



Российская Федерация
Администрация города Канска
Красноярского края
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

20.01.2021

№ 17

Об утверждении проекта планировки и проекта межевания территории объекта: «Строительство участка теплосети для «Крытого катка с искусственным льдом в г. Канске»

В соответствии со ст. 5.1, ст.ст. 45, 46 Градостроительного кодекса Российской Федерации, Правилами землепользования и застройки города Канска, утвержденными Решением Канского городского Совета депутатов от 21.10.2010 № 9-45, на основании заключения о результатах публичных слушаний по проекту планировки и проекту межевания территории объекта: «Строительство участка теплосети для «Крытого катка с искусственным льдом в г. Канске» от 25.12.2020, рекомендаций комиссии по подготовке и рассмотрению проекта корректировки правил землепользования и застройки города Канска от 11.01.2021, руководствуясь ст. 30, 47.2. Устава города Канска, **ПОСТАНОВЛЯЮ:**

1. Утвердить проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство участка теплосети для «Крытого катка с искусственным льдом в г. Канске».
2. Ведущему специалисту Отдела культуры администрации города Канска (Нестеровой Н.А.) разместить настоящее постановление на официальном сайте администрации города Канска «www.kansk-adm.ru» в сети Интернет и опубликовать настоящее постановление в периодичном печатном издании «Канский вестник».
3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на Управление архитектуры и градостроительства администрации г. Канска.
4. Постановление вступает в силу со дня официального опубликования.

Глава города Канска

А.М. Береснев



Администрация города Канска
Свидетельство №6024-2012-3481 90209 3-Э-9 от 19 октября 2012 г.

Заочное АО «Канск ГРЭС»



Администрация города Канска
Свидетельство №6024-2012-3481 90209 3-Э-9 от 19 октября 2012 г.

Заочное АО «Канск ГРЭС»

**Строительство участка теплосети
для «Крытого катка с искусственным льдом в г. Канске»**

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Том 1. Основная часть проекта планировки территории

Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть»
Раздел 2 «Положение о развитии земельного объекта»

3585.20.ПНП1

2021 г.

Сетка проекта

Том 1. Основная часть проекта планировки

Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть.

№ п/п	Наименование проекта	Масштаб	№ листа	Примечание
Утвержденная часть проекта планировки				
1	Чертеж плана или планировки земельного объекта	1:500	1	

Раздел 2. Положение о развитии земельного объекта.

Том 2. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.

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

№ п/п	Наименование проекта	Масштаб	№ листа	Примечание
Материалы по обоснованию проекта планировки				
2	Схема расположения земельных коммунальных сооружений	1:10000	1	
3	Схема использования территории и границ зон планируемой территории	1:500	2	
4	Схема границ зон с особыми условиями использования территории	1:500	1	
5	Схема инженерных и коммунальных сетей	1:500	4	

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

Том 3. Основная часть проекта межевания территории.

Раздел 1. Проект межевания территории. Графическая часть.

№ п/п	Наименование проекта	Масштаб	№ листа	Примечание
Основная часть проекта межевания территории				
8	Чертеж межевания территории	1:500	1	

**Строительство участка теплосети
для «Крытого катка с искусственным льдом в г. Канске»**

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Том 1. Основная часть проекта планировки территории

Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть»
Раздел 2 «Положение о развитии земельного объекта»

3585.20.ПНП1

2021 г.

Примечания:
ИЭП: Сабирьярова И.И.

Н.В. Панина

Главный инженер проекта

Н.А. Давыдов

Раздел 2. Проект межевания территории. Пояснительная записка.

Том 4. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.

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

№ п/п	Наименование проекта	Масштаб	№ листа	Примечание
Основная часть проекта межевания территории				
Материалы по обоснованию проекта межевания				
1	Чертеж межевания территории (обосновательная часть)	1:500	1	

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

Заочное АО «Канск ГРЭС»
С.А.Ива - главный инженер ПЭИ ДИУ, Нестеров Н.А., и др.

Содержание

Высшая 6

Раздел 1. ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ 8

1.2 Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта 8

Раздел 2. ПОДБОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА 10

2.1. Назначения, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузопроможность, автономность движения) и назначения планируемого для размещения линейного объекта, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их назначения 10

2.2. Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городов округов и составе субъектов Российской Федерации, перечень населенных пунктов, муниципальных округов, территорий особого федерального назначения, на территории которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейного объекта 10

2.3. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта 11

2.3.1. Каталог координат повернутых точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта (форматовый текстовый файл) 11

2.3.2. Каталог координат повернутых точек границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащей установлению в связи с размещением планируемого линейного объекта (форматовый файл) 12

2.4 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их назначения 12

2.5 Предлагаемые параметры размещения строительства, реконструкция объектов капитального строительства, включены в состав линейного объекта в границах зон зон планируемого размещения 12

2.6 Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите окружающей среды планируемого строительства (земле, атмосфере, окружающей среде, строительству которых не запланировано, существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утверждённой документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта 13

2.7 Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта 13

2.8 Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды 14

2.9 Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороны 16

Введение

В проекте планировки и размещения территории улицы на территории населенной и обремененной строительством территории, в том числе предназначенной для создания жилищной (транспортной) среды на основе современных технологий.

Документация по планировке территории линейного объекта выполнена в соответствии со ст. 42, 43 Градостроительного кодекса РФ, Федеральными законами от 01 июля 2016 года № 371-ФЗ, Федеральными законами от 29.12.2014 № 473-ФЗ, Постановлением Правительства РФ от 12 мая 2017 № 304 «Об утверждении Положения о системе и структуре проектов планировки территории, градостроительных документов общего или местного значения объектов» (с изм. от 26.08.2020).

Проект планировки и размещения территории выполнен для размещения линейного объекта «Спрительство участка теплотрассы для «Крытого котла» с искусственным льдом» в г. Канск.

Проект разработан на основании Правил КТЖ(У) от 09.09.2020 № 09/2020-01/01/01 (ИИ) (Применение 1 Том 1 3045.26-ИИТ), выданных АО «Канский ТЖ» на основании 1-4 части 1 статьи 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации (от 28.08.2020) и 28.12.2004 г., в ред. от 02.08.2019 г.

При разработке проекта учтены следующие документы:

- Матрица территориальной оценки - Канск;
- Отчеты по комплексной комплексной комплексной оценке по комплексно-экологическим условиям (ООО «ГеоСпринТель», 19/2018-ИИТ), отчет по комплексно-эколого-градостроительным условиям (ООО «ГеоСпринТель», 10/2020-ИИТ), отчет по комплексно-экологическим условиям (ООО «ГеоСпринТель», 13/2020-ИИТ);
- Проектная документация по проекту 1585.28-ИИТ Проект ледового стадиона линейного объекта «Спрительство участка теплотрассы для «Крытого котла» с искусственным льдом» в г. Канске;

Планировка проекта спроектирована в соответствии с требованиями при разработке проекта жилищной, градостроительной среды жилищной территории и архитектурно-строительной документации.

Проект выполнен в соответствии с принятыми требованиями, санитарными нормами, действующими на момент проектирования.

Проект разработан в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Раздел 1. ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

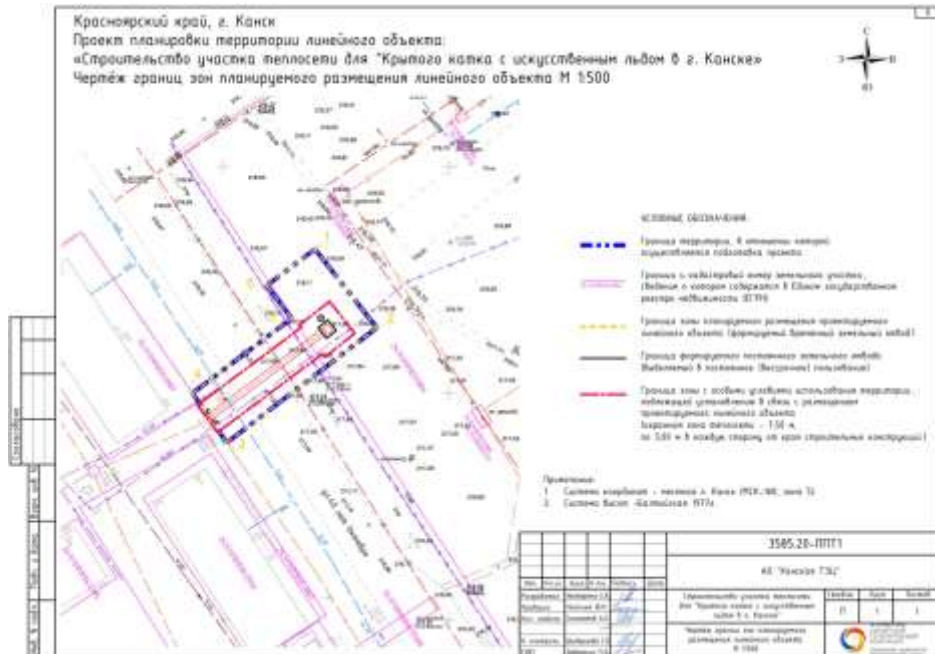
1.1. Чертеж границ зон

Проект планировки разработан с целью определить границы зон планируемого размещения проектируемого линейного объекта. Границы зон на данном чертеже не устанавливаются. Чертеж разработан.

1.2. Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта

1.3. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их назначения

В границах проектируемой линейного объекта, подлежащих реконструкции в связи с изменением их назначения между планируемым размещением проектируемого линейного объекта – отсутствует. Чертеж не разработан.



также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электроснабжения.

Для обеспечения сохранности окружающей среды в период строительства приняты следующие мероприятия и проектные решения:

- строительство для бытовых нужд выделены артезианской водой;
- для прохода строительной техники, доставки грузов, осуществляется мостовой существующие автодороги в проекте;
- защита почвы и лесного фонда производится на действующих АС;
- при организации и расположении мест стоянки строительных машин и механизмов и в период выполнения работ соблюдаются санитарные нормы;
- использование электрических и аккумуляторных машин для нужд строительства не предусмотрено.

После завершения строительства вся территория строительства участка полностью, отведенная во временное пользование, охватывается ее строительного мусора и проводится в первоначальное состояние, т.е. выполняются рекультивация нарушенных земель с последующим механизированным посевом трав; восстановление берегового камня и асфальтобетонного покрытия конструктивной артезианской скважины, восстановление демонтированного ограждения.

Строительный мусор вывозит утилизируемая грузовая машина на местный полигон ТБО.

Безопасность производства строительных работ для окружающей среды обеспечивается согласно СП 48.13330.2011.

2.9 Информация о возможности осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности в градостроительной области

Мероприятия по защите безопасности и охране труда должны обеспечиваться проектной организационно-технической документацией в строительстве и выполнении работ в полном соответствии с действующими нормами, правилами и технологическими картами.

При производстве строительных-монтажных работ необходимо соблюдать правила пожарной безопасности. Пожарная безопасность на строительной площадке, участка работ и работы должна обеспечиваться в соответствии с «Правилами пожарной безопасности при производстве строительных-монтажных работ» и «Правилами пожарной безопасности при выполнении строительных монтажных работ».

Принята следующая организация:

Принята следующая организация: проектная документация обеспечивается необходимыми в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации и законодательства субъектов Российской Федерации.

Средства обеспечения пожарной безопасности обеспечиваются в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

Защитные средства обеспечения безопасности обеспечиваются в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

Дорожные средства обеспечения безопасности обеспечиваются в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

Принята следующая организация: проектная документация обеспечивается необходимыми в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

производство сварочных и других огневых работ на объектах природного хозяйства, утвержденными ГУВВ МВД РФ, а также требованиями ГОСТ 12.1.004-78.

Эксплуатационность на строительной площадке, участка работ и работы должна обеспечиваться в соответствии с требованиями ГОСТ 12.1.013-78.

Не допускается возмещение открытым огнем в радиусе 50 м от места применения и складирования материалов, содержащих легковоспламеняющиеся или взрывоопасные вещества.

Складирование материалов, конструкций и оборудования должно осуществляться в соответствии с требованиями стандартов для теплотехнических условий на территории, участка работ и работы.

Порядочно-разрушительные работы должны производиться, как правило, механизированным способом согласно требованиям ГОСТ 12.1069-78. Перемещение материалов, строительных конструкций и узлов оборудования на рабочей площадке должно выполняться механизированным способом и в соответствии с технологическими требованиями, обеспечивающей безопасность работ. Складировать материалы следует на рабочих местах так, чтобы они не создавали опасность при выполнении работ и не стали препятствием.

При работе на территории, строительной площадке следует принимать меры, чтобы избежать травм и повреждения устройств, механизмов, машин и оборудования.

На участке, где ведутся земляные работы, не допускается выкапывание ям без ограждения.

На всей территории площадки должны быть установлены указатели рабочего прохода в процессе и направлении движения, согласно табл. 1 и 2 СНиП III-4-00* «Правила устройства и безопасного проведения земляных работ, работ по монтажу и демонтажу конструкций». На местах работ должны быть приняты меры по обеспечению безопасности работников, в том числе по обеспечению безопасности работников, выполняющих работы на высоте.

Не допускается применение людей на элементах конструкций во время работы или перемещения. Установленные в проекте конструкции элементов конструкций должны быть защищены так, чтобы обеспечивалась их устойчивость и температурная неизменяемость. Не допускается выполнение работ над демонтируемыми элементами конструкций в течение всего технологического процесса. Во время перемещения и работы не допускается оставлять открытые элементы конструкций на высоте.



Акционерное общество «Сибирский инженерно-архитектурный центр»
Свидетельство 86604-2012-0481 00200 3-D от 19 сентября 2012г.

Запись АО «Канск ТЭК»



Акционерное общество «Сибирский инженерно-архитектурный центр»
Свидетельство 86604-2012-0481 00200 3-D от 19 сентября 2012г.

Запись АО «Канск ТЭК»

Строительство участка теплотести для «Крытого казана с искусственным льдом в г. Канске»

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Том 2. Материалы по обоснованию проекта планировки территории

Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть»
Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка»

3585.20-ППТ2

Строительство участка теплотести для «Крытого казана с искусственным льдом в г. Канске»

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Том 2. Материалы по обоснованию проекта планировки территории

Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть»
Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка»

3585.20-ППТ2

Руководитель:
ООО «Сибирский проект» - В.В. Гринин
Главный инженер проекта - П.А. Давыдов

2021г.

Состав проекта

Том 1. Основная часть проекта планировки.

Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть.

№№ п/п	Наименование чертежа	Масштаб	№ листа	Примечание
Утвержденная часть проекта планировки				
1	Чертеж границ зон планировки размещения зданий и объектов	1:500	1	

Раздел 2. Поддержка о размещении земельного участка.

Том 2. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.

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

№№ п/п	Наименование чертежа	Масштаб	№ листа	Примечание
Материалы по обоснованию проекта планировки				
2	Схема размещения земельного полигона промышленной территории	1:50000	1	
3	Схема размещения территории в период выполнения проекта планировки территории	1:500	2	
4	Схема границ зон с особыми условиями использования территорий	1:500	3	
5	Схема конструктивных и планировочных решений	1:500	4	

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

Том 3. Основная часть проекта размещения территории.

Раздел 1. Проект размещения территории. Графическая часть.

№№ п/п	Наименование чертежа	Масштаб	№ листа	Примечание
Основная часть проекта размещения территории				
6	Чертеж размещения территории (обосновывающая часть)	1:500	1	

Раздел 2. Проект размещения территории. Текстовая часть.

Том 4 Материалы по обоснованию проекта размещения территории.

Раздел 5. Материалы по обоснованию проекта размещения территории. Графическая часть.

№№ п/п	Наименование чертежа	Масштаб	№ листа	Примечание
Основная часть проекта размещения территории				
Материалы по обоснованию проекта размещения территории				
7	Чертеж размещения территории (обосновывающая часть)	1:500	1	

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

Содержание

Введение	6	информацию в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории	22
Раздел 3. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ. ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	8	4.7 Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейных объектов с водными объектами (в том числе с водотоками, водоемами, болотами и т.д.)	23
1.1. Схема размещения линейного объекта в структуре городского округа город Канск	10	Приложения	24
1.2. Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории	21	Приложение 1. Приказ № КТЭД/143 от 09.09.2020 «О разработке ПП в ПМТ», выданного АО «Канская ТЭЦ»	25
1.1. Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничества	12	Приложение 2. Техническое задание на выполнение проектно-технических работ по объекту «Строительство участка теплотрассы для «Крытого котла с искусственным льдом в г. Канске». Приложение 2 к Техническому заданию «Объем работ по проекту межквартальной планировки»	26
1.3. Схема конструктивных и планировочных решений	13	Приложение 3. Технические условия на подключение к тепловым сетям №37 от 28.05.2020г.	36
Раздел 4. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	14	Приложение 4. Письмо Управления архитектуры и градостроительства администрации г. Канска №3532 от 30.07.2020г. «О предоставлении информации»	37
4.1. Описание природно-климатических условий территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки территории	14	Приложение 5. Письмо Управления архитектуры и градостроительства администрации г. Канска №1544 от 02.09.2020г. «О предоставлении информации»	39
Капитальная характеристика	15	Приложение 6. Письмо Дирекции по особо охраняемым природным территориям Красноярского края (КККУ «Дирекция по ООПТ») №165005-17 от 10.09.2020г. «О предоставлении информации»	40
Описание инженерно-геологических условий, опасных природных процессов	16	Приложение 7. Письмо Службы по государственной охране объектов культурного наследия Красноярского края №102-3832 от 30.07.2020г. «Об объектах культурного наследия»	42
Гидрогеологические условия	17	Приложение 8. Письмо Службы по ветеринарному надзору Красноярского края №97-1159 от 30.07.2020г. «О наличии мест заросления»	44
Состав и физико-механические свойства грунтов	18	Приложение 9. Справка о фоновых концентрациях загрязняющих веществ №14/924 от 13.08.2020г. Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды ФГБУ «Среднеазиатское УГМС» Территориального центра по мониторингу загрязнения окружающей среды (территориальный ЦМС)	45
Специфические особенности грунтов	19	Приложение 10. Технический отчет по инженерно-геологическим изысканиям (15/2020-ИГИ) ООО «ГеоСтройТех»	46
Описание инженерно-геологических условий, опасных природных процессов	19	Приложение 11. Технический отчет по инженерно-географическим изысканиям (15/2020-ИГГИ) ООО «ГеоСтройТех»	67
4.2. Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейного объекта	20	Приложение 12. Технический отчет по инженерно-геологическим изысканиям (15/2020-ИГИ) ООО «ГеоСтройТех»	83
4.3. Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения	21		
4.4. Обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта	21		
4.5. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта с охраняемыми объектами капитального строительства (ландшафтные, строение, сооружение, объект, строительство которого не завершено), существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории	22		
4.6. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта с объектами капитального строительства, строительство которых			

Введение

В проекте планировки и межевания территории учтены все текущие изменения в области проектирования и строительства, а также даны предложения по созданию благоприятной градостроительной среды на основе современных исследований.

Документация по планировке территории линейного объекта выполнена в соответствии со ст. 42, 43 Градостроительного кодекса РФ, Федеральным законом от 03 июля 2016 года № 373-ФЗ, Федеральным законом от 29.12.2014 N 473-ФЗ, Постановлением Правительства РФ от 12 мая 2017 № 564 «Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов» (с изм. от 26.08.2020).

Проект планировки и проект межевания территории выполнены для размещения линейного объекта «Строительство участка теплотрассы для «Крытого котла с искусственным льдом в г. Канске».

Проект разработан на основании Приказа № КТЭД/143 от 09.09.2020 «О разработке ПП в ПМТ» (Приложение 1), выданного АО «Канская ТЭЦ» на основании п.4 части 1.1 статьи 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации (зак. №190-ФЗ от 28.12.2004 г., в ред. от 02.08.2019г.).

При разработке проекта учитывались следующая документация:

- Материалы генерального плана г. Канска;
- Отчеты по комплексным инженерным геоэкологическим изысканиям (ООО «ГеоСтройТех», 15/2020-ИГИ), отчет по инженерно-географическим изысканиям (ООО «ГеоСтройТех», 15/2020-ИГГИ), отчет по инженерно-экологическим изысканиям (ООО «ГеоСтройТех», 15/2020-ИЭИ).

Проектная документация по титулу 3585-20-ИНО Проект плана отвода линейного объекта: «Строительство участка теплотрассы для «Крытого котла с искусственным льдом в г. Канске».

Положения проектов планировки являются обязательными для соблюдения при разработке проекта межевания, градостроительных планов земельных участков и архитектурно-строительной документации.

Проект выполнен в соответствии с правовыми требованиями, санитарными нормами, действующими на момент проектирования.

Проект разработан в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Раздел 3. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ. ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Документация по планировке территории линейного объекта выполнена в соответствии со ст. 42, 43 Градостроительного кодекса РФ, Федеральным законом от 03 июля 2016 года № 373-ФЗ, Федеральным законом от 29.12.2014 N 473-ФЗ, Постановлением Правительства РФ от 12 мая 2017 № 564 «Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов».

1.1. Схема размещения линейного объекта в структуре городского округа город Канск

1.2. Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории

1.3. Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта

В связи с отсутствием необходимости размещения автомобильных и велосипедных дорог на территории проектирования данная схема не разрабатывается.

1.4. Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории

Мероприятия по инженерной подготовке и организации рельефа в данном проекте не требуются. Схема не разрабатывается.

1.5. Схема границ территорий объектов культурного наследия

Согласно плану Службы по государственной охране объектов культурного наследия Красноярского края № 102-3832 от 30.07.2020 (Приложение 7) на территории проектирования отсутствуют объекты культурного и археологического наследия, охранные и защитные зоны ОКН. Схем не разрабатывается.

1.1. Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничества

Нормативные ссылки:

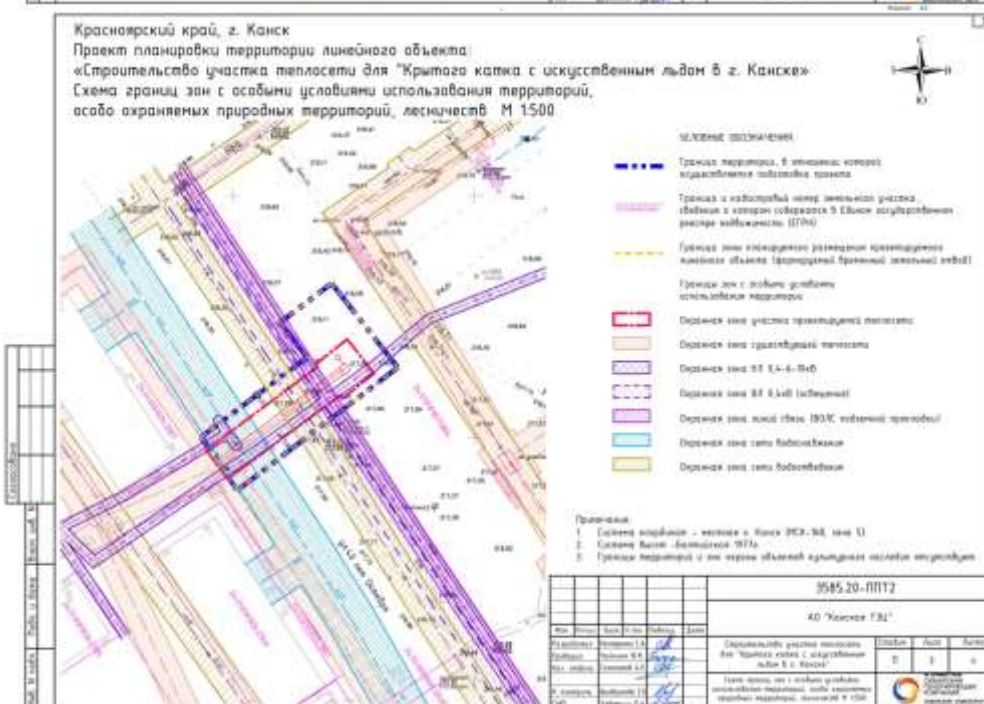
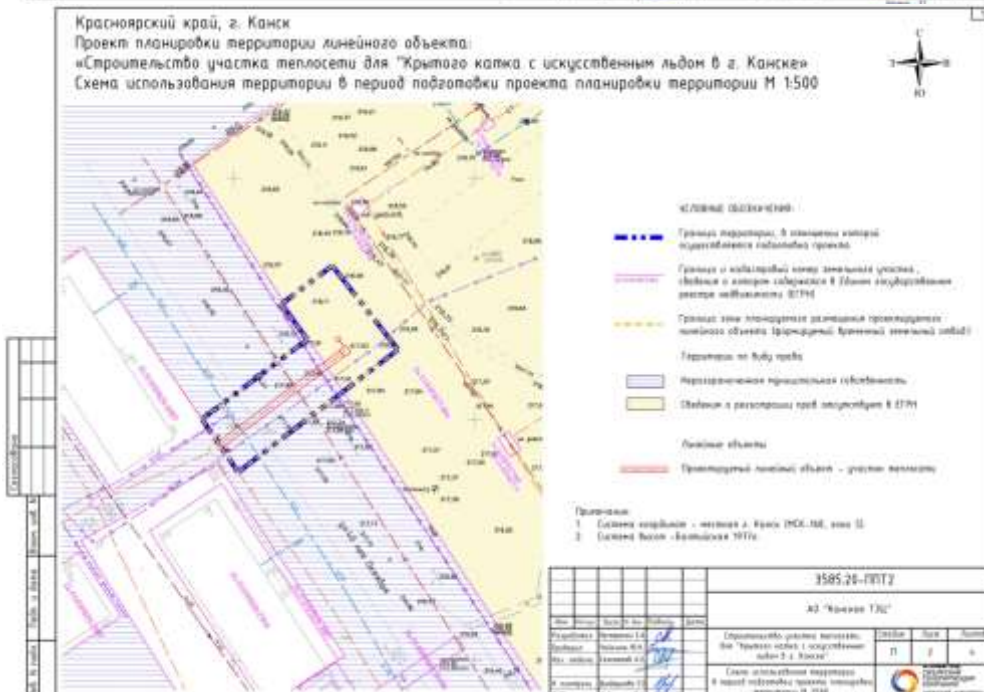
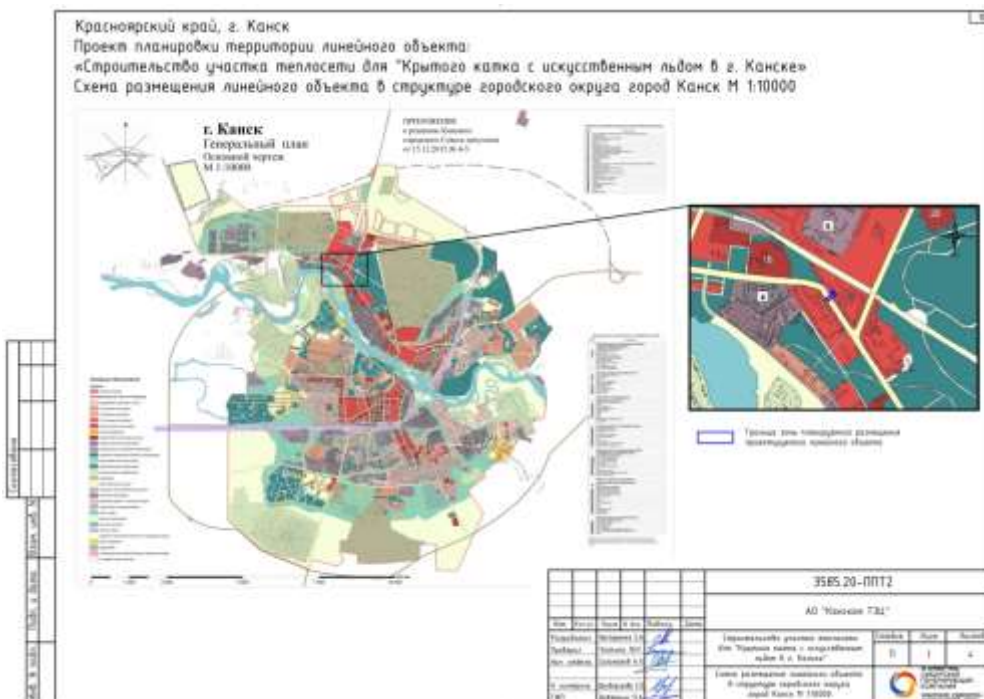
1. «Градостроительный кодекс Российской Федерации» от 28.12.2004 № 190-ФЗ.
2. «Земельный кодекс Российской Федерации» от 25.10.2001 № 136-ФЗ.
3. Федеральный закон от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».
4. Федеральный закон от 27.07.2006 № 148-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации».
5. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
6. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».
7. Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».
8. «СНиП 11-04-2003. Инструкция о порядке разработки, согласования, утверждения и выполнения градостроительной документации» (принята в качестве и действует постановлением Госстроя РФ от 29.10.2002 № 150).
9. «СП 42.133.30.2011. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-99*» (утверждены приказом Минстроя РФ от 28.12.2010 № 820).
10. «СП 11-112-2001 Парком разработана и состав разделов «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны. Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций» градостроительной документации для территорий городов и сельских поселений, других муниципальных образований». Утверждены приказом Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий от 29.10.2002 № 471 ДСП.
11. СП 124.13330.2012 «Тепловые сети».
12. «СанПиН 2.2.12.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 25.09.2007 № 74.
13. СН 452-73 «Нормы отвода земель для магистральных трубопроводов».
14. Приказ №197 «О типовых правилах охраны коммунальных тепловых сетей».
15. Постановление Правительства Российской Федерации от 12.05.2017 №564 «Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов» (с изм. от 26.08.2020г.).
16. Иные действующие нормативно-правовые акты, необходимые для подготовки документации по планировке территории.

1.2. Схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

При соблюдении техники безопасности во время строительства и эксплуатации теплотрассы риск возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера минимален. Схема не разрабатывается.

1.3. Схема конструктивных и планировочных решений

В границах проектирования линейных объектов, подлежащие передаче (переуступке) из зон планируемого размещения проектируемого линейного объекта – отсутствуют.



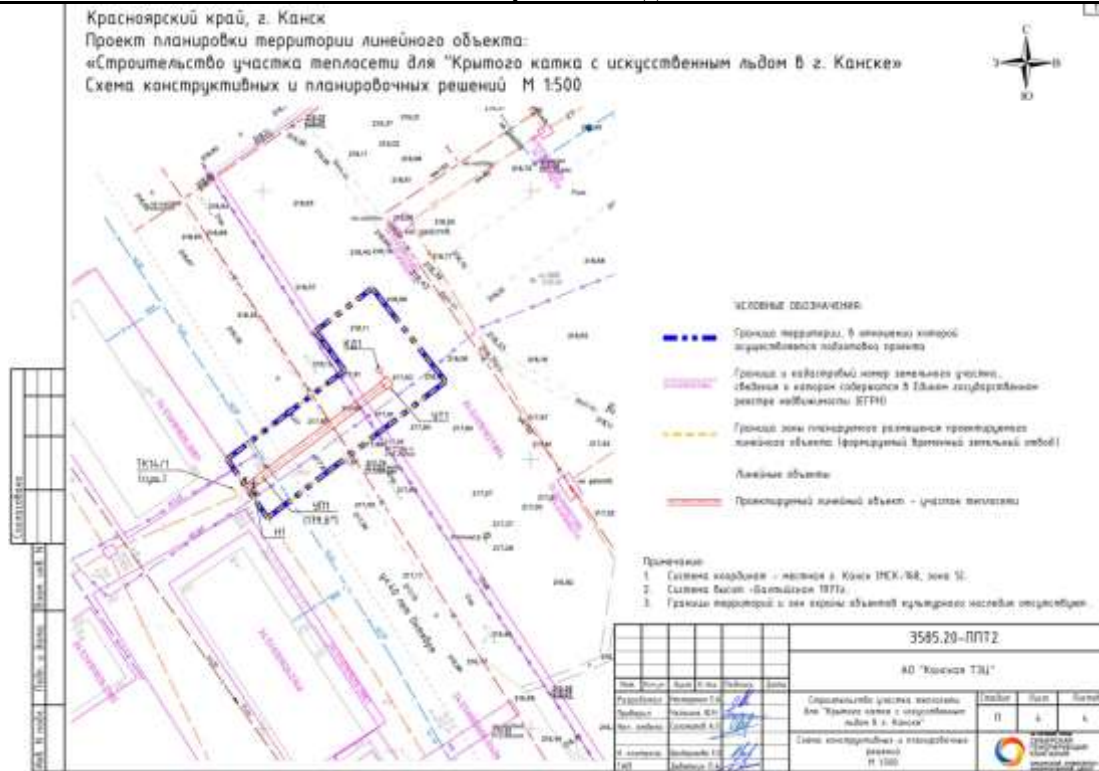


Рис. 4. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Наименование объекта: «Строительство участка теплосети для «Крытого катка с искусственным льдом в г. Канске»
 Источник теплоснабжения – Канская ТЭЦ
 Длина трассы – 33,1 п. м, Ду 108х5.0мм
 Параметры теплосети:
 Температурный график - 130/70 °С. Расчетное давление - 16 кгс/см²
 Прокладка тепловой сети принята подземная в непроходных каналах по сериям 3.006.1-2.87.
 Начальная точка линейного объекта принята существующая тепловая камера на теплотрассе №1 – ТК14/1(суп.).
 Конечная точка проектирования линейного объекта – УТ-1 на границе земельного участка по адресу: Красноярский край, г. Канск, ул. 40 лет Октября, д/у 57. Тип прокладки – подземная в непроходных лотках каналов.

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

В административном отношении участок газоснабжения расположен в Красноярском крае, г. Канск, по ул. 40 лет Октября.



Преобладающие ветры в холодный и теплый периоды являются ветры западного направления. Бесветренно дней в году около 15-35 %, самые жаркие месяцы – апрель и май.



Рис. 2 Роза ветров г. Канск, %

Описание гидрометеорологических условий, включая природные процессы

Геологическое строение района характеризуется в соответствии с геологической картой СССР масштаба 1:200000, лист О-46-XXXVI (серия Енисейская, под род. Д.Н. Мусатов, 1965 г.), и представлено отложениями девонской, каменноугольной и пермской системы, перекрытых с поверхности толщей рыхлых четвертичных отложений Девонская система. Кунгурская свита (Д3к) развита в среднем течении р. Кан. Отложения представлены карбонно-красными и остроземными известняками, мергелями, песчаниками, гравелистыми и конгломератами. Плотная мощность свиты с учетом результатов бурения составляет 410 м.

