительства относятся к виду градостроительной деятельности, осуществляемой с целью изучения природных условий и факторов техногенного воздействия для подготовки данных по обоснованию материалов для архитектурно-строительного проектирования, строительства, эксплуатации, сноса (демонтажа) зданий и сооружений, а также для документов территориального планирования и документации по планировке территории.

Инженерные изыскания для строительства с целью разработки рабочей документации на здания и сооружения должны обеспечивать детализацию и уточнение природных условий в пределах сферы взаимодействия зданий и сооружений с окружающей средой.

Инженерные изыскания для разработки рабочей документации должны обеспечивать получение материалов, необходимых для расчетов оснований, фундаментов и конструкций зданий и сооружений, их инженерной защиты, для разработки окончательных решений по осуществлению профилактических и других необходимых мероприятий, производства земляных работ, а также для уточнения проектных решений по отдельным вопросам, возникшим при разработке проекта, согласовании и (или) утверждении проекта по объекту строительства.

Основные задачи:

- анализ материалов, выполненных на предшествующих стадиях проектирования;
- сгущение опорной геодезической сети на участках мостовых переходов, новых площадках строительства и участках трасс;
- полевое трассирование измененных участков трасс, закрепление новых площадок;
- топографическая съемка (обновление) территории новых площадок, полосы местности вдоль трасс линейных сооружений на участках изменений, досъемка и обновление переходов;
- изучить геологическое строение разреза;
- получить нормативные и расчетные характеристики физико-механических и коррозионных свойств грунтов и грунтовых вод для использования при проектировании сооружений;
- определить гидрогеологические условия площадок и оснований проектируемых сооружений;
- привести данные по климатологии, необходимые для проектирования объектов;
- выполнить уточнение гидрологических характеристик для переходов водотоков (подходов к ним), полученных на стадии проектной документации с целью повышения их достоверности;
- получить расчетные гидрологические характеристики объектов водно-эрозионной сети, пересекаемых новыми изыскиваемыми трассами или расположенных в непосредственной близости от трасс и площадок;
- получить полный объем необходимой информации для оценки изменений современного экологического состояния природной среды с целью корректировки (при необходимости) проектных решений по разработке природоохранных мероприятий и программы экологического мониторинга на период строительства и эксплуатации объектов.

Виды изысканий:

- инженерно-геодезические;

- инженерно-геологические;
- инженерно-экологические.

Инженерно-геодезические изыскания для разработки рабочей документации должны обеспечивать получение дополнительных топографо-геодезических материалов и данных для доработки генерального плана, уточнения и детализации проектных решений.

Для достижения цели в ходе инженерно-геодезических изысканий выполнены следующие задачи:

- анализ материалов, выполненных на предшествующих стадиях проектирования;
- сгущение опорной геодезической сети на участках мостовых переходов, новых площадках строительства и участках трасс;
- полевое трассирование измененных участков трасс, закрепление новых площадок;
- топографическая съемка (обновление) территории новых площадок, полосы местности вдоль трасс линейных сооружений на участках изменений, досъемка и обновление переходов;
- камеральная обработка материалов;
- составление и размножение инженерно-топографических планов;
- составление технического отчета.

Инженерно-геодезические изыскания выполнены в порядке, установленном действующими законодательными и нормативными актами Российской Федерации в соответствии с требованиями «СНиП 11-02-96 Инженерные изыскания для строительства. Основные положения» (СП 47.13330.2012), СП 11-104-97 «Инженерно-геодезические изыскания для строительства», ВСН-77 «Инструкция о порядке закрепления и сдачи заказчиком трасс магистральных трубопроводов, площадок промышленного и жилищного строительства и внеплощадочных коммуникаций» и других нормативных документов, регламентирующих порядок выполнения инженерно-геодезических изысканий.

Инженерно-геодезические изыскания для разработки рабочей документации обеспечивают получение дополнительных топографо-геодезических материалов и данных для доработки генерального плана, уточнения и детализации проектных решений.

Инженерно-геологические изыскания выполнены на конкретных участках размещения зданий и сооружений в соответствии с проектом, в том числе на участках индивидуального проектирования и переходов через естественные препятствия трасс линейных сооружений.

В задачи инженерно-геологических изысканий входят:

- изучение инженерно-геологического строения, генезиса, состава и условий залегания пород на площадках проектируемых зданий и сооружений;
- изучение инженерно-геологических процессов и явлений; исследование физико-механических свойств грунтов.

Решение перечисленных задач осуществлены комплексом стандартных методов, включающих рекогносцировочное инженерно-геологическое обследование обследуемой территории, горнопроходческие работы, комплекс геофизических исследований, наблюдения в скважинах (уровень грунтовых вод и др.), полевые и лабораторные исследования грунтов и камеральные работы.

В результате работ получена инженерно-геологическая и гидрогеологическая характеристика конкретных участков строительства проектируемых зданий и сооружений.

В соответствии с п. 6.3 СП 11-102-97 задачами инженерно-экологических изысканий на стадии рабочей документации являются контроль состояния компонентов природной среды, уточнение и дополнение программы экологического мониторинга, а также организация и

проведение циклов необходимых режимных наблюдений с целью своевременной корректировки проектных решений.

Способы и объемы работ по проведению инженерных изысканий представлены в Программе на проведение комплексных инженерных изысканий в соответствующих разделах согласно виду инженерных изысканий, а также в Технических отчетах, представленных на электронном носителе.

**Приложения А.
Материалы инженерных изысканий**