



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ГОРИЗОНТ»

660012, г. Красноярск, ул. Судостроительная 66, пом. 246
тел. 279-73-22, факс 261-02-88,
e-mail: info@gorizont24.ru, сайт: gorizont24.pф
ИНН 2466208270, ОГРН 1082468018830, КПП 246401001

**Выписка из реестра членов СРО № 452 от 15.06.2021 г.
Заказчик – АО «Полюс Красноярск»**

**Документация по планировке территории для строительства
линейного объекта с наименованием
«Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения
«Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год.
Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения»**

**Проект планировки территории.
Часть 2. Материалы по обоснованию проекта
планировки территории.
930-20-ПП-2**

Изм.	№	Подп.	Дата

Красноярск 2021



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ГОРИЗОНТ»

660012, г. Красноярск, ул. Судостроительная 66, пом. 246
тел. 279-73-22, факс 261-02-88,
e-mail: info@gorizont24.ru, сайт: gorizont24.ru
ИНН 2466208270, ОГРН 1082468018830, КПП 246401001

Выписка из реестра членов СРО № 452 от 15.06.2021 г.
Заказчик – АО «Полюс Красноярск»

**Документация по планировке территории для строительства
линейного объекта с наименованием
«Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения
«Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год.
Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения»**

Проект планировки территории.

**Часть 2. Материалы по обоснованию проекта
планировки территории.**

930-20-ПП-2

Генеральный директор

Е.В. Понимаш



Изм.	№	Подп.	Дата

Красноярск 2021

Согласовано			
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	

Состав проектной документации:

№ п/п	Наименование	Кол-во листов	Шифр
1	Проект планировки территории. Часть 1. Основная (утверждаемая) часть проекта планировки территории:	31	930-20-ПП-1
	Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть.	2	930-20-ПП-1.Г
	Раздел 2. Проект планировки территории. Положение о размещении линейных объектов.	25	930-20-ПП-1.Т
2	Проект планировки территории. Часть 2. Материалы по обоснованию проекта планировки территории:	85	930-20-ПП-2
	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть.	8	930-20-ПП-2.Г
	Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка.	33	930-20-ПП-2.Т
3	Проект межевания территории. Часть 1. Основная (утверждаемая) часть проекта межевания территории:	11	930-20-ПМ-1
	Раздел 1. Проект межевания территории. Графическая часть.	2	930-20-ПМ-1.Г
	Раздел 2. Проект межевания территории. Текстовая часть.	5	930-20-ПМ-1.Т
4	Проект межевания территории. Часть 2. Материалы по обоснованию проекта межевания территории:	41	930-20-ПМ-2
	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть.	1	930-20-ПМ-2.Г
	Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка.	4	930-20-ПМ-2.Т

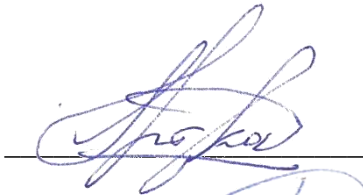
Инв. № подл.	Взам. инв. №		Подп. и дата							
Инв. № подл.	Изм.	Коп. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	930-20-ПП-2-СД			
	Разраб.	Яковлев А.Ю.				2021				
	Проверил	Понимаш Е.В.					Состав проектной документации			
	Н. контр	Софронов А.В.								
							Стадия	Лист	Листов	
							П	1	2	
							ООО «Горизонт»			

Состав разработчиков проекта:

Разделы:

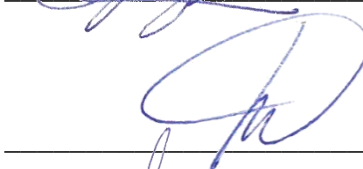
930-20-ПП-1.Г, 930-20-ПП-1.Т, 930-20-ПП-2.Г, 930-20-ПП-2.Т
930-20-ПМ-1.Г, 930-20-ПМ-1.Т, 930-20-ПМ-2.Г, 930-20-ПМ-2.Т

ГИП



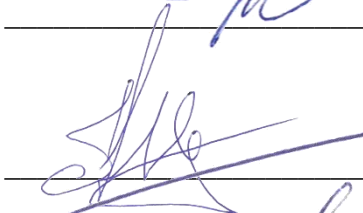
Яковлев А.Ю.

Инженер-землеустроитель



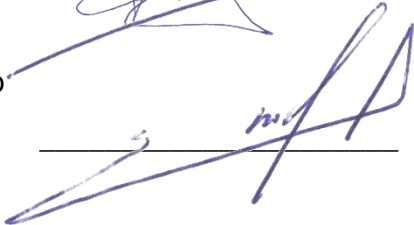
Понимаш И.В.

Нормоконтроль



Софронов А.В.

Генеральный директор



Понимаш Е.В.

Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №	
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
930-20-ПП-2-СД					Лист
					2




СОДЕРЖАНИЕ ТОМА

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

1. Схема расположения элементов планировочной структуры (территорий, занятых линейными объектами и (или) предназначенных для размещения линейных объектов). М1:2000007
2. Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств (установленные ЗОУИТ). Схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (пожар, взрыв, химическое, радиоактивное заражение, затопление, подтопление, оползень, карсты, эрозия и т.д.). М1:500.....8
3. Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта. М1:500 10
4. Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории. М1:500 12
5. Схема конструктивных и планировочных решений. Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств (подлежащие установлению, изменению ЗОУИТ). М1:500 13

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

1. Общие сведения 15
 - 1.1 Нормативно-правовая база разработки документации по планировке территории. 17
2. Краткая физико-географическая характеристика района работ 19
 - 2.1 Изученность района работ 19
 - 2.2 Физико-географическая характеристика, административное положение, техногенные условия 19
 - 2.3 Гидрографическая характеристика 22
 - 2.4 Геологическая и гидрогеологическая характеристика 23
 - 2.5 Инженерно-геологические процессы 24
 - 2.6 Климатическая характеристика 25

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	положение, техногенные условия 19											
			2.3 Гидрографическая характеристика 22											
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	2.4 Геологическая и гидрогеологическая характеристика 23											
			2.5 Инженерно-геологические процессы 24											
			2.6 Климатическая характеристика 25											
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							930-20-ПП-2-С					
								2021						
			Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Содержание тома					
			Разраб.	Яковлев А.Ю.								Стадия	Лист	Листов
			Проверил	Понимаш Е.В.								П	1	3
			Н. контр	Софронов А.В.								ООО «Горизонт»		