Отложения распространены в долинах крупных рек – Кань, Киринья. Мощность до 12 м.

Геологические сведения о состоянии участка получены из глубины 6,0 м. В разрезе грунтового основания вскрыты тентивные и аллювиальные отложения четвертичного возраста.

Средственные геологические вскрыты в изверженности, представлены насаждениями грунтовыми, суглинистыми черными почвами каштановыми типичными с примесью органического вещества и стратифицированности (ПТЗ-1), мощностью 0,5м. Под насаждениями грунты с глубиной 0,5м залегают аллювиальные отложения, представленные песками мелкими мелкозлаковыми средней питательности, с единичными включениями щебня гальки (ПТЗ-2). Группы по толщине мощности по профилем, вскрытая мощность 3,5м.

Рис. 1. Ситуационная схема размещения проектируемого объекта

В физико-географическом отношении район работ расположен в Южно-Сибирской области, в пределах Канско-Рыбинской аграрной подзоны, представленной ледяной слабо различимой речными долинами депрессионному рельефу.

Рельеф равнины слабохолмистой. Гидрографическая сеть представлена притоком р. Канской – р. Кан и его притоками. Река имеет спокойное течение, на отдельных участках заболоченные поймы. Склоны речных долин пологое, реки средней крупности.

Абсолютные отметки в пределах участка высшей достигают 217-219 м.

Климатические характеристики

Климатические характеристики района газоснабжения составлены по данным СП 131.13330.2012 (Строительная климатология).

Период с отрицательными средними месячными температурами воздуха продолжается 178 дней, со средней температурой воздуха – минус 13,1°С. Среднегодовая температура воздуха отрицательная и составляет – 0,8°С. Абсолютный минимум температуры воздуха составляет минус 51°С, средняя температура наиболее холодной пятидневки обеспеченностью 0,92 – минус 42°С, наиболее холодных суток обеспеченностью 0,92 – минус 48°С. Среднегодовая относительная влажность наиболее холодного месяца – 77%.

Абсолютная максимальная температура – плюс 36°С, средняя максимальная температура наиболее теплого месяца – плюс 25,5°С. Средняя суточная амплитуда температуры воздуха наиболее теплого месяца – плюс 13,1°С. Среднегодовая относительная влажность наиболее теплого месяца – 51%.

Среднегодовая относительная влажность воздуха составляет 65-70 %. Среднегодовая влажность осадков 358 мм, минимум приходится на зимние месяцы, максимум на летние. Максимальное количество осадков (99% годового количества) приходится на летние месяцы (июнь – август). Зимняя осадков выпадает в течение года 237 мм, снежных 25 мм, в твердом виде выпадает 91мм.

Устойчивый снежный покров в основном образуется в начале ноября, включает разнородный, или гравелистый, или щебнистый. Число дней со снежным покровом 158. Наибольшей толщиной снежный покров достигает в первой декаде марта. Наибольшая плотность снежного покрова перед снеготапанием составляет 28кг/м³. Средняя продолжительность снегозадержания составляет 22 дня.

Район по снеговой нагрузке – II, расчетное значение веса снежного покрова 1,0 кПа. Голоседей район II с толщину снежной толщины 5 мм.

Гидрометеорологические условия

Основным водотоком в районе газоснабжения является р. Кан – транзитный приток р. Енисей, общая длина – 629 км, площадь водосбора – 3680 км². Река Кан берет начало на западных склонах Восточного Саяна, на юго-востоке хребта Канский. Восточнее.

В верхней части р. Кан – таловая горная река, с бурным течением в порожистом русле, в среднем течении длина реки расширяется, скорость течения уменьшается, русло расширяется на равнине и притоки. Ниже впадения р. Агуз на протяжении 15 км Кан протекает в пределах Канского лесостепного массива с умеренной пойменной долиной.

Все реки разветвленного района принадлежат к типу равнинных рек, для которых характерно смешанное питание с преобладанием снегового. Реки среднего и малого рек характеризуются высоким уровнем половодья, интенсивными ледовыми ледяной и очень ледяной ледяной массами. Половодье обычно протекает стремительной одноканальной волной, в отдельные годы на его наплывах наблюдаются небольшие наводнения и губы выходящие впадин.

Дождливые времена на реках района очень невыгодны, в отдельные годы они могут отсутствовать, но между тем же иногда по яремь малых рек довольно первыми превращать разливы ассенизации волнами. Особенно это относится к реке с малыми поймами (100га и менее) и большими уклонами реки в долине.

Характерно для разветвленного территории является характерно по всей длине малых рек с площадью водосбора до 400 км² и на максимальная порывистая более взрывчатая рос с площадью водосбора до 4000 км². Малые реки зимуют в начале первой декады ноября. Продолжительность ледостава 170-190 дней. Первые льды при половецком обычное и широко распространены впадин. В впадинах льды иногда отменяются на большие протяжения в периоды наплывов из притоков речного русла, достигая мощности до 1-1,5 м.

Средняя температура и средняя скорость для ледостава соответствуют со средними значениями среднесуточной температуры воздуха чуть 0 и 3°С. Малые реки замерзают ледом одновременно на всем протяжении и преимущественно без льда. Под ледом на месте в результате разлива или талыми водами. На средние реки вскрытие происходит по участкам и сопровождается вскрытием оледенения. Ледоры на малых и средних реках возникают очень редко, вызывают небольшие наводнения и быстро разрушаются.

Гидрогеологические условия участка

На период изысканий (июль 2020 г.) на исследуемом участке грунтовые воды до расчетной глубины 6,0 м не встречены.

Следует отметить, что в период строительства и эксплуатации сооружения не исключено образование природно-техногенного водоносного горизонта (спердического (локального) распространения типа «верховья»). Образование водоносного горизонта возможно за счет постепенного накопления влаги при инфильтрации атмосферных осадков, в случае нарушения условий impermeability стока, а также за счет инфильтрации техногенных вод, в случае их утечек из водонесущих коммуникаций.

Состав и физико-механические свойства грунтов

В результате анализа пространственной изменчивости частных показателей свойств грунтов выделено 2 инженерно-геологических элемента (ИГЭ). Выделение элементов производится в соответствии с требованиями ГОСТ 20522-2012, на основе качественной оценки характера пространственной изменчивости частных значений характеристики в плане и по глубине, с учетом возраста, генезиса, геолого-литологических особенностей, состава, состояния и номинативного вида грунтов. Номинативный вид грунтов устанавливается в соответствии с классификацией ГОСТ 25100-2011.

Современные техногенные отложения (ИЭ):

ИГЭ-1 – Песчаный грунт, представлен супесью песчаной террасы с примесью органического вещества и строительного мусора.

Влажность грунта изменяется в пределах 0,155-0,156 д.е. при средней 0,156 д.е. Плотность грунта изменяется в пределах 1,75-1,76 г/см³ при средней 1,75 г/см³. Показатель текучести ниже 0 д.е. Коэффициент пористости 0,77-0,78 д.е., при среднем 0,776 д.е.

Аллювиально-делювиальные четвертичные отложения (ИЭ):

ИГЭ-2 – Песок мелкий мелкозольный средней плотности. Влажность грунта изменяется в пределах 0,55-0,78 д.е. при средней 0,68 д.е. Плотность грунта изменяется в пределах 1,62-1,63 г/см³ при средней 1,63 г/см³. Коэффициент влажности выше 0,200-0,285 д.е. при среднем 0,247 д.е. Коэффициент пористости 0,72-0,75 д.е. при среднем 0,727 д.е.

Полного водонасыщения грунты ИГЭ-1 перейдут в категорию чрезмернопустынистых.

При промерзании грунтов, способных к морозному пучению, происходит увеличение их объема, при оттаивании происходит разуплотнение грунтов, сопровождающееся осадкой и снижением несущей способности. Напряжения и деформации, возникающие в процессе пучения грунтов осадками вызывают деформацию и нарушают эксплуатационную пригодность подземных сооружений.

Категория опасности по морозному пучению грунтов оценивается как опасная (СП 115.13330.2016, табл.5.1).

Землетрясения связаны с сейсмичностью района

Интенсивность сейсмического воздействия для г. Канска принимается равной 6 баллов и принимается согласно СП 14.13330.2014 и карты общего сейсмического районирования Российской Федерации ОСР-2015-А, отражающим 10% вероятность возможного превышения указанного значения сейсмичности.

Согласно таблице 1 СП 14.13330.2014 грунты ИГЭ-1 относятся ко III категории по сейсмическим свойствам, грунты ИГЭ-2 относятся ко II категории по сейсмическим свойствам.

В состоянии полного водонасыщения грунты ИГЭ-2 перейдут в III категорию по сейсмическим свойствам.

Категория опасности по сейсмичности оценивается как опасная (СНиП 22-01-95, прил. Б).

По совокупности природно-техногенных, геоморфологических, инженерно-геологических и гидрогеологических факторов участок относится ко II категории сложности инженерно-геологических условий (средняя), согласно приложению Б СП 11-105-97.

4.2 Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейного объекта

Границы зон планируемого размещения линейного объекта, устанавливаемые в соответствии с нормами отвода земельных участков для конкретных видов линейных объектов с указанием границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов.

Действие градостроительного регламента не распространяется на земельные участки, предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами в соответствии с п. 3 ч. 4 ст. 36 Градостроительного кодекса РФ. Градостроительные регламенты на территории опережающего социально-экономического развития не устанавливаются в соответствии с ч. 6 ст. 36 Градостроительного кодекса РФ.

Предельные параметры разрешенного строительства для объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта, в процессе не устанавливаются. Раздел не разрабатывается.

4.5 Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории

Проектируемая тепловая сеть имеет следующие существующие пересечения:

- на участке от И1 до УП1 – сеть электроснабжения КЛ до 6-10кВ, сеть водопровода;
- на участке от УП1 до УТ1 – автодорога (ул. 40 лет Октября), сеть канализации К чпу 0250, сеть электроснабжения ВЛ 0,4кВ, сеть связи, сеть электроснабжения 10кВ.

4.6 Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории

В границах территории проектирования отсутствуют объекты капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории. Раздел не разрабатывается.

Нормативные и расчетные значения показателей основных физико-механических свойств, выше указанных грунтов, приводятся в отчете инженерно-геологических изысканий 15/2020-ИГИ (Приложение 10).

Коррозионная активность грунтов определена в лабораторных условиях согласно ГОСТ 9 602-2016 по отношению к стали от низкой до средней. По степени агрессивного воздействия на бетон и железобетон всех марок (W4, W6, W8) грунты неагрессивны.

Специфические особенности грунтов

Из перечня специфических грунтов, установленных СП 47.13330.2012 (СНиП 11-02-96) в пределах рассматриваемой площади отмечены техногенные отложения.

Техногенные отложения вскрыты с поверхности до глубины 0,5м. Представлены несатытыми грунтами, суглинками черного цвета посточными террасы с примесью органического вещества и строительного мусора (ИГЭ-1, мощность 0,5м).

Грунты образуются в результате планировочных работ при застройке территории. В результате проведенных исследований выявлено, что на незастроенной территории техногенные грунты не сложившиеся, процесс самоуплотнения не завершён.

Из-за водородности состава и запыленности в пределах глубины сезонного промерзания, насыщенные грунты в качестве грунтов основания не рекомендуются.

Описание инженерно-геологических условий, опасных природных процессов

Неблагоприятные физико-геологические процессы и явления на период изысканий (март 2020 г.) не зафиксированы.

На исследуемой территории с неблагоприятными процессами и явлениями, оказывающими влияние на выбор проектных решений, можно отметить взорное тление грунтов в сейсмичности территории изысканий.

В соответствии с п.5.5.3 СП 22.13330.2011 нормативная глубина сезонного промерзания на основании температурного расчета принимается для песков мелких и суглинков – 2,47 м.

Морозное пучение

Пучинистые свойства грунтов оценивались по его физическим свойствам согласно СП 22.13330.2016 п.6.8.

В пределах глубины сезонного промерзания – оттаивания грунты ИГЭ-1 – насыщенные грунты в природном состоянии являются практически непучинистыми, ИГЭ-2 – слабопучинистыми. При дополнительном увлажнении до состояния

Проектом определены границы временного отвода на период строительства объекта, а также границы участков постоянного отвода (притяты для тепловых узлов и для дренажных колодезов в соответствии с СН 456-73).

Ширина полосы отвода под трассу сети теплоснабжения определена с учетом следующих факторов:

- возможность выполнения работ по прокладке сети;
- обеспечение размещения строительных материалов и их нормальной эксплуатации в течение строительства тепловой сети;
- соблюдение требований техники безопасности;
- местоположение существующих сооружений, расположенных вблизи трассы.

Ширина полосы отвода земли для строительства участка теплосети принята равной 13-14 м. Общая площадь временного земельного отвода на период строительства составит 664 м².

Земельные участки для постоянного пользования тепловой сети приняты для тепловых узлов и для дренажных колодезов в соответствии с СН 456-73.

Для тепловых узлов земельные участки для постоянного пользования приняты с размерами по внешним границам строительных конструкций. Размеры камер УТ1 составляют 2,75х3,0

Площадь участка постоянного (бессрочного) отвода равна 8,25м²

Для дренажного колодеза КД1 земельные участки для постоянного пользования приняты 1 м². Количество дренажных колодезов 1 шт.

Площадь участков постоянного земельного отвода: 9 м².

4.3 Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Объекты, подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения ввиду планируемого размещения проектируемого линейного объекта – отсутствуют. В связи с изложенным – раздел не разрабатывается.

4.4 Обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта**4.7 Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта с водными объектами (в том числе с водотоками, водоемами, болотами и т.д.).**

В границах территории проектирования отсутствуют пересечения проектируемой сети с водными объектами (в том числе с водотоками, водоемами, болотами и т.д.). В связи с изложенным – раздел не разрабатывается.

Приложение

1. Приложение 1. Приказ № КТЭЦ/143 от 09.09.2020 «О разработке ПП и ПМТ», выданного АО «Канская ТЭЦ».
2. Приложение 2. Технические задания на выполнение проектно-исследовательских работ по объекту: «Строительство участка теплоты для «Крытого ватка с искусственным льдом в г. Канске». Приложение 2 к Техническому заданию «Объем работ по проекту исполнения и планировки».
3. Приложение 3. Техническое задание на подключение к тепловому сетям №37 от 28.05.2020.
4. Приложение 4. Письмо Управления архитектуры и градостроительства администрации г. Канска №3532 от 30.07.2020г. «О предоставлении информации».
5. Приложение 5. Письмо Управления архитектуры и градостроительства администрации г. Канска №1344 от 02.09.2020г. «О предоставлении информации».
6. Приложение 6. Письмо Дирекции по особо охраняемым природным территориям Красноярского края (ДККУ «Дирекция по ООПТ») №165005-17 от 10.09.2020г. «О предоставлении информации».
7. Приложение 7. Письмо Службы по государственной охране объектов культурного наследия Красноярского края №102-3832 от 30.07.2020г. «Об объектах культурного наследия».
8. Приложение 8. Письмо Службы по ветеринарному надзору Красноярского края №97-1159 от 30.07.2020г. «О наличии мест захоронения».
9. Приложение 9. Справка о фоновых антропогенных загрязнениях водоема №14024 от 11.08.2020г. Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды ФГБУ «Среднеазиатское УГМС». Территориальный центр по мониторингу загрязнения окружающей среды (территориальный ЦМС).
10. Приложение 10. Технический отчет по инженерно-геологическим изысканиям (15/2020-ИГИ) ООО «ГосСтройТек».
11. Приложение 11. Технический отчет по инженерно-топографо-геологическим изысканиям (13/2020-ИГИ) ООО «ГосСтройТек».
12. Приложение 12. Технический отчет по инженерно-экологическим изысканиям (15/2020-ИЭИ) ООО «ГосСтройТек».

Приложение 2. Техническое задание на выполнение проектно-исследовательских работ по объекту: «Строительство участка теплоты для «Крытого ватка с искусственным льдом в г. Канске». Приложение 2 к Техническому заданию «Объем работ по проекту исполнения и планировки».

УТВЕРЖДАЮ:
Директор предприятия
ООО «Сибирский гидрометеорологический центр»
А.С. Сам
2020

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на выполнение проектно-исследовательских работ по объекту:
«Строительство участка теплоты для
«Крытого ватка с искусственным льдом в г. Канске»

Table with 7 main sections: 1. НАИМЕНОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ, 2. ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ, 3. ВИДСРОИТЕЛЬСТВА, 4. РАБОЧЕЕ ПОЛЕ И НЕОБХОДИМАЯ СТРОИТЕЛЬСТВА, 5. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, 6. ХАРАКТЕРИСТИКА ОБЪЕКТА, 7. ОБЪЕМ РАБОТ.

Приложение 1. Приказ № КТЭЦ/143 от 09.09.2020 «О разработке ПП и ПМТ», выданного АО «Канская ТЭЦ»



ИЗДАНО
ИЗДАТЕЛЬСТВО
ИЗДАТЕЛЬСТВО

Одобрено ПП и ПМТ:

В целях исполнения документации по генеральной территории для размещения линейного объекта «Строительство участка теплоты для «Крытого ватка с искусственным льдом в г. Канске»

УТВЕРЖДАЮ:

На основании пункта 4 части 1.1 статьи 40 Градостроительного кодекса Российской Федерации:

1. Параллельно с этим изданием в проект включены территории для размещения линейного объекта «Строительство участка теплоты для «Крытого ватка с искусственным льдом в г. Канске» (далее – документация по генеральной территории).
2. Владельцу инженерной сети тепловых сетей АО «Канская ТЭЦ» Московской Т.П. организовать координацию по подготовке документации по генеральной территории между администрацией г. Канска и АО «Сибирский гидрометеорологический центр».
3. Срок подготовки документации по генеральной территории, установленной до 31 октября 2020 года.
4. Владельцу инженерной сети тепловых сетей АО «Канская ТЭЦ» Московской Т.П. в 3-х дневный срок с момента утверждения проекта направить копии настоящего приказа в администрацию г. Канска и АО «Сибирский гидрометеорологический центр».
5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на себя.

Главный инженер

С.В. Иванов

Table with 10 main sections: 8. СТАДИЙНОСТЬ ПРОЕКТИРОВАНИЯ, 9. ОБЪЕМ РАБОТ, 10. ПУСКОВЫЕ КОМПЛЕКСЫ, 11. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТА.

Table with 12 main sections: 12. ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПРОЕКТНЫМ РЕШЕНИЯМ, 12.1. Архитектурно-планировочные решения, 12.2. Технические решения.

Table with 14 main sections: 13. ТРЕБОВАНИЯ К ПРОЕКТИРОВАНИЮ, 13.1. Проектная документация выполняется в соответствии с действующими нормами, 13.2. Архитектурная документация выполняется в соответствии с действующими нормами, 13.3. Рабочая документация выполняется по ГОСТ Р 21.110-2013, 13.4. Все вопросы технического характера и проектные технические решения, 13.5. Данные о материалах и оборудовании, 13.6. Стоимость материалов и оборудования, 13.7. Работы по монтажу и пуску оборудования, 13.8. Работы по монтажу и пуску оборудования, 13.9. Работы по монтажу и пуску оборудования, 14. КОМПЛЕКТНОСТЬ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ, 14.1. Проектно-сетевая документация, 14.2. В случае внесения изменений в работу, 15. ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ

Приложение 4. Письмо Управления архитектуры и градостроительства

администрации г. Канска №3532 от 30.07.2020г. «О предоставлении информации»



Администрация Канского ГТИ
Россия, 660025, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Восточная, дом 148 А, тел. (391) 274-41-41, факс (391) 276-34-43

28.07.2020 г. № 34

На vastu требования

Технические условия на подключение к тепловым сетям

- 1. Заявитель: АО «Канская ГЭЦ»;
2. Подключенный объект: строящийся объект капитального строительства «Крытый павильон с искусственным льдом в г. Канске» по адресу: Красноярский край, г. Канск, ул. 40 лет Октября, д. 57.
3. Точка подключения: трубопроводы 2Ду400мм, в ТК-14/1, тепломагистраль №1;
4. Максимальная нагрузка в возможной точке подключения: Qобгн - 0,628905 Гкал/час; Qогр - 0,277895 Гкал/час; Qогр - 0,325280 Гкал/час; Qогр ср. час - 0,026920 Гкал/час;
5. Срок действия данных технических условий - 3 года с даты их выдачи.

Примечание: проектирование производить согласно техническому заданию заказчика (приложение №1)

Директор

[Signature]

В.Н. Владимиров

Приложение 5. Письмо Управления архитектуры и градостроительства администрации г. Канска №1344 от 02.09.2020г. «О предоставлении информации»



КАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ АРХИТЕКТУРЫ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА

660017, г.Красноярск, ул. Дзержинский Промышленная, д. 34

На Ваш образное заявление, что в указанных границах проектирования проект зонирования территории отсутствует, границы зон с особыми условиями использования территории не устанавливаются.

Исполнительный обязанности главы города Канска



Р.Н. Лучко



Министерство культуры и национальности Красноярского края
Дирекция по особо охраняемым природным территориям Красноярского края

Начальнику Красноярского областного отделения ООПТ Сибирского округа АО «СибНПЦ»

С.Г. Лобову
Дзержинский Промышленная ул., д. 34, к/с 35, г. Красноярск, 660017 e-mail: DvorkinSV@yandex.ru, and990@yandex.ru

О предоставлении информации

Уважаемый Сергей Геннадьевич!

КГКУ «Дирекция по ООПТ» рассмотрел запрос о наличии действующих в планируемых ООПТ регионального значения, а также их охранных зон на участке проектно-исследовательских работ по объекту «Строящийся павильон с искусственным льдом в г. Канске»...

По результатам обсуждения, что согласно проектно-исследовательскому ситуационному плану испрашиваемый участок расположен вне границ действующих ООПТ регионального значения и их охранных зон, а также объектов, планируемых для организации ООПТ в Красноярском крае по периоду до 2030 года.

Директор

[Signature]

А.С. Мороз

Приложение 6. Письмо Дирекции по особо охраняемым природным территориям Красноярского края (КГКУ «Дирекция по ООПТ») №1650/05-17 от 10.09.2020г. «О предоставлении информации»

Приложение 7. Письмо Службы по государственной охране объектов культурного наследия Красноярского края №102-3832 от 30.07.2020г. «Об объектах культурного наследия»



СЛУЖБА по государственной охране объектов культурного наследия Красноярского края

Директору ООО «ГанСтройТекс» Д.С. Жукову

Адрес: г. г. Канск, Красноярск, 660017
Телефон: (391) 276-04-47
E-mail: info@kansk.ru

ул. Д. Мартынова, 32, оф. 4
г. Красноярск
660043
(красноярск, зонирование)

Об объектах культурного наследия

В связи с запросом информации о наличии объектов культурного наследия, их зон охраны, на территории, охватываемой под объектом «Строящийся павильон с искусственным льдом в г. Канске» по ул. 40 лет Октября (далее - территория) (далее - Участок), сообщаем:

Объекты культурного наследия (в том числе включенных в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации) (далее - Федеральном закон № 73-ФЗ) пресекать и проведение земляных, строительных, монтажных, ремонтных работ, указанных в статье 30 настоящего Федерального закона работ на испрашиваемом участке и иных работ осуществляемых при осуществлении на данной территории объектов культурного наследия, включенных в реестр, выполняемых объектами культурного наследия или объектам, обладающим признаками объектов культурного наследия, либо при условии соблюдения требований законодательства (строительного) объектам капитального строительства, запланированы другие виды работ, лицам, проводимых указанные работы, требующей исторической статьи.

Информацией об отсутствии объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия, на территории Участка службы по государственной охране объектов культурного наследия Красноярского края не располагает.

В соответствии со ст. 28 Федерального закона № 73-ФЗ в случае, если органы охраны объектов культурного наследия не имеют данных об отсутствии на испрашиваемом участке, принадлежащем заявителю и/или третьим лицам,

Приложение 8. Письмо Службы по ветеринарному надзору Красноярского края №97-1159 от 30.07.2020г. «О наличии мест захоронения»



СЛУЖБА по ветеринарному надзору Красноярского края

Директору ООО «ГеоСтройТех»

660104, г. Красноярск, ул. Пролетарская, 130-4
Почтовый ящик: 660108, г. Красноярск, ул. Лазина, 119
Телефон/факс: 208-44-41, 242-29-02
Email: ovd@krai.ru
ОГРН/ОГРНИП: 501900304112228
ИНН/КПП: 2402007070/240201046
31.07.2020 № 97-1159

Д.С. Жукову

№ п.п.

О наличии мест захоронения

Уважаемый Дмитрий Сергеевич!

На Ваш запрос от 27.07.2020 № 63 служба по ветеринарному надзору Красноярского края сообщает, что на территории объекта: «Строительство участка территории для «Крытого котла с искусственным льдом в г. Канске», расположенного по адресу: Красноярский край, г. Канск, ул. 40 лет Октября, уч. №144 кадастровый номер 24-08/008/2019/001/001/001, в каждом из помещений в границах объекта котельной, багеточной, санитарно-технической, мусорной камер, мест захоронения и санитарно-технических зон таких объектов не зарегистрировано.

Руководитель службы



М.П. Канск

строительных, меморативных, хозяйственных работ, работ по исполнению лесов и иных работ, объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия в соответствии со статьей 3 настоящего Федерального закона, проводится государственная историко-культурная экспертиза (далее – ГИЭК) в целях определения наличия или отсутствия объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия.

Согласно п. 6 Положения о ГИЭК, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569, экспертиза проводится по инициативе заинтересованного органа государственной власти, органа местного самоуправления, юридического или физического лица (далее – заказчик) на основании договора между заказчиком и экспертом, заключенного в письменной форме и соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации.

Перечень экспертов, уполномоченных на проведение ГИЭК, размещен на официальном сайте министерства культуры Российской Федерации по адресу: http://www.mkrf.ru/documents/eksperty-po-provedeniyu-gosudarstvennoy-istochno-kulturnoy-ekspertizy.

Начальник отдела учета, использования и популяризации объектов культурного наследия



В.Г. Буторин

Приложение 9. Справка о фоновых концентрациях загрязняющих веществ №14924 от 11.08.2020г. Федеральной службы по экологическому и мониторингу окружающей среды ФГБУ «Средне-Сибирское УГМС» Территориального центра по мониторингу загрязнения окружающей среды (территориальный ЦТМС).

Исполнитель службы по экологическому и мониторингу окружающей среды ФГБУ «Средне-Сибирское УГМС» Территориальный центр по мониторингу загрязнения окружающей среды (территориальный ЦТМС) ул. Мухоморова, д.20, Красноярск, индекс 660104, тел. 277-00-00, e-mail: info@ugms.ru, www.ugms.ru

Директору ООО «ГеоСтройТех» Д.С. Жукову ул. Лазина, 11, оф. 4, г. Красноярск, индекс 660104, ovd@krai.ru

СТРАЖКА О ФОНОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЯХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ. Фоновые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе рабочей зоны предприятия в г. Канске по адресу: объект №2. Справка выдана ООО «ГеоСтройТех» для выполнения эколого-экономических расчетов по объекту «Строительство участка территории для «Крытого котла с искусственным льдом в г. Канске» (г.п. №14924).

И.А. Мельникова (И.А.)

И.В. Тубин

С.Д. Романов 8(913)27-00-00

Приложение 10. Технический отчет по инженерно-геологическим изысканиям (15/2020-ИГИ) ООО «ГеоСтройТех»

ООО «ГеоСтройТех» СПО - И - 018 - 1502019 от 14.08.2020 г. Заказчик - ООО «Сибирский Проект АЭ» «СибМАН» Строительство участка территории для «Крытого котла с искусственным льдом в г. Канске» ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ 15/2020-ИГИ Том 1 Приложение 10/0

ООО «ГеоСтройТех» СПО - И - 018 - 1502019 от 14.08.2020 г. Заказчик - ООО «Сибирский Проект АЭ» «СибМАН» Строительство участка территории для «Крытого котла с искусственным льдом в г. Канске» ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ 15/2020-ИГИ Том 1 Приложение 10/0 Директор Д.С. Жуков

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ВВЕДЕНИЕ	4	
2.	ИЗУЧЕННОСТЬ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ	7	
3.	ХАРАКТЕРИСТИКА ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ	7	
3.1.	Физико-географические и геоклиматические условия	8	
3.2.	Климатическая характеристика	8	
3.2.1.	Геоклиматические условия	10	
3.2.2.	Гидрогеологические условия	11	
4.	СОСТАВ И ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ГРУНТОВ	13	
5.	СПЕЦИФИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ГРУНТОВ	15	
6.	ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ И ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ И ЯВЛЕНИЯ	16	
7.	ЗАКЛЮЧЕНИЕ	18	
8.	ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ ДОКУМЕНТЫ И МАТЕРИАЛЫ	20	
	Приложение А. Техническое задание (копия)	22	
	Приложение В. Заключение о состоянии изысканий в лаборатории	30	
	Приложение Г. Базовые значения физико-механических свойств грунтов	34	
	Приложение Д. Статистическая обработка физико-механических свойств грунтов	35	
	Приложение Е. Результаты корреляционной аррестности грунтов по отношению к бетону, в углубительной стали	36	
	Приложение Ж. Котировка координат геологических выработок	37	
Таблицы приложения:			
№ п/п	Обозначение	Наименование	Примечание
1	15/2020-ИПН.Г1	Карта фактического материала Машштаб 1:500	1 лист
2	15/2020-ИПН.Г2	Геоинженерно-геологическая колонка. Машштаб 1:100	1 лист

Таблица 1.2 – Виды и объемы полевых инженерно-геологических работ

№ п/п	Виды работ	Единица измерения	Объем выполненных работ
1.1	Реконструкция площадки	кв	0,12
1.2	Механическое изъятие образцов грунтов инженерно-геологических выделений	кв и м	19,0
1.3	Инженерно-геологическое обследование		

Итого: 15/2020-ИПН Г1 4

Таблица 1.1 – Виды и объемы полевых инженерно-геологических работ

№ п/п	Виды работ	Единица измерения	Объем выполненных работ
1	Полевые работы:		
1.1	Реконструкция площадки	кв	0,12
1.2	Механическое изъятие образцов грунтов инженерно-геологических выделений	кв и м	19,0
1.3	Инженерно-геологическое обследование		

Итого: 15/2020-ИПН Г1 4

Итого: 15/2020-ИПН Г1 5

1. ВВЕДЕНИЕ

Инженерно-геологические изыскания на объекте «Строительство участка теплотехники для "Крытого кота с искусственным путем в г. Канск» выполнены на основании организационного письма и договора субдианта № СибНПАЦ 20-481 от 23.06.2020г., заключенного с ОСП Сибирьпроект АО «СибНПАЦ». Основанием для проведения работ служат технические задания на производство инженерно-геологических изысканий (приложение А) и программа работ.

Работы выполняются в соответствии с документом, определяющим вид и вид работ, который оказывает влияние на безопасность объектов капитального строительства СРО Ассоциация инженерно-геологов «СройПартнер». Вышел из реестра членов СРО №4 от 10.06.2020г. (приложение Б).

Целью инженерно-геологических изысканий является комплексное изучение инженерно-геологических условий по объекту строительства тепловой сети, достаточных для разработки проектных решений.

Характеристика сооружения в соответствии с техническим заданием (Приложение А):

- строительство тепловой сети 2Ду100мм, протяженностью 32м;
- подземное отопление - в индивидуальных ж/б.

Инженерные изыскания проводятся в соответствии с действующими в настоящее время государственными стандартами, строительными нормами и правилами, в том числе государственными стандартами Российской Федерации: ГОСТ 25100-2011, ГОСТ 20522-2012, сводовыми нормами: СП 47.13330.2016, СП 47.13330.2012, СП 11-105-97 (4-1-10), СП 22.13330.2016, СП 14.13330.2014, а также федеральными нормативными документами, регулирующими деятельность в области инженерных изысканий для строительства, с учетом положений региональных и территориальных строительных норм субъектов Российской Федерации.

Полевые инженерно-геологические изыскания выполнены 07 июня 2020 г. под руководством геолога Бушуева Е.А.

Исследования свойств грунтов выполнялись в грунтовой лаборатории АО «КАП» Промышленной зоной Канска, подтверждающей заключение о состоянии изысканий в лаборатории № 105-2818 от 15 июня 2018 г. (приложение В).

Виды и объемы полевых инженерно-геологических работ приведены в таблице 1.1.

Таблица 1.2 – Виды и объемы лабораторных работ

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Объем работ
1	Испытание: физико-механические свойства	Опр.	8
2	Определение содержания органического вещества	Опр.	2
3	Определение угла наклона	Опр.	6
4	Определение корреляционной аррестности грунтов по отношению к углубительной и виброуглубительной стали	Опр.	8
5	Определение корреляционной аррестности грунтов к бетону и железобетонным конструкциям	Опр.	3

Итого: 15/2020-ИПН Г1 6

3. ХАРАКТЕРИСТИКА ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ

3.1. Физико-географические и геоклиматические условия

В административном отношении участок изысканий расположен в Красноярском крае, г. Канск, по ул. 40 лет Октября. Ситуационный план расположения исследуемого участка представлен на рисунке 3.1.



Участок производства работ

Рисунок 3.1 – Ситуационный план участка работ

В физико-географическом отношении район работ расположен в Южно-Сибирской области, в пределах Канско-Рыбинской предгорной котловины, представляющей собой слабо расчлененную равнину довольно дугообразного рисунка.

Рельеф равнины субвысотинский. Гидрографическая сеть представляет прямые притоки р. Енисей – р. Кан и его притоками. Река имеет спокойное течение, на отдельных участках образованы поймы. Скальным речным долинам пойма, р.ее средней крутиины.

Абсолютные отметки в пределах участка изысканий составляют 217-219 м.

3.2. Климатическая характеристика

Климатическая характеристика района изысканий составлена по данным СП 131.13330.2012 (Строительная климатология).

Период с определенными средним месячной температурой воздуха продолжается 178 дней, со средней температурой воздуха – минус 13,1°С. Среднегодовая температура воздуха отрицательная и составляет -0,8°С. Абсолютный минимум температуры воздуха составляет минус 51°С, средняя температура наиболее холодной пятидневки обеспеченностью 0,92 – минус 42°С.

Итого: 15/2020-ИПН Г1 8

5. СПЕЦИФИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ГРУНТОВ

Из перечня специфических грунтов, установленных СП 47.13330.2012 (СНиП 11-02-96) в пределах рассматриваемой площади отмечены техногенные отложения.

Техногенные отложения вскрыты с глубины 0,5м. Представлены насыщенные грунтами, сугликом черного цвета песчанистым твердым с примесью органического вещества и строительного мусора (ИГЭ-1, мощностью 0,5м).

Грунты образованы в результате планировочных работ при застройке территории. В результате проведенных исследований выявлено, что на возвышенной территории техногенные грунты не сложившиеся, процесс самозатвердения не завершён.

Из-за неоднородности состава и влажности в пределах глубины сезонного промерзания, насыщенные грунты в качестве грунтов основания не рекомендуются.

Условия залегания литолого-геологической колонки и видов грунтов, их описание представлены в геолого-литологической колонке (15/2020-ИПГ).

Имя	Возраст	Занят	Подпись	Дата
				15/2020-ИПГ
				Лист 15

6. ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ И ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ И ЯВЛЕНИЯ

Неблагоприятные физико-геологические процессы и явления на период пикашлей (март 2020 г.) не фиксируются.

На исследуемой территории к неблагоприятным процессам и явлениям, оказывающим влияние на выбор проектных решений, можно отнести морозно-пучинистость грунтов и сейсмичность территории пикашлей.

В соответствии с п.5.5.3 СП 22.13330.2011 нормативная глубина сезонного промерзания на основании теплотехнического расчета принимается для песков мелким и сугликов – 2,47 м.

Морозной пучинистости

Пучинистые свойства грунтов оцениваются по его физическим свойствам согласно СП 22.13330.2016 в 6.8, расчеты представлены в таблице 5.1-5.2.

В пределах глубины сезонного промерзания – оттаивания грунты ИГЭ-1, насыщенные грунты в природном состоянии являются практически непучинистыми, ИГЭ-2 – слабопучинистыми.

При дополнительном увлажнении до состояния полного водонасыщения грунты ИГЭ-1 перейдут в категорию чрезвычайно пучинистых.

Таблица 5.1 Расчет пучинистости глинистых грунтов

группы	Минимальная влажность	ВРП ⁰		Степень-индекс деформации грунта	Степень пучинистости
		В природном состоянии	В состоянии водонасыщения		
I	Насыщенный грунт: прудовые суглики, техногенный суглики с примесью органического вещества и строительного мусора	0,80	0,80	0	практически непучинистый
		2,31	-0,11	чрезвычайно пучинистый	

Таблица 5.2 Расчет пучинистости песчаных грунтов

группы	Расчет пучинистости песчаных грунтов										Степень пучинистости
	группы	группы	группы	группы	группы	группы	группы	группы	группы	группы	
II	Средняя влажность грунта (средняя влажность в слое 0,4-0,7 м):										0
	Средняя влажность грунта (средняя влажность в слое 0,4-0,7 м):										
III	Средняя влажность грунта (средняя влажность в слое 0,4-0,7 м):										0
	Средняя влажность грунта (средняя влажность в слое 0,4-0,7 м):										

Имя	Возраст	Занят	Подпись	Дата
				15/2020-ИПГ
				Лист 16

При промерзании грунтов, способных к морозному пучению, происходит увеличение их объема, при оттаивании происходит разделение грунтов, сопровождающееся осадкой и снижением несущей способности. Напряжения и деформации, возникающие в процессе пучинистости грунтов основания вызывают деформацию и нарушают эксплуатационную пригодность подземных сооружений.

Категория опасности по морозному пучению грунтов оценивается как опасная (СП 115.13330.2016, таб.3.1).

Земляные процессы системы с сейсмичностью района

Интенсивность сейсмического воздействия для г. Канска принимается равной 6 баллов и оценивается согласно СП 14.13330.2014 и карты общего сейсмического районирования Российской Федерации ОСР-2015-А, отражающая 10% вероятность возникновения указанного значения сейсмичности.

Согласно таблице 1 СП 14.13330.2014 группы ИГЭ – 1 относятся к III категории по сейсмическим свойствам, грунты ИГЭ – 2 относятся к II категории по сейсмическим свойствам.

В состоянии полного водонасыщения грунты ИГЭ-2 перейдут в III категорию по сейсмическим свойствам.

Категория опасности по сейсмичности оценивается как опасная (СНиП.22-01-85, прил. Б).

По совокупности природно-техногенных, геологических, инженерно-геологических и гидрогеологических факторов участок относится к II категории сложности инженерно-геологических условий (средняя), согласно приложению Б СП 11-105-97.

Имя	Возраст	Занят	Подпись	Дата
				15/2020-ИПГ
				Лист 17

7. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Инженерно-геологические изыскания на объекте «Строительство участка теплотехники для Критного катка с искусственным льдом в г.Канске» характеризуются следующими особенностями:

По совокупности природно-техногенных, геологических, инженерно-геологических и гидрогеологических факторов участок работ относится к II категории сложности инженерно-геологических условий (средняя), согласно приложению Б СП 11-105-97.

7.1) В климатическом отношении участок пикашлей расположен в Красноярском крае, г. Канск, по ул. до 40 лет Октября. В физико-географическом отношении район работ расположен в Южно-Сибирской области, в пределах Канско-Рейниской предгорной котловины, представляющей собой слабо расчлененную равнину дальневосточного типа.

Рельеф равнины слабоизрыт. Гидрографическая сеть представлена прямыми притоками р. Енисей – р. Кун и его притоками. Река имеет сплошное течение, на отдельных участках заболоченные поймы. Сложны речные долины поймы, реки грязевой турбулентны.

Абсолютные отметки в пределах участка пикашлей составляют 217-219 м.

7.2) В геологических строении участка пикашлей до разведки глубины 6,0 м принимаются следующие литологические (LQ) и четвертичные коллювиально-делювиальные (6Q), отложения.

В результате анализа пространственной изменчивости частных показателей свойств грунтов выделено 2 инженерно-геологических элемента (ИГЭ):

ИГЭ-1 – Насыщенный грунт, представлен сугликом песчаной твердой с примесью органического вещества и строительного мусора.

ИГЭ-2 – Песок мелкий мелкозлашный средней плотности

Нормативные и расчетные значения физических и механических свойств, иные названных грунтов, приведены в таблице № 4.1.

7.3) Коррозионная активность грунтов определена в лабораторных условиях согласно ГОСТ 9.602.2016 по отношению к стали от мягкой до средней. По степени агрессивности воздействия на бетон и железобетон всех марок (W4, W6, W8) грунты неагрессивны. Результаты лабораторных определений коррозионной активности грунтов приведены в приложении Е.

7.4) На период пикашлей (март 2020 г.) на исследуемом участке грунтовые воды до разведки глубины 6,0 м не встречаются.

7.5) Из перечня специфических грунтов, установленных СП 47.13330.2012 (СНиП 11-02-96) в пределах рассматриваемой площади отмечены техногенные отложения.

Техногенные отложения вскрыты с глубины 0,5м. Представлены насыщенными грунтами, сугликом черного цвета песчанистым твердым с примесью органического вещества и строительного мусора (ИГЭ-1, мощностью 0,5м).

Имя	Возраст	Занят	Подпись	Дата
				15/2020-ИПГ
				Лист 18

Грунты образованы в результате планировочных работ при застройке территории. В результате проведенных исследований выявлено, что на возвышенной территории техногенные грунты не сложившиеся, процесс самозатвердения не завершён.

Из-за неоднородности состава и влажности в пределах глубины сезонного промерзания, насыщенные грунты в качестве грунтов основания не рекомендуются.

7.6) Неблагоприятные физико-геологические процессы и явления на период пикашлей (март 2020 г.) не фиксируются. На исследуемой территории к неблагоприятным процессам и явлениям, оказывающим влияние на выбор проектных решений, можно отнести морозно-пучинистость грунтов и сейсмичность территории пикашлей. В соответствии с п.5.5.3 СП 22.13330.2011 нормативная глубина сезонного промерзания на основании теплотехнического расчета принимается для песков мелким и сугликов – 2,47 м.

7.7) Пучинистые свойства грунтов оцениваются по его физическим свойствам согласно СП 22.13330.2016 в 6.8, расчеты представлены в таблице 5.1-5.2. В пределах глубины сезонного промерзания – оттаивания грунты ИГЭ-1, насыщенные грунты в природном состоянии являются практически непучинистыми, ИГЭ-2 – слабопучинистыми. При дополнительном увлажнении до состояния полного водонасыщения грунты ИГЭ-1 перейдут в категорию чрезвычайно пучинистых.

7.8) Интенсивность сейсмического воздействия для г. Канска принимается равной 6 баллов и оценивается согласно СП 14.13330.2014 и карты общего сейсмического районирования Российской Федерации ОСР-2015-А, отражающая 10% вероятность возникновения указанного значения сейсмичности.

Согласно таблице 1 СП 14.13330.2014 группы ИГЭ – 1 относятся к III категории по сейсмическим свойствам, грунты ИГЭ – 2 относятся к II категории по сейсмическим свойствам. В состоянии полного водонасыщения грунты ИГЭ-2 перейдут в III категорию по сейсмическим свойствам.

Категория опасности по сейсмичности оценивается как опасная (СНиП.22-01-85, прил. Б).

7.9) При проектировании следует руководствоваться требованиями п.п. 3.5.8, 5.9.1-5.9.3, 6.6, 6.8 СП 22.13330.2016. В проекте должны быть предусмотрены соответствующим образом, и при запуске или включение системы несущей способности грунтов оснований, и при необходимости мероприятия, направленные на preservation строительных свойств грунтов. Применение тех. на иных мероприятий должно обеспечивать устойчивость фундаментов сооружений и зданий от типа конструкций возводимого сооружения.

7.10) Категория по трудности разработки грунтов механизмами принимается по таблице 1.1, Сборник 1, ГЭСН 81-02-01-2017:

ИГЭ-1 – насыщенный грунт – п.360,

ИГЭ-2 – песок мелкий мелкозлашный средней плотности – п.296,

Имя	Возраст	Занят	Подпись	Дата
				15/2020-ИПГ
				Лист 19

8. ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ ДОКУМЕНТЫ И МАТЕРИАЛЫ

- ГОСТ 5180-2015. Грунты. Методы лабораторного определения физических характеристик.
- ГОСТ 12071-2014. Грунты. Отбор, упаковка, транспортировка и хранение образцов.
- ГОСТ 12248-2010. Методы лабораторного определения характеристик прочности и деформируемости.
- ГОСТ 12536-2014. Грунты. Методы лабораторного определения гранулометрического (зернового) и молекулярного состава.
- ГОСТ 20522-2012. Грунты. Методы статистической обработки результатов испытаний.
- ГОСТ 25106-2011. Грунты. Классификация.
- ГОСТ 30416-2012. Грунты. Лабораторные испытания. Общие положения.
- ГОСТ 31861-2012. Вода. Общие требования к отбору проб.
- ГОСТ 31.301-2014. Основные требования к оформлению отчетной документации по инженерным изысканиям.
- ГОСТ 21.302-2013. Условия графического оформления в документации по инженерно-геологическим изысканиям.
- СП 11-105-97, часть I Инженерно-геологические изыскания для строительства. Общие правила производства работ.
- СП 11-105-97, часть II Инженерно-геологические изыскания для строительства. Правила производства работ в районах развития опасных геологических и инженерно-геологических процессов.
- СП 11-105-97, часть III Инженерно-геологические изыскания для строительства. Правила производства работ в районах распространения специфических грунтов.
- СП 14.13330.2014. Строительство в сейсмических районах. Актуализированная редакция СНиП 7-81*.
- СП 22.13330.2016. Основания зданий и сооружений. Актуализированная редакция СНиП 2.02.01-83*.
- СП 28.13330.2017. Защита строительных конструкций от коррозии (актуализированная редакция СНиП 2.03.11-85).
- СП 47.13330.2012. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96.
- СП 47.13330.2016. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96.
- СП 115.13330.2016. Геофизика опасных природных воздействий.
- СП 131.13330.2012. Строительная климатология (СНиП 23-01-99*).

Имя	Возраст	Занят	Подпись	Дата
				15/2020-ИПГ
				Лист 20

Приложение к протоколу № 105/2020 от 15.04.2020г.

№ 2 лист, лист 2

№	№ п/п	Наименование	Единица измерения	Значение	Метод измерения
6	1	Масса осадков, арсената, селенита	мг	111,34 ± 21,546 (2020, п.4.7)	
	2	Цинк	мг	14,12 ± 2,205 (2020, п.4.7)	
	3	Литий	мг	14,12 ± 2,205 (2020, п.4.7)	
	4	Селенит	мг	14,12 ± 2,205 (2020, п.4.7)	
	5	Медь	мг	14,12 ± 2,205 (2020, п.4.7)	
	6	Литий	мг	14,12 ± 2,205 (2020, п.4.7)	
7	1	Литий	мг	14,12 ± 2,205 (2020, п.4.7)	
	2	Селенит	мг	14,12 ± 2,205 (2020, п.4.7)	
	3	Цинк	мг	14,12 ± 2,205 (2020, п.4.7)	

Экзemplарной лаборатории АО «НАТИ»

И.О. Зарудина



Директор ФЦН «Геология Земли» РАН Т.В. Горюхова

Имя	Фамилия	Подпись	Дата
			15/2020-ИПТ

Приложение 7. Протокол результатов геохимического анализа

Таблица 7. Геохимический анализ

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Значение	Метод измерения
1	Медь	мг	14,12 ± 2,205 (2020, п.4.7)	
2	Цинк	мг	14,12 ± 2,205 (2020, п.4.7)	
3	Литий	мг	14,12 ± 2,205 (2020, п.4.7)	
4	Селенит	мг	14,12 ± 2,205 (2020, п.4.7)	
5	Медь	мг	14,12 ± 2,205 (2020, п.4.7)	
6	Литий	мг	14,12 ± 2,205 (2020, п.4.7)	
7	Селенит	мг	14,12 ± 2,205 (2020, п.4.7)	
8	Цинк	мг	14,12 ± 2,205 (2020, п.4.7)	

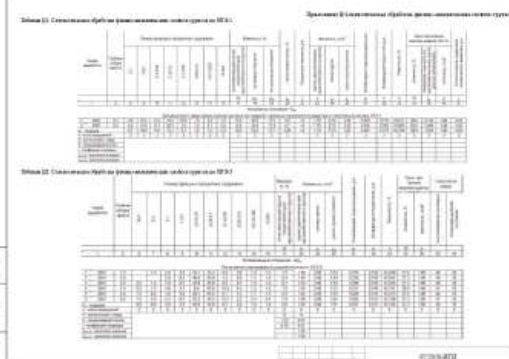
И.О. Зарудина

Имя	Фамилия	Подпись	Дата
			15/2020-ИПТ

Таблица 10. Селекция проб по результатам анализа проб (МЭА)

Таблица 11. Селекция проб по результатам анализа проб (геохимический анализ)

Таблица 12. Селекция проб по результатам анализа проб (МЭА)



Приложение Е. Результаты коррозионной агрессивности грунтов по отношению к бетону, к углеродистой стали

Результаты определения степени агрессивности грунтов по отношению к бетону

Степень агрессивного воздействия грунтов на бетонные и железобетонные конструкции

№ п/п	Глубина, м	Суммарная влажность	Модуль упругости	Суммарная агрессивность по SO ₄ -S для бетона					
				по ГОСТ 10178-78	по ГОСТ 10178-78 и в соответствии с ГОСТ 22386-78	по ГОСТ 22386-78	по ГОСТ 10178-78 и в соответствии с ГОСТ 22386-78		
								по ГОСТ 10178-78	по ГОСТ 10178-78 и в соответствии с ГОСТ 22386-78
2001	0,5	8,3	125,0	34,0	W4	Неагрессивная	Неагрессивная	Неагрессивная	Неагрессивная
					W1	Неагрессивная	Неагрессивная	Неагрессивная	Неагрессивная
	2,0	8,4	125,0	33,0	W4	Неагрессивная	Неагрессивная	Неагрессивная	Неагрессивная
					W1	Неагрессивная	Неагрессивная	Неагрессивная	Неагрессивная
	3,0	8,2	123,0	33,0	W4	Неагрессивная	Неагрессивная	Неагрессивная	Неагрессивная
					W1	Неагрессивная	Неагрессивная	Неагрессивная	Неагрессивная

Коррозионная агрессивность грунтов по отношению к стали (по ГОСТ 602-2016)

№ п/п	Глубина выработки	Глубина отбора, м	Класс		
			Удельное электрическое сопротивление, Ом·м	Плотность кладочного тела, А/м ³	Степень активности
1	2001	0,5	25	0,14	Средняя
2		2,0	55	0,02	Низкая
3		3,0	75	0,04	Низкая

Имя	Фамилия	Подпись	Дата
			15/2020-ИПТ

Приложение Ж. Каталог координат геологических выработок

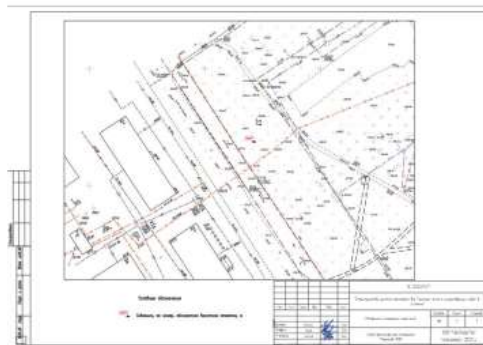
Таблица И.1 – Каталог координат геологических выработок

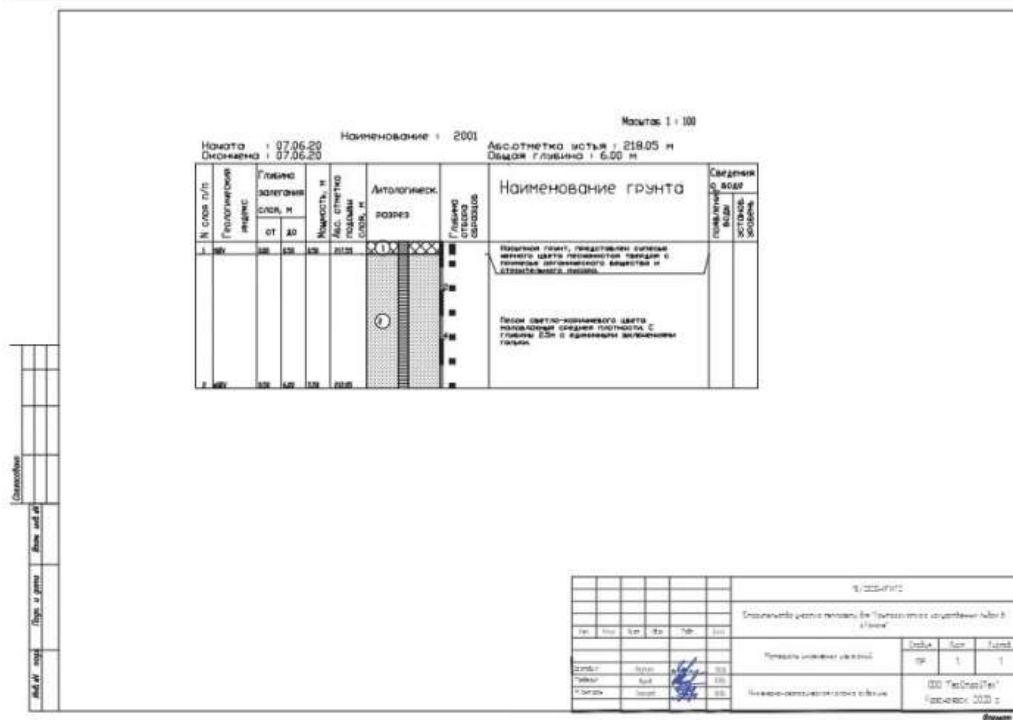
№ п/п	Наименование выработки	Координаты точки выработки		Абс. отметка
		X	Y	
1	Сев. 3007	2068,80	1021,21	215,81

Система координат: Условная

Система высот: Балтийская, 1977г.

Имя	Фамилия	Подпись	Дата
			15/2020-ИПТ





Приложение 11. Технический отчет по инженерно-топографо-геодезическим изысканиям (15/2020-ИТГИ) ООО «ГеоСтройТех»



СОДЕРЖАНИЕ	
ГЛАВА №1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	5
ГЛАВА №2 КРАТКАЯ ОБЩЕО-ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАЙОНА ИЗЫСКАНИЙ	7
2.1 ПОСРЕДСТВО РАБОТЫ	7
2.2 КАЛИБРИНСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАЙОНА ИЗЫСКАНИЙ	7
ГЛАВА №3 ТОПОГРАФО-ГЕОДЕЗИЧЕСКАЯ ИЗУЧЕННОСТЬ РАЙОНА ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ	9
ГЛАВА №4 СВЕДЕНИЯ О МЕТОДИКЕ И ТЕХНОЛОГИИ ВЫСОТНЫХ ИЗЫСКАНИЙ – ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ	9
4.1 Реализация участка производства работ	9
4.1 Планино – высотное обоснование первого порядка	9
4.2 Планино – высотное обоснование второго порядка	9
4.3 Топографическая съемка	9
4.4 Оборудование высотных реперов	10
ГЛАВА №5 СВЕДЕНИЯ О ПРОВЕДЕНИИ ВНУТРЕННЕГО КОНТРОЛЯ И ПРИЕМКИ РАБОТ	10
ГЛАВА №6 ЗАКЛЮЧЕНИЕ	11
Список литературы	12
ТЕКСТОВЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ	13
Приложение А Техническое задание	14
Приложение Б Выписка из реестра членов СРО	20
ПРИЛОЖЕНИЕ В СВИДЕТЕЛЬСТВА О ПРОВЕРКЕ ОБОРУДОВАНИЯ	22
ПРИЛОЖЕНИЕ Д АКТ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ПОЛЕВЫХ И КАМЕРАЛЬНЫХ РАБОТ	28
ПРИЛОЖЕНИЕ Ж ВЕДОМОСТЬ РЕПЕРОВ	29
ГРАФИЧЕСКИЕ ПРИЛОЖЕНИЯ	30
КАРТОГРАММА ТОПОГРАФО – ГЕОДЕЗИЧЕСКОЙ ИЗУЧЕННОСТИ РАЙОНА РАБОТ	31
ТОПОГРАФИЧЕСКИЙ ПЛАН МАСШТАБ 1:500	32

15/2020-ИТГИ	
Исполнители	Сметчик
Удобритель Г.Иванов	Лисенко
Циркунов Ж.Иван	Иванов
И.И. Кош. Савельев	Иванов

ГЛАВА №1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	
Основание для проведения работ	
Инженерно-геодезические изыскания для разработки проекта – сметной документации по объекту «Строительство участка теплотрассы для "Крытого котла с искусственным льдом в г. Канске» выполнены на основании договора № СибИАП/20481 от 25.06.2020г., заключенного с ОСП Сибирского треста АО «СибИАП». Основанием для проведения работ служат технические задание на производство инженерно-геодезических изысканий (приложение А) и программа работ.	
Право ООО «ГеоСтройТех» осуществлять работы, предусмотренные договором и техническим заданием, подтверждается следующей документацией:	
Свидетельство СРО о допуске в определенной сфере или видах, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства №5335-СРО – И – 028 – 1302010 от 14.10.2015 г. (Приложение Б)	
Исполнение изысканий и сроки выполнения работ	
Инженерно – геодезические изыскания выполнены в июне 2020г., отчетом инженерных изысканий ООО «ГеоСтройТех».	
Полевые работы выполнены в составе:	
- Гелдешев – Граблин А.А.	
- Пом. геодезиста – Ивашинцев Р.Ю.	
Камеральная обработка материалов произведена при помощи программного комплекса «СВЕДО» с выводом результатов в формате DXF.	
Камеральная группа в составе:	
- Гелдешев – Граблин А.А.	
Инженерные изыскания выполнены в соответствии с требованиями действующих нормативных документов и ГОСТов.	
Местоположение района инженерных изысканий	
р.б., г. Красноярск, Советский район ул. Авиаторов	
Цель работ	
Цель работ: Получить необходимые и достоверные данные результатов инженерно-геодезических изысканий в объеме необходимом для разработки проектной и рабочей документации.	
Инженерно-геодезические работы выполнены:	
- в местной системе координат (МСК 167),	
- в Балтийской системе высот,	
- масштабом съемки 1:500.	

15/2020-ИТГИ	
Исполнители	Сметчик
Иванов	Иванов
Иванов	Иванов
Иванов	Иванов

- сечение рельефа горизонтально через 0,5м.
Выполненные объемы инженерно-геодезических работ приведены в таблице 1.1.
Состав и объем выполненных работ Таблица 1.1

№ п/п	Наименование работ	Единица измерений	Объем работ
1	Сбор, систематизация и анализ топографо-геодезических материалов	Объект	1
2	Составление программы производства инженерно-геодезических изысканий	Программа	1
3	Оформление топографической съемки в масштабе 1:500	Гл	0,02
4	Составление технического отчета по выполненным инженерно-геодезическим изысканиям	Технический отчет	1

Сведения в проектируемом объекте капитального строительства
Характеристики сооружений в соответствии с техническим заданием (Приложение А):
- строительство тепловой сети 2Ду100мм, протяженностью 32м;
- подземное исполнение - в непроходимых ямах

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Дата	Лист
					6

15/2020-ИТТИ

ГЛАВА № 2 КРАТКАЯ ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАЙОНА ИЗЫСКАНИЙ
2.1 География района
В административном отношении участок изысканий расположен в Красноярском крае, г. Канск, по ул. 40 лет Октября. Ситуационный план расположения исследуемого участка представлен на рисунке 1.



Участок производства работ
Рисунок 1 – Ситуационный план участка работ

В фото-географическом отношении район работ расположен в Южно-Сибирской области, в пределах Канско-Рыбинской предгорной возвышенности, представляющей собой слабо расчлененную речными долинами деэрозионную равнину.

Рельеф равнины слабохолмистый. Гидрографическая сеть представлена правым притоком р. Енисей – р. Кая и его притоками. Река имеет спокойное течение, на отдельных участках заболоченные поймы. Склоны речных долин пологие, реки средней крутизны.

Абсолютные отметки в пределах участка изысканий составляют 217-219 м.

2.2 Климатическая характеристика района изысканий
Климатическая характеристика района изысканий составлена по данным СП 131.13330.2012 (Строительная климатология).
Период с отрицательными средними месячными температурами воздуха продолжается 178 дней, со средней температурой воздуха – минус 13,1°С. Среднегодовая температура воздуха отрицательная и составляет -0,8°С. Абсолютный минимум температуры воздуха составляет

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Дата	Лист
					7

15/2020-ИТТИ

от минус 51°С, средняя температура наиболее холодной пятидневки обеспеченностью 0,92 – минус 42°С, наиболее холодных суток обеспеченностью 0,92 – минус 46°С. Среднемесячная относительная влажность наиболее холодного месяца – 77%.

Абсолютная максимальная температура – плюс 36°С, средняя максимальная температура наиболее теплого месяца – плюс 25,5°С. Средняя суточная амплитуда температуры воздуха наиболее теплого месяца – плюс 13,3°С. Среднемесячная относительная влажность наиболее теплого месяца – 51%.

Таблица 1.1 – Температура воздуха, °С.

Наименование характеристики	я	ф	м	а	м	июн	июл	авг	с	окт	ноя	дек	лет
Среднемесячная	-20,2	-18,7	-10,3	0,7	8,6	16	18,9	15,6	8,8	0,4	-10,2	-18,6	-0,3

Среднедневная относительная влажность воздуха составляет 65-70 %. Среднегодовое количество осадков 359 мм, минимум приходится на зимние месяцы, максимум на лето. Максимальное количество осадков (59% годового количества) приходится на летние месяцы (июнь-август). Жидких осадков выпадает в течение года 237 мм, снежных 31 мм, в твердом виде выпадает 91мм.

Устойчивый снежный покров в основном образуется в начале ноября, начинает разрушаться, как правило, в начале апреля. Число дней со снежным покровом 158. Наибольшей мощности снежный покров достигает в первой декаде марта. Наибольшая плотность снежного покрова перед снеготаплением составляет 280кг/м³. Средняя продолжительность снегооттаивания составляет 22 дня.

Район по снежным нагрузкам – II, расчетное значение веса снежного покрова 1,0 кПа. Годовая норма II с толщину снежного покрова 5 мм.

Преобладающими ветрами в холодный и теплый период являются ветры западного направления. Безветренных дней в году около 15-35 %, самые жаркие месяцы – апрель и май.

Район по ветровым нагрузкам – III, нормативное значение ветрового давления 0,38 кПа

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Дата	Лист
					8

15/2020-ИТТИ

ГЛАВА № 3 ТОПОГРАФО-ГЕОДЕЗИЧЕСКАЯ ИЗУЧЕННОСТЬ РАЙОНА ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ
В распоряжении ООО «ГеоСтройТех» отсутствуют карты крупного масштаба на район инженерно-геодезических изысканий. Заключением переданы не были.

На участок производства работ внесены информации о референсных станциях АО ГП «Красгеоцентр», картограмма топографо-геодезической изученности представлена в Графической приложении.

ГЛАВА № 4 СВЕДЕНИЯ О МЕТОДИКЕ И ТЕХНОЛОГИИ ВЫПОЛНЕНИЯ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ
4.1 Реконструкция участка производства работ
В результате реконструкции были выполнены следующие работы:
- откапывание на участке работ ранее усвоенных реперов;
- определение мест заложения реперов;
- запись и определение координат существующих подземных и подземных коммуникаций.

4.1 Планирование – выполнение обоснование первого порядка
Планиро-высотное обоснование первого порядка не устраивалось ввиду малой площади участка изысканий.

4.2 Планирование – выполнение обоснование второго порядка
Планиро-высотное обоснование второго порядка не устраивалось ввиду малой площади участка изысканий.

4.3 Топографическая съемка
Топографическая съемка выполнялась при помощи двухчастотной спутниковой геодезической аппаратуры SOKKIA (GXR) в местной 167 системе координат, Базисной системе выноса. Измерения точек тахеометром производились от референционной станции «Красноярск ГП КК «Красгеоцентр» (договор № 26-167-г от 08.04.2016г.). Спутниковая аппаратура прошла метрологическую аттестацию, и чем получены свидетельства о поверке № GH163 от 08.06.2019г. (Приложение В). В процессе топографической съемки производился контроль показателя PDRP, точность соответствует съемки масштаба 1:500.

Целевое назначение съемки – Подготовить топографический план масштаба 1:500 для проектирования строительства теплотельности.

Произведена топографическая съемка, основных объектов и сооружений, а также выполнена съемка рельефа.

Площадь съемки участка составила 0,02 га
Масштаб съемки – 1:500 сечение рельефа горизонтально через 0,5м.
При выполнении топографической съемки велся полевой журнал.

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Дата	Лист
					9

15/2020-ИТТИ

По окончании съемки данные полевых измерений были экспортированы в компьютер для дальнейшей обработки.

Корректировка ситуации и цифровой модели местности выполнена в программном комплексе Stereo. В окончательном виде топографический план представлен в формате dwg.

Топографический план представлен на чертеже в графической части технического отчета 20/2020-ИТТИ.

По результатам работ составлен продольный профиль, по оси проектируемой магистральной теплотельности. Продольный профиль, представлен на чертеже в графической части технического отчета.

4.4 Оборудование высотных реперов
На объекте работ оборудован и закреплен высотный репер долговременного закрепления в месте обеспечивающем долговременную сохранность. Выпущена маркировка краской, указав № репера, произведена провешивание работы, год засадов.

Оборудованный репер нанесен и обозначен на топографическом плане.

Возможность реперов и съемки тахеидом представлены в Приложении Ж.

ГЛАВА №5 СВЕДЕНИЯ О ПРОВЕДЕНИИ ВНУТРЕННЕГО КОНТРОЛЯ И ПРИЕМКИ РАБОТ

При производстве инженерно-геодезических изысканий на данном объекте были выполнены следующие виды внутреннего контроля:
- Полевой контроль
- Камеральный контроль

При полевом контроле были выполнены промеры между точками тахеометрического хода, а также промеры до основных контуров с целью сопоставления полученных результатов с данными топографического плана.

При камеральном контроле был выполнен контроль, оформления топографического плана, а также соответствие условных знаков топографического плана – нормативному документу «Условные знаки для топографических планов масштабов 1:5000, 1:2000, 1:1000, 1:500».

По результатам проведенного контроля был составлен «Акт по результатам полевых и камеральных работ», данный акт представлен в составе отчета.

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Дата	Лист
					10

15/2020-ИТТИ

ГЛАВА №6 ЗАКЛЮЧЕНИЕ

По результатам инженерно-геодезических изысканий для разработки проектно-сметной документации по объекту: «Строительство участка теплотельности для «Криотек Катка с искусственным льдом в г.Канске» выполнены реконструктивные работы, работы по развитию планиро-высотного съемочного обоснования, а так же подготовлен инженерно-топографический план в масштабе 1:500 с сечением рельефа через 0,5м.

Полученные данные, а также инженерно-топографический план в дальнейшем будут использоваться для разработки проектной документации.

Проектный контроль полевых и камеральных работ осуществлен директором ООО «ГеоСтройТех» Жуковым Д.С., путем полевого инструментального контроля, просмотра полевой документации и материалов камеральной обработки.

Все работы выполнены в соответствии с инструкцией по топографической съемке ГХИИП-02-013-82 и отвечают требованиям действующей нормативной документации.

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Дата	Лист
					11

15/2020-ИТТИ

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПОВЕРКЕ
ИФ04282

Действительно до 15-го мая 2021 г.

№00440002

15/2020-ИТТИН

№ инв.						
Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Дата

Департамент № 02/16-ТД
в информационно-коммуникационной сфере

Красноярск, 15 января 2020 г.

Исполнительное производство Красноярского края «Краевой департамент информационной связи» выдвинуло в отношении Представителя в лице директора Берера Викентия Александровича, действующего на основании устава, с одной стороны, и Общества с ограниченной ответственностью «ГеоСтройТех» подконтрольного в собственности «Авантаж», в лице директора Жукова Дмитрия Сергеевича, действующего на основании устава, с другой стороны, в отношении совместно исполняемых обязательств, заключенных настоящей департаменту и индивидуальными предпринимателями.

1. Предмет договора

1.1. Предметом договора является предоставление информационно-коммуникационных услуг, оказываемых на основании настоящего договора.

1.2. В соответствии с настоящим договором Предприниматель предоставляет информационно-коммуникационные услуги с использованием служебных ресурсов, служебной почты ГИЗНАС КСР, а также организует информационно-коммуникационные ресурсы, входящие в состав ИТК, и обеспечивает информационные ресурсы ИТК.

1.3. Объект услуг, заключенный в информационно-коммуникационной сфере (предоставление услуг) (Приложение № 1 к настоящему договору).

2. Порядок предоставления информации

2.1. Департаменту в соответствии с информацией для предоставления информации о фактическом состоянии дел в отношении работы ИТК предоставляется во всеобщем доступе и в открытом доступе информация, доступ к которой осуществляется на основании настоящего договора, другой у Заказчика. Передача информации осуществляется в адрес третьего лица.

2.2. Информационная информация ИТК, являющаяся конфиденциальной, предоставляется в форме ИТК путем загрузки в информационно-коммуникационную систему Заказчика и вычислениям системы Предприниматель в фактическом времени по согласованию.

В случае возникновения информации ИТК, являющаяся конфиденциальной, информация передается в адрес третьего лица.

В случае возникновения информации ИТК, являющаяся конфиденциальной, информация передается в адрес третьего лица.

2.2. Информационная информация в форме ИТК по результатам обработки информации передается Заказчику, информация о вычислениях системы Предприниматель передается в адрес третьего лица и вычислениям системы Предприниматель.

2.3. Обязательства по предоставлению информации, услуг и информации у Предпринимателя несут следующие лица:

2.3.1. Предприниматель несет ответственность за предоставление информации и предоставление информации в соответствии с настоящим договором.

2.3.2. Предприниматель несет ответственность за предоставление информации и предоставление информации в соответствии с настоящим договором.

2.3.3. Предприниматель несет ответственность за предоставление информации и предоставление информации в соответствии с настоящим договором.

2.3.4. Предприниматель несет ответственность за предоставление информации и предоставление информации в соответствии с настоящим договором.

15/2020-ИТТИН

№ инв.						
Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Дата

73. При изменении адреса одной из сторон заключается договор, заключаемый в соответствии с условиями настоящего договора и/или дополнительного соглашения к нему, если иное не предусмотрено настоящим договором.

74. Любая информация или действия в отношении настоящего договора и/или его части, которая является конфиденциальной, не подлежит разглашению и/или использованию в иных целях, за исключением случаев, предусмотренных настоящим договором.

75. Вся информация передается сторонами по настоящему договору будет передаваться путем электронного обмена, а при не достижении соглашения и/или рассмотрении в арбитражном суде Красноярского края, либо в Федеральном суде в соответствии с подсудностью.

76. По всем вопросам, связанным с исполнением настоящего договора, стороны обращаются к руководителю подразделения исполнительного департамента.

77. Настоящий договор составлен в двух экземплярах, являющихся равнозначными оригиналами, по одному экземпляру для каждой из сторон.

15/2020-ИТТИН

№ инв.						
Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Дата

СЕРТИФИКАТ

Настоящий сертификат удостоверяет, что
ООО "ГеоСтройТех", г. Красноярск
является пользователем программных продуктов CREDO
производства СП "КРЕДО-ДИАЛОГ" - ООО.

Дата: 21 февраля 2011 г.

СП "КРЕДО-ДИАЛОГ" ООО
Г. М. Жуковский

15/2020-ИТТИН

№ инв.						
Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Дата

ПРИЛОЖЕНИЕ. АКТ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ПОЛЕВЫХ И КАМЕРАЛЬНЫХ РАБОТ

Объект: «Строительство участка теплоточки для "Крытого вьеса с искусственным льдом в г. Канске»

Дата: 24.06.2020 г.

Предприятие: ООО «ГеоСтройТех»

Акт составлен: Директор ООО «ГеоСтройТех» Жуков Д.С. и начальником отдела инженерных изысканий А.А. Гребинин.

При проведении работ выполнены топографо-геодезические работы на объекте, полученные результаты инструментального контроля:

Вид работ	Всего выполнено	Объем контрольных точек	Результаты измерений или их СКО	
			по НД или ТП	фактически (ср.)
создание топографо-геодезического съемочного обоснования в плане и высоте	рулет	5	0,10 м 0,05 м	0,08 м 0,04 м
топографическая съемка - ситуационная - рельеф	контурный съемка	15 10	0,50 м 0,17 м	0,30 м 0,12 м

Условные знаки на топографическом плане соответствуют нормативной документации.

Выявлены следующие недостатки: отсутствуют.

Работы считать принятыми с оценкой «хорошо».

Работу принял:
Директор ООО «ГеоСтройТех» Жуков Д.С.

Работу снял:
Гребинин А.А.

15/2020-ИТТИН

№ инв.						
Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Дата

Ведомость реперов

Наименование репера	Координаты, м		Отметка, м репера земли	Репер	
	X	Y		Описание	Знак
РР-1	1975 02	1131 56	217 90	Опоры ЛЭП	
РР-2	2028 02	970 18	216 06	вет уголок	

1/2020-ИТТИН

1/2020-ИТТИН

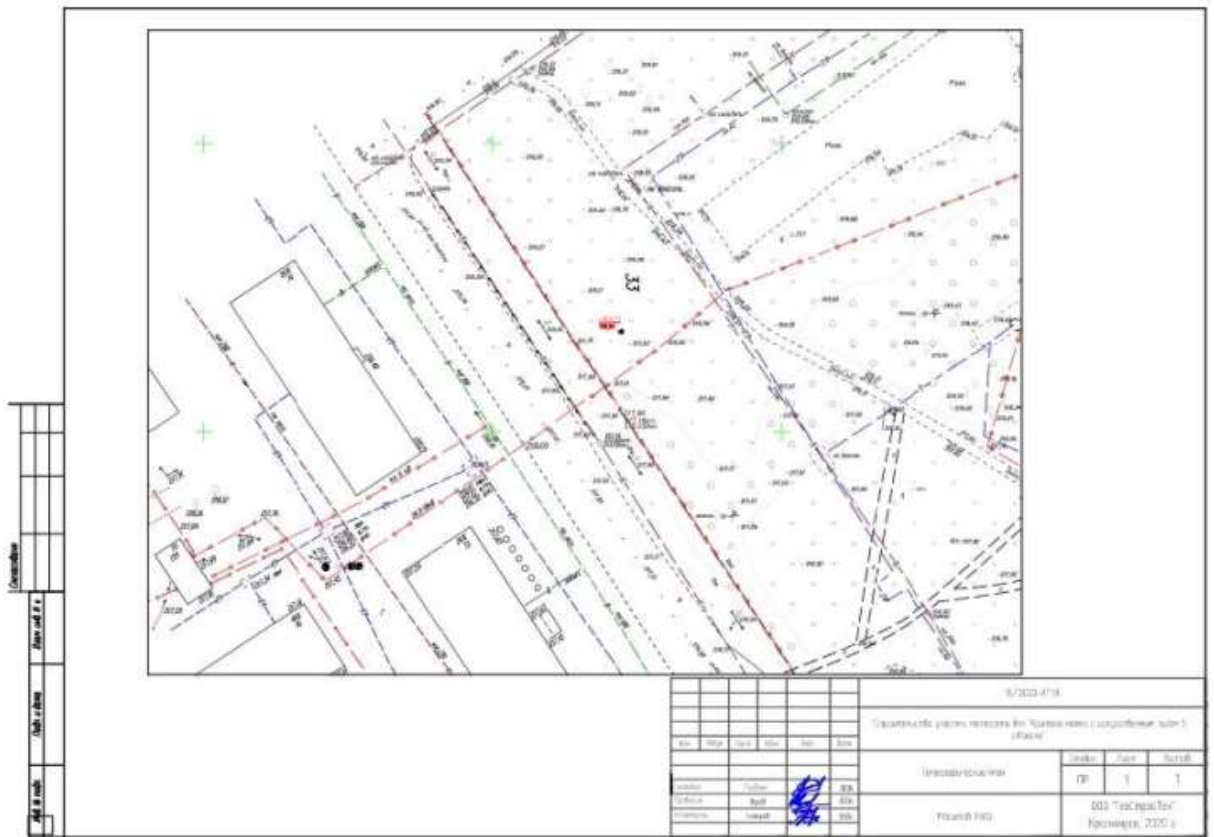
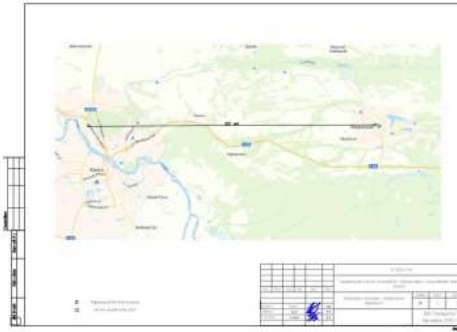
№ инв.						
Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Дата

ГРАФИЧЕСКИЕ ПРИЛОЖЕНИЯ

№ листа	Лист №	Итого	Выпущено	Изм.	Дата	Итого	Выпущено	Изм.	Дата

15/2020-ИТТН

Лист 30



Приложение 12. Технический отчет по инженерно-экологическим изысканиям (15/2020-ИЭИ) ООО «ГеоСтройТех»

ООО «ГеоСтройТех»

СРО - ИЭ - ИЭ - ИЭИИИ от 14.10.2019 г.

Исполнитель - ООО «ГеоСтройТех» АД «СибИЭИ»

«Строительные участки территории для «Крытого вокзала с железнодорожным платформой в г. Канске»

ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ

15/2020-ИЭИ

Лист 1

Канск, 2020

ООО «ГеоСтройТех»

СРО - ИЭ - ИЭ - ИЭИИИ от 14.10.2019 г.

Исполнитель - ООО «ГеоСтройТех» АД «СибИЭИ»

«Строительные участки территории для «Крытого вокзала с железнодорожным платформой в г. Канске»

ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

ИНЖЕНЕРНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ

15/2020-ИЭИ

Лист 1

Исполнитель:

Канск, 2020

Содержание		
Введение		4
1.1 Виды и объемы работ		6
1.2 Изученность экологических условий		8
1.3 Физико-географическая характеристика района работ		9
Абсолютные отметки в пределах участка изысканий составляют 217-219 м		9
1.4 Климатическая характеристика климатических условий		9
1.5 Геоэкологическое состояние		14
1.6 Геологическое строение		15
1.7 Гидрогеологические условия		16
1.8 Основные экологические геологические процессы		18
1.9 Почвы и растительность		20
1.10 Животный мир		23
1.11 Социально-экономические особенности территории		23
1.12. Особо охраняемые природные территории, объекты и зоны резервов		25
2. ИНВЕСТИЦИОННО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ		27
2.1 Современное экологическое состояние территории в зоне воздействия объекта		27
2.1.1 Оценка состояния атмосферного воздуха территории в зоне воздействия объекта		28
2.1.2 Оценка состояния химического состава проб почв		29
2.1.3 Оценка состояния радиации территории в зоне воздействия объекта		29
3. ПРЕДУВИТЕЛЬНЫЙ ПРОГНОЗ ВОЗМОЖНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ СТРОИТЕЛЬСТВА И ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБЪЕКТА		33
3.1 Прогнозный слой атмосферы		33
3.2 Почвенно-растительный покров		34
3.3 Почвенные и подземные воды		35
3.4 Животный мир		36
3.5 Рекомендации и предложения по предотвращению и снижению неблагоприятных воздействий, восстановлению и оздоровлению природной среды		37
3.6 Анализ возможных неэкологичных ситуаций		39
4. МОНИТОРИНГ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ		39
5. Заключение		45
Список использованной литературы		47
Текстовые и графические приложения		48
Приложение А Техническое задание (полюс)		49
Приложение Б Выписка из реестра членов СРО (полюс)		55
Приложение В Выписка из ОКЭТ и объектная экологическая экспертиза		57
Приложение Г Справка по фоновым концентрациям		74
Приложение Д Аттестаты аккредитации лабораторий		75
Приложение Е Протокол лабораторных испытаний почвы		78
Приложение Ж Справка по биоиндикации		80
Приложение И Справка по подземным водам		81
Карта фактического материала		82

ВВЕДЕНИЕ.

Инженерно-экологические изыскания на объекте: «Строительство участка теплотрассы для "Крытого котла" с искусственным водом в г. Канске» выполняются на основании гарантийного письма в договор субподряда № СД/ИАН/ 20-461 от 23.06.2020г., заключенного с ООО "Сибирскийпроект АО «СИБИАНТ». Основанием для проведения работ служат техническое задание на производство инженерно-геологических изысканий (приложение А) и программа работ.

Целью ООО «ГеоСтройТех» является выполнение работ, предусмотренных договором и техническим заданием, предоставляется следующие документы:

- Работы выполняются в соответствии с договором в определенном виде или виде работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства СРО Ассоциации инженер-геологов «СтройПартнер». Выписка из реестра членов СРО №4 от 10.06.2020г. (приложение Б)
- Полюсы инженерно-экологические изыскания выполнялись в июне 2020 г. компанией партнер ООО «ГеоСтройТех».
- Характеристики оборудования в соответствии с техническим заданием (Приложение А):
 - строительство тепловых сетей 2Ду100мм, протяженность 32м;
 - подземное водозащитное - в изредкаемых ж/б.
- Лабораторные исследования выполнены в ФГУП ЦИАС г. Красноярск и Красноярской референтной центром Роспотребнадзора, лаборатория радиационного контроля АО «К ПИАЭЭКО» (аттестаты и объект аккредитаций представлены в приложении Д)
- Камеральная работа ведется непрерывно и в течение всего времени производства работ и после их окончания. Камеральная обработка материалов экологических работ выполнена в соответствии с программой на производство изысканий.
- Весом комплекс инженерных изысканий выполнен в соответствии с требованиями действующих нормативных документов и инструкций.
- Оформление материалов инженерных изысканий выполнено с помощью компьютерных программ «AutoCAD», «Excel» и «Microsoft Word».

Инженерно-экологические изыскания проводятся для оценки современного состояния и прогноза возможных изменений окружающей природной среды под влиянием антропогенных воздействий с целью предотвращения, минимизации или ликвидации вредных и нежелательных экологических и связанных с ними социальных, экономических и других последствий.

Задачами инженерно-экологических изысканий являются:

- получение необходимых и достаточных материалов для экологического обоснования проектной документации;

Состав инженерных изысканий			
№ п/п	Обозначение	Наименование	Примечание
		Строительство участка теплотрассы для "Крытого котла" с искусственным водом в г. Канске	
1	15/2020-ИЭ/ДБ	Технический отчет по географо-геологическим изысканиям	
2	15/2020-ИЭ/И	Технический отчет по инженерно-геологическим изысканиям	
3	15/2020-ИЭ/Ж	Технический отчет по инженерно-экологическим изысканиям	
4	15/2020-ИЭ/МИ	Технический отчет по инженерно-гидрометеорологическим изысканиям	

получение материалов и данных, необходимых для составления прогноза изменений окружающей среды в зоне влияния проектируемого объекта;

разработка рекомендаций по организации природоохранных мероприятий и предложений к программе экологического мониторинга в период производства работ.

Для решения поставленных задач выполняются экологические исследования, состоящие из трех основных этапов (подготовительный, полевой, камеральный), которые включают в себя следующие виды работ:

- сбор, обработка и анализ опубликованных и фоновых материалов и данных о состоянии природной среды;
- маршрутные наблюдения с комплексным описанием природной среды и ландшафтов в целом, состоянии почвенных и водных экосистем, источников и визуальных признаков загрязнения;
- почвенные исследования;
- геологические: пробование компонентов природной среды (поверхностных вод, подземных вод, почв);
- исследование и оценка радиационной обстановки;
- изучение растительности и животного мира;
- лабораторные химико-аналитические исследования;
- социально-экономические исследования;
- разработка предварительного проекта возможных неблагоприятных изменений окружающей среды;
- разработка предложений по организации и проведению производственного экологического мониторинга;
- камеральная обработка материалов и составление технического отчета по инженерно-экологическим изысканиям.

Изыскания выполнялись в соответствии с требованиями СП 47.13330.2012 «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения», СП 11-102-97 «Инженерно-экологические изыскания для строительства».

1.1 Виды и объемы работ.

Работы выполнялись согласно Программе производства инженерно-экологических изысканий. На подготовительном этапе изысканий была составлена программа работ, проведены организационные мероприятия, связанные с получением необходимых материалов для организации, выполнения информации о природно-экологических и социально-экономических условиях исследуемой территории. Также были изучены материалы изысканий прошлых лет, топографические карты.

В состав полевых работ входит сбор проб почво-грунтов. Для отбора проб на химический предельно допустимый прохода всего 4 точечных проб, на определение химического состава весом 1 кг каждая.

Отбор проб почво-грунтов в каждой заливке производится методом конверта – навески берется по 100 г и в центре (одна объединенная проба состоит из пяти точечных), в выкопанной ямке. Материал пробы отщипывается от крупных корней, веток, обломочных включений крупнее 0,5 см и др., внутрь помещается этикетка с указанием номера пробы, вида, даты отбора, места отбора. Пробу желательно в дальнейшем подсушить, разложить.

Измерения гамма-фона проводились согласно инструкции по эксплуатации прибора в режиме измерений. Результаты измерений заносились в полевые журналы.

В таблице 1.1 приведены основные виды и объемы выполненных полевых работ.

Таблица 1.1

Виды работ	Единица измерения	Глубина, м	Объем работ	Примечание
Полевые работы				
Инженерно-экологическое маршрутное наблюдение при составлении карт фактического материала, инженерно-экологический Описание точек наблюдения при составлении карт фактического материала, инженерно-экологический	км	-	0,1	
Отбор проб почва на химическое загрязнение методом конверта (1 проба по 5 точечных)	1 проба	0-0,2	1	
Радониметрическое обследование (поисковая гамма-спектра, измерение МАЭД)	км	-	0,1	
Аналитические работы				
Подготовка для выполнения химических анализов грунта	1 проба	-	1	
Определение химического состава почво-грунтов (рН, влажность, влажность, щелочность, влажность, влажность, влажность)	1 проба	-	1	

Камеральная обработка материалов включает в себя сбор, анализ и обобщение фоновых, справочных и литературных данных о состоянии окружающей среды, обработку и интерпретацию полевых материалов и результатов лабораторных исследований, составление тематических карт, написание технического отчета, включающего в себя оценку современного экологического состояния территории, прогноз возможных неблагоприятных изменений и разработку рекомендаций для Программы экологического мониторинга на период производства работ на участке, двукратно и систематически.

Основательная обработка материалов изысканий выполнена специалистами группы инженерно-экологических изысканий ООО «ГеоСтройТех».

1.9 Почвы и растительность

В Средисибирской провинции для почвообразующих пород характерны небольшие...

Долготенная зона представлена Канской лесостепью. Преобладающими являются...

Промывание и оттаивание грунтов довольно резко может меняться в зависимости от...

Таблица 3.1 Температура поверхности почвы (чернозем на глинах), °С. Местонахождение: Канск

Table with 12 columns for months (I-XII) and rows for monthly and average temperatures.

Таблица 3.2 – Даты начала и высокого заморозка в Канске

Table with 4 columns: Station, Period, Start date of frost, Average duration of frost-free period.

Таблица 3.3 – Сведения о глубине промерзания почвы, см

Table with 6 columns: Station, Period, Average start date of frost, Average duration of frost-free period, Maximum depth of winter soil freezing.

лесные почвы развиваются в условиях большого влияния длительного сезона...

Промывание и оттаивание грунтов довольно резко может меняться в зависимости от...

Почвы района относятся к выщелоченным и обыкновенным черноземам, характеризующимся...

Лесные ресурсы по площади эксплуатируемых лесов II и III гр. характеризуются как...

Основу растительного покрова составляет луговое степи в сочетании, главным образом, с...

Канский лесостепь. Главными степными формациями являются луговые степи, преимущественно...

Наибольшая оспешенность относится к окрестности г. Канска, где видна роль в...

По берегам солончих озер и долины рек широко встречается солончак с типичной формой,

Table with 6 columns: Station, Period, Start date of frost, Average duration of frost-free period, Maximum depth of winter soil freezing.

долю приходится 1%, что является довольно высоким показателем. Промышленность получила...

Лесная и деревообрабатывающая отрасли представлены в основном лесохозяйственной...

Экспортные районы осуществляются от Красноярской энергосистемы по ВЛ-110 кВ...

Канское население района производится сложившимся путем, доставленным с ГЭС г. Канска на...

В социальной сфере район сохраняет среднюю обеспеченность населения социальными...

Экологическое состояние окружающей среды характеризуется ущербом, привычным...

Формирование территорий сельских поселений в соответствии с действующими...

В границах Канского муниципального района образовано 15 сельских поселений:

- Амгинский сельсовет, в состав которого входят населенные пункты: село Амгинское...

Table with 6 columns: Station, Period, Start date of frost, Average duration of frost-free period, Maximum depth of winter soil freezing.

Table with 10 columns: Station, Period, Start date of frost, Average duration of frost-free period, Maximum depth of winter soil freezing.

Нормативная глубина сезонного промерзания: - суглики и глины 2,03 м;

- суглики, песок мелкий и пылеватый 2,47 м; - пески гравелистые, крупные и средней крупности 2,65 м;

Таблица 3.4 – Даты весеннего оттаивания почвы г. Канск

Table with 6 columns: Station, Period, Start date of frost, Average duration of frost-free period, Maximum depth of winter soil freezing.

Растительность представляет так называемую Канскую лесостепь. Характерные черты...

Водный режим почвы изменяется, как правило, с запада на восток и с севера на юг. Так,

В Средисибирской провинции для почвообразующих пород характерны небольшие...

Долготенная зона представлена Канской лесостепью. Преобладающими являются...

Промывание и оттаивание грунтов довольно резко может меняться в зависимости от...

По долине рек, особенно Кани, Б. Ури, Рыбной, распространены луга, часто...

В составе травянистой растительности лесных насаждений и лугов участвуют некоторые...

Речей Ишаны и речей Каны весь район может быть разделен на две подрайоны (подрайон)...

В ходе полевых работ на данном объекте растений и грибов, занесенных в Красную книгу, не...

1.10 Животный мир

В ходе проведения полевых работ непосредственно на участке предполагаемого проведения...

1.11 Социально-экономические особенности территории

На территории района проживает по данным Красноярскстата 26638 тыс. чел. За последние...

По степени освоенности и характеру использования территории район является средне...

Транспортная освоенность выше средних показателей по краю. По территории района с воз...

Все населенные пункты и хозяйственная деятельность сосредоточены вдоль реки Кан...

По экономической специализации Канский район характеризуется как аграрно-...

Table with 6 columns: Station, Period, Start date of frost, Average duration of frost-free period, Maximum depth of winter soil freezing.

Можурихинский сельсовет, в состав которого входят населенные пункты: село Можуриха...

Рудяковский сельсовет, в состав которого входят населенные пункты: село Рудяковское...

Сотинковский сельсовет, в состав которого входят населенные пункты: село Сотинское...

Тасянский сельсовет, в состав которого входят населенный пункт село Тасяное...

Теревинский сельсовет, в состав которого входят населенные пункты: поселок Красный Маяк...

Финяновский сельсовет, в состав которого входят населенные пункты: село Финяново...

Ченусский сельсовет, в состав которого входят населенные пункты: село Ченус...

1.12. Особо охраняемые природные территории, объекты и зоны рекреации

Все особо охраняемые природные территории находятся на значительном удалении от...

Согласно письму Министерства природных ресурсов и экологии направленного объекту...

Согласно письму Министерства природных ресурсов и экологии РФ, проектируемый объект...

Объекты историко-культурного наследия - объекты, возникшие в результате исторических событий,

представляющие собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры,

Отношения в области организации, охраны и использования, объектов историко-культурного...

Table with 6 columns: Station, Period, Start date of frost, Average duration of frost-free period, Maximum depth of winter soil freezing.

Согласно письму Службы по государственной охране объектов культурного наследия Красноярского края объектов культурного наследия на территории нет (Приложение В).

Сотопыльниками и другие захоронения, негроботочные по описанию информационных и инвентарных таблиц.

По результатам визуальных маршрутных наблюдений непосредственно на участке проведения работ и сопоставления в места массового захоронения трупов наших животных не выявлены.

Территория традиционного природопользования и места традиционного проживания коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации

Места традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности, коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации (далее КМНС) утверждаются распоряжением правительства Российской Федерации в соответствии с Федеральным законом от 30.04.1999 № 82-ФЗ.

Принципы основы и гарантии самобытного социально-экономического и культурного развития коренных малочисленных народов РФ, защиты их исконной среды обитания, традиционного образа жизни, хозяйствования и промыслов установлены Федеральным законом от 30.04.1999 № 82-ФЗ «О гарантиях прав коренных малочисленных народов Российской Федерации».

В местах традиционного проживания и хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации в случаях, предусмотренных федеральными законами, законами и иными нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации могут быть организованы территории традиционного природопользования, для которых установлены особый правовой режим использования земель указанных категорий.

Территория традиционного природопользования (далее ТТП) относится к территориям ограниченного природопользования.

Отношения в области охраны ТТП регулируются федеральным законом № 49-ФЗ «О территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации» от 07 мая 2001 года.

Согласно ст. 9 Федерального закона от 07.05.2001 № 49-ФЗ границы территорий традиционного природопользования различных видов утверждаются, соответственно, Правительством Российской Федерации, органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления.

Полезные ископаемые.

Согласно письму № СА-01-304752 (приложение М) Федерального агентства по недропользованию заключение об отсутствии полезных ископаемых не требуется, так как объект располагается в пределах населенных пунктов, участки проведения работ относятся к землям населенных пунктов, часть территории, которая попадает за границы относится к перераспределенным

Имя	Иванов	Лист	Лист	Рисунки	Полная	Дата	15/2020 - ИЭИ	Лист	26
-----	--------	------	------	---------	--------	------	---------------	------	----

2.1.1 Оценка состояния атмосферного воздуха территории в зоне воздействия объекта

Атмосферный воздух – один из основных компонентов окружающей природной среды, загрязнение которого оказывает негативное воздействие на состояние здоровья населения, деградацию растительного и животного мира.

Загрязнение атмосферы представляет собой главную опасность в загрязнении окружающей среды. Высокая подвижность атмосферных масс способствует миграции загрязняющих веществ на территории, непосредственно не контактирующей с промышленными объектами, и является опережающим индикатором загрязнения других природных компонентов окружающей среды – почвенного и поверхностных вод. На величину концентраций вредных веществ в атмосфере влияют в частности скорость и направление ветра, определяющие перенос и рассеивание веществ и в частности скорость и направление ветра, определяющие перенос и рассеивание веществ, препятствующие развитию вертикальных движений воздуха, что может приводить к образованию зон с повышенным содержанием вредных в приземном слое атмосферы.

Техногенное загрязнение атмосферного воздуха является одним из ведущих факторов среды обитания, неблагоприятно влияющих на условия жизни и здоровья населения.

Качество воздуха в России оценивается в соответствии с принятыми Минздравом стандартами – предельно допустимыми концентрациями (ПДК), которые подразделяются на максимальные уровни (среднечасовые за 20 минут) и среднесуточные.

Средние за месяц и за год концентрации обычно сравниваются со среднесуточными ПДК. Режимы концентрации (измеренные за 20 минут), сравниваются с максимальными уровнями ПДК. Согласно СанПиН 2.1.6.1032-01 [9] среднесуточные ПДК загрязняющих веществ обеспечивают предотвращение неблагоприятного влияния на здоровье населения при длительном пребывании в атмосфере загрязнений в отрявах.

В районе проектируемой площадки отсутствуют стационарные посты наблюдения ЦМЭС за состоянием атмосферного воздуха. Фоновые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в районе проектируемой площадки, приняты по письму Федеральной службы России по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды ФГБУ «Сибирское УГМС» и приведены в таблице 2.2 (приложение Г).

Таблица 2.2 Фоновые концентрации

Вещество	ПДК* максимальная разовая, мкг/м³	Фоновые концентрации мкг/м³
Вредные вещества	0,5	0,188
Диоксида серы	0,5	0,001
Оксид азота	5,0	2,7
Диоксида азота	0,2	0,098
Оксид азота	0,4	0,030

Имя	Иванов	Лист	Лист	Рисунки	Полная	Дата	15/2020 - ИЭИ	Лист	28
-----	--------	------	------	---------	--------	------	---------------	------	----

Таблица 2.4 - Результаты статистической обработки и фоновые значения концентраций элементов в почво-грунтах, мкг/г

Элементы	Класс опасности	ПДК, ОДК почв каловые мкг/г	Содержание горных выделений, мкг/г максимальное
pH солевой вытяжки	-	-	6,8
Бенз(а)пирен	1	0,02	<0,005
нефтепродукты	-	-	0,0036
Ртуть	1	2,1	0,0018
Медь	2	132	16,3
Свинец	1	220	50,2
Селен	1	32	12,9
Никель	2	80	15,6
Железо	1	2	<0,2
Мangan	1	10	2,2

Концентрации элементов первого класса опасности почво-грунтов. Максимальное содержание свинца 12,9 мкг/г, что не превышает установленные нормы ПДК 32 мкг/г. Максимальное содержание никеля составляет 50,2 мкг/г, что не превышает ПДК 220 мкг/г. Максимальное содержание бенз(а)пирена <0,005 мкг/г, что не превышает установленные нормы ПДК 0,02мкг/г. Максимальное содержание ртути 0,0018 мкг/г, что не превышает установленные нормы ПДК 2,1 мкг/г. Максимальное содержание кадмия 0,2 мкг/г, что не превышает установленные нормы ПДК 2 мкг/г. Максимальное содержание мышьяка 2,2 мкг/г, что не превышает установленные нормы ПДК 2 мкг/г на 0,2 мкг/г.

Мышьяк – рассеянный элемент. Содержание в земной коре 1,7-10-4 % по массе. Это вещество может встречаться в самородном состоянии, в виде металлического блескующих серых ступорков или плотных масс, состоящих из мелких зернышек. В небольших количествах часто содержится в силикатах, металлах и сернистых рудах. Возможно, источником загрязнения является район автодороги и расположения рядом с исследуемым участком дороги с высокой плотностью дорожного движения. В результате выхлобов автомобильные двигатели выхлопной газовой расходом частицами, осаждаются на поверхности почво-грунта в виде мелкого

Имя	Иванов	Лист	Лист	Рисунки	Полная	Дата	15/2020 - ИЭИ	Лист	30
-----	--------	------	------	---------	--------	------	---------------	------	----

земли, на которые еще не получены градостроительные участки не проведен процесс застройки и определить категорию земель невозможно.

2. ИНЖЕНЕРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗЫСКИ

2.1. Современное экологическое состояние территории в зоне воздействия объекта

В результате проведенного рекогносцировочного обследования природной среды проектируемого объекта не выявлено потенциальных и визуальных источников загрязнения, на проектируемой трассе отсутствуют неорганизованные склады, отстойники, полигоны твердых бытовых отходов, кланов- и мусороприемники, нефтеприемники, источники резкого химического запаха.

Имя	Иванов	Лист	Лист	Рисунки	Полная	Дата	15/2020 - ИЭИ	Лист	27
-----	--------	------	------	---------	--------	------	---------------	------	----

2.1.2. Оценка состояния химического состава проб почв

Почва является одним из основных объектов эколого-геохимического исследования. В отличие от воды и атмосферного воздуха, которые являются лишь миграционными средами, почва является наиболее обильным и стабильным индикатором текущего загрязнения, она четко отражает распространение загрязняющих веществ и их фактическое распределение в компонентах природной среды.

Особое место среди проявлений антропогенного воздействия на почву принадлежит загрязнению тяжелыми металлами, поскольку быстрое accumulation почвы от металлического загрязнения до грубого, соответствующего гигиенической и экологической безопасности уровня, затруднено, а во многих случаях практически невозможно. Основными источниками загрязнения тяжелыми металлами является транспортная инфраструктура, промышленные предприятия и промышленно-бытовые отходы.

Для уточнения фоновых концентраций элементов в почвах, определения фоновых содержания для района работ, оценки первоначального загрязнения их тяжелыми металлами на исследуемой территории было отобрано 2 пробы почво-грунтов. Характеристика материала и места отбора проб, приведены в таблице 2.2.

Таблица 2.2. Характеристика проб почво-грунтов

№ пробы	Место отбора	Материал проб
1	Точка №1	Грунт сульфидный

В образцах проб почв определено высокое содержание тяжелых элементов, в определенной степени они являются индикатором техногенного загрязнения тяжелыми металлами (приложение Е). Результаты валовых содержаний микроэлементов в грунтах площадки приведены в таблице 2.3.

Таблица 2.3. Содержание валовых форм микроэлементов в почво-грунтах по результатам атомно-эмиссионного анализа, мкг/г

Микро элемент	Концентрация микроэлементов в отобраных пробах почво-грунтах, мкг/г
Медь	16,3
Плутч	50,2
Свинец	12,9
Кадмий	менее 0,20
Никель	15,6

Имя	Иванов	Лист	Лист	Рисунки	Полная	Дата	15/2020 - ИЭИ	Лист	29
-----	--------	------	------	---------	--------	------	---------------	------	----

твердых частиц или рассеивающихся в воздухе в виде аэрозолей. Уровень загрязнения почво-грунтов вблизи автомагистралей зависит от интенсивности движения автотранспорта, основных направлений ветров, рельефа местности, скорости движения автомобилей, наличия придорожных кустарников и лесных массивов.

Концентрации элементов второго класса опасности почво-грунтов. Максимальное содержание меди 16,3 мкг/г, что не превышает установленные нормы ПДК (132 мкг/г). Максимальное содержание никеля 15,6 мкг/г, что не превышает ПДК 80 мкг/г.

В пробах, взятых с исследуемой территории, концентрации элементов в почво-грунтах ниже предельно допустимых (ПДК) и ориентировочно допустимых концентраций (ОДК).

Оценка содержания нефтепродуктов проведена в соответствии с Методическими рекомендациями по выявлению деградированных и загрязненных земель (утв. Роспотребнадзор 28 декабря 1994 г., Минздравом РФ 26.01.1995 г., Минприроды РФ 15.02.1995 г.).

Дополнительно загрязнение почв углеводородами оценивалось в соответствии с пороговыми уровнями концентрации нефтепродуктов, разработанными на основании обобщения данных о токсическом влиянии нефти на животные организмы и растения, в соответствии со стандартизацией И.Г. Пивоварова

- концентрации нефтепродуктов в почвах до 100 мкг/г являются фоновыми, экологической опасности они не представляют;
- концентрации от 100 до 500 мкг/г можно считать повышенным фоном. К категории загрязненных относят почвы:
 - содержание более 500 мкг/г нефтепродуктов.

При этом содержание нефтепродуктов от 500 до 1000 мкг/г относится к умеренному загрязнению, от 1000 до 2000 – к умеренно высокому загрязнению, от 2000 до 5000 мкг/г к высокому, от 5000 до 10000 – к высокому загрязнению, свыше 10000 мкг/г к очень высокому загрязнению.

Согласно Методическим рекомендациями по выявлению деградированных и загрязненных земель, содержание в почвах нефтепродуктов можно разделить на 5 уровней, в числе которых 1-й – это допустимый уровень загрязнения (<1000 мкг/г почвы) и еще 4 уровня, выходящий из которых (>5000 мкг/г почвы) характеризуется как очень высокий.

Максимальное содержание нефтепродуктов в исследуемых образцах почв – 177 мкг/г в соответствии со стандартизацией И.Г. Пивоварова считается фоновым, экологической опасности они не представляют. Рыководствуясь уровнями загрязнения, указанными в Методических рекомендациями... содержание нефтепродуктов в исследуемых пробах, соответствует 1-му допустимому уровню загрязнения.

При проведении геоэкологического отбора визуальных признаков загрязнения зафиксировано не было. Почвы на исследуемом участке относятся к классу нейтральных (рН 5,3).

Имя	Иванов	Лист	Лист	Рисунки	Полная	Дата	15/2020 - ИЭИ	Лист	31
-----	--------	------	------	---------	--------	------	---------------	------	----

Общая оценка загрязнения почв территории всей совокупностью химических элементов, участвующих в загрязнении, проводится по суммарному показателю загрязнения – ЗС (п. 4.20) Сводными «Биоинженерно-экологическими индексами для строительства» СП 11-102-97:

$$ZC = \sum_{i=1}^n K_i \quad (2.1)$$

где K_i – сумма КС химических элементов ($K_i > 1$);
 n – количество химических элементов;
 КС – коэффициент концентрации;
 Коэффициент концентрации (КС) определяется по формуле:

$$КС = C_i / C_{ф} \quad (2.2)$$

где C_i – концентрация элемента в пробе;
 $C_{ф}$ – фоновая концентрация.

Для определения степени загрязнения почв территории основное значение имеет региональный фон. Региональные эколого-экономические исследования на данной территории, когда проводится определение фоновых (экологических) параметров почв с учетом зональных особенностей почвообразовательных процессов, не проводилось.

Фоновые значения, определялись как средние арифметические концентраций элементов по всем пробам. В таблице 2.5 приводятся результаты расчетов суммарного показателя загрязнения в почвах.

Таблица 2.5 – Расчет суммарного показателя загрязнения почвенного покрова

Микроэлемент	Коэффициент концентрации в почво-грунтах, мг/кг						ΣКс	Zc
	Цинк	Свинец	Кадмий	Никель	Ртуть	Мышьяк		
Фоновые значения мг/кг	15,00	45,00	15,00	0,12	30,00	0,10	2,20	
Таблица №1	0,97	1,98	0,89	1,92	0,84	0,43	2,29	4,21
Таблица №1	0,97	1,98	0,89	1,92	0,84	0,43	2,29	4,21

Суммарный показатель загрязнения в почво-грунтах – Zc соответствует допустимой категории загрязнения (ZC<16)

Аналитические данные санитарно-экологического состояния по загрязненности почво-грунтов на исследуемой территории свидетельствуют о том, что концентрации всех контролируемых химических элементов в районе, на момент отбора проб, находятся ниже установленных предельно-допустимых уровней.

По проведенным исследованиям оценки загрязнения почвы, можно сделать вывод, что почвы относятся к допустимой категории загрязнения, рекомендации по использованию без ограничений, исключая объекты повышенного риска (СанПиН 2.1.7.1287-03 Санитарно-эпидемиологические требования к качеству почвы).

Имя	Видуч	Лист	Роль	Подпись	Дата	15/2020 - ИЭИ	Лист	32
-----	-------	------	------	---------	------	---------------	------	----

2.1.3. Оценка состояния радиации территории в зоне воздействия объекта

Радиационное обследование исследуемой территории выполнялось на основании Федерального Закона "О радиационной безопасности населения", 1995 г. и Закона РСФСР "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения", 1992 г., в соответствии с нормами радиационной безопасности ИРБ-99/2009 (СанПиН 2.6.1.2523-09) и основными санитарными правилами работы, а также ведомственными нормативно-методическими и инструктивными документами Минздрава и Госкомнадзора России, Министерства природных ресурсов Российской Федерации и Роспотребнадзора. Радиационное обследование заключалось в следующей схеме:

Пространственные вариации гамма-фона связаны с изменчивостью концентрации радионуклидов в почве и подстилающих ее горных породах, а также с геоморфологическими особенностями местности. Составляющими гамма-фона на территории Иркутской области являются: излучение естественных радионуклидов (ЕРН), сосредоточенных в почвах и горных породах – от 0,03 до 0,13 мЗв/ч и космическое излучение, принятое на территории края равным 0,04 мЗв/ч. Составляющая техногенных радионуклидов, в результате деятельности почвучащих горнодобывающих и перерабатывающих предприятий, незначительна – 0,003-0,007 мЗв/ч.

В результате проведенного обследования установлено: мощность дозы гамма-излучения составляет 0,06-0,11 мЗв/ч и не превышает нормальный естественный уровень мощности эквивалентной дозы (МЭД) внешнего гамма-излучения на открытых территориях равный 0,6 мЗв/ч.

3. ПРЕДУВИТЕЛЬНЫЙ ПРОГНОЗ ВОЗМОЖНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ СТРОИТЕЛЬСТВА И ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБЪЕКТА

Выполненный комплекс инженерно-экологических исследований позволяет сделать предварительный прогноз возможных неблагоприятных изменений природной и техногенной среды при проведении строительства инженерной шпунтовой и эксплуатационной объектов.

В процессе производства работ по строительству и эксплуатации объекта прямо или опосредованно будет оказываться воздействие на природные комплексы территории, в частности, на атмосферный воздух, поверхностные и подземные воды, почву, растительность, животный мир.

3.1 Приемный слой атмосферы

Основным видом воздействия на состояние воздушного бассейна является загрязнение атмосферного воздуха выбросами загрязняющих веществ:

Воздействие на атмосферный воздух в период строительства будет происходить при эксплуатации автогенератора, строительной техники и оборудования, заправке строительной техникой, работе дизельной электростанции, компрессорной установки, грузоперемещающих работ (перевозка пыльных материалов).

Имя	Видуч	Лист	Роль	Подпись	Дата	15/2020 - ИЭИ	Лист	33
-----	-------	------	------	---------	------	---------------	------	----

От данных источников в атмосферный воздух поступают загрязняющие вещества, состав и объем которых зависят от конкретного оборудования и материалов, применяемых при строительстве.

Воздействие на атмосферный воздух при строительстве будет кратковременным, ограниченным сроком проведения работ. Рабочие площадки будут расчистлены от трассе, исключая влияние влияние дым от дров. Негативное воздействие на атмосферный воздух будет носить локальный характер, ограниченный зоной климата строительной площадки.

По окончании строительных работ будет происходить естественное восстановление состояния атмосферного воздуха до исходных (фоновых) значений.

3.2 Почвенно-растительный покров

Почвенно-растительный покров в период строительства испытывает воздействие следующих антропогенных факторов:

- механическое разрушение и нарушение почвенно-растительного покрова в результате проведения подготовительных и строительных работ, проезда транспортных средств, при несоблюдении границ отведенной площадки;
- изменение почвенно-растительного покрова за счет трансформации местобитаний без видимого повреждения (осушение, обвалы);
- повреждение загрязнения почвенно-растительного покрова нефтепродуктами, при погрузках на борт;

В период строительства образуется значительное количество производственных и бытовых отходов: металлоконструкции, ремонтно-технические изделия, древесные отходы, которые являются потенциальным фактором загрязнения почвенно-растительного покрова.

Источниками аэрозольного загрязнения почвы в период строительства являются выхлопные газы автотранспорта и спецтехники.

К числу основных потенциальных загрязнителей окружающей среды относятся: нефть и нефтепродукты (используемые в качестве ГСМ и пр.), бытовые и производственные отходы, атмосферные осадки, выходящие на поверхность и оказывающие загрязняющее воздействие от промышленных объектов.

Воздействие на почвенно-растительный покров от работающих механизмов имеет временный характер и только при нарушении границ территории.

Эксплуатация объекта приводит к повышению уровня подземных вод на прилегающих территориях, а также к коллоидному и тепловому воздействию на берега, подтопление и заболачивание береговой зоны;

коллапсирование и активизация геодинамических процессов.

Подтопление и заболачивание береговой зоны может иметь следующие последствия:

Имя	Видуч	Лист	Роль	Подпись	Дата	15/2020 - ИЭИ	Лист	34
-----	-------	------	------	---------	------	---------------	------	----

–ухудшение свойств грунтов прилегающей территории с развитием эрозийных процессов (оползни, обвалы, осыпи, сдвиги и др.); карста, растрескивания и выщелачивания карбонатных и газонасыщенных пород;

–формирование просадок в лессах;

–изменение режима и химического состава подземных вод

Прогноз неблагоприятных изменений растительности, леса. Основное воздействие на растительность будет оказано на этапе строительства. Источниками воздействия на растительный покров на этом этапе являются:

- строительные и транспортные машины и механизмы;
- технический и строительный персонал;
- конструктивные элементы и материалы.

При эксплуатации проектируемых объектов в нормальном режиме воздействие на растительный покров будет минимальным.

Режим растительного покрова на загрязнение зависит от типа растительности, вида загрязнения, производительности загрязнителя, количества загрязняющих веществ, времени года.

Основные мероприятия по охране земель от эрозии:

- создание ветрозащитных лесостолбов;
- сохранение лесов, в том числе на сельскохозяйственных участках;
- обработка почвы лопаткой сенокоса и косилками;
- создание буферных полос из естественных и севных трав

3.3. Поверхностные и подземные воды

Основными факторами техногенного воздействия на водные объекты являются:

- механическое нарушение обводненных участков, русла и водотоков;
- загрязнение и водозаблаживание;
- коллоидное загрязнение химическими веществами.

В результате разработки подводящих траншей, организации отвалов грунта, засыпки разрабатываемых участков после укладки труб, на водотоки и водозаборы оказывается негативное влияние, выражающееся в нарушении естественного рельефа дна, изменении местности водной топи, а также в загрязнении водных объектов горючесмолястыми материалами при работе амуноубыточной техники. Это приводит к изменению гидрологических и гидрохимических показателей водоемов и водотоков, а также нарушению структуры и морфологии дна. При любых видах подводящих гидротехнических работ возникает опасность, представляющая влияние на форму водных объектов. Понижение местности приводит к снижению приоритетности воды в зоне выполняемых работ и, как следствие, качественному и количественному обеднению водного состава местной биоценофауны.

Имя	Видуч	Лист	Роль	Подпись	Дата	15/2020 - ИЭИ	Лист	35
-----	-------	------	------	---------	------	---------------	------	----

Косвенное загрязнение площади водосбора может происходить также путем проноса загрязнителей из атмосферы, сред, через выделение загрязняющих веществ на подстилающую поверхность из аэрозолей, с инвентаризованной поверхностью почво-грунтов.

При производстве всех видов работ загрязнение поверхностных и подземных вод возможно из-за необходимости проведения отводной канализации, деятельности автомобильного транспорта, проезда строительной техники и транспорта за пределами временных дорог, работ строительной техники и автомашин, вне специально оборудованных мест, разлив нефтепродуктов. Влияние загрязнений может проследиться на значительном удалении от района работ.

При строительстве возникает потребность в воде на производственные и хозяйственно-питьевые цели. Водозаблаживание и водозаблаживание будет ограничено сроком проведения строительного-монтажных работ.

Уровень влияния на водные объекты зависит от гидрологического режима и производительности строительства. Надежность и герметичность строительных конструкций и материалов, применение природозащитных методов производства работ, соблюдение требований природоохранного законодательства в значительной степени снижают влияние на водные объекты.

В период эксплуатации потребность в воде отсутствует. Проектируемый объект в период безаварийной эксплуатации не будет оказывать воздействие на природные воды.

3.4. Животный мир

Прогноз неблагоприятных изменений животного мира. При хозяйственном освоении территории может возникнуть целый ряд факторов оказывающих негативное влияние на состояние животного мира, которые обычно подразделяют на 2 группы: факторы прямого и косвенного воздействия.

Косвенное воздействие связано с различным изменением абиотических и биотических компонентов среды обитания, что в конечном итоге также влияет на расселение, численность и условия воспроизводства организмов. Неудачные формы косвенного воздействия – пыление и трансформация местобитаний животных, шумовое воздействие рабочей техники, нарушение привычной путей следования в сезоны перелетов животных, само присутствие человека.

Хозяйственное освоение территории неизбежно сопряжено с изъятием земель, что оказывает наибольшее воздействие на обитателей здесь животных. При этом происходит непосредственное воздействие на ареалы обитания животных, в результате чего многие виды животных лишаются определенной части своих кормовых запасов, укрытий, мест отхода и размножения.

Кроме прямого негативного влияния на животных, повторы оказывают на них значительное косвенное воздействие. Животные вынуждены концентрироваться на ограниченных участках от

Имя	Видуч	Лист	Роль	Подпись	Дата	15/2020 - ИЭИ	Лист	36
-----	-------	------	------	---------	------	---------------	------	----

определенных участков, где становится легкой добычей для хищников и охотников, в том числе и браконьеров.

Район исследования не является местом обитания охотничьих животных, что обусловлено малочисленностью видов, обитающих в окрестностях, как в месте укрытия или убежища, и исключая определенную выгоду от близкого соседства с человеком.

При эксплуатации объекта гибели представителей фауны не прогнозируются. Случаи гибели птиц возможны только при столкновении с направленной сильными источниками света, стеклянными объектами, когда птицы не видят препятствия.

Из него вытекающего следует, что проектируемый объект не оказывает негативного влияния на охотничью фауну по своему характеру воздействия на животный мир по сравнению с существующим объектом. Для сохранения состояния природной среды в период строительства рекомендуется:

- поддержание технического состояния строительных машин, механизмов и транспортных средств согласно нормативным требованиям по выбросам вредных веществ;
- тщательная регулировка топливной аппаратуры в процессе работы;
- сокращение продолжительности работы двигателей строительной-монтажной техники на холостом ходу;
- применение сертифицированных видов топлива, обеспечивающее снижение выбросов вредных веществ;
- осуществление тарировки машин, механизмов и автотранспорта в специально отведенных местах;
- освещение топливозаправочных различных комплексов, исключившим попадание летучих компонентов в окружающую среду.

Для минимизации отрицательного воздействия на почву и растительность требуется:

Имя	Видуч	Лист	Роль	Подпись	Дата	15/2020 - ИЭИ	Лист	37
-----	-------	------	------	---------	------	---------------	------	----

<ul style="list-style-type: none"> - несомнительное соблюдение границ, отведенных под строительство и исключение сверхнормативного изъятия земель; - осуществление движения транспорта только по существующим автомобильным дорогам и временным накатным дорогам; - исключение при строительстве машин и механизмов, имеющих минимально возможное удельное давление ходовой части на подстилающие грунты, в аспекте снижения техногенного воздействия; - при заливке строительной техники автозаправочном не допускать проливов ГСМ на поверхность земли; - предотвращение захлестывания территории отходами строительства и потребление (сбор всех видов отходов в специальные контейнеры с последующим вывозом в утилизационные места); - с целью сохранения растительного покрова от пожара строительный объект должен быть обеспечен средствами пожаротушения; - запрещено жевание растительности; <p>По окончании строительства необходимо предусмотреть работы по рекультивации и благоустройству территории.</p> <p>Мероприятия по охране животного мира должны включать в себя запретные меры:</p> <ul style="list-style-type: none"> - запрещается выезд спецтехники и транспорта за пределы строительной площадки и подъездных путей; - запрет вывоза и хранения на территории проведения работ всех орудий охотничьего промысла (охотничьего оружия, капканов и т.д.), запрет на содержание собак, запрет любительской охоты; - запрещается размещение костров и использование огня на строительной площадке и за ее пределами; <p>При проведении работ в границах водоохраных зон и прибрежных защитных полос водных объектов должны выполняться требования Федерального закона РФ № 74-ФЗ от 03.06.2006 г.</p> <p>Экологическая эффективность мероприятий предотвращения загрязнения водной среды достигается системой мер, включающей:</p> <ul style="list-style-type: none"> - обязательное соблюдение границ территории, отведенной под строительство; - запрет вывоза машин и механизмов; - эксплуатацию машин и механизмов в исправном состоянии, исключение разливов ГСМ; - складирование грунта, вывезенного на переезде через водоток, за пределами прибрежной защитной полосы с неглубоководной зоны, что исключит его осыпь в водный объект; - оснащение участка работ инвентарными контейнерами для бытовых и строительных отходов для защиты водоема от загрязнения в процессе строительств-монтажных работ; 	Лист 38												
<p>15/2020 - ИЗИ</p> <table border="1"> <tr> <td>Имя</td> <td>Видыч</td> <td>Лист</td> <td>Риски</td> <td>Полномк</td> <td>Дата</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Имя	Видыч	Лист	Риски	Полномк	Дата							
Имя	Видыч	Лист	Риски	Полномк	Дата								

<ul style="list-style-type: none"> - при выборе комплекса планировочных, результативных мероприятий после окончания строительств-монтажных работ; <p>При соблюдении проектных решений и вышеперечисленных мероприятий воздействие на водные объекты будет минимальным.</p> <p>Образование, сбор, выполнение, хранение, временное размещение и транспортировка отходов являются неотъемлемой частью технологических процессов, в ходе которых они образуются.</p> <p>Степень опасности загрязнения окружающей среды при обращении с отходами производства и потребления зависит не только от количества, качественного состава отходов, их количества, но и от применяемых способов утилизации, складирования, утилизации отходов.</p> <p>В период строительства необходимо предусмотреть меры по исключению аккумуляции территории производства работ образующихся отходов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - своевременный сбор и вывоз отходов и мусора; - оборудование на площадке производства работ места со специальными контейнерами для сбора мусора; - очистка территории после окончания строительства от мусора и отходов, образующихся в период производства работ; <p>Разработка комплекса мероприятий по уменьшению, снижению, предотвращению негативных воздействий и восстановлению нарушенных экосистем является неотъемлемой частью проектных решений. Все операции должны осуществляться с соблюдением экологических требований, правил охраны труда и пожарной безопасности с целью исключения аварийных ситуаций, возгораний, повреждения среды заповедных земель.</p> <p>Строгие вышесказанные мероприятия по охране окружающей среды в период строительства и эксплуатации объектов позволят минимизировать и, по возможности, устранить потенциальные воздействия на компоненты окружающей природной среды.</p> <p>3.6 Анализ возможных непереносимых ситуаций</p> <p>Из вероятных непереносимых аварийных ситуаций при освоении и эксплуатации объекта могут возникнуть аварии от техногенного воздействия природного и техногенного характера.</p> <p>4. МОНИТОРИНГ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ</p> <p>Организация экологического мониторинга в зоне влияния производственного объекта.</p> <p>Этиму мониторинга во время строительства следует уделять повышенное внимание, так как именно в этот период природная среда испытывает критическое воздействие на максимальные техногенные нагрузки. Некоторые негативные последствия, такие как загрязнение природных сред и активация опасных геологических процессов, могут повлечь за собой дальнейшее функционирование, как природной среды, так и объекта строительства.</p>	Лист 39												
<p>15/2020 - ИЗИ</p> <table border="1"> <tr> <td>Имя</td> <td>Видыч</td> <td>Лист</td> <td>Риски</td> <td>Полномк</td> <td>Дата</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Имя	Видыч	Лист	Риски	Полномк	Дата							
Имя	Видыч	Лист	Риски	Полномк	Дата								

<p>Мониторинг источников антропогенного воздействия направлен на решение проблемы специфического (комплексного) воздействия, оказываемого субъектом хозяйственной деятельности на компоненты окружающей среды, и является информационной основой разработки стратегии по управлению антропогенным воздействием и принятию соответствующих управленческих решений, например определение дальнейшего использования земель.</p> <p>Цели и задачи экологического мониторинга.</p> <p>Программный экологический мониторинг представляет собой информационно-инструментальную систему, включающую совокупность технических программ, информационных и организационных средств, обеспечивающие полноту, оперативность, достоверность и своевременность информации о состоянии окружающей среды.</p> <p>Основной целью системы мониторинга является получение достоверной информации об экологическом состоянии на территории производственной объекта и в зоне его влияния (санитарно-защитной зоне).</p> <p>Основными задачами производственного мониторинга являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> - получение и накопление информации об источниках загрязнения; - анализ и комплексная оценка текущего экологического состояния различных компонентов природной среды; - прогнозирование динамики их развития в процессе эксплуатации объекта; - информационное обеспечение руководства объекта для принятия плановых и экстренных управленческих решений; - подготовка, ведение и оформление отчетной документации по результатам экологического мониторинга; - получение данных об эффективности природоохранительных мероприятий выработки рекомендаций и предложений по устранению и предупреждению негативных экологических ситуаций. <p>По результатам анализа материалов инвентарно-экологических изысканий в программу производственного экологического мониторинга на стадии строительства объекта рекомендуется включить:</p> <ul style="list-style-type: none"> мониторинг загрязнения атмосферного воздуха; мониторинг загрязнения поверхностных вод и водных объектов; мониторинг загрязнения подземных вод; мониторинг почвенного покрова; мониторинг растительности; мониторинг животного мира; мониторинг опасных экзогенных геологических процессов. 	Лист 40												
<p>15/2020 - ИЗИ</p> <table border="1"> <tr> <td>Имя</td> <td>Видыч</td> <td>Лист</td> <td>Риски</td> <td>Полномк</td> <td>Дата</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Имя	Видыч	Лист	Риски	Полномк	Дата							
Имя	Видыч	Лист	Риски	Полномк	Дата								

<p>Выбор количества, местоположения стационарных площадок, пунктов отбора проб, перечня контролируемых параметров, периодичности проводимых наблюдений определяется объемом строительства, и уточняется при разработке «Программы производственного экологического мониторинга» в составе проектной документации.</p> <p>Мониторинг загрязнения атмосферного воздуха</p> <p>Назначение мониторинга - получение данных об уровне загрязнения атмосферного воздуха в зоне влияния строительства.</p> <p>В период строительства будет производиться основное воздействие на атмосферный воздух, которое будет иметь временный характер. К основным источникам загрязнения атмосферного воздуха в период проведения строительств-монтажных работ относятся строительное оборудование и строительная техника, автотранспорт, сварочное оборудование, погрузочные работы и т.д.</p> <p>Наиболее полную сеть мониторинга загрязнения атмосферного воздуха рекомендуется проводить в местах производства работ, на промывочных, в местах размещения временных городах строительных.</p> <p>Точка отбора проб устанавливается на таком участке местности, где воздушная среда испытывает воздействие техногенных выбросов и подвержена загрязнению. Рекомендуется размещать наблюдательные посты на открытой, ровной поверхности со всех сторон площадки с не пылящим покрытием (асфальт или твердая глина), с потенциальными возмущающими влияниями. При этом учитывается повторяемость направления ветра над рассматриваемой территорией.</p> <p>Периодичность наблюдений за состоянием атмосферного воздуха определяется на основании данных об исходном фоновом состоянии атмосферного воздуха по результатам инвентарно-экологических изысканий, расчетов полей рассеивания загрязняющих веществ.</p> <p>Основным нормативным документом при отборе проб атмосферного воздуха является РД 52.04.186-89 «Руководство по контролю загрязнения атмосферы». Сроку же после отбора пробы необходимо отправить на анализ в лабораторию с указанием даты и времени, метеосостояния, направления ветра, номера пробной площадки и ее географических координат. Все исследования по оценке качества атмосферного воздуха должны проводиться в лаборатории, аккредитованных в установленном порядке.</p> <p>Рекомендательный перечень контролируемых показателей качества атмосферного воздуха: оксид углерода, оксид азота, диоксид азота, диоксид серы, сажа, пыль неорганическая.</p> <p>Оценка степени загрязненности атмосферного воздуха должна проводиться на основании сравнения данных фоново-эмиссионного анализа проб со значимыми фоновыми показателями полученными при проведении инвентарно-экологических изысканий (предстартовый мониторинг). Критериями загрязнения атмосферного воздуха являются нормативные предельно-допустимые концентрации (ПДК).</p> <p>Мониторинг загрязнения подземных вод</p>	Лист 41												
<p>15/2020 - ИЗИ</p> <table border="1"> <tr> <td>Имя</td> <td>Видыч</td> <td>Лист</td> <td>Риски</td> <td>Полномк</td> <td>Дата</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Имя	Видыч	Лист	Риски	Полномк	Дата							
Имя	Видыч	Лист	Риски	Полномк	Дата								

<p>Назначение мониторинга - оценка влияния строительства на гидрохимический режим и качество грунтовых вод в зоне влияния проектируемого объекта.</p> <p>В период строительства выявляются наиболее загрязненные участки возможных и активных нарушений, на которых организуются пункты наблюдений (сважина отбора проб).</p> <p>Участки возможного загрязнения подземных вод выявляются на основе анализа данных о наличии неводонепроницаемых, условных залегающих, дисперсионных и сорбционных свойств грунтов зоны влияния и водонасыщенных пород, закономерностях режима грунтовых вод и пр.</p> <p>Потенциально опасными объектами могут быть участки, которые представляются экологически чуждыми, под временные или постоянные хранения химических отходов веществ, под размещение складов промышленных и бытовых отходов. При наличии таких объектов необходимо обустройство как минимум двух наблюдательных гидрогеологических скважин: первая - фоновая скважина обустраивается за пределами площадки выше по потоку подземных вод и вторая - контрольная скважина - ниже по потоку.</p> <p>Наблюдения за уровнем режимом грунтовых вод должны выполняться в обустраиваемых наблюдательных скважинах по единой методике определения уровня грунтовых вод.</p> <p>Мониторинг химического режима подземных вод рекомендуется проводить в тех же скважинах, что и мониторинг уровня режима.</p> <p>Рекомендательный минимальный перечень контролируемых параметров включает: тяжелые металлы, pH, электропроводность, содержание нефтепродуктов.</p> <p>Частота наблюдений за химическим режимом грунтовых вод должна быть одинакова по всем наблюдательным скважинам и составлять - один замер в квартал (при отсутствии аварийных ситуаций). Периодичность отбора проб зависит от продолжительности строительства и может быть скорректирована к сезонному отбору, который необходимо проводить по окончании строительств-монтажных работ.</p> <p>Отбор и консервация проб производится в соответствии с требованиями ГОСТ Р 51592-2000, ГОСТ 17.1.5.04-81. Дата и время отбора проб фиксируются в актах отбора проб и журналы наблюдений. Все исследования по оценке качества подземных вод должны проводиться в лабораториях, аккредитованных в установленном порядке.</p> <p>Оценка качества грунтовых вод производится на основании сравнения результатов исследований, с фоновыми концентрациями веществ полученных при проведении инвентарно-экологических изысканий, ПДК.</p> <p>Мониторинг почвенного покрова</p> <p>Назначение почвенного мониторинга - оценка состояния почв, своевременное обнаружение неблагоприятных, с точки зрения природоохранного значения, изменений свойств почвенного покрова, возникающих вследствие техногенной деятельности.</p>	Лист 42												
<p>15/2020 - ИЗИ</p> <table border="1"> <tr> <td>Имя</td> <td>Видыч</td> <td>Лист</td> <td>Риски</td> <td>Полномк</td> <td>Дата</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Имя	Видыч	Лист	Риски	Полномк	Дата							
Имя	Видыч	Лист	Риски	Полномк	Дата								

<p>Мониторинг почвенного покрова необходимо проводить для:</p> <ul style="list-style-type: none"> оценки состояния почвенного покрова в зоне влияния строительных работ; контроля загрязнения и деградации почвенного покрова; контроля эрозии, складирования, сохранения и использования плодородного слоя почвы; контроля рекультивации нарушенных земель. <p>Объектами мониторинга являются почвенный покров на трассе строительства, а также земли, нарушенные в процессе строительных и земляных работ.</p> <p>Периодичность отбора должна определяться с учетом графика строительств-монтажных работ, а также сезонной ритмики природных процессов. При вводе в эксплуатацию необходимо организовать контроль за качеством работ по благоустройству территории и рекультивации земель.</p> <p>Контроль загрязнения осуществляется визуальным и инструментальными методами. Первый заключается в осмотре территории и регистрации мест нарушений и загрязнений земель в районе проведения работ. Второй - дает качественную и количественную информацию о содержании загрязняющих веществ.</p> <p>Отбор проб почв проводится на площадках, выделенных так, чтобы исключить искажения результатов анализа под влиянием окружающей среды (в сухую безветренную погоду).</p> <p>Отбор проб почв следует проводить в соответствии с ГОСТ 17.4.3.01-83 «Почвы. Общие требования к отбору проб», ГОСТ 17.4.4.02-84 «Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа». Все исследования по оценке качества почвы должны проводиться в лабораториях, аккредитованных в установленном порядке.</p> <p>На каждый почвенный образец записывается соответствующий талон, в котором регистрируются следующие данные: дата и место отбора, номер и географические координаты пробной площадки, глубина взятия и номер пробы.</p> <p>Создание загрязняющих веществ в почвенном покрове рекомендуется контролировать по следующим показателям: тяжелые металлы (кадмий, цинк, медь, свинец, никель), нефтепродукты, фенолы.</p> <p>Оценка степени загрязненности почвенного покрова должна проводиться на основании сравнения данных фоново-эмиссионного анализа проб со значимыми фоновыми показателями, данными полученными при проведении инвентарно-экологических изысканий. Критериями загрязнения почв являются нормативные предельно-допустимые концентрации (ПДК/ПДК).</p> <p>Назначение мониторинга - выявление негативных изменений растительного покрова, связанных со строительством объекта.</p> <p>Объектами мониторинга являются растительный покров, и, прежде всего, редкие виды, внесенные в Красную книгу РФ и региональный список охраняемых видов.</p>	Лист 43												
<p>15/2020 - ИЗИ</p> <table border="1"> <tr> <td>Имя</td> <td>Видыч</td> <td>Лист</td> <td>Риски</td> <td>Полномк</td> <td>Дата</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Имя	Видыч	Лист	Риски	Полномк	Дата							
Имя	Видыч	Лист	Риски	Полномк	Дата								

Приложение 2

Перечень
всех документально подтвержденных объектов, включенных в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на территории Канского городского округа

№ п/п	Наименование	Категория объекта*
1	1. «Два колодца» - Алтайский край	3
2	2. Троицкий соборный - Алтайский край	3
3	3. Железнодорожный - Алтайский край	3
4	4. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
5	5. Крестьянское подворье - Алтайский край	3
6	6. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
7	7. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
8	8. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
9	9. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
10	10. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
11	11. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
12	12. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
13	13. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
14	14. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
15	15. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
16	16. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
17	17. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
18	18. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
19	19. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
20	20. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
21	21. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
22	22. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
23	23. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
24	24. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
25	25. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
26	26. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
27	27. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
28	28. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
29	29. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
30	30. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3

15/2020 – ИЭИ

Лист 62

№ п/п	Наименование	Категория объекта*
31	31. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
32	32. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
33	33. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
34	34. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
35	35. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
36	36. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
37	37. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
38	38. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
39	39. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
40	40. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
41	41. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
42	42. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
43	43. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
44	44. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
45	45. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
46	46. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
47	47. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
48	48. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
49	49. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3
50	50. Парк культуры и отдыха им. К.И. Скрябина - Алтайский край	3

15/2020 – ИЭИ

Лист 63



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
Министерство культуры
Канский округ
ул. Д.Маришова, 32, оф. 4
Телефон: 3-35-78
E-mail: kantskiy@mincul.gov.ru
Сайт: www.kantskiy-og.ru
от 15.01.2020 № 2/20
на № 4/13 от 28.07.2020

660043,
г. Красноярск,
ул. Д.Маришова, 32, оф. 4
Директору ООО «ГеоСтройТех»
Д.С. Жукову

Уважаемый Дмитрий Сергеевич!

На Ваш запрос исх. № 62 от 27.07.2020 о предоставлении сведений, сообщаем следующее.

В районе планируемого строительства объекта – «Строительство участка территории для «близкого парка» с искусственным водоемом в г. Канске» особо охраняемых территорий местного значения, сведений о выявленных и организованных объектах, зонах санитарной охраны источников водоснабжения и питьевого назначения, расположенных в зоне, а также иных территорий лечебно-оздоровительных местностей, курортов, мест традиционного проживания и культурно-исторического наследия коренных народов Российской Федерации, прилегающих к территории (включая данные о территориях водоемов прибрежных территорий, особо ценных природных объектов, расположенных на территории Канского городского округа, в границах планируемого строительства, использование которых для других целей не допускается, лесов, обладающих защитным статусом (лес, расположенные на землях, не относящихся к землям лесного фонда), а также расположенных в границах парка отсутствуют.

Исполняющий обязанности
главы города Канска

 Е.Н. Любская

Виктор Гаврильевич
КОН110-29.08

15/2020 – ИЭИ

Лист 64



СЛУЖБА
по государственной охране
объектов культурного наследия
Канского округа

Директору ООО «ГеоСтройТех»
Д.С. Жукову
ул. Д.Маришова, 32, оф. 4
г. Красноярск
660043
(прислано, зарегистрировано)

Листов 1, в 1 экз., в Канске, 15.01.2020
Телефон: 010-2104-017
http://www.mkc.ru
Сайт: info@mkc.ru
15.01.2020 № 01-01-01/20
в.м. ВР - 01.01.2020

Об объектах культурного наследия

В связи с запросом информации о наличии объектов культурного наследия, их зон охраны, на территории, отведенной под объект «Строительство участка территории для «близкого парка» с искусственным водоемом в г. Канске» по ул. 40 лет Октября (согласно предельной схеме) (далее – Участок), сообщаем.

Объекты культурного наследия (в том числе включенных в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации), их зон охраны, выявленных объектов культурного наследия на территории Участка нет.

В соответствии с п. 1 ст. 36 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон № 73-ФЗ) проектирование и проведение земляных, строительных, монтажных, монтажных работ, указанных в статье 36 настоящего Федерального закона работ по использованию земли и иных работ осуществляется при отсутствии на данной территории объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия или объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, либо при условии соблюдения технических требований (застроившим) объекта капитального строительства, заказчиком других видов работ, а также, выполняющим указанные работы, требующей настоящей статьи.

Информацией об отсутствии объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на территории Участка служба по государственной охране объектов культурного наследия Канского округа не располагает.

В соответствии со ст. 28 Федерального закона № 73-ФЗ в случае, если орган охраны объектов культурного наследия не имеет данных об отсутствии на земельных участках, подлежащих использованию в виде земельки,

15/2020 – ИЭИ

Лист 65

3

строительных, монтажных, монтажных работ, работ по использованию земли и иных работ, объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия в соответствии со статьей 3 настоящего Федерального закона проводится государственная историко-культурная экспертиза (далее – ГИЭС) в целях определения наличия или отсутствия объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия.

Согласно п. 6 Положения о ГИЭС, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 509, экспертиза проводится по инициативе заинтересованного органа государственной власти, органа местного самоуправления, юридического или физического лица (далее – заказчик) на основании договора между заказчиком и экспертом, заключенного в письменной форме в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации.

Перечень экспертов, уполномоченных на проведение ГИЭС, размещен на официальном сайте министерства культуры Российской Федерации по адресу: <https://www.mkc.ru/documents/eksperty-privodnyiy-gosudarstvennoy-istorko-kulturnoy-ekspertizy>.

Начальник отдела учета, использования и популяризации объектов культурного наследия

 В.Г. Буторин

Система Данных Администрации
2084728 (вв. 111)

15/2020 – ИЭИ


Лист 66

строительных, монтажных, монтажных работ, работ по использованию земли и иных работ, объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия в соответствии со статьей 3 настоящего Федерального закона проводится государственная историко-культурная экспертиза (далее – ГИЭС) в целях определения наличия или отсутствия объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия.

Согласно п. 6 Положения о ГИЭС, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 509, экспертиза проводится по инициативе заинтересованного органа государственной власти, органа местного самоуправления, юридического или физического лица (далее – заказчик) на основании договора между заказчиком и экспертом, заключенного в письменной форме в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации.

Перечень экспертов, уполномоченных на проведение ГИЭС, размещен на официальном сайте министерства культуры Российской Федерации по адресу: <https://www.mkc.ru/documents/eksperty-privodnyiy-gosudarstvennoy-istorko-kulturnoy-ekspertizy>.

Начальник отдела учета, использования и популяризации объектов культурного наследия

 В.Г. Буторин

Система Данных Администрации
2084728 (вв. 111)

15/2020 – ИЭИ

Лист 67

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Министерство России
ФАУ «Информспецсервис»
Федеральный пер. 2/6, Москва,
101000

Заместитель Министра
г. Е. Гурьева, д. 46, Москва, 125091,
т/ф 499 24 00 00, факс 499 24 41 10
e-mail: zamin@minpriroda.gov.ru
www.minpriroda.gov.ru
21.12.2020 № 15/2020-ИЭИ

О предоставлении информации для
информационно-аналитической работы

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее – Минприроды России) предоставляет информационные данные по вопросу предоставления сведений о наличии (отсутствии) особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ) федерального значения на участке предполагаемого осуществления хозяйственной и иной деятельности.

Заинтересованные лица обращаются в Минприроды России для получения сведений в отношении наличия или отсутствия ООПТ федерального значения в рамках требований, указанных в СП 47.133.30.2016 «Свод правил. Информационные требования для строительства. Основные положения, утвержденных приказом Министров России от 30.12.2016 № 1033/пр (далее – СП)» вступивших в силу с 1 июля 2017 года.

Таким образом, в 111 СП уточненной отчета по результатам инженерно-экологической экспертизы в общем виде должны содержаться, в том числе раздел «Угрозы экологическим условиям», включая наличие материалов (федеральных и региональных специально уполномоченных государственных органов в сфере изучения, использования, воспроизводства, охраны природных ресурсов и охраны окружающей среды, а также ищущихся «Земли с особым режимом природоохранной (экологической охраняемой) земли «Результаты инженерно-экологической работ в исследовании» дописка содержится сведения об особо охраняемых природных территориях.

Принимая во внимание массовый характер поступающих в Минприроды России (до 10 тысяч в год) запросов от заинтересованных лиц при проведении инженерно-экологической экспертизы, направленной на выявление территории муниципальных образований субъектов Российской Федерации, в границах которых имеются ООПТ федерального значения, их охранные зоны, а также территории, зарезервированные под создание новых ООПТ федерального значения согласно Плану мероприятий по реализации Концепции развития системы особо охраняемых природных территорий федерального значения на период до 2020 года, утвержденному распоряжением Правительства Российской Федерации от 22.12.2011 № 2322-р, находящиеся в ведении Минприроды России (далее – Перечень).

Имя, Инициалы, Должность, Подпись, Дата

15/2020 – ИЭИ

Лист 68

В иных административно-территориальных образованиях отсутствуют существующие и планируемые в составе ООПТ федерального значения и их охранные зоны.

Также сообщено, что информация о границах существующих ООПТ размещена на сайте <http://oort.koipsosmi.ru>.

В Министерстве дополнительно обращается только при реализации объектов на территории указанных в перечне.

Дополнительно обращаем внимание, что в настоящее время уполномоченные органы государственной власти Российской Федерации и субъекты Российской Федерации не располагают информацией о наличии (отсутствии) объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, а также путей миграции в пределах локального участка, где планируется осуществлять хозяйственную деятельность.

На основании постановлений Правительства Российской Федерации от 19.01.2006 № 20, от 05.03.2007 № 145, от 16.02.2008 № 87 любое освоение земельного участка сопровождается инженерно-экологическими исследованиями с проведением собственных исследований на предмет наличия растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и субъекта Российской Федерации.

Согласно Приложениям С и В в Российскому национальному стандарту добровольной лесной сертификации по схеме Лесного попечительского совета, версия 5 (документ одобрен Координационным советом национальной инициативы ЛИС 25.12.2007, аккредитован FSC International в 2008 году), для получения достоверной информации по планируемым участкам исполнитель самостоятельно проводит оценку воздействия на окружающую среду и/или экологическую экспертизу с целью инвентаризации редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений, животных и грибов, в том числе занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу субъектов Российской Федерации.

Предприятие собирает доступную информацию о ключевых биотопах: местонахождения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений, грибов и беспозвоночных животных, а также участки, имеющие особое значение для осуществления жизненных циклов (размножения, выращивания молодняка, миграции, зимовки и других) популяций животных, присутствующих на сертифицируемой территории.

Все полученные информация предоставляется в орган государственной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющий переданные полномочия в области охраны и использования объектов животного мира в соответствии со ст. 6 Федерального закона от 24.04.1995 № 52 «О животном мире», который осуществляет переданные полномочия Российской Федерации по мониторингу, учету и ведению кадастра объектов животного мира, включая объекты, занесенные в Красную книгу Российской Федерации на территории субъектов Российской Федерации, за исключением особо охраняемых природных территорий федерального значения и соответствии со ст. 6 Федерального закона от 24.04.1995 № 52 «О животном мире».

Имя, Инициалы, Должность, Подпись, Дата

15/2020 – ИЭИ

Лист 69

В связи с изложенным считаем возможным использовать данное письмо с Перечнем, как информационно о сведениях об ООПТ федерального значения, выделенного уполномоченными государственными органами в сфере охраны окружающей среды, при проведении инженерных изысканий и разработке проектно-сметной документации.

Заместитель Министра М.К. Карина

Имя, Инициалы, Должность, Подпись, Дата

15/2020 – ИЭИ

Лист 70

По списку рассылки

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минприроды России)
г. Е. Гурьева, д. 46, Москва, 125091,
т/ф 499 24 00 00, факс 499 24 41 10
e-mail: zamin@minpriroda.gov.ru
www.minpriroda.gov.ru
16.02.2021 № 15/2020-ИЭИ

О предоставлении информации

Минприроды России рассмотрело поступающее обращение о предоставлении информации о наличии особо охраняемых природных территорий федерального значения относительно запрашиваемого объекта и сообщает:

Запрашиваемый объект не находится в границах особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ) федерального значения.

Вместе с тем, в случае организации указанных объектов природных зон и объектов, имеющих ограничения по использованию и подлежащих особой защите (водные объекты, водозащитные зоны и прибрежные защитные полосы, леса, объекты растительного и животного мира, занесенные в Красную книгу и др.), при проектировании и осуществлении работ необходимо руководствоваться положениями Водного кодекса Российской Федерации, Лесного кодекса Российской Федерации и иного законодательства в соответствующей сфере.

По вопросу получения информации о наличии ООПТ регионального и местного значения, а также объектов растительного и животного мира, занесенных в Красную книгу субъектов Российской Федерации, целесообразно обратиться в органы исполнительной власти соответствующего субъекта Российской Федерации.

На сайте Минприроды России в разделе «Деятельность (испытания) Особо охраняемых природных территорий» содержится исчерпывающий перечень муниципальных образований субъектов Российской Федерации, в границах которых имеются ООПТ федерального значения, их охранные зоны, а также территории, зарезервированные под создание новых ООПТ федерального значения согласно Плану мероприятий по реализации Концепции развития системы особо охраняемых природных территорий федерального значения на период до 2020 года, утвержденному распоряжением Правительства Российской Федерации от 22.12.2011 № 2322-р.

В связи с изложенным считаем возможным использовать данное письмо с Перечнем, как информационно о сведениях об ООПТ федерального значения, выделенного уполномоченными государственными органами в сфере охраны окружающей среды, при проведении инженерных изысканий и разработке проектно-сметной документации.

Дополнительно сообщаем, что в настоящее время уполномоченные органы государственной власти Российской Федерации и субъекты Российской Федерации не располагают информацией о наличии (отсутствии) объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, а также путей миграции в пределах локального участка, где планируется осуществлять хозяйственную деятельность.

Имя, Инициалы, Должность, Подпись, Дата

15/2020 – ИЭИ

Лист 71

Федерации не располагают информацией о наличии (отсутствии) объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, а также путей миграции в пределах локального участка, где планируется осуществлять хозяйственную деятельность.

На основании постановлений Правительства Российской Федерации от 19.01.2006 № 20, от 05.03.2007 № 145, от 16.02.2008 № 87 любое освоение земельного участка сопровождается инженерно-экологическими исследованиями с проведением собственных исследований на предмет наличия растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и субъекта Российской Федерации.

Согласно Приложениям С и В в Российскому национальному стандарту добровольной лесной сертификации по схеме Лесного попечительского совета, версия 5 (документ одобрен Координационным советом национальной инициативы ЛИС 25.12.2007, аккредитован FSC International в 2008 году), для получения достоверной информации по планируемым участкам исполнитель самостоятельно проводит оценку воздействия на окружающую среду и/или экологическую экспертизу с целью инвентаризации редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений, животных и грибов, в том числе занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу субъектов Российской Федерации.

Предприятие собирает доступную информацию о ключевых биотопах: местонахождения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений, грибов и беспозвоночных животных, а также участки, имеющие особое значение для осуществления жизненных циклов (размножения, выращивания молодняка, миграции, зимовки и других) популяций животных, присутствующих на сертифицируемой территории.

Все полученные информация предоставляется в орган государственной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющий переданные полномочия в области охраны и использования объектов животного мира в соответствии со ст. 6 Федерального закона от 24.04.1995 № 52 «О животном мире», который осуществляет переданные полномочия Российской Федерации по мониторингу, учету и ведению кадастра объектов животного мира, включая объекты, занесенные в Красную книгу Российской Федерации на территории субъектов Российской Федерации, за исключением особо охраняемых природных территорий федерального значения.

Заместитель директора Департамента государственной политики и регулирования в сфере охраны окружающей среды И.В. Давыдов

Имя, Инициалы, Должность, Подпись, Дата

15/2020 – ИЭИ

Лист 72

Иркутская область	Экзотический	Государственный природный заказник	Красный Яр
Иркутская область	Иркутский	Государственный природный заказник	Тойфировский
Иркутская область	Кипучий, Оловянный	Государственный природный заказник	Тойфиро-Тельный
Иркутская область	Копытинский	Государственный природный заказник	Ветвиной
Иркутская область	Иркутский, Ольховский, Саянский	Национальный парк	Прибайкальский
Иркутская область	Землеродский	Национальный парк	Куревая гора
Иркутская область	Жуковский	Государственный заказник «Тарасово-Мухоморовский»	Государственный заказник «Тарасово-Мухоморовский»
Иркутская область	Улаковский	Государственный природный заказник	Кабураинский
Иркутская область	Ильинский, Дегуринский, Никольский, Копытинский, Перемышльский, Усть-Илимский	Национальный парк	Урга
Камчатский край	Елизовский, Усть-Большерецкий	Государственный природный заказник	Озеро-Камчатский
Камчатский край	Алутовский	Государственный природный заказник	Камчатский
Камчатский край	Опаровский, Пенжинский	Государственный природный заказник	Корневиный
Камчатский край	Елизовский, Мельниковский	Государственный природный заказник	Кроновский
Кемеровская область	Краснояровский, Новокузнецкий, Тисульский, Орловский	Государственный природный заказник	Кузнецкий Алау

Имя, Инициалы, Должность, Подпись, Дата

15/2020 – ИЭИ

Лист 73

Приложение Г. Справка по фоновым концентрациям

Федеральное учреждение «Федеральный центр по мониторингу загрязнения окружающей среды»
ФБУ «Центр мониторинга окружающей среды»
Федеральный центр по мониторингу загрязнения окружающей среды
Средняя линия, д. 40, г. Екатеринбург, 620002

Директору
ООО «БайСтройТек»
Д.С. Жукову
ул. Д. Маршала, 22, оф. 4,
г. Екатеринбург,
620042
тел: 24731944

СПРАВКА

О фоновых концентрациях загрязняющих веществ

Фоновые концентрации загрязняющих веществ и атмосферного загрязнения воздуха и осадков в ПЗСМ 380-89 (см. в таблице по адресу сайта) на территории ООО «БайСтройТек» для выявления фоновых концентраций загрязняющих веществ в воздухе атмосферного воздуха и осадках (табл. № 1 и № 2).

Источники фоновых концентраций загрязняющих веществ (Г, в, мкг/м³)

Имя	Адрес размещения источника	1. Типовые фоновые атмосферный, мкг/м³	2. Типовые фоновые осадочный, мкг/м³
№2 Северный завод (г. Екатеринбург)	Северный завод	0,180	0,001
	Северный завод	0,180	0,001
Фоновые концентрации, полученные в течение деятельности с 2018 по 2021 гг. (показатели)	Северный завод	0,180	0,001
	Северный завод	0,180	0,001

Фоновые концентрации, полученные в течение деятельности с 2018 по 2021 гг. (показатели)

Получены в процессе мониторинга загрязнения окружающей среды на территории ООО «БайСтройТек» в соответствии с программой мониторинга окружающей среды (с 2018 г. по настоящее время).

И.Д. Леонова
Директор ФБУ «Центр мониторинга окружающей среды»

И.В. Тубон

Приложение Д. Аттестаты аккредитации лабораторий

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНЫХ ЛАБОРАТОРИЙ ЦЕНТРА

№ 000210

РОСО ИД 0001 34618

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный центр по мониторингу загрязнения окружающей среды»
ФБУ «Центр мониторинга окружающей среды»
Средняя линия, д. 40,
г. Екатеринбург, 620002

И.А. Юрков
Директор

20 января 2021 г.

М.А. Юрков
Заместитель директора

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ

№ 000210

РОСО ИД 0001 34618

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный центр по мониторингу загрязнения окружающей среды»
ФБУ «Центр мониторинга окружающей среды»
Средняя линия, д. 40,
г. Екатеринбург, 620002

И.А. Юрков
Директор

20 января 2021 г.

М.А. Юрков
Заместитель директора

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ

№ 000210

РОСО ИД 0001 34618

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный центр по мониторингу загрязнения окружающей среды»
ФБУ «Центр мониторинга окружающей среды»
Средняя линия, д. 40,
г. Екатеринбург, 620002

И.А. Юрков
Директор

20 января 2021 г.

М.А. Юрков
Заместитель директора

Приложение Е. Протокол лабораторных испытаний почв

Аккредитованная испытательная лаборатория ФГУП «Центр по мониторингу загрязнения окружающей среды»
ФБУ «Центр мониторинга окружающей среды»
Средняя линия, д. 40, г. Екатеринбург, 620002

Протокол испытаний № 251-20 от 1 стр.

- Проба почва по адресу «БайСтройТек» г. Екатеринбург ул. Д. Маршала, д. 22, отобрана для исследования на содержание свинца в почве.
- Уровень свинца в почве составляет 0,180 мкг/кг.
- Средний уровень свинца в почве составляет 0,180 мкг/кг.
- Уровень свинца в почве составляет 0,180 мкг/кг.
- Уровень свинца в почве составляет 0,180 мкг/кг.

Показатель	Единица измерения	Значение	Среднее значение	Предел допуска
Содержание свинца в почве	мкг/кг	0,180	0,180	0,180
Среднее значение	мкг/кг	0,180	0,180	0,180
Предел допуска	мкг/кг	0,180	0,180	0,180

Протокол испытаний по содержанию свинца в почве

Исполнитель: И.А. Юрков
Проверитель: М.А. Юрков

20 января 2021 г.

Приложение Ж Справка по скотоловным

СЛУЖБА
на ветеринарную службу
Красноярского края

10010, г. Красноярск, ул. Давыдова, 14/1
Домовый адрес: 660010, Красноярск, ул. Давыдова, 12
Телефон: 384-641, 340-2833
Факс: 440-0941
e-mail: kras@krasveter.ru
ИНН: 2401017500/000
ОГРН: 5017110000000
№ 38

Директору
ООО «СибСпейсТек»
Д.С. Жукову

О наличии мест ввоза/вывоза

Уважаемый Дмитрий Сергеевич!

На Ваш запрос от 27.07.2020 № 67 службы по ветеринарному надзору Красноярского края сообщается, что на территории объекта «Строительство участка теплотрассы для «Крытого катка с искусственным льдом в г. Канске», расположенного по адресу: Красноярский край, г. Канск, ул. 40 лет Октября, учтявая силу участия работ, в и прилегающей зоне до 1000 м, в указанную сторону от урочища объект «Солнечная поляна», расположенный по адресу: Красноярский край, Канск, ул. 40 лет Октября, имеются объекты не зарегистрированы.

Руководитель службы
 М.П. Жуков

Директор Службы
ветеринарного надзора
Красноярского края
384-641-34-00

Имя	Фамилия	Лист	Рубль	Цент	Дата	Лист
		15/2020			ИЗН	80



Акционерное общество «Сибирский инженерно-аналитический центр»
Свидетельство №60624-2012-2461, 002003-3-П-9 от 19 сентября 2012г.

Заказчик: АО «Канская ТЭЦ»

Строительство участка теплотрассы для «Крытого катка с искусственным льдом в г. Канске»

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Том 3. Основная часть проекта межевания территории

Раздел 1 «Проект межевания территории. Графическая часть»
Раздел 2 «Проект межевания территории. Текстовая часть»

3585.20-ПМТ1

2020 г.

Состав проекта

Том 1. Основная часть проекта планировки.

Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть.

№№ листов	Наименование чертежа	Масштаб	№ листа	Примечание
Утвержденная часть проекта планировки				
1	Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта	1:500	1	

Раздел 2. Планирование и размещение линейного объекта.

Том 2. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.

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

№№ листов	Наименование чертежа	Масштаб	№ листа	Примечание
Материалы по обоснованию проекта планировки				
2	Схема размещения зон планируемой структуры	1:10000	1	
3	Схема использования территории в период подготовительного строительства территории	1:500	2	
4	Схема границ зон с особыми условиями использования территорий	1:500	3	
5	Схема конструктивных и планировочных решений	1:500	4	

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

Том 3. Основная часть проекта межевания территории.

Раздел 1. Проект межевания территории. Графическая часть.

№№ листов	Наименование чертежа	Масштаб	№ листа	Примечание
Основная часть проекта межевания территории				
6	Чертеж межевания территории	1:500	1	

Приложение И Справка по полезным ископаемым

**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ**
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО НЕДРОУПОТРЕБОВАНИЮ

ОГРН
от 4 января 2011 г. № СМ-03-20/0212

В соответствии с административным регламентом предоставления Федеральной службой по недропользованию государственной услуги по выдаче лицензий на осуществление геологических и иных работ на участках государственной территории и на территории государственных территорий субъектов Российской Федерации в целях реализации государственной политики в области геологии, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 13.02.2013 № 13, Рассмотрев в едином территориальном органе предоставления государственной услуги:

Согласно «1 ст. 25 Закона Российской Федерации от 23.02.1993 № 2863-1 «О недрах» (далее – Закон «О недрах») предоставление и осуществление лицензий на пользование недрами в целях геологического изучения и разведки полезных ископаемых, лицензий на осуществление геологических и иных работ на участках государственной территории и на территории государственных территорий субъектов Российской Федерации осуществляются на основании лицензии, выданной в установленном порядке федеральным органом исполнительной власти по управлению государственными ресурсами Российской Федерации.

Целью использования «1 ст. 25 Закона Российской Федерации» (далее – Закон «О недрах») предоставление и осуществление лицензий на пользование недрами в целях геологического изучения и разведки полезных ископаемых, лицензий на осуществление геологических и иных работ на участках государственной территории и на территории государственных территорий субъектов Российской Федерации осуществляется на основании лицензии, выданной в установленном порядке федеральным органом исполнительной власти по управлению государственными ресурсами Российской Федерации.

Таким образом, геологические лицензии на проведение работ по разведке полезных ископаемых предоставляются лицензиями, выданными в установленном порядке федеральным органом исполнительной власти по управлению государственными ресурсами Российской Федерации.

На основании изложенного и ранее предоставленной информации сообщается, что при осуществлении работ по разведке полезных ископаемых в указанном месте, расположенном в границах зон планируемого размещения линейного объекта теплотрассы для «Крытого катка с искусственным льдом в г. Канске», расположенного по адресу: Красноярский край, Канск, ул. 40 лет Октября, учтявая силу участия работ, в и прилегающей зоне до 1000 м, в указанную сторону от урочища объект «Солнечная поляна», расположенный по адресу: Красноярский край, Канск, ул. 40 лет Октября, имеются объекты не зарегистрированы.

Данные по состоянию на сведения в Едином государственном реестре недвижимости на территории Красноярского края от 01.01.2020 г.

Руководитель
Ф.А. Давыдов

Имя	Фамилия	Лист	Рубль	Цент	Дата	Лист
		15/2020			ИЗН	81



Акционерное общество «Сибирский инженерно-аналитический центр»
Свидетельство №60624-2012-2461, 002003-3-П-9 от 19 сентября 2012г.

Заказчик: АО «Канская ТЭЦ»

Строительство участка теплотрассы для «Крытого катка с искусственным льдом в г. Канске»

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Том 3. Основная часть проекта межевания территории

Раздел 1 «Проект межевания территории. Графическая часть»
Раздел 2 «Проект межевания территории. Текстовая часть»

3585.20-ПМТ1

2020 г.

Раздел 2. Проект межевания территории. Текстовая часть.

Том 4. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.

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

№№ листов	Наименование чертежа	Масштаб	№ листа	Примечание
Основная часть проекта межевания территории				
Материалы по обоснованию проекта межевания				
7	Чертеж межевания территории (обосновывающая часть)	1:500	1	

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

Электронная версия:
СД-диск – материалы формата PDF, DXF, Microsoft Word, mxd/mif.

Содержание

Введение 5

Раздел 1. ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ. ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ 6

1.1. Чертеж межевания территории 7

Раздел 2. ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ. ТЕКСТОВАЯ ЧАСТЬ 8

1. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования 8

1.1. Перечень и сведения об образуемых земельных участках, выделяемых в постоянное (бессрочное) пользование 10

1.2. Перечень и сведения об образуемых земельных участках, расположенных в границах формируемого земельного объекта на период строительства проектируемого линейного объекта 11

2. Перечень координат характерных точек образуемых земельных участков 13

2.1. Каталог координат поворотных точек границ земельных участков, выделяемых в постоянное (бессрочное) пользование для размещения опор проектируемого линейного объекта 13

2.2. Каталог координат поворотных точек границ образуемых земельных участков и их частей, в границах формируемого (временного) земельного объекта 13

3. Сведения о границах территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания, содержащие перечень координат характерных точек таковой границе в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости 14

4. Вид разрешенного использования образуемых земельных участков, предназначенных для размещения линейного объекта и объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта, а также существующих земельных участков, занятых линейными объектами и объектами капитального строительства, входящими в состав линейного объекта, в соответствии с проектом планировки территории 14

Раздел 3. ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ. ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1.1. Чертеж межевания территории

Введение

В проекте планировки и межевания территории учтены все текущие изменения в области проектирования и строительства, а также даны предложения по созданию современной градостроительной среды на основе современных технологий.

Документация по планировке территории линейного объекта выполнена в соответствии со ст. 42, 43 Градостроительного кодекса РФ, Федеральным законом от 03 июля 2016 года № 377-ФЗ, Федеральным законом от 29.12.2004 № 473-ФЗ, Постановлением Правительства РФ от 12 мая 2017 № 564 «Об утверждении Положения и составе и содержания проекта планировки территории, предусматривающего размещение одного или нескольких линейных объектов» (с изм. от 26.06.2020).

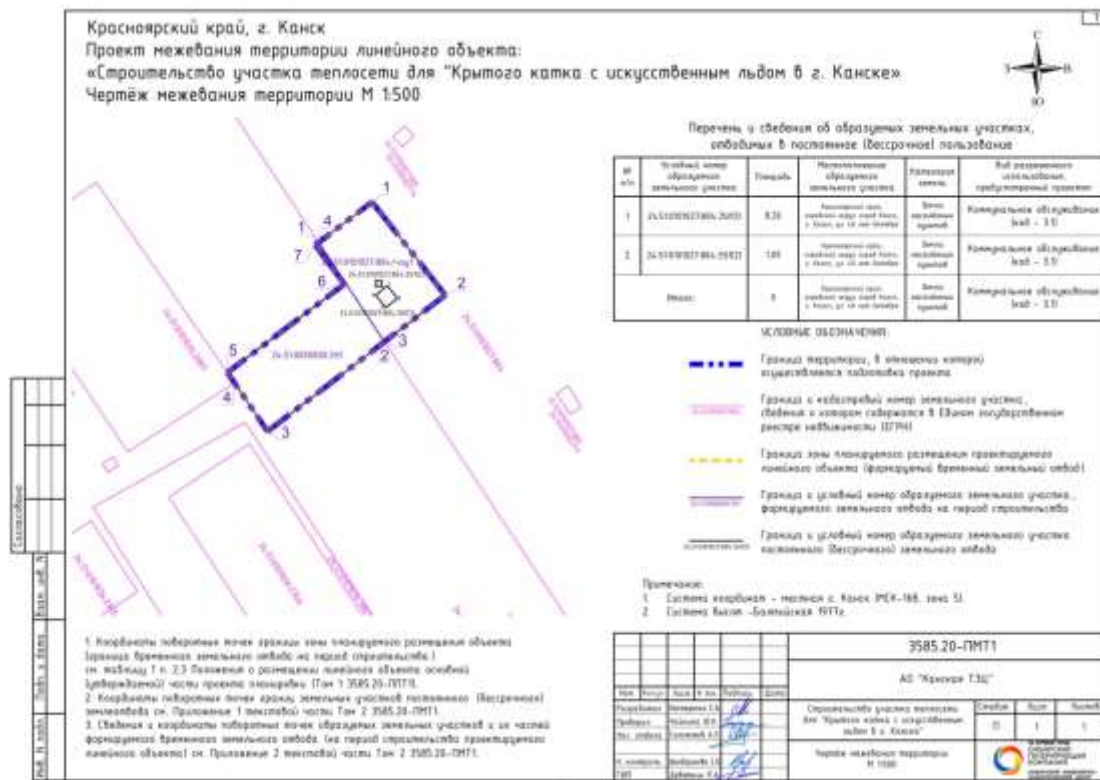
Проект планировки и проект межевания территории подготовлен для размещения линейного объекта «Строительство участка теплотрассы для «Крытого катка с искусственным льдом в г. Канске».

Проект разработан на основании Приказа № КТЖР/143 от 09.09.2020 «О разработке ПП и ПМТ» (Приложение 1 Том 2 3585.20-ПМТ2), выданного АО «Канск ТЭЦ» на основании и в части 1.1 статьи 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации (зак. №190-ФЗ от 29.12.2004 г., в ред. от 02.06.2019 г.).

Положения проекта планировки являются обязательными для соблюдения при разработке проектов межевания, градостроительных планов земельных участков и архитектурно-строительной документации.

В соответствии со ст.11.3 Земельного кодекса РФ образование земельных участков для строительства линейного объекта возможно исключительно в соответствии с утвержденным проектом межевания территории. Подготовка проекта межевания территории осуществляется на основании проекта планировки. Проект межевания территории включает в себя схему участка, подготовленную, утверждённую, и материалы по ее обоснованию.

Материалы проекта межевания территории содержат сведения об образуемых, изменяемых земельных участках, сведения об образуемых земельных участках, которые будут отнесены к территории общего пользования или месту общего пользования, в том числе в отношении которых производится реорганизация и (или) отмена для государственных или муниципальных нужд, вид разрешенного использования образуемых земельных участков в соответствии с проектом планировки территории.



Раздел 2. ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ. ТЕКСТОВАЯ ЧАСТЬ

1. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования

Проект планировки и проект межевания территории подготовлены для размещения линейного объекта «Строительство участка теплотрассы для «Крытого катка с искусственным льдом в г. Канске».

Проект разработан на основании Приказа № КТЖР/143 от 09.09.2020 «О разработке ПП и ПМТ» (Приложение 1 Том 2 3585.20-ПМТ2), выданного АО «Канск ТЭЦ» на основании и в части 1.1 статьи 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации (зак. №190-ФЗ от 29.12.2004 г., в ред. от 02.06.2019 г.).

Документация по планировке территории линейного объекта выполнена в соответствии со ст. 42, 43 Градостроительного кодекса РФ, Федеральным законом от 03 июля 2016 года № 377-ФЗ, Федеральным законом от 29.12.2004 № 473-ФЗ, Постановлением Правительства РФ от 12 мая 2017 № 564 «Об утверждении Положения и составе и содержания проекта планировки территории, предусматривающего размещение одного или нескольких линейных объектов» (с изм. от 26.06.2020).

В административном отношении проектируемая территория расположена по адресу: Красноярский край, г. Канск, по ул. 40 лет Октября.

Проектируемый объект расположен в границах кадастровых кварталов: 24-01-0101026, 24-01-0101027, границы которых установлены в соответствии с кадастровым делением территории Красноярского края. Формирование участка осуществляется из земель государственной собственности. Категория земель: земля населенных пунктов.

Виды разрешенного использования образуемых земельных участков, в том числе их частей, установлены:

– Коммерческое обслуживание (код 3.1).

Проект выполнен в местной системе координат: МСК-100 зона 5 (система координат, в которой на данной территории ведется государственный кадастровый учет).

Проектом определены земельные участки в постоянное (бессрочное) пользование (для размещения опор). Общая площадь постоянного (бессрочного) пользования – 9 м². Площадь и сведения об образуемых земельных участках постоянного (бессрочного) использования представлены в Таблице 1.

Ширина полосы отвода земли во временное пользование (для строительства участка теплотрассы) принята равной 13-14 м. Общая площадь полосы временного отвода проектируемого линейного объекта составляет – 664 м².

Площадь и сведения об образуемых земельных участках временного отвода и его частей представлены в Таблице 2.

Границы образуемых, изменяемых земельных участков и их частей отражены в графической части проекта межевания – «Чертеж межевания территории, М1:500».

1.1. Перечень и система об образемых земельных участках, выделенных в постоянное (бессрочное) пользование

Таблица 1. Таблица с 6 столбцами: № п/п, Условный номер образующих земельных участков, Площадь, м², Местоположение образующих земельных участков, Категория земель, Вид разрешенного использования, проектируемой территории. Содержит данные для участка 24-51-0101027-804-3Y1.

Земельный участок 24-51-0101027-804-3Y1 образуется путем раздела земельного участка с кадастровым номером 24-51-0101027-804 с сохранением изначальной и измененных границ.

Катанг включает изворотные точки грани земельных участков, выделенных в постоянное (бессрочное) пользование для размещения опор проектируемого линейного объекта см. п. 2.1.

2. Перечень координат характеристических точек образующих земельный участок

2.1. Катанг изворотных изворотных точек грани земельных участков, выделенных в постоянное (бессрочное) пользование для размещения опор проектируемого линейного объекта

Таблица с 5 столбцами: № п/п, Координаты (м) МСК-100 зона 5 (X, Y), № п/п, Координаты (м) МСК-100 зона 5 (X, Y). Содержит координаты для участка 24-51-0101027-804-3Y1(1).

* Изворотные изворотные точки грани образующих земельных участков предназначены для фиксации изворотных точек и точек по прямой границе.

2.2. Катанг изворотных изворотных точек грани образующих земельных участков и их частей, и границ формирования (проектируемого линейного объекта)

Таблица с 5 столбцами: № п/п, № точки, Координаты (м) МСК-100 зона 5 (X, Y). Содержит координаты для участка 24-51-0101027-804-3Y1(1) и 24-51-0100000-3Y1.



Акционерное общество «Сибирский инженерно-проектный центр» Свидетельство 50824-2012-2481-0030-1 Д.А. от 15 октября 2013. Адрес: АО «Сибирь ГЭС»

1.2. Перечень и система об образемых земельных участках, расположенных в границах формируемого земельного участка на земельной территории проектируемого линейного объекта

Таблица 2. Таблица с 12 столбцами: № п/п, Категория земель, Вид разрешенного использования, Назначение территории, Вид разрешенного использования, Вид разрешенного использования, Вид разрешенного использования, Вид разрешенного использования, Вид разрешенного использования, Вид разрешенного использования, Вид разрешенного использования, Вид разрешенного использования. Содержит данные для участков 24-51-0100000-3Y1 и 24-51-0101027-804.

Катанг включает изворотные точки грани образующих земельных участков и их частей, в границах формируемого (проектируемого) линейного объекта проектирования см. п. 2.2.

Таблица с 3 столбцами: № п/п, Координаты (м) МСК-100 зона 5 (X, Y), Координаты (м) МСК-100 зона 5 (X, Y). Содержит координаты для участка 24-51-0101027-804.

* Изворотные изворотные точки грани образующих земельных участков предназначены для фиксации изворотных точек и точек по прямой границе.

3. Система о границах территории, предназначенной и которой осуществляется подготовка проекта неканализован, содержащая перечень координат характеристических точек таких границ и системы координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости.

Границы проектирования территории на изворотных границах зоны планируемого размещения проектируемого линейного объекта - формируемого земельного участка (на земельной территории объекта). Общая площадь в границах проектирования - 854 м².

Координаты характеристических точек границы зоны планируемого размещения проектируемого линейного объекта приведены в таблице 1. Раздела 2 «Облавления и размещения линейного объекта» (Том 1 3585.20-ПМТ2).

4. Вид разрешенного использования образующих земельных участков, предназначенных для размещения линейного объекта в объектах капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта, а также существующих земельных участков, занятых линейными объектами и объектами капитального строительства, являющихся в составе линейного объекта, в соответствии с проектом планировки территории.

Участки сформированы из земельных участков, не образующих границы территории зон с учетом категории земель, кадастрового номера и назначения размещения объекта проектирования и предназначаются для размещения объекта (линейного участка для постоянного (бессрочного) пользования) и подготовки строительства (поиск точки на земельной территории).

Проектом не предусматривается образование земельных участков, отнесенных к территории объекта пользования или собственности объекта пользования. Размещение в отношении для государственных или муниципальных нужд проектов не предусмотрено. Сервитуты проектом не устанавливаются.

Объекты капитального строительства, проектируемые в составе проектируемого линейного объекта, отсутствуют.



Акционерное общество «Сибирский инженерно-проектный центр» Свидетельство 50824-2012-2481-0030-1 Д.А. от 15 октября 2013. Адрес: АО «Сибирь ГЭС»

Строительство участка теплотрассы для «Крытого котла с искусственным льдом в г. Канске»

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Том 4. Материалы по обоснованию проекта межевания территории

Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть»
Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка»

3585.20-ПМТ2

Строительство участка теплотрассы для «Крытого котла с искусственным льдом в г. Канске»

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Том 4. Материалы по обоснованию проекта межевания территории

Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть»
Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка»

3585.20-ПМТ2

Руководитель: ООО «Сибирьпроект» В.В. Гранин
Главный инженер проекта: И.А. Дятлова

2020 г.

Система проекта

Том 1. Основная часть проекта планировки

Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть.

Таблица с 5 столбцами: № п/п, Назначение чертежа, Масштаб, № листа, Примечание. Содержит данные для чертежа «Утвержденный план, проект межевания земельного участка».

Раздел 2. Пояснение к размещению линейного объекта.

Том 2. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.

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

Таблица с 5 столбцами: № п/п, Назначение чертежа, Масштаб, № листа, Примечание. Содержит данные для чертежей «Схема размещения земельного (кадастрового) участка», «Схема плана размещения территории в границах земельного участка», «Схема границ зон в области размещения земельного участка», «Схема межевания земельного участка».

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

Том 3. Основная часть проекта межевания территории.

Раздел 1. Проект межевания территории. Графическая часть.

Таблица с 5 столбцами: № п/п, Назначение чертежа, Масштаб, № листа, Примечание. Содержит данные для чертежа «Фрагмент межевания территории».

2020 г.

Раздел 2. Проект межевания территории. Текстовая часть.

Том 4 Материалы по обоснованию проекта межевания территории.

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

Таблица с 5 столбцами: № п/п, Назначение чертежа, Масштаб, № листа, Примечание. Содержит данные для чертежа «Чертеж земельного участка (обоснования участка)».

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

Заключенные версии: СД-файл - материалы формата PDF, DXF, MicrosoftWord, rml/inf.

Высшие

В проекте планировки и межевания территории указаны все текущие изменения в области проектирования и строительства, а также даны предложения по созданию инженерной градостроительной среды на основе проведенных исследований.

Документация по планировке территории линейного объекта выложена в соответствии со ст. 42, 43 Градостроительного кодекса РФ, Федеральным законом от 03 июля 2016 года № 375-ФЗ, Федеральным законом от 29.12.2004 N 473-ФЗ, Постановлением Правительства РФ от 12 мая 2017 № 504 «Об утверждении Положения о составе и содержании проекта планировки территории, предусматривающего размещение одного или нескольких линейных объектов» (с изм. от 26.08.2020).

Проект планировки и проект межевания территории выложены для размещения линейного объекта «Строительство участка теплотрассы для «Крытого колка с искусственным льдом в г. Канске»

Проект разработан на основании Приказа № КТ/ЖП/43 от 09.09.2020 «О разработке ПП и ПМТ» (Приложение 1. Том 2 3585.20-ПМТ2), выданного АО «Канская ТЭЦ» на основании п.4 части 1.1 статьи 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации (ут. №190-ФЗ от 29.12.2004 г., с ред. от 02.08.2019 г.).

Выложены проект планировки выложены для обоснования при разработке проекта межевания, градостроительных планов земельных участков и архитектурно-строительной документации.

В соответствии со ст.11.3 Земельного кодекса РФ образование земельных участков для строительства линейного объекта возможно исключительно в соответствии с утвержденным проектом межевания территории. Подготовка проекта межевания территории осуществляется на основании проекта планировки.

Подготовка проекта межевания территории осуществляется на основании проекта планировки с целью:

- 1) определения местоположения границ образуемых и изменяемых земельных участков;
- 2) установления, элементов, точек красной линии для застройки территорий, в границах которых не планируется размещение иных объектов капитального строительства, а также для установления, элементов красной линии в связи с образованием и (или) изменением земельного участка, расположенного в границах территории, представляющей в которой не предусматривается осуществление капитальных вложений в устройство данного территории, при условии, что такие установления, элементы, точки

Рядом 3. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ. ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Документация по планировке территории линейного объекта выложена в соответствии со ст. 42, 43 Градостроительного кодекса РФ, Федеральным законом от 03 июля 2016 года № 375-ФЗ, Федеральным законом от 29.12.2004 N 473-ФЗ, Постановлением Правительства РФ от 12 мая 2017 № 504 «Об утверждении Положения о составе и содержании проекта планировки территории, предусматривающего размещение одного или нескольких линейных объектов».

1.1. Чертеж межевания территории (обосновывающая часть)

Содержание

Высшие 5

Рядом 3. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ. ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ 7

1.1. Чертеж межевания территории (обосновывающая часть) 8

Рядом 4. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ. ВОЗНУЖТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА 9

1. 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 9

2. Обоснование способа образования земельного участка 10

Порядок формирования границ земельных участков в соответствии по порядку установления границ на местности 10

3. Обоснование определения размеров образуемого земельного участка 11

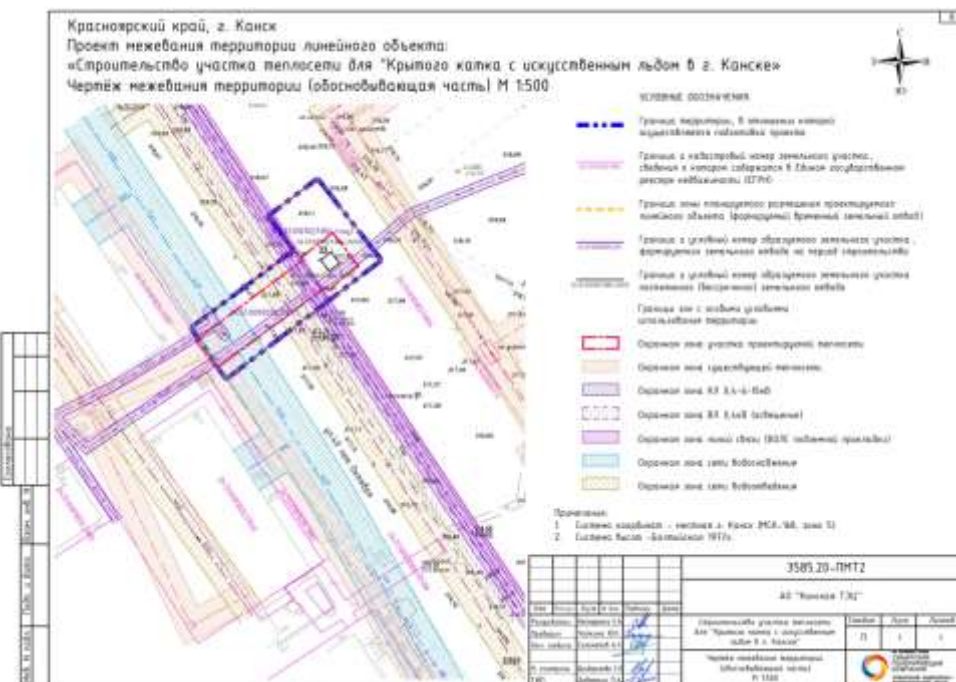
4. Обоснование определения границ публичного сервитута, подлежащего установлению в соответствии с законодательством Российской Федерации 11

5. Территория с особыми условиями использования в границах проектирования 11

включает в собой исключительное изменение границ территории общего пользования.

Проект межевания территории включает в себя основную часть, подлежащую утверждению, и материалы по ее обоснованию.

Материалы проекта межевания территории содержат сведения об образуемых, изменяемых земельных участках; сведения об образуемых земельных участках, которые будут отнесены к территории общего пользования или иному виду пользования, в том числе в отношении которых предполагается резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд; вид разрешенного использования образуемых земельных участков в соответствии с проектом планировки территории.



Рядом 4. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ. ВОЗНУЖТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1. 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

В административном отношении проектируемая территория расположена на территории Красноярского края, г. Канск, по ул. 40 лет Октября.

Проектируемый объект расположен в границах кадастровых кварталов: 24:51:010026, 24:51:010027, границы которых установлены в соответствии с кадастровым делением территории Красноярского края. Формирование участка осуществляется на земельной государственной собственности. Категория земель – земли населенных пунктов.

Вид разрешенного использования образуемых земельных участков, а также по ней устанавливается:

- Коммунальное обслуживание (код 3.1)

Проект выложен в местной системе координат МСК-148 или 5 (система координат, в которой на данной территории ведется государственная кадастровая учет).

Проект определяет земельные участки в основном (бессрочно) пользование для размещения опор. Общая площадь основного (бессрочного) земельного участка – 9 м².

Ширина полосы земли земли по временному использованию (для строительства участка теплотрассы) равна равной 13-14 м. Общая площадь полосы временного отвода проектируемого линейного объекта составляет – 664 м².

Общая площадь в границах проектирования – 664 м².

Согласно «Положению о правилах оказания коммунальных тепловых сетей» (ут. Приказом Министром РФ от 17.08.1992г., №197) ширина зоны теплотрассы устанавливается вдоль трассы прохода сети в виде земельных участков опорной, опорной и зоны отстоящего отвода трассы, но не менее 3 метров в каждую сторону, считая от края строительных конструкций тепловых сетей, или от наружной поверхности изолированного теплотрассы безопорной прокладки. Ширина опорной зоны трассы – 7,50 м.

2. Обоснование способа образования земельного участка

Участки формируются из земельных участков, не образованных границами третьих лиц с учетом категории земель, кадастрового деления и возможности размещения объекта проектирования и предназначаются для размещения объекта (земельные участки для постоянного (бессрочного) пользования) и подпадают под категорию земель «земли отвода» во временное пользование.

Проект не предусматривает образование земельных участков, расположенных в территории общего пользования или иному виду общего пользования. Резервирование и изъятие для государственных или муниципальных нужд проектом не предусмотрено. Сервитуты проектом не устанавливаются.

Проект определяет земельные участки в основном (бессрочно) пользование для размещения опор. Общая площадь основного (бессрочного) земельного участка – 9 м². Площадь и сведения об образуемых земельных участках постоянного (бессрочного) использования представлены в Таблице 1.

Ширина полосы отвода земли по временному использованию (для строительства участка теплотрассы) равна равной 13-14 м. Общая площадь полосы временного отвода проектируемого линейного объекта составляет – 664 м².

Временный способ образования, площадь и сведения об образуемых земельных участках временного отвода в его составе представлены в Таблице 2 и в Томе 3 3585.20-ПМТ1.

Проект планировки разрабатывается с целью определения границ зон планируемого размещения проектируемого линейного объекта, Красные линии на основании проектом не устанавливаются.

Порядок формирования границ земельных участков в соответствии по порядку установления границ на местности

Формирование границ земельных участков призвано обеспечить необходимые требования по обеспечению объектов инженерной и транспортной инфраструктуры в условиях сложившейся планировочной структуры территории проектирования.

- Основные виды формирования границ земельных участков:
1. Формирование границ земельных участков (образуемых земельных участков)
 2. Формирование границ отвода или объектов инженерной инфраструктуры.
 3. Координационные объекты инженерной инфраструктуры.

Земельные участки, оформленные настоящим проектом, определены для их формирования в границах кадастрового учета после окончания строительства и признания объектами недвижимости в установленном порядке.

Установление границ земельных участков на местности следует выполнять в соответствии с требованиями Федерального законодательства, инструкций по проведению измерения. Вынос координат знаков на местности необходимо выполнять в комплексе землеустроительных работ с обеспечением мер по увеличению взаиморасстояния лиц в соответствии с ними границ.

Установление границ земельных участков на местности необходимо выполнять в комплексе работ по выносу красных и других планировочных данных.

3. Обоснование определения размеров образуемых земельных участков

Согласно ст. 36 п.4 п.3 Градостроительного Кодекса РФ, действие градостроительного регламента не распространяется на земельные участки, предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами. Следовательно, предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, в том числе их площади не устанавливаются.

4. Обоснование определения границ публичного сервитута, подлежащего установлению и оплате в соответствии с законодательством Российской Федерации

Проектом не предусмотрено установление публичного сервитута в границах проектируемого.

5. Территории с особыми условиями использования в границах проектируемых

Территория проектируемых имеет обременения в виде охранных зон инженерных коммуникаций («Чертеж зон охраны территории (обособляющаяся часть) М 1:500»).

Территории с ограниченными режимами использования в целях экологической деятельности, имеющие в связи с размещением проектируемого линейного объекта, представлены на «Чертеже границ зон планируемого

- проводить строительство, капитальный ремонт, реконструкцию или снос любых зданий и сооружений;
- проводить земельные работы, планировку грунта, посадку деревьев и кустарников, устраивать мемориальные стелы;
- проводить почвозащитно-рекультивирующие работы, а также работы, связанные с рыхлением грунта и дорожных покрытий;
- соорудить парковки и переходы через трубопроводы тепловых сетей.

Проведение перечисленных выше работ должно планироваться с учетом наличия тепловых сетей не менее чем за 7 дней до начала работ. Присутствие представителей владельцев тепловых сетей обязательно, если это предусмотрено соглашением.

Предприятия, осуществляющие платежи за водно-энергетические работы в охранных зонах тепловых сетей, обязаны выполнять их в соответствии с условиями, обеспечивающими сохранность этих сетей.

Перед началом работ в охранных зонах ответственные производственные работы должны быть проработаны владельцами тепловых сетей относительно порядка их проведения и согласованы с районным отделом по подземной проводке, в чье ведение были введены знания в регистрационном журнале, либо составлен соответствующий акт.

Инструкция мастеров, бригадиров, рабочих, машинистов экскаваторов, землекопов и др. персонала выдана на проведение работ.

Предприятия, выполняющие работы по капитальному ремонту и реконструкции тепловых сетей, должны по окончании работ восстановить дорожные покрытия и земельные насаждения, созданные или поврежденные при производстве работ.

Согласно письму Службы по государственной охране объектов культурного наследия Красноярского края № 162-3832 от 30.07.2020 на территории проектируемых отсутствуют:

- объекты культурного наследия (в том числе включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации), их зоны охраны;
- выявленные объекты культурного наследия.

Согласно письму Дирекции по особо охраняемым природным территориям Красноярского края № 16548/09-17 от 10.09.2020 территория проектируемого объекта расположена вне границ действующих особо охраняемых природных территорий (ООПТ) регионального значения и их охранных зон, и имеет объекты, планируемые для организации ООПТ в Красноярском крае на период до 2030 года.

размещения линейного объекта М 1:500» (Том 1 «Проект планировки территории, Графическая часть» (3585.20-ППТ.1)).

Охрана тепловых сетей осуществляется для обеспечения сохранности их элементов и бесперебойного теплообеспечения потребителей путем проведения комплекса мер организационного и инженерного характера.

Охрана включает весь комплекс сооружений и устройств, входящих в тепловую сеть: трубопроводы и камеры с захватной и регулирующей архитектурой и контрольно-измерительными приборами, автоматизаторы, опоры, пилонные столбы, башни-аэрозонды горячей воды, подстанции и индивидуальные тепловые пункты, электрооборудование управления двигателями, кабели устройств связи и телемеханики.

В пределах охранных зон тепловых сетей не допускается производить действия, которые могут повлечь нарушение и нормальный режим тепловых сетей, их повреждение, несчастные случаи, или препятствовать ремонту:

- размещать автоприцепные станки, тракторы, горюче-смазочные материалы, использовать агрессивные химические вещества;
- вывозить изходы и входы к объектам и сооружениям тепловых сетей, складировать топливо и прокладочные материалы, проводить арматурные работы в камерах;
- устраивать спортивные и игровые площадки, парковочные рынки, основные пункты общественного транспорта, стоянки всех видов машин и механизмов, гаражи, створы и т.п.;
- устраивать любого рода свалки, развешивать ветошь, складывать бытовой мусор или промышленные отходы;
- производить работы ударными механизмами, производить сброс в слив воды и коррозионно-активных веществ и горюче-смазочных материалов;
- проводить в помещениях завальном, центральных и индивидуальных тепловых пунктах постороннюю деятельность, открывать, снимать, закрывать люки камер тепловых сетей; сбрасывать в камеры мусор, отходы, снег и т.д.;
- снимать покровный металлический слой тепловой изоляции; регулировать тепловую изоляцию; ходить по трубопроводам надземной прокладки (переход через трубы разрешается только по специальному переходному мосту);
- снимать подвешенные знаки, особенно имеющие опасность выпадения, в которых проложены тепловые сети или оборудованы тепловые насосы под давлением; склады, для любых целей; тепловые насосы в зданиях должны быть запроектированы.

В пределах территории охранных зон тепловых сетей без письменного согласия предприятий и организаций, в зданиях которых находятся эти сети, запрещается:

Согласно письму Администрации г. Канска № 3532 от 30.07.2020 на территории проектируемого объекта отсутствуют ООПТ местного значения: свалки бытовых и промышленных отходов; зоны санитарной охраны источников хозяйственно-питьевого водоснабжения; рекреационные зоны; лесные зоны; территории лечебно-оздоровительных местностей, курортов; мест традиционного проживания и этнокультурной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации; природоохранные территории (включая данные о затронутых подзонах природоохранных территорий); особо ценные продуктивные сельскохозяйственных угодий, assignment которых для других целей не допускается; лесок, обладающих защитным статусом (лесок, расположенные на землях, не относящихся к землям лесного фонда), а также лесопарковые зеленые пояса.

Проектируемый линейный объект расположен вне зон возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Сведения о ходе исполнения бюджета г. Канска за 2020 год по состоянию на 01 января 2021 года

(тыс. рублей)

Наименование показателей	Годовой план с учетом изменений на 01 января 2021 г.	Исполнено	% исполнения
1	2	3	4
ДОХОДЫ			
Налоговые и неналоговые доходы	570212	575935	101,0
Налоги на прибыль, доходы	374422	384588	102,7
Налоги на товары (работы, услуги), реализуемые на территории Российской Федерации	21681	21095	97,3
Налоги на совокупный доход	37234	37701	101,3
Налоги на имущество	54604	48018	87,9
Государственная пошлина	19717	19965	101,3
Задолженность и перерасчеты по отмененным налогам, сборам и иным обязательным платежам	2	5	250,0
Доходы от использования имущества, находящегося в государственной и муниципальной собственности	40318	41644	103,3
Платежи при пользовании природными ресурсами	1954	1868	95,6
Доходы от оказания платных услуг (работ) и компенсации затрат государства	3790	3859	101,8
Доходы от продажи материальных и нематериальных активов	8332	8685	104,2
Штрафы, санкции, возмещение ущерба	8158	8507	104,3
Прочие неналоговые доходы	0	0	0,0
Безвозмездные поступления	1799102	1789029	99,4
ИТОГО ДОХОДОВ	2369314	2364964	99,8
РАСХОДЫ			
Общегосударственные вопросы	132370	130516	98,6
Функционирование высшего должностного лица субъекта РФ и муниципального образования	2180	2180	100,0
Функционирование законодательных (представительных) органов государственной власти и представительных органов муниципальных образований	5370	5370	100,0
Функционирование Правительства РФ, высших исполнительных органов	44682	44106	98,7

государственной власти субъектов РФ, местных администраций			
Судебная система	46	0	0,0
Обеспечение деятельности финансовых, налоговых и таможенных органов и органов финансового (финансово-бюджетного) надзора	17189	17181	100,0
Обеспечение проведение выборов и референдумов	9223	9223	100,0
Резервные фонды	280	0	0,0
Другие общегосударственные вопросы	53400	52456	98,2
Национальная безопасность и правоохранительная деятельность	33548	33385	99,5
Защита населения и территории от последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, гражданская оборона	33548	33385	99,5
Национальная экономика	227181	221184	97,4
Водное хозяйство	4200	4200	100,0
Транспорт	62279	56854	91,3
Дорожное хозяйство (дорожные фонды)	149082	148510	99,6
Другие вопросы в области национальной экономики	11620	11620	100,0
Жилищно-коммунальное хозяйство	245711	222597	90,6
Жилищное хозяйство	91532	76522	83,6
Коммунальное хозяйство	43368	35280	81,4
Благоустройство	90157	90155	100,0
Другие вопросы в области жилищно-коммунального хозяйства	20654	20640	99,9
Охрана окружающей среды	2049	2048	100,0
Охрана объектов растительного и животного мира и среды их обитания	2049	2048	100,0
Образование	1553883	1545028	99,4
Дошкольное образование	616640	616392	100,0
Общее образование	713392	706052	99,0
Дополнительное образование детей	116542	116476	99,9
Молодежная политика	41452	40743	98,3
Другие вопросы в области образования	65857	65365	99,3
Культура, кинематография	83044	83016	100,0
Культура	79880	79875	100,0
Другие вопросы в области культуры, кинематографии	3164	3141	99,3
Здравоохранение	74	74	100,0
Другие вопросы в области здравоохранения	74	74	100,0
Социальная политика	61791	61374	99,3
Пенсионное обеспечение	1939	1938	99,9
Социальное обеспечение населения	6749	6749	100,0
Охрана семьи и детства	50716	50300	99,2
Другие вопросы в области социальной политики	2387	2387	100,0
Физическая культура и спорт	105734	105094	99,4
Физическая культура	76567	76026	99,3
Другие вопросы в области физической культуры и спорта	29167	29068	99,7
ВСЕГО РАСХОДОВ	2445385	2404316	98,3

ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ ДЕФИЦИТА ГОРОДСКОГО БЮДЖЕТА

Источники финансирования дефицитов бюджетов-всего	76071	39352	-
ИСТОЧНИКИ ВНУТРЕННЕГО ФИНАНСИРОВАНИЯ ДЕФИЦИТОВ БЮДЖЕТОВ	-10000	-10000	-
Кредиты кредитных организаций в валюте Российской Федерации	0	0	-
Получение кредитов от кредитных организаций в валюте Российской Федерации	0	0	-
Получение кредитов от кредитных организаций бюджетами городских округов в валюте Российской Федерации	0	0	-
Бюджетные кредиты от других бюджетов бюджетной системы Российской Федерации	-10000	-10000	-
Получение бюджетных кредитов от других бюджетов бюджетной системы Российской Федерации в валюте Российской Федерации	0	0	-
Получение кредитов от других бюджетов бюджетной системы Российской Федерации бюджетами городских округов в валюте Российской Федерации	0	0	-
Погашение бюджетных кредитов, полученных от других бюджетов бюджетной системы Российской Федерации в валюте Российской Федерации	-10000	-10000	-
Погашение бюджетами городских округов кредитов от других бюджетов бюджетной системы Российской Федерации в валюте Российской Федерации	-10000	-10000	-
Изменение остатков средств на счетах по учету средств бюджета	86071	49352	-
Увеличение остатков средств бюджета	-2369314	-2447250	-
Увеличение прочих остатков денежных средств бюджета городского округа	-2369314	-2447250	-
Уменьшение остатков средств бюджета	2455385	2496602	-
Уменьшение прочих остатков денежных средств бюджета городского округа	24553845	2496602	-

Сведения о численности муниципальных служащих органов местного самоуправления города Канска, работников муниципальных учреждений по состоянию на 01 января 2021 года

№ п/п	Наименование показателя	Значение
1	2	3
1	Среднесписочная численность муниципальных служащих органов местного самоуправления города Канска за отчетный квартал, человек	113
2	Фактические затраты на денежное содержание муниципальных служащих органов местного самоуправления города Канска за отчетный квартал, тыс. руб.	22319
3	Среднесписочная численность работников муниципальных учреждений, оплата труда которых осуществляется за счет средств	2881

	бюджета, за отчетный квартал, человек	
4	Фактические затраты на заработную плату работников муниципальных учреждений за отчетный квартал, тыс. руб.	354735

Заместитель главы города по экономике и финансам

Е.Н. Лифанская

Информация о реализации муниципальных программ города Канска
по состоянию на 01 января 2021 года

рублей

№ п/п	Наименование программы	Годовой план с учетом изменений на 01.01.2021 г.	Кассовое исполнение	% исполнения к годовым назначениям
1	2	3	4	5
1	Муниципальная программа города Канска "Развитие образования"	147335675.00	1464971109.00	99.4
2	Муниципальная программа города Канска "Городское хозяйство"	326132280.94	312030463.90	95.7
3	Муниципальная программа города Канска "Защита населения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера"	33548055.13	33385048.71	99.5
4	Муниципальная программа города Канска "Развитие культуры"	142777106.00	141936150.83	99.4
5	Муниципальная программа города Канска "Развитие физической культуры, спорта и молодежной политики"	142121016.00	140783318.43	99.1
6	Муниципальная программа города Канска "Развитие инвестиционной деятельности, малого и среднего предпринимательства"	10885421.41	10885421.41	100
7	Муниципальная программа города Канска "Обеспечение доступным и комфортным жильем жителей города"	132210978.69	117021648.00	88.5
8	Муниципальная программа города Канска "Формирование современной городской среды"	42018836.00	42018835.16	100
	<i>Всего</i>	2303049369.17	2263031995.44	98.3

Отчет об использовании резервного фонда
администрации города Канска по состоянию на 01 января 2021 года

Номер, дата	Направление	Учено в бюджете, рублей
Решение Канского городского Совета депутатов от 17.12.2019 № 46-277		1 000 000,00
Распоряжение администрации города Канска от 21.05.2020 г. № 235	Выделены денежные средства в размере 288 000,00 руб. Управлению строительства и жилищно-коммунального хозяйства администрации города Канска на проведение дезинфекции на территории города Канска в целях предотвращения распространения коронавирусной инфекции, вызванной 2019-nCoV	712 000,00
Решение Канского городского Совета депутатов от 15.09.2020 № 53-332	Увеличен резервный фонд администрации города Канска на сумму 2 558 750,00 руб.	3 270 750,00
Распоряжение администрации города Канска от 24.09.2020 г. № 455	Выделены денежные средства в размере 2 990 836,00 руб. Управлению строительства и жилищно-коммунального хозяйства администрации города Канска на проведение ремонта моста через реку Тарайка	279 914,00

Заместитель главы города по экономике и финансам

Е.Н. Лифанская



Российская Федерация
Администрация города Канска
Красноярского края
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

21.01.2021

№ 21

Об утверждении размера платы за пользование жилым помещением (платы за наем) для нанимателей жилых помещений по договору социального найма и договору найма специализированного жилого помещения государственного или муниципального жилищного фонда города Канска

В соответствии Жилищным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Приказом Минстроя России от 27.09.2016 № 668/пр «Об утверждении методических указаний установления размера платы за пользование жилым помещением для нанимателей жилых помещений по договорам социального найма и договорам найма жилых помещений государственного или муниципального жилищного фонда», руководствуясь ст. ст. 30, 35 Устава города Канска, постановляю:

- Отменить Постановление администрации города Канска от 02.02.2018 № 73 «Об утверждении размера платы за пользование жилым помещением (платы за наем) для нанимателей жилых помещений по договору социального найма и договору найма специализированного жилого помещения государственного или муниципального жилищного фонда города Канска»
- Утвердить Порядок установления размера платы за пользование жилым помещением (платы за наем) для нанимателей жилых помещений по договору социального найма и договору найма специализированного жилого помещения государственного или муниципального жилищного фонда города Канска согласно приложению № 1 к настоящему Постановлению.
- Утвердить размер платы за пользование жилым помещением (платы за наем) для нанимателей жилых помещений по договору социального найма и договору найма специализированного жилого помещения государственного или муниципального жилищного фонда города Канска согласно приложению № 2 к настоящему Постановлению.
- Ведущему специалисту Отдела культуры администрации г. Канска Н.А. Нестеровой опубликовать настоящее Постановление в официальном печатном издании «Канский вестник» и разместить на официальном сайте администрации города Канска в сети Интернет.
- Контроль за исполнением настоящего Постановления возложить на первого заместителя главы города по вопросам жизнеобеспечения П.Н. Иванца.
- Постановление вступает в силу со дня официального опубликования и распространяет свое действие на правоотношения возникшие с 01.01.2021 г.

Глава города Канска

А.М. Береснев

Приложение № 1
к Постановлению
администрации г. Канска
от 21.01.2021 г. № 21

Порядок

установления размера платы за пользование жилым помещением (платы за наем) для нанимателей жилых помещений по договору социального найма и договору найма специализированного жилого помещения государственного или муниципального жилищного фонда города Канска

Настоящим Порядком определяются основные требования к рассмотрению и установлению размера платы гражданами за пользование (наем) жилым помещением по договору социального найма и договору найма жилых помещений государственного или муниципального жилищного фонда города Канска.

Размер платы за пользование жилым помещением (платы за наем) для нанимателей жилых помещений по договору социального найма и договору найма жилых помещений государственного или муниципального жилищного фонда муниципального образования определяется Управлением строительства и жилищно-коммунального хозяйства администрации города Канска на основании методических указаний, утвержденных Приказом Министерства

строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 27.09.2016 № 668/пр и утверждается постановлением администрации г. Канска.

Величина коэффициента соответствия платы устанавливается органом местного самоуправления, исходя из социально-экономических условий в муниципальном образовании город Канск, и составляет 0,31.

При расчете базового размера платы за наем жилого помещения применяется средняя цена 1 кв. м на вторичном рынке по данным территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Красноярскому краю.

При расчете коэффициента, характеризующего качество и благоустройство жилого помещения, месторасположение дома, применяются следующие показатели:

1 зона

Кирпичные строения, железобетонные и прочие:

1) Коэффициент, характеризующий качество жилого помещения (К1):

- с наличием систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения и централизованного отопления в домах с наличием лифтов - 1,30;

- с наличием систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения и централизованного отопления в домах без лифтов - 1,30;

- в домах с отсутствием одной и более внутридомовых инженерных систем - 1,30;

- деревянные дома с наличием систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения и централизованного отопления в домах без лифтов - 0,83;

- в домах с отсутствием одной и более внутридомовых инженерных систем - 0,82;

- деревянные дома с отсутствием внутридомовых инженерных систем - 0,81.

2 зона

Кирпичные строения, железобетонные и прочие:

1) Коэффициент, характеризующий качество жилого помещения (К1):

- с наличием систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения и централизованного отопления в домах с наличием лифтов - 1,20;

- с наличием систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения и централизованного отопления в домах без лифтов - 1,20;

- в домах с отсутствием одной и более внутридомовых инженерных систем - 0,90.

- деревянные дома с наличием систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения и централизованного отопления в домах без лифтов - 0,82;

- в домах с отсутствием одной и более внутридомовых инженерных систем - 0,81;

- деревянные дома с отсутствием внутридомовых инженерных систем - 0,80.

1 зона

Кирпичные строения, железобетонные и прочие:

2) Коэффициент, характеризующий благоустройство жилого помещения (К2):

- с наличием систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения и централизованного отопления в домах с наличием лифтов - 1,30;

- с наличием систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения и централизованного отопления в домах без лифтов - 1,20;

- в домах с отсутствием одной и более внутридомовых инженерных систем - 1,0.

деревянные дома

- с наличием систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения и централизованного отопления в домах без лифтов - 0,83;

- в домах с отсутствием одной и более внутридомовых инженерных систем - 0,82;

- в домах с отсутствием внутридомовых инженерных систем - 0,82;

2 зона

Кирпичные строения, железобетонные и прочие:

2) Коэффициент, характеризующий благоустройство жилого помещения (К2):

- с наличием систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения и централизованного отопления в домах с наличием лифтов - 1,20;

- с наличием систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения и централизованного отопления в домах без лифтов - 1,10;

- в домах с отсутствием одной и более внутридомовых инженерных систем - 0,90.

деревянные дома

- с наличием систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения и централизованного отопления в домах без лифтов - 0,82;

- в домах с отсутствием одной и более внутридомовых инженерных систем - 0,82;

- в домах с отсутствием внутридомовых инженерных систем - 0,81;

3) Коэффициент, месторасположения дома (К3):

№ зоны	месторасположения дома	кирпичные строения, железобетонные и прочие	деревянные дома
1 зона	мкр. МЖК, мкр. Северо-западный, мкр. 6-й Северо-западный, мкр. Солнечный, Рембаза ВЭС пер. Индустриальный, пер. Панельный, пер. Спортивный, Ремзавода, ул. 40 лет Октября, ул. Ангарская, ул. Волгодонская, ул. Герцена, ул. Герцена-9, ул. Куйбышева, ул. Минина, ул. Молодогвардейская, ул. Муромская, ул. Текстильная, ул. Цимлянская мкр. 2-й Северный, мкр. Предместный, мкр. Северный, пер. Глухой, пер. Промышленный, ул. Василия Яковенко, ул. Гвардейская, ул. Магистральная, ул. Новостройка мкр. 4-й Центральный, ул. 30 лет ВЛКСМ, ул. 6 Борцов, ул. Бородинская, ул. Вейнбаума, ул. Гетоева, ул. Гоголя, ул. Горького, ул. Земледелия, ул. Каландарашвили, ул. Калинина, ул. Кобрин, ул. Комсомольская, ул. Коростелева, ул. Краснопартизанская, ул. Крестьянская, ул. Ленина, ул. Локомотивная, ул. Мира, ул. Москвина, ул. Московская, ул. Московский тракт, ул. Некрасова, ул. Парижской Коммуны, ул. Пионерская, ул. Пролетарская, ул. Пугачева, ул. Рабочая, ул. Революции, ул. Советская, ул. Труда, ул. Урицкого, ул. Энергетиков	с наличием систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения и централизованного отопления в домах с наличием лифтов - 1,30; с наличием систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения и централизованного отопления в домах без лифтов - 1,20; в домах с отсутствием одной и более внутридомовых инженерных систем - 1,00;	нет с наличием систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения и централизованного отопления в домах без лифтов - 0,83; в домах с отсутствием одной и более внутридомовых инженерных систем - 0,83; в домах с отсутствием внутридомовых инженерных систем - 0,82;
2 зона	Канск-3 1-й городок, пер. 1-й Полярный, пер. 1-й Тупиковый, пер. 2-й Полярный, пер. 2-й Тупиковый, пер. 3-й Полярный, пер. 3-й Тупиковый, пер. Кожевенный, пер. Набережный, пер. Парковый, ул. 2-я Набережная, ул. 15 Борцов, ул. Авиации, ул. Володарского, ул. Восточная, ул. Гаражная, ул. Дружбы, ул. Енисейская, ул. Заводская, ул. Иркутская, ул. Кайтумская, ул. Красной Армии, ул. Красноярская, ул. Мостовая, ул. Набережная, ул. Николая Буди, ул. Проточная, ул. Садовая, ул. Свободная, ул. Сибирская, ул. Ушакова, ул. Халтурина, ул. Эйдемана, Рабочий городок ЛДК, Канск-12 5-й городок, мкр. Юго-западный, пер. 2-й Больничный, пер. 2-й Сплавной, пер. 4-й Кирпичный, пер. Больничный, пер. Дачный, пер. Коммунальный, пер. Подгорный, пер. Сплавной, пос. Дальний, пер. Коммунальный, пер. Подгорный, пер. Сплавной, пос. Дальний, пос. Мелькомбината, пос. Сплавной, пос. Старого лесозавода, пос. Строителей, ул. 1-я Инициативная, ул. 1-я Лесозаводская, ул. 1-я Сосновая, ул. 2-я Высокая, ул. 2-я Инициативная, ул. 2-я Лесозаводская, ул. 2-я Рейдовая, ул. 2-я Речная, ул. 2-я Сосновая, ул. 3-я Речная, ул. 1 Мая, ул. 8 Марта, ул. Алтайская, ул. Аэродромная, ул. Базисная, ул. Береговая, ул. Больничная, ул. Боровая, ул. Гавань, ул. Гидролизная, ул. Декабристов, ул. Залесная, ул. Иланская, ул.	с наличием систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения и централизованного отопления в домах с наличием лифтов - 1,20; с наличием систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения и централизованного отопления в домах без лифтов - 1,10; в домах с отсутствием одной и более внутридомовых инженерных систем - 0,90;	нет с наличием систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения и централизованного отопления в домах без лифтов - 0,82; в домах с отсутствием одной и более внутридомовых инженерных систем - 0,81; в домах с отсутствием внутридомовых инженерных систем - 0,80;

Кан-2, ул. Кан-Мост, ул. Кедровая, ул. Кживонь, ул. Кирова, ул. Коллекторная, ул. Коммунаров, ул. Краевая, ул. Красная Иланка, ул. Красная, ул. Краснодонская, ул. Курортная, ул. Ленинградская, ул. Лесопильная, ул. Ломоносова, ул. Мелиораторов, ул. Мичурина, ул. Моховая, ул. Народная, ул. Николенко, ул. Новаторов, ул. Новая, ул. Окружная, ул. Победы, ул. Полевая, ул. Пушкина, ул. Репина, ул. Саянская, ул. Свердлова, ул. Совхозная, ул. Спартак, ул. Сурикова, ул. Таежная, ул. Транспортная, ул. Фабричная, Хоздвор, ул. Шабалина, ул. Широкая, ул. Шоссейная, ул. Юбилейная		
---	--	--

Руководитель УС и ЖКХ
администрации города Канска
М.В.БОБОРИК
Приложение № 2
к Постановлению
администрации города Канска
от 21.01.2021 г. № 21

Размер платы за пользование жилым помещением (платы за наем) для нанимателей жилых помещений по договору социального найма и договору найма специализированного жилого помещения государственного или муниципального жилищного фонда города Канска

№ п/п	Характеристика жилого помещения	Размер платы за пользование жилым помещением (платы за наем) для нанимателей жилых помещений по договору социального найма и договору найма специализированного жилого помещения государственного или муниципального жилищного фонда города Канска, руб./ кв.м.
Зона 1		
Кирпичные строения, железобетонные и прочие		
1	с наличием систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения и централизованного отопления в домах с наличием лифтов	19,17
2	с наличием систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения и централизованного отопления в домах без лифтов	18,13
3	в домах с отсутствием одной и более внутридомовых инженерных систем	16,22
деревянные дома		
4	с наличием систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения и централизованного отопления в домах без лифтов	12,19
5	в домах с отсутствием одной и более внутридомовых инженерных систем	12,03
6	в домах с отсутствием внутридомовых инженерных систем	11,99
Зона 2		
Кирпичные строения, железобетонные и прочие		
7	с наличием систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения и централизованного отопления в домах с наличием лифтов	17,69
8	с наличием систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения и централизованного отопления в домах без лифтов	16,66
9	в домах с отсутствием одной и более внутридомовых инженерных систем	13,27
деревянные дома		
10	с наличием систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения и централизованного отопления в домах без лифтов	12,04
11	в домах с отсутствием одной и более внутридомовых инженерных систем	11,90
12	в домах с отсутствием внутридомовых инженерных систем	11,75

Руководитель УС и ЖКХ
администрации города Канска
М.В.БОБОРИК

**Оповещение
о проведении публичных слушаний**

Администрация города Канска сообщает о проведении публичных слушаний по Проектам решений о предоставлении разрешений на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства

В рамках проводимых публичных слушаний назначить открытое обсуждение на 18.02.2021 в 10 час. 00 мин. по адресу: г. Канск, мкр. 4-й Центральный, 22, 1 этаж, каб. 3 по следующим Проектам решений:

- о предоставлении разрешения согласно ст. 5.1, ст. 40 Градостроительного кодекса Российской Федерации на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства по адресу: г. Канск, ул. Свердлова, д. 4 – расположенного в границах территориальной зоны Ж-1 в части уменьшения ширины земельного участка, предназначенного для строительства усадебного жилого дома с 25 метров - до 19 метров и минимального отступа от границы земельного участка, за пределами которой запрещено строительство зданий, строений, сооружений с восточной стороны с 3 метров – до 0 метров, с южной стороны с 3 метров - до 0 метров.

- о предоставлении разрешения согласно ст. 5.1, ст. 40 Градостроительного кодекса Российской Федерации на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства по адресу: г. Канск, ул. Магистральная, 38 – расположенного в границах территориальной зоны ОД-1 - Зона многофункциональной общественно-деловой застройки, в части уменьшения отступа от границ земельного участка, за пределами которой запрещено строительство зданий, строений, сооружений с северной стороны с 5 метров – до 0 метров, с восточной стороны с 3 метров - до 1,2 метров.

- о предоставлении разрешения согласно ст. 5.1, ст. 40 Градостроительного кодекса Российской Федерации на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства по адресу: г. Канск, ул. Товарная, № 5 – расположенного в границах территориальной зоны П-3 - Зона производственных предприятий IV - V классов вредности, в части уменьшения отступа от границ земельного участка, за пределами которой запрещено строительство зданий, строений, сооружений с юго-восточной стороны с 3 метров – до 1,5 метров.

- о предоставлении разрешения согласно ст. 5.1, ст. 40 Градостроительного кодекса Российской Федерации на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства по адресу: г. Канск, ул. Иркутская, д. 21 – расположенного в границах территориальной зоны Ж-1 в части уменьшения ширины земельного участка, предназначенного для строительства усадебного жилого дома с 25 метров - до 23 метров и минимального отступа от границы земельного участка, за пределами которой запрещено строительство зданий, строений, сооружений с северной стороны с 3 метров – до 1 метра.

- о предоставлении разрешения согласно ст. 5.1, ст. 40 Градостроительного кодекса Российской Федерации на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства по адресу: г. Канск, ул. Урицкая, д. 55 – расположенного в границах территориальной зоны Ж-1 в части уменьшения ширины земельного участка, предназначенного для строительства усадебного жилого дома с 25 метров - до 18 метров и минимального отступа от границы земельного участка, за пределами которой запрещено строительство зданий, строений, сооружений с западной стороны с 3 метров – до 0 метра, с южной стороны с 3 метров – до 0 метра.

В период с 27.01.2021 по 17.02.2021 организована экспозиция материалов по рассматриваемым Проектам решений по адресу: г. Канск, мкр. 4-й Центральный, 22, 1 этаж, в рабочие дни с 8.00 до 17.00, перерыв с 12.00 до 13.00.

Материалы Проектов решений размещены в периодичном печатном издании «Канский вестник» и на официальном сайте администрации города Канска (www.kansk-adm.ru) в сети Интернет.

В период размещения проектов решений, подлежащих к рассмотрению на публичных слушаниях, участники публичных слушаний имеют право вносить предложения и замечания, касающиеся такого проекта:

- 1) посредством электронной почты Управления архитектуры и градостроительства администрации г. Канска;
- 2) в письменной или устной форме в случае проведения публичных слушаний;
- 3) в письменной форме в адрес организатора публичных слушаний;
- 4) посредством записи в книге (журнале) учета посетителей экспозиции проекта, подлежащего рассмотрению на публичных слушаниях.

Обращаем внимание участников публичных слушаний!

В связи с неблагоприятной эпидемиологической обстановкой из-за вспышки коронавирусной инфекции, в целях предупреждения ее распространения на территории Красноярского края, защиты здоровья, прав и законных интересов граждан, а также во исполнение мер, направленных на предупреждение распространения коронавирусной инфекции, вызванной 2019-nCoV предложения и замечания по данному Проекту рекомендуем вносить в письменной форме в адрес организатора публичных слушаний по адресу: г. Канск, мкр. 4-й Центральный, 22, 1 этаж, Управление архитектуры и градостроительства администрации г. Канска.

Период приема предложений и замечания по проектам, направляются в комиссию в период с 20.01.2021 по 10.02.2020 (включительно).

Контактные телефоны комиссии: 8 (39-161) 3-28-38, 8 (39-161) 2-15-83.

В индивидуальных, а также коллективных предложениях и замечаниях по проекту, вынесенному на публичные слушания, указываются:

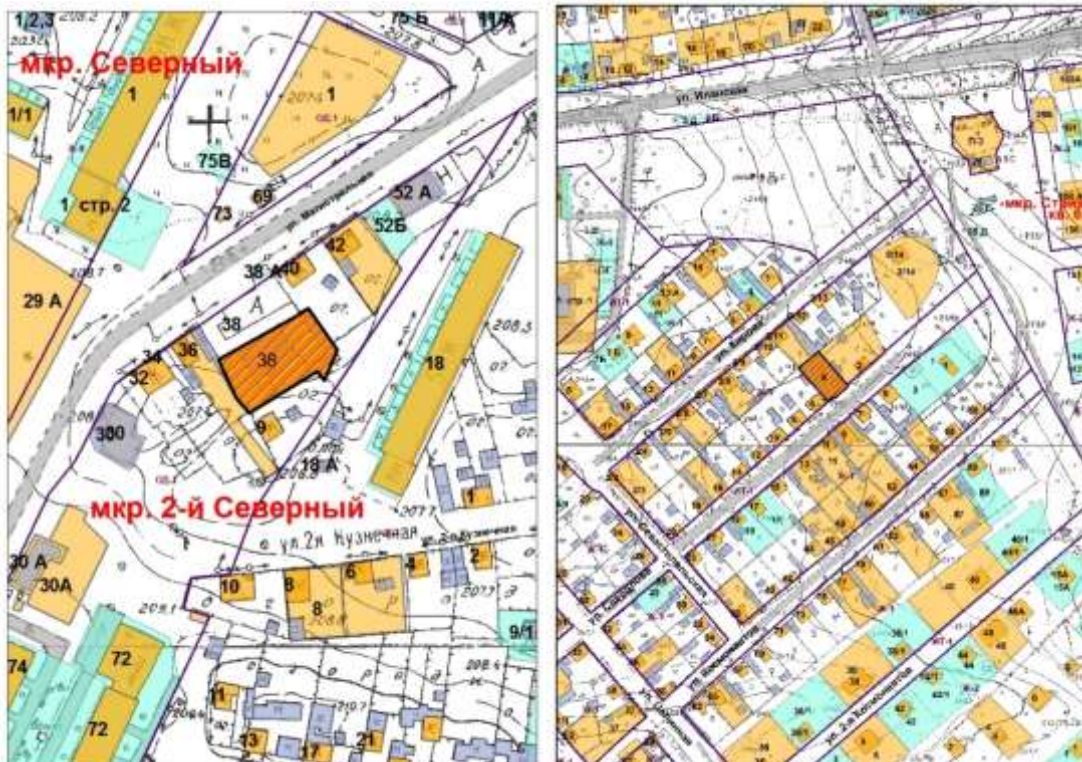
- фамилия, имя, отчество;
- дата рождения;
- адрес места жительства;
- контактный телефон (при наличии);

личная подпись гражданина или граждан, внесших предложения и замечания, и дата подписания, контактный телефон (при наличии) лица, которому гражданами поручено представлять данные предложения и замечания.

Участники публичных слушаний в целях идентификации представляют сведения о себе (фамилию, имя, отчество (при наличии), дату рождения, адрес места жительства (регистрации) - для физических лиц; наименование, основной государственный регистрационный номер, место нахождения и адрес - для юридических лиц) с приложением документов, подтверждающих такие сведения. Участники публичных слушаний, являющиеся правообладателями соответствующих земельных участков и (или) расположенных на них объектов капитального строительства и (или) помещений, являющихся частью указанных объектов капитального строительства, также представляют сведения соответственно о таких земельных участках, объектах капитального строительства, помещениях, являющихся частью указанных объектов капитального строительства, из Единого государственного реестра недвижимости и иные документы, устанавливающие или удостоверяющие их права на такие земельные участки, объекты капитального строительства, помещения, являющиеся частью указанных объектов капитального строительства. Начало регистрации в 09 час. 30 мин.

Не включаются в протокол публичных слушаний предложения и замечания, не соответствующие требованиям, в том числе внесенные с нарушением установленных сроков, а также не относящиеся к предмету публичных слушаний.

Предложения и замечания, внесенные в период размещения Проектов решений, не рассматриваются в случае выявления факта представления участником общественных обсуждений или публичных слушаний недостоверных сведений.





Российская Федерация
Администрация города Канска
Красноярского края
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

22.01.2021

№ 27

О внесении изменений в постановление
от 04.09.2019 № 849

В связи с кадровыми изменениями, во исполнение решения заседаний антинаркотической комиссии г. Канска № 3 от 11.09.2019, № 4 от 12.12.2019, №2 от 26.05.2020, № 4 от 16.12.2020, руководствуясь ст. 30, 35 Устава г. Канска, ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Внести в постановление администрации г. Канска от 04.09.2019 № 849 «Об утверждении положения и состава антинаркотической комиссии города Канска» изменения, изложив приложение № 2 в новой редакции, согласно приложению, к настоящему постановлению.

2. Ведущему специалисту Отдела культуры администрации г. Канска (Нестерова Н.А.) разместить настоящее постановление на официальном сайте муниципального образования город Канск в сети Интернет и опубликовать в газете «Канский вестник».

3. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

4. Постановление вступает в силу со дня его подписания.

Глава города Канска

А.М.Береснев

Приложение
к постановлению
администрации города Канска
от 22.01.2021 г. № 27

СОСТАВ
антинаркотической комиссии города Канска

Береснев Андрей Михайлович	-	Глава города Канска, председатель антинаркотической комиссии
Поляков Владимир Эдуардович	-	Председатель Канского городского Совета депутатов (по согласованию)
Иванец Петр Николаевич	-	Первый заместитель главы города по вопросам жизнеобеспечения, заместитель председателя антинаркотической комиссии
Ломова Юлия Анатольевна	-	Заместитель главы города по социальной политике, заместитель председателя антинаркотической комиссии
Варламов Андрей Юрьевич	-	Консультант главы города по мобилизационной подготовке, заместитель председателя комиссии
Кудрявцев Алексей Викторович	-	Главный врач КГБУЗ «Канская межрайонная больница» (по согласованию)
Рябова Светлана Валерьевна	-	Заведующий филиалом № 1 КГБУЗ «Красноярский краевой психоневрологический диспансер № 1» (по согласованию)
Безруких Елена Георгиевна	-	Консультант - ответственный секретарь комиссии по делам несовершеннолетних и защите их прав города Канска
Шопенкова Татьяна Юрьевна	-	Руководитель Управления образования администрации города Канска
Танчук Татьяна Дмитриевна	-	начальник территориального отделения КГКУ «УСЗН» по г. Канску и Канскому району.
Армаш Александр Евгеньевич	-	Начальник отделения по контролю за оборотом наркотиков межмуниципального отдела МВД России «Канский» (по согласованию)
Леонтьева Ирина Владимировна	-	Начальник Отдела культуры администрации города Канска

Баженов Сергей Петрович	-	заместитель главного врача КГБУЗ «Канская межрайонная больница» по мобилизационной работе и ГО
Вовк Валентина Евгеньевна	-	Директор МБУ «Многопрофильный молодежный центр» города Канска (по согласованию)
Леонтьев Андрей Викторович	-	Ведущий специалист Управления по делам ГО и ЧС г. Канска, секретарь АНК г. Канска (по согласованию)

Консультант главы города
по мобилизационной подготовке

А.Ю. Варламов



Российская Федерация
Администрация города Канска
Красноярского края
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

25.01.2021

№ 28

О внесении изменений в постановление администрации г. Канска от 01.06.2016 № 489

В соответствии с Трудовым кодексом Российской Федерации, Решением Канского городского Совета депутатов от 26.06.2013 № 49-266 «О Положении о системе оплаты труда работников муниципальных учреждений дополнительного образования, подведомственных отделу культуры администрации г. Канска, отделу физической культуры, спорта, туризма и молодежной политики администрации г. Канска», руководствуясь статьями 30, 35 Устава города Канска, ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Внести в постановление администрации г. Канска от 01.06.2016 № 489 «Об утверждении примерного положения об оплате труда работников муниципальных учреждений дополнительного образования, подведомственных отделу культуры администрации г. Канска» (далее – Положение) следующее изменение:

1.1. В Примерном положении об оплате труда работников муниципальных учреждений дополнительного образования, подведомственных Отделу культуры администрации г. Канска:

- в пункте 4.2 абзац пятый изложить в следующей редакции:

«Определение количества баллов, устанавливаемых для работников учреждений за важность выполняемой работы, степень самостоятельности и ответственности при выполнении поставленных задач, за интенсивность и высокие результаты работы, за качество выполняемых работ осуществляется комиссией по распределению выплат стимулирующего характера».

- в пункте 4.4:

- абзац первый изложить в следующей редакции:

«Выплаты по итогам работы за период (за месяц, квартал, год) выплачиваются с целью поощрения работников учреждений за общие результаты труда по итогам работы по решению руководителя учреждения. Указанный вид выплат не может устанавливаться одновременно за разные периоды работы (месяц, квартал, год)».

- дополнить абзацем восьмым следующего содержания:

«подготовка выпускников к поступлению в профессиональные образовательные учреждения высшего и среднего специального образования в области культуры и искусства (для преподавателей и концертмейстеров).»

- абзац восьмой считать абзацем девятым.

1.2. Приложение № 2 к Положению изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Ведущему специалисту Отдела культуры (Н.А. Нестерова) опубликовать настоящее постановление в газете «Канский вестник» и разместить на официальном сайте муниципального образования город Канск в сети Интернет.

3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы города по экономике и финансам Е.Н. Лифанскую и заместителя главы города по социальной политике Ю.А. Ломову.

4. Постановление вступает в силу со дня официального опубликования.

Глава города Канска

А.М. Береснев

Приложение
к постановлению
администрации г. Канска
от 25.01.2021 г. № 28
Приложение № 2
к Примерному положению
об оплате труда
работников муниципальных
учреждений
дополнительного образования,
подведомственных Отделу культуры
администрации г. Канска

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ И КАЧЕСТВА ТРУДА
ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ РАЗМЕРОВ ВЫПЛАТ ЗА ВАЖНОСТЬ ВЫПОЛНЯЕМОЙ
РАБОТЫ, СТЕПЕНЬ САМОСТОЯТЕЛЬНОСТИ И ОТВЕТСТВЕННОСТИ
ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ПОСТАВЛЕННЫХ ЗАДАЧ РАБОТНИКАМ МУНИЦИПАЛЬНЫХ
УЧРЕЖДЕНИЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, ПОДВЕДОМСТВЕННЫХ
ОТДЕЛУ КУЛЬТУРЫ АДМИНИСТРАЦИИ Г. КАНСКА

Наименование критерия оценки результативности и качества труда	Должности	Содержание критерия оценки результативности и качества труда	Максимальное количество баллов по критериям
Обеспечение закрепленного за работником направления деятельности учреждения	Преподаватель	Методическая работа (за 1 работу): а.) Методическое обеспечение дополнительной образовательной предпрофессиональной программы методическими, дидактическими материалами, электронными образовательными и информационными ресурсами, а также другими материалами учебно-методического комплекса. б.) Наличие материалов по распространению педагогического опыта: разработка и публикация методических пособий, методических статей, дидактических пособий, программ. в.) Проведение и участие в аналитических методических совещаниях, педагогических чтениях: - слушатель; - непосредственное участие в организации. г.) Проведение мастер-классов, открытых уроков: - школьный уровень; - городской уровень; - краевой уровень.	До 6

		<p>д.) Методическое сообщение: - школьный уровень; - городской уровень; - краевой уровень.</p> <p>е.) Оформление методических выставок: - школьный уровень; - городской уровень; - краевой уровень.</p> <p>ж.) Повышение квалификации.</p>	
	Педагог-организатор	Организация массовых мероприятий (обеспечение наполняемости зала, техническое обеспечение, подготовка сценариев к различным мероприятиям) (за каждый вид работ).	До 2
	Методист	Методическое сопровождение деятельности преподавателей по разработке, корректировке и рецензированию рабочих программ учебных дисциплин (наличие локально-правовых документов, методических рекомендаций, их анализ и внедрение в педагогическую деятельность).	До 2
		Организация и руководство деятельностью учебно-методических семинаров, мастер-классов, круглых столов.	До 2
		Участие в конференциях различного уровня на территории города и края.	До 2
	Концертмейстер	Организация профессионального исполнения музыкального материала на уроках, экзаменах, зачетах.	До 3
	Дирижер, художественный руководитель	Организация творческой деятельности ансамбля, оркестра.	До 1
	Секретарь учебной части	Ведение документации учреждения (полнота и соответствие документации).	До 3
		Своевременное обновление и размещение информации на сайте учреждения и официальных государственных сайтах, обработка электронного документооборота.	До 2
	Костюмер	Своевременная подготовка костюмов для каждого выступления, обеспечение их надлежащего хранения.	До 1
	Регулировщик пианино и роялей, настройщик пианино и роялей, настройщик щипковых инструментов, настройщик язычковых инструментов, настройщик духовых инструментов, настройщик смычковых инструментов	Бесперебойное функционирование музыкальных инструментов для учебного процесса при отсутствии письменных замечаний со стороны преподавателей.	До 2

**КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ И КАЧЕСТВА ТРУДА
ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ РАЗМЕРОВ ВЫПЛАТ ЗА ИНТЕНСИВНОСТЬ И ВЫСОКИЕ
РЕЗУЛЬТАТЫ РАБОТЫ РАБОТНИКАМ МУНИЦИПАЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, ПОДВЕДОМСТВЕННЫХ ОТДЕЛУ
КУЛЬТУРЫ АДМИНИСТРАЦИИ Г. КАНСКА**

Наименование критерия оценки результативности и качества труда	Должности	Содержание критерия оценки результативности и качества труда	Максимальное количество баллов по критериям
Интенсивность труда и высокие результаты труда	Преподаватель	<p>Профессиональная деятельность преподавательского состава:</p> <p>а.) Участие в профессиональных конкурсах <i>(за один диплом)</i>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - городской уровень; - краевой уровень; - региональный уровень; - межрегиональный уровень; - всероссийский уровень; - международный уровень. <p>б.) Участие в концертах, фестивалях <i>(за один концертный номер)</i>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - школьный уровень; - городской уровень; - краевой уровень; - региональный уровень; - межрегиональный уровень; - всероссийский уровень; - международный уровень. <p>в.) Работа на концертах, лекциях, выставках в качестве ведущего <i>(за одно мероприятие)</i>.</p>	До 5

		<p>г.) Написание сценариев мероприятий, тематических лекций, лекций – концертов <i>(за одну работу)</i>.</p> <p>д.) Проведение тематических классных часов <i>(за одно мероприятие)</i>.</p> <p>е.) Участие в выставках <i>(за одну работу)</i>: - школьный уровень; - городской уровень; - краевой уровень; - региональный уровень; - межрегиональный уровень; - всероссийский уровень; - международный уровень.</p> <p>ж.) Работа на общегородских мероприятиях <i>(за одно мероприятие)</i>.</p> <p>Подготовка учащихся: очное участие (для ДХШ возможно заочное) а.) Конкурсы, олимпиады <i>(за один диплом)</i>: - школьный уровень; - городской уровень; - краевой уровень; - региональный уровень; - межрегиональный уровень; - всероссийский уровень; - международный уровень.</p> <p>б.) Концерты, фестивали. - школьный уровень; - городской уровень; - краевой уровень; - региональный уровень; - межрегиональный уровень; - всероссийский уровень; - международный уровень.</p> <p>в.) Оформление выставок. - школьный уровень; - городской уровень; - краевой уровень; - региональный уровень; - межрегиональный уровень; - всероссийский уровень; - международный уровень.</p> <p>заочное участие (для ДШИ и ДМШ): - конкурсы и фестивали различного уровня.</p>	До 10
		<p>Осуществление дополнительных видов работ:</p> <p>а.) Классное руководство: - для ДШИ и ДМШ: 3-6 учащихся; 7-12 учащихся; более 13 учащихся. - для ДХШ: один класс; два класса; три класса.</p> <p>б.) Проверка письменных работ (для преподавателей теоретических дисциплин): 30 тетрадей и более; 50 тетрадей и более.</p> <p>в.) Работа с партитурами (для преподавателей по классу хора): 10 партитур и более; 30 партитур и более.</p> <p>г.) Заведование отделениями (в зависимости от численности преподавательского состава): - не менее 3 - х чел.; - не менее 6 - ти чел.; - не менее 10 - ти чел.</p> <p>д.) Руководство творческим коллективом.</p> <p>е.) Участие в творческом коллективе.</p> <p>ж.) Работа по комплектованию контингента учащихся.</p> <p>з.) Членство в жюри конкурсов различного уровня. и.) Членство в экзаменационных комиссиях.</p>	До 20
	Педагог - организатор	Организация участия учащихся в мероприятиях различного уровня и разных форм.	До 1
	Методист	Организация и проведение на базе школы олимпиад, конкурсов и других мероприятий.	До 3
		Координация работы методического объединения, оказание консультативной помощи.	До 1
		Создание банка данных о методических материалах.	До 1
	Концертмейстер	<p>Профессиональная деятельность концертмейстера: а.) Участие в конкурсах, фестивалях различного уровня <i>(за один диплом)</i>. б.) Участие в концертах, фестивалях <i>(за один концертный номер)</i>. в.) Работа на городских мероприятиях. <i>(за одно мероприятие)</i>.</p>	До 4
	Дирижер, художественный руководитель	Участие в мероприятиях различного уровня и разных форм <i>(за одно мероприятие)</i> .	До 1
	Секретарь учебной части	Выполнение дополнительных видов работ, не входящих в должностные обязанности.	До 3

	Костюмер	Осуществление дополнительных работ: - пошив и ремонт костюмов.	До 1
	Регулировщик пианино и роялей, настройщик пианино и роялей, настройщик щипковых инструментов, настройщик язычковых инструментов, настройщик духовых инструментов, настройщик смычковых инструментов	Осуществление дополнительных работ: - изготовление запасных частей для музыкальных инструментов; - своевременная подготовка инструментов к конкурсам и концертам.	До 2

**КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ И КАЧЕСТВА ТРУДА
ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ РАЗМЕРА ВЫПЛАТ ЗА КАЧЕСТВО ВЫПОЛНЯЕМЫХ
РАБОТ РАБОТНИКАМ МУНИЦИПАЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ, ПОДВЕДОМСТВЕННЫХ ОТДЕЛУ КУЛЬТУРЫ
АДМИНИСТРАЦИИ Г. КАНСКА**

Наименование критерия оценки результативности и качества труда	Должности	Содержание критерия оценки результативности и качества труда	Максимальное количество баллов по критериям
Стабильная деятельность работников и стабильное исполнение функциональных обязанностей	Преподаватель	Сохранение контингента обучающихся в классе (отсутствие отсева в классе, исключая случаи смены места жительства учащегося и по состоянию здоровья): - по итогам за учебную четверть; - по итогам за год. В случае отсева баллы по данному критерию не начисляются до конца учебного года.	До 5
		Качественный уровень образования учащихся, (обучающиеся на «4» и «5» по результатам внутренней и внешней итоговой аттестации за четверть по закреплённой за преподавателем дисциплине): - 75-100%; - 60-80%; - 45-60%.	До 3
	Педагог-организатор	Качественное обеспечение организации массовых мероприятий.	До 2
	Методист	Обобщение и распространение передового педагогического опыта, включая индивидуальный опыт преподавателей.	До 2
		Осуществление методического обеспечения процесса аттестации преподавателей.	До 1
	Концертмейстер	Качественная координация работы по аккомпанированию при проведении музыкальных занятий и массовых мероприятий.	До 1
	Дирижер, художественный руководитель	Участие в мероприятиях, проводимых учреждением, формирующих положительный имидж и повышающий престиж учреждения.	До 1
	Секретарь учебной части	Отсутствие замечаний со стороны администрации учреждения по оформлению и своевременности подготовленной документации.	До 2
	Костюмер	Отсутствие замечаний со стороны администрации учреждения.	До 1
Регулировщик пианино и роялей, настройщик пианино и роялей, настройщик щипковых инструментов, настройщик язычковых инструментов, настройщик духовых инструментов, настройщик смычковых инструментов	Дополнительный объем работы, не входящий в основные функции.	До 1	
	Отсутствие замечаний со стороны администрации учреждения.	До 1	

Основаниями снижения или не выплаты стимулирующих надбавок является неисполнение работником должностных обязанностей, критериев оценки результативности и качества труда, важности выполняемой работы, степени самостоятельности и ответственности, интенсивности и высоких результатов труда, нарушения трудовой дисциплины.

Начальник Отдела культуры администрации г. Канска

И.В. Леонтьева

Кадастровым инженером Величко Аллой Викторовной (663613, Красноярский край, г. Канск, а/я 1009; gomallav@mail.ru; 89131843637; № регистрации в государственном реестре лиц, осуществляющих кадастровую деятельность: 4561) выполняются кадастровые работы в отношении земельного участка с К№ 24:51:0101008:133, расположенного Красноярский край, г. Канск, ул. Матросская, 76

Заказчиком кадастровых работ является Величко Алла Викторовна (663613, Красноярский край, г. Канск, а/я 1009; gomallav@mail.ru; 89131843637)

Собрание заинтересованных лиц по поводу согласования местоположения границы состоится по адресу: г. Канск, ул. Горького, 51 01.03.2021 г. в 13 часов 30 минут.

С проектом межевого плана земельного участка можно ознакомиться по адресу: г. Канск, ул. Горького, 51.

Требования о проведении согласования местоположения границ земельных участков на местности принимаются с 27.01.2021 по 01.03.2021 г., обоснованные возражения о местоположении границ земельных участков после ознакомления с проектом межевого плана принимаются с 27.01.2021 по 01.03.2021 г. по адресу: г. Канск, ул. Горького, 51.

Смежные земельные участки: земельный участок с К№ 24:51:0101008:134, расположенный по адресу: Красноярский край, г. Канск, ул. Матросская, 78, а так же земельные участки, расположенные в кадастровом квартале 24:51:0101008 и смежные с участком, в отношении которого проводятся кадастровые работы.

При проведении согласования местоположения границ при себе необходимо иметь документ, удостоверяющий личность, а также документы о правах на земельный участок (часть 12 статьи 39, часть 2 статьи 40 Федерального закона от 24.07.2007г. № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»).