3.	Обоснование соответствия назначения и параметров планируемых объектов документам территориального планирования и лесному законодательству	27
3.1	Схема территориального планирования Красноярского края.....	27
3.2	Схема территориального планирования промышленного района «Нижнее Приангарье»	30
3.3	Схема территориального планирования Северо-Енисейского муниципального района	31
3.4	Правила землепользования и застройки Северо-Енисейского района Красноярского края.....	32
3.5	Вывод о соответствии назначения и параметров планируемых объектов документам территориального планирования	33
3.6	Законодательство в области использования и охраны земель лесного фонда.	34
4.	Обоснование определения границ зоны планируемого размещения линейных объектов	36
4.1	Красные линии	36
4.2	Трасса и граница зоны планируемого размещения линейного объекта.....	36
5.	Зоны с особыми условиями использования территорий	40
5.1	Охранные зоны объектов электроэнергетики (объектов электросетевого хозяйства)	40
5.2	Зоны охраны объектов культурного наследия и защитные зоны объектов культурного наследия.....	42
5.3	Охранные зоны особо охраняемых природных территорий	42
5.4	Зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	43
5.5	Санитарно-защитные зоны скотомогильников и других подобных объектов, прочие ограничения.....	43
6.	Пересечения и сближения планируемой трассы линейного объекта с сохраняемыми объектами капитального строительства и водными объектами	45

Приложения.

1.	Постановление администрации Северо-Енисейского района о принятии решения о подготовке документации по планировке территории № 90-п от 24.02.2021	48
2.	Постановление № 236-п от 07.06.2021 администрации Северо-Енисейского района о внесении изменений в постановление администрации Северо-Енисейского района № 90-п от 24.02.2021.	51

Изм.	Коп. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	930-20-ПП-2-С	Лист
							2

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

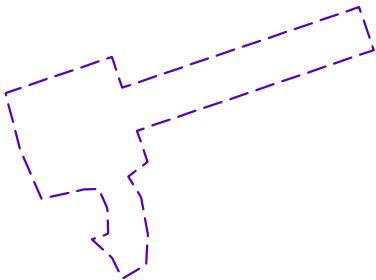
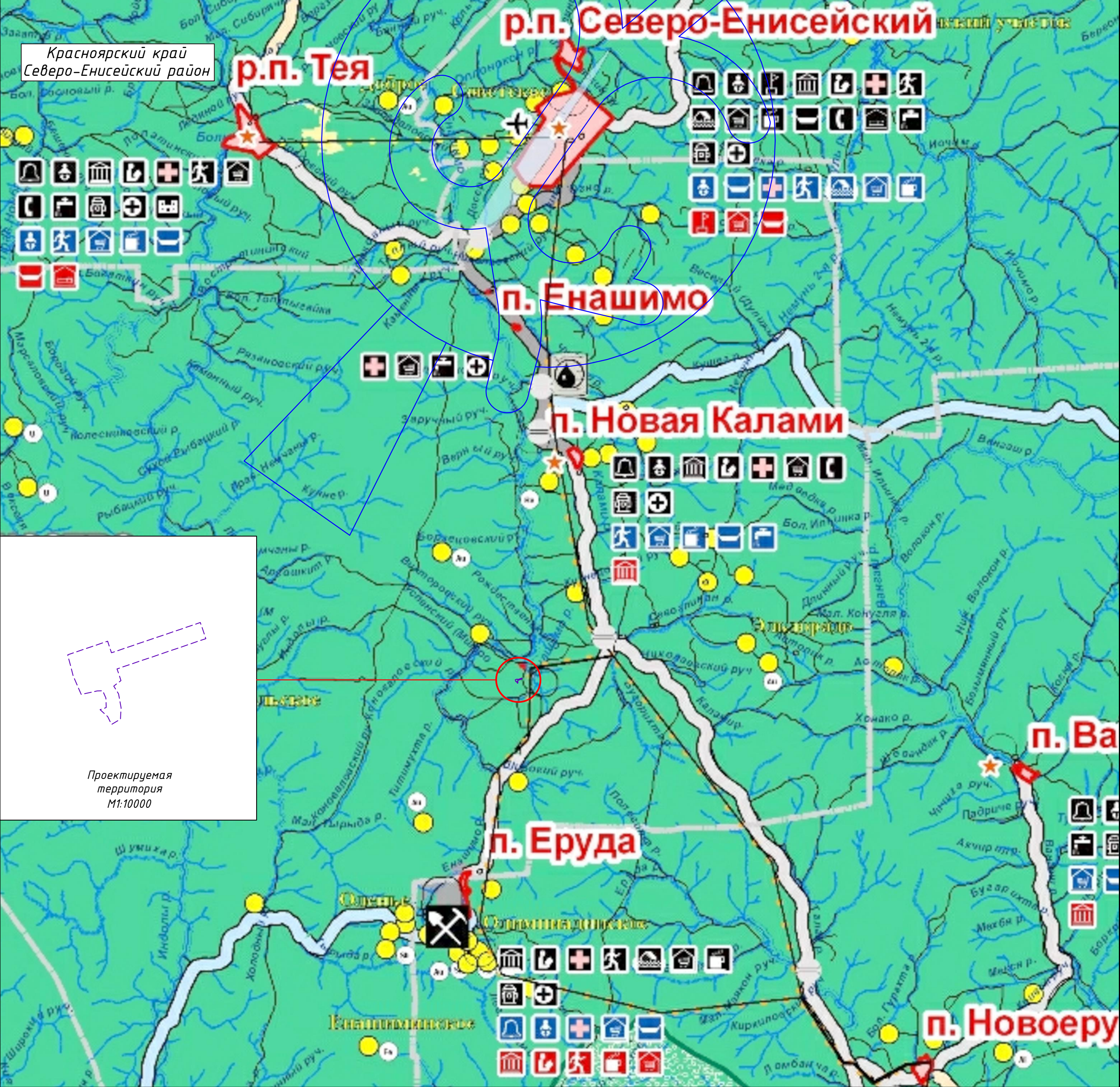
Приложения.

1. Постановление администрации Северо-Енисейского района о принятии решения о подготовке документации по планировке территории № 90-п от 24.02.202148

2. Постановление № 236-п от 07.06.2021 администрации Северо-Енисейского района о внесении изменений в постановление администрации Северо-Енисейского района № 90-п от 24.02.2021.51

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
						930-20-ПП-2-С	Лист	
							3	
Изм.	Коп. уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата			

Схема расположения элементов планировочной структуры
(территорий, занятых линейными объектами и (или) предназначенных для размещения линейных объектов)



Проектируемая территория
М1:10000

Условные обозначения:

Объекты культурно-бытового обслуживания

Сущест- вующие	1-ая очередь	Расчетный срок	
			Школы
			ДОУ
			Внешкольные учреждения
			Объекты здравоохранения
			Учреждения культуры
			Библиотека
			Спортивные сооружения
			Объекты общественного питания
			Детский дом
			Объекты торговли
			Пождепо
			Отделение связи
			Аптека
			Ветеринарный пункт
			Бассейн
			Прачечная
			Баня
			Гостиница

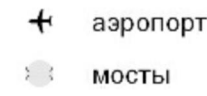
Объекты промышленности



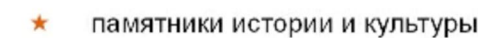
Территориальные зоны и границы земель различных категорий

	населенных пунктов
	сельскохозяйственного назначения
	лесного фонда
	промышленности
	специального назначения
	водного фонда
	особо охраняемые территории

Объекты транспортной инфраструктуры



Объекты, обладающие признаками объектов культурного наследия



Границы зон негативного воздействия существующих и планируемых объектов

	санитарно-защитные зоны
	санитарно-защитная зона аэропорта

Границы зон с особыми условиями использования территории

	водоохранные зоны водных объектов
--	-----------------------------------

- граница проектируемой территории; граница зон планируемого размещения линейных объектов

- внешние границы подзон приаэродромной территории гражданского аэропорта Северо-Енисейск по сведениям ЕГРН

Границы

	граница муниципального района
	границы населенных пунктов
	границы закрываемых населенных пунктов
	границы лесхозов


Автомобильные дороги

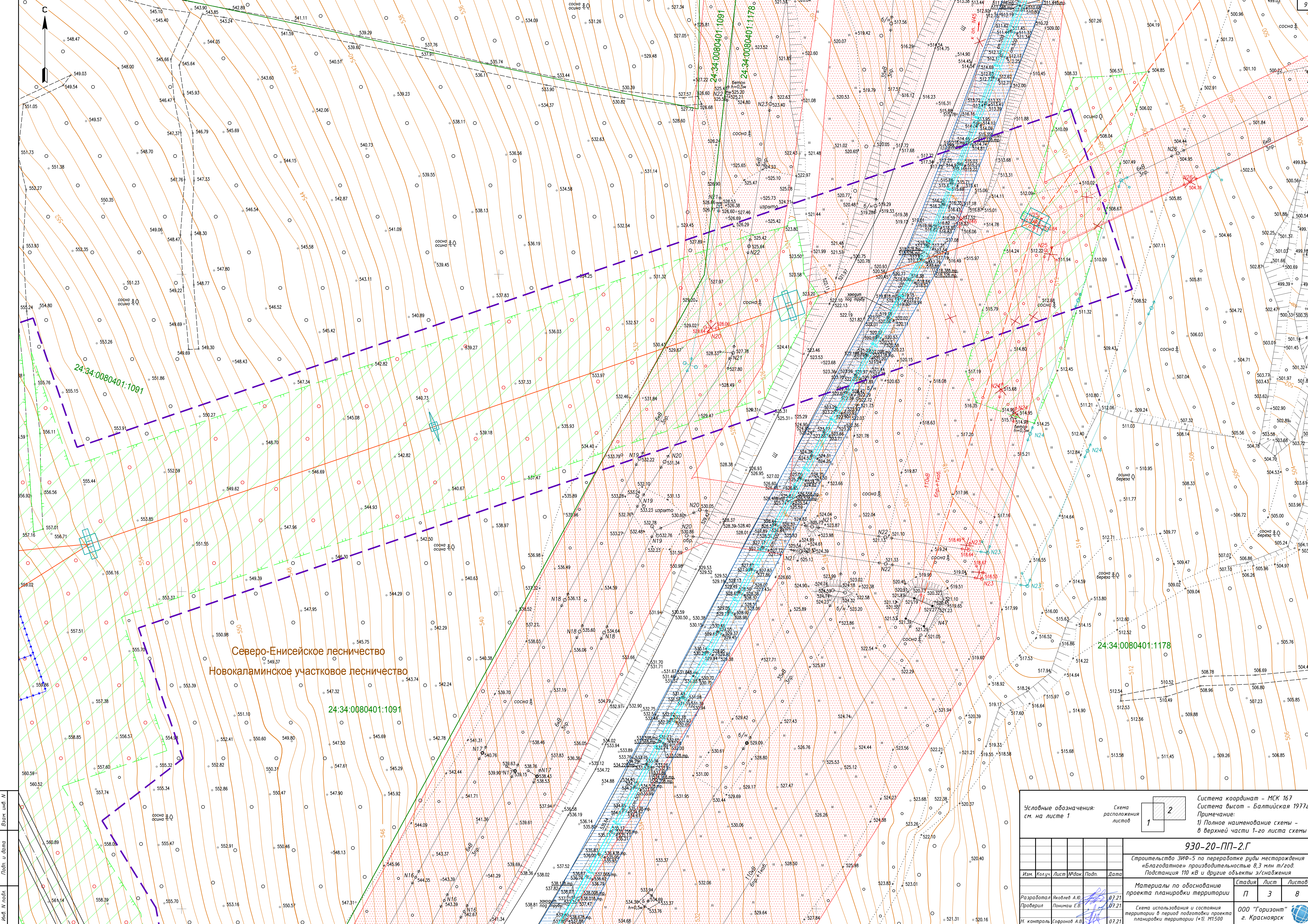
	Автомоби́лная доро́га с покрытием
	грунто́вая просе́лочная
	лесная
	улучше́нная грунто́вая
	Автозими́к

Сети инженерно-технического обеспечения

	ЛЭП 35
	ЛЭП 110

Примечание:
1) Полное наименование схемы - в верхней части листа

						930-20-ПП-2.Г				
						Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения				
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
						Материалы по обоснованию проекта планировки территории		Стадия	Лист	Листов
Разработал	Яковлев А.Ю.				07.21			П	1	8
Проверил	Понимаш Е.В.				07.21	Схема расположения элементов планировочной структуры. (*1) М 1:200000		ООО "Горизонт" г. Красноярск		
Н. контроль	Софронов А.В.				07.21					



Взам. инв. №
Лист № и дата
Инв. № подл.

Условные обозначения:
см. на листе 1

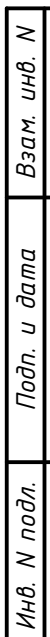
Схема
расположения
листов

1

2

Система координат - МСК 167
Система высот - Балтийская 1977г
Примечание:
1) Полное наименование схемы -
в верхней части 1-го листа схемы

930-20-ПП-2.Г				
Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благodatное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты электроснабжения				
Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подп.
Разработал	Яковлев А.Ю.	07.21		
Проверил	Понина Е.В.	07.21		
Н. контроль	Сефранов А.В.	07.21		
Материалы по обоснованию проекта планировки территории			Стадия	Лист
			П	3
Схема использования и состояния территории в период подготовки проекта планировки территории (1:1). М:500			Листов	8
ООО «Горизонт» г. Красноярск				



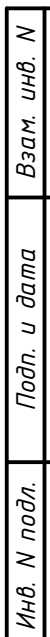
Инв. N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N
--------------	--------------	--------------

- | | | |
|--------------|--------------|--------------|
| Инв. N подл. | Подп. и дата | Взам. инв. N |
|--------------|--------------|--------------|

Инв. N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N
--------------	--------------	--------------

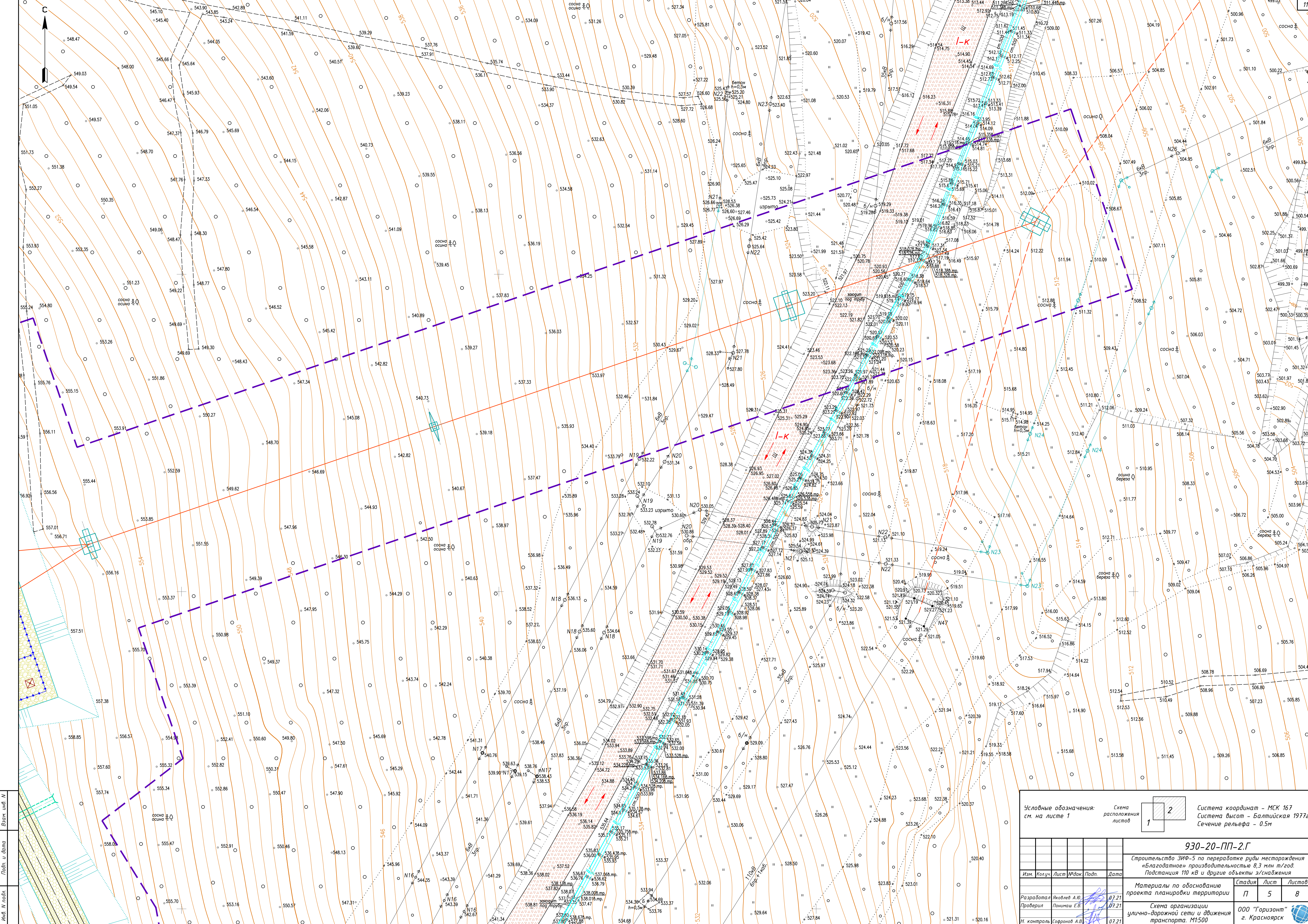
- | | | |
|--------------|--------------|--------------|
| Инв. N подл. | Подп. и дата | Взам. инв. N |
|--------------|--------------|--------------|

Инв. N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N
--------------	--------------	--------------



Инв. N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N
--------------	--------------	--------------

Инв. N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N
--------------	--------------	--------------



Взам. инв. №
Лист № 1
Лист № 1
Лист № 1

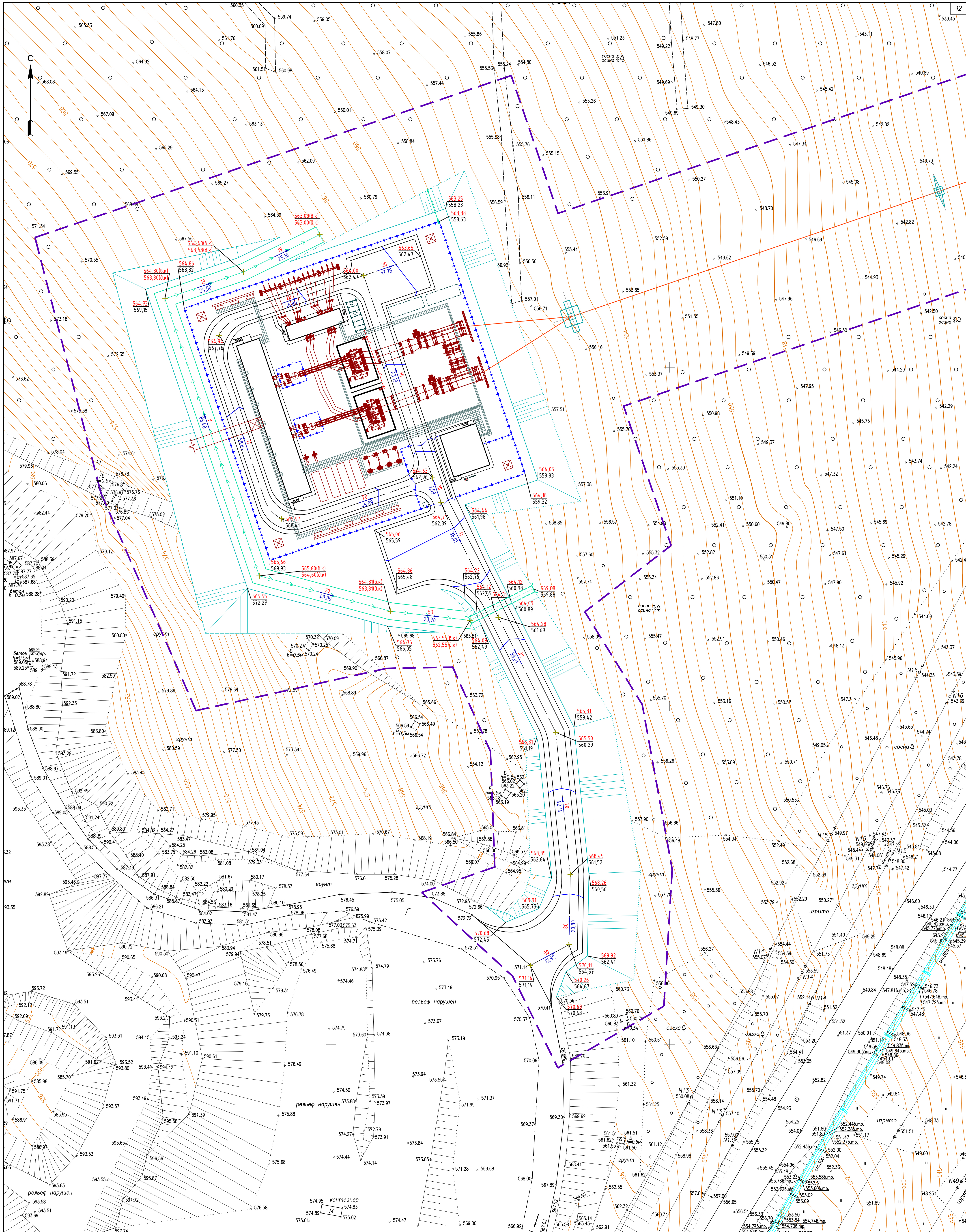
Условные обозначения:
см. на листе 1

Схема
расположения
листов

12

Система координат – МСК 167
Система высот – Балтийская 1977г
Сечение рельефа – 0.5м

930-20-ПП-2.Г		
Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения		
Изм.	Колуч.	Лист
Разработал	А.Ю. Яковлев	07.21
Проверил	Понина Е.В.	07.21
Н. контроль	Сефранов А.В.	07.21
Материалы по обоснованию проекта планировки территории	Стадия	Лист
Лист	П	5
Лист	8	8
Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта. М1:500		ООО «Горизонт» г. Красноярск



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

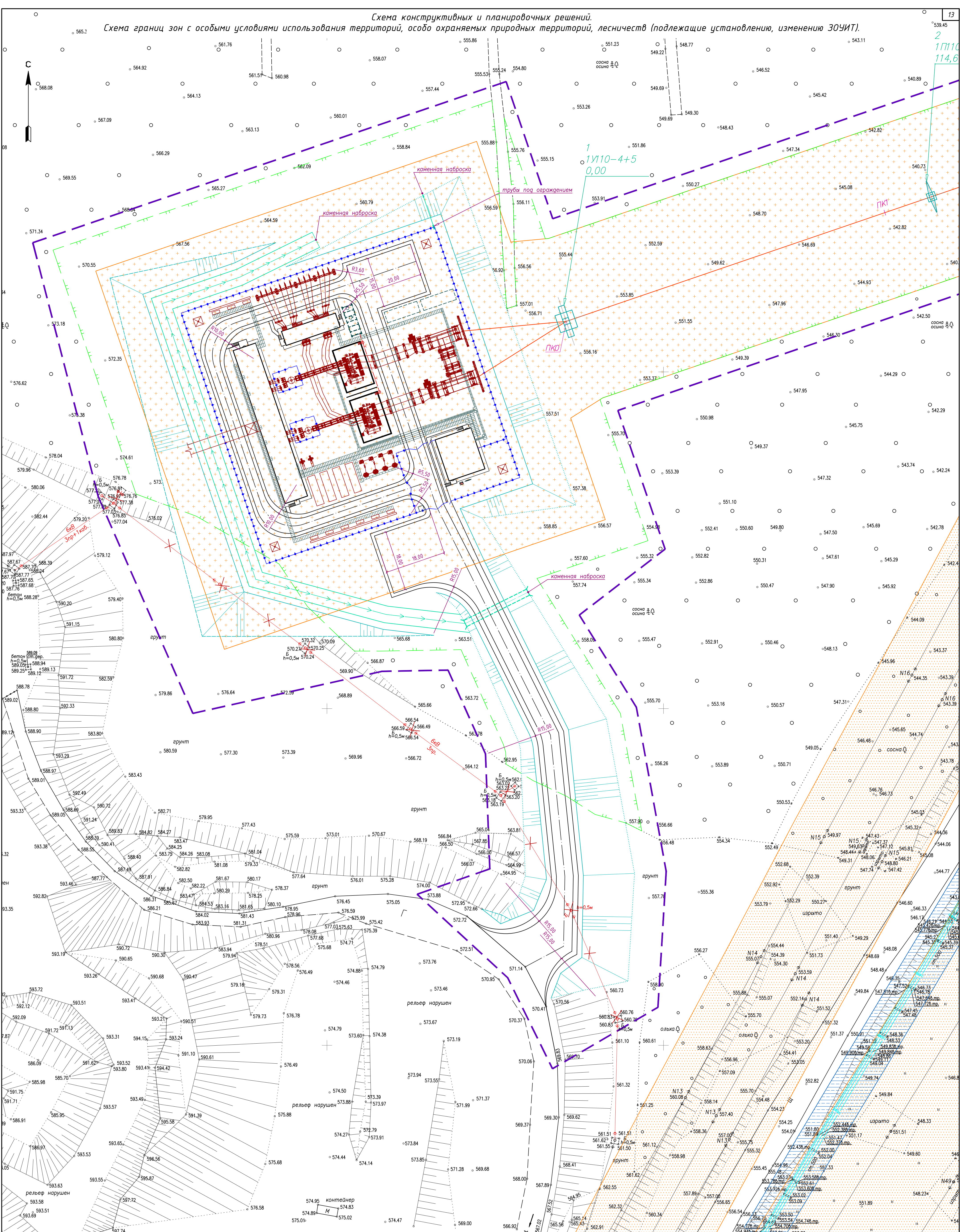
Объекты ПС 110 кВ «Гурахта»:

- граница проектируемой территории; граница зон планируемого размещения линейных объектов
- проектируемая опора ВЛ 110 кВ
- ось ВЛ проектируемого линейного объекта
- объекты капитального строительства, сохраняемые
- ограждение металлическое
- здания и сооружения
- электрооборудование; прочее оборудование
- кабельные лотки
- канализационная сеть масловода
- внутриплощадочные проезды и подъездная автодорога
- нагорные каналы
- уклон, %
- расстояние, м
- проектная отметка
- фактическая отметка земли
- верх нагорной канавы (проектная отметка)
- дно нагорной канавы (проектная отметка)

Система координат - МСК 167
Система высот - Балтийская 1977г
Сечение рельефа - 0.5м

930-20-ПП-2.Г				
Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения				
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.
Разработал	А.Ю. Яковлев	07.21		
Проверил	Е.В. Панинаш	07.21		
Н. контрол.	А.В. Софранов	07.21		
Материалы по обоснованию проекта планировки территории			Стадия	Лист
Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории, М1:500			П	6
			Листов	8
			ООО "Горизонт" г. Красноярск	

Схема конструктивных и планировочных решений.
Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств (подлежащие установлению, изменению ЗОУИТ).



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Объекты ПС 110 кВ «Грухта»:

- граница проектируемой территории; граница зон планируемого размещения линейных объектов
- порядковый номер опоры
- тип опоры
- отметка на трассе линейного сооружения, м
- проектируемая опора ВЛ 110 кВ
- ось ВЛ проектируемого линейного объекта; разбивочный пикет (интервал 100 м)
- ось линейного объекта «Строительство участка ВЛ 110 кВ ПС «Тайга» — ПС «Благодатинская»
- объекты капитального строительства, сохраняемые
- объекты капитального строительства, подлежащие сносу

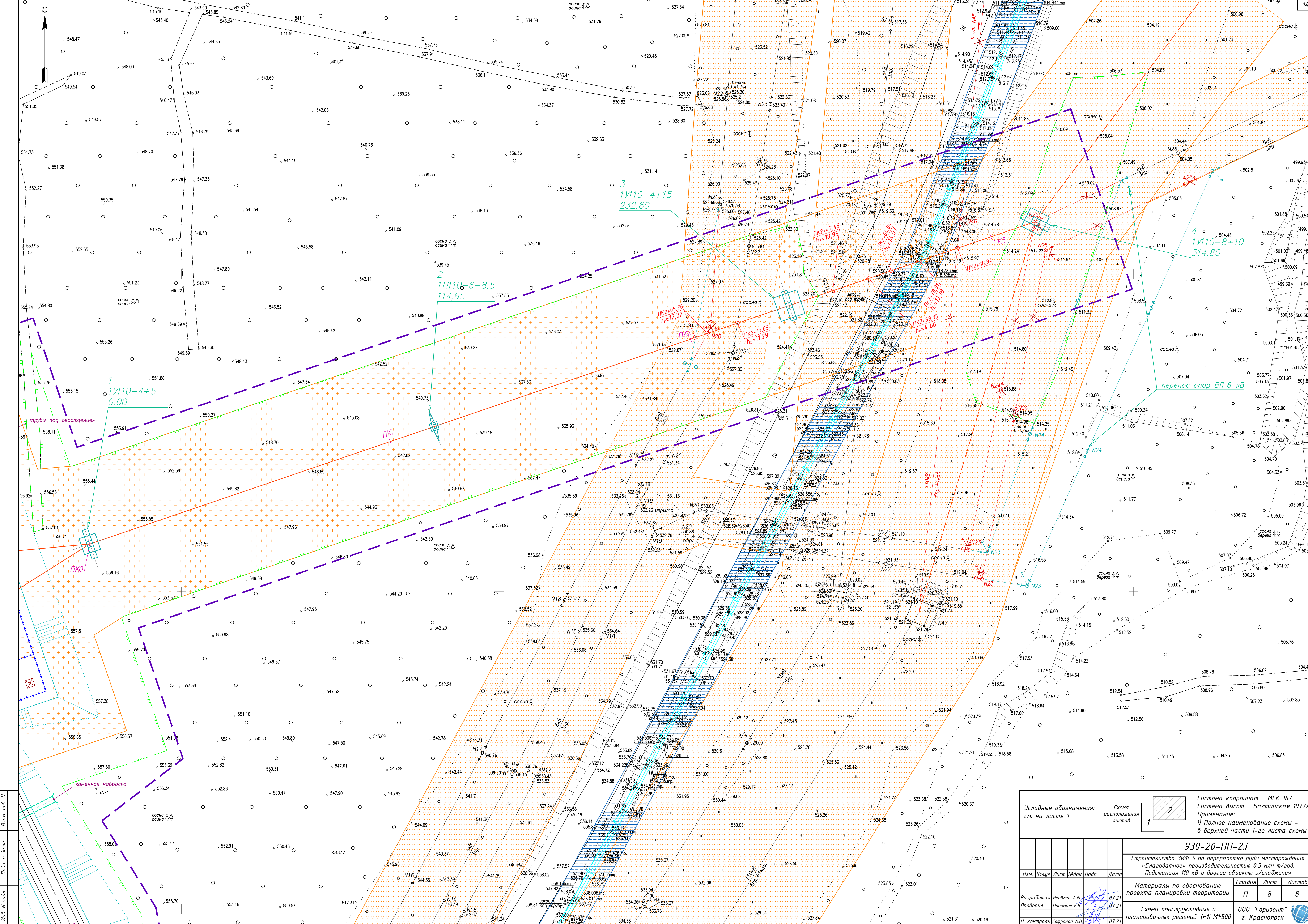
- ограждение металлическое
- здания и сооружения
- электрооборудование; прочее оборудование
- кабельные лотки
- канализационная сеть маслопровода
- внутриплощадочные проезды и подъездная автодорога
- напорные каналы

- охраняемые зоны ВЛ, существующие (после переноса ВЛ)
- охраняемые зоны ВЛ и ПС 110 кВ, проектируемые
- охраняемая зона водопровода, существующая
- граница вырубки лесного массива
- пикет пересечения с ОКС
- габарит планируемой ВЛ 110 кВ

Схема расположения листов

Система координат — МСК 167
Система высот — Балтийская 1977г.
Примечание:
1) Полное наименование схемы — в верхней части 1-го листа схемы

930-20-ПП-2.Г				
Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты электроснабжения				
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.
Разработал	А.Ю. Яковлев	07.21		
Проверил	Е.В. Панинаш	07.21		
Н. контроль	С.В. Софранов	07.21		
Материалы по обоснованию проекта планировки территории			Стадия	Лист
Схема конструктивных и планировочных решений. (*1) М1:500			П	7
ООО «Горизонт» г. Красноярск			Листов	8



Взам. инв. №
Лист № подл.
Инд. № подл.

Условные обозначения:
см. на листе 1

Схема
расположения
листов

1

2

Система координат - МСК 167
Система высот - Балтийская 1977г
Примечание:
1) Полное наименование схемы -
в верхней части 1-го листа схемы

930-20-ПП-2.Г				
Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения				
Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подп.
Разработал	А.Ю. Яковлев	07.21		
Проверил	Понинаш Е.В.	07.21		
Н. контроль	Сефранов А.В.	07.21		
Материалы по обоснованию проекта планировки территории			Стадия	Лист
			П	8
Схема конструктивных и планировочных решений. (*1) М1:500			000 "Горизонт" г. Красноярск	

оформлению только в отношении элементов улично-дорожной сети; проектные отметки и величины продольных уклонов приведены также для внутреннего проезда подстанции и нагорных канав.

«Схема границ территорий объектов культурного наследия» отсутствует в составе графической части материалов по обоснованию настоящего проекта планировки территории в связи с отсутствием объектов культурного наследия в границах проектируемой территории (см. подраздел 5.2 настоящей пояснительной записки).

«Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств», согласно п. 24 Положения, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 12.05.2017 N 564, может представляться в виде нескольких схем, на которых отображаются границы зон с особыми условиями использования территории: установленные; подлежащие установлению, изменению в связи с размещением линейных объектов. В целях обеспечения наглядности, в графической части материалов по обоснованию настоящего проекта планировки территории установленные зоны с особыми условиями использования территорий существующих ВЛ отображены совместно со «Схемой использования территории в период подготовки проекта планировки территории»; зоны, подлежащие установлению, изменению в связи с размещением линейных объектов – совместно со «Схемой конструктивных и планировочных решений».

Допуск ООО «Горизонт» к подготовке проектной документации в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии) подтверждается выпиской из реестра членов саморегулируемой организации «Саморегулируемый союз проектировщиков» (СРО «Союзпроект» № 452 от 15.06.2021.

Инв. № подл.						Подп. и дата		Взам. инв. №	
						930-20-ПП-2.Т			Лист
									2
Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

1.1 Нормативно-правовая база разработки документации по планировке территории.

- 1) Градостроительный Кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ;
- 2) Земельный Кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ;
- 3) Водный Кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ;
- 4) Лесной Кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
- 5) Федеральный закон от 18.06.2001 № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
- 6) Федеральный закон от 25.06.2002 N 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;
- 7) Закон Красноярского края от 01.11.2018 N 6-2143 «Об отдельных вопросах правового регулирования подготовки и утверждения документации по планировке территории в Красноярском крае»;
- 8) Постановление Правительства РФ от 12.05.2017 N 564 «Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов»;
- 9) Постановление правительства Красноярского края от 26.07.2011 № 449-п «Об утверждении схемы территориального планирования Красноярского края»;
- 10) Постановление правительства Красноярского края от 18.05.2012 № 209-п «Об утверждении схемы территориального планирования промышленного района «Нижнее Приангарье»;
- 11) Решение Северо-Енисейского районного Совета депутатов от 30.11.2009 № 654-57 «Об утверждении схемы территориального планирования Северо-Енисейского муниципального района»;
- 12) Решение Северо-Енисейского районного Совета депутатов от 28.12.2012 № 605-44 «Об утверждении Правил землепользования и застройки территорий Северо-Енисейского района, включая территории населенных пунктов: городского поселка Северо-Енисейский, поселка Тея, поселка Новая Калами, поселка Енашимо, поселка Брянка, поселка Вангаш, поселка Новоерудинский, поселка Вельмо, деревни Куромба»;
- 13) Решение Северо-Енисейского районного Совета депутатов № 963-72 от 24.12.2014 «Об утверждении местных нормативов градостроительного проектирования Северо-Енисейского района»;
- 14) Решение Северо-Енисейского районного Совета депутатов от 06.05.2011 №286-19 «Об утверждении программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Северо-Енисейского района»;
- 15) Решение Северо-Енисейского районного Совета депутатов от 30.06.2016 №134-11 «Об одобрении программы комплексного развития транспортной инфраструктуры Северо-Енисейского района»;
- 16) Постановление Правительства РФ от 24.02.2009 N 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
- 17) Приказ Минэнерго РФ от 30.06.2003 N 284 «Об утверждении Рекомендаций по технологическому проектированию воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше»;
- 18) Приказ Минэнерго России от 20.05.2003 N 187 (ред. от 20.12.2017) «Об утверждении глав правил устройства электроустановок» (вместе с «Правилами устройства электроустановок (ПУЭ). Издание седьмое. Раздел 2. Передача электроэнергии. Главы 2.4, 2.5»);
- 19) Приказ Минэнерго РФ от 20.06.2003 N 242 «Об утверждении глав Правил устройства электроустановок» (вместе с «Правилами устройства электроустановок. Седьмое издание. Раздел 4. Распределительные устройства и подстанции. Главы 4.1, 4.2»);

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	930-20-ПП-2.Т						Лист
									3
			Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

- 20) Приказ Минтруда России от 15.12.2020 N 903н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок»;
- 21) Нормы отвода земель для электрических сетей напряжением 0,38 - 750 кВ. N 14278ТМ-Т1. (утв. Минтопэнерго 20.05.1994);
- 22) СП 76.13330.2016. Свод правил. Электротехнические устройства;
- 23) СП 45.13330.2017. Свод правил. Земляные сооружения, основания и фундаменты;
- 24) РД 153-34.3-02.205-00. Методические указания по нормированию сбросов загрязняющих веществ со сточными водами предприятий электрических сетей;
- 25) СП 48.13330.2019. Свод правил. Организация строительства;
- 26) СП 42.13330.2016. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*;
- 27) СанПиН 2.1.4.1110-02. Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения;
- 28) СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03. Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов;
- 29) СП 37.13330.2012. Свод правил. Промышленный транспорт;
- 30) Постановление Совета администрации Красноярского края от 17.06.2002 N 205-п «Об утверждении перечня автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения Красноярского края»;
- 31) Приказ Минстроя России от 25.04.2017 N 740/пр «Об установлении случаев подготовки и требований к подготовке входящей в состав материалов по обоснованию проекта планировки территории схемы вертикальной планировки, инженерной подготовки и инженерной защиты территории»;
- 32) СП 116.13330.2012. Свод правил. Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от опасных геологических процессов. Основные положения;
- 33) Постановление Правительства РФ от 10.07.2018 N 800 «О проведении рекультивации и консервации земель» (с «Правилами проведения рекультивации и консервации земель»);
- 34) Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- 35) Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- 36) Федеральный закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;
- 37) Федеральный закон от 04.05.1999 № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»;
- 38) Федеральный закон от 30.03.1999 N 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
- 39) Приказ Рослесхоза от 28.07.2017 N 387 «Об установлении границ Северо-Енисейского лесничества Красноярского края, об отнесении лесов к защитным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам и установлении их границ, признании утратившими силу отдельного положения приказа Рослесхоза от 18.07.2008 N 207 и приказа Рослесхоза от 28.01.2013 N 13»;
- 40) Приказ министерства лесного хозяйства Красноярского края от 26.09.2018 N 1442-од «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Северо-Енисейского лесничества»;
- 41) СТО 56947007-29.240.10.248-2017. Нормы технологического проектирования подстанций переменного тока с высшим напряжением 35-750 кВ. Стандарт организации ПАО «ФСК ЕЭС».

Ссылки на нормативную документацию приводятся в настоящей пояснительной записке как по наименованию нормативных актов, так и в виде номера в списке в данном подразделе, заключенного в квадратные скобки.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	930-20-ПП-2.Т						Лист
									4
Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

2. КРАТКАЯ ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАЙОНА РАБОТ

2.1 Изученность района работ

В целом территория Благодатнинского ГОКа относится к хорошо изученной, т.к. комбинат с момента введения в работу и до настоящего времени находится в процессе развития, постоянно проектируются и строятся новые здания и сооружения, реконструируются существующие.

Изученность территории, в границах которой осуществляется проектирование, обеспечена материалами инженерных изысканий, предоставленных заказчиком разработки документации по планировке территории:

- Технический отчет по результатам инженерно-геодезических изысканий для подготовки проектной документации, ООО «НИИГЛаб», 2020 г., шифр 937-08-2020-06-ИИ.1-ИГДИ;
- Технический отчет по выполненным инженерно-геологическим изысканиям, ООО «НИИГЛаб», 2021 г., шифр 937-08-2020-06-ИИ.2-ИГИ;
- Технический отчет по выполненным инженерно-гидрометеорологическим изысканиям, ООО «НИИГЛаб», 2021 г., шифр 937-08-2020-06-ИИ.3-ИГМИ.

Результаты инженерных изысканий использованы при составлении утверждаемой части и материалов по обоснованию настоящего проекта планировки территории.

Полученный в результате проведения и обработки результатов инженерно-геодезических изысканий (шифр 937-08-2020-06-ИИ.1-ИГДИ) подробный цифровой топографический план местности послужил основой для разработки настоящей документации по планировке территории в составе проекта планировки территории и проекта межевания территории.

2.2 Физико-географическая характеристика, административное положение, техногенные условия

Месторождение Благодатное расположено в центральной части Енисейского кряжа, в бассейне левых притоков верхнего течения р. Енашимо, в пределах юго-западного крыла Панимбинского антиклинория, где сосредоточена большая часть золоторудных месторождений региона.

В геоморфологическом отношении территория приурочена к Енисейскому грядово-сопочному и плосковершинному низкогорью, со сглаженными формами и плавными контурами хребтов и впадин. Абсолютные отметки изменяются от 600,00 - 650,00 м в долинах ручьев и 670,00 - 759,87 м на водоразделах.

Абсолютные отметки водоразделов находятся в пределах 400 - 750 м, достигая в верховьях р. Енашимо (г. Енашиминский Полкан) – 1125 м. Относительные превышения долин рек и ручьев достигают 250-300 м, редко повышаясь до 500 - 600 м.

Поймы ручьев заболочены. Болота имеют низинный характер, поверхность их вогнутая. В долинах ручьев отмечается кочкарник, с высотой кочек от 0,20 до 0,50 м.

Борта долин осложнены небольшими уступами высотой от 0,50 м до 3 - 3,50 м, связанные со сменой пород разной крепости, созданными временными водотоками.

Склоны бортов покрыты типичным для средней тайги смешанным лесом высотой до 15 м.

По природным условиям данная территория относится к южнотаежной зоне темнохвойных горных лесов (ель, пихта, кедр, сосна) с травянисто-зеленомошниковым покровом. По сухим каменисто-щебенистым склонам гор произрастают леса лиственнично-соновые зеленомошниково-кустарничкового типа, которые по мере продвижения в верхние пояса гор все более изреживаются и сменяются лиственничниками.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	<p>р. Енашимо (г. Енашиминский Полкан) – 1125 м. Относительные превышения долин рек и ручьев достигают 200-300 м, редко повышаясь до 500 - 600 м.</p> <p>Поймы ручьев заболочены. Болота имеют низинный характер, поверхность их вогнутая. В долинах ручьев отмечается кочкарник, с высотой кочек от 0,20 до 0,50 м.</p> <p>Борта долин осложнены небольшими уступами высотой от 0,50 м до 3 - 3,50 м, связанные со сменой пород разной крепости, созданными временными водотоками.</p> <p>Склоны бортов покрыты типичным для средней тайги смешанным лесом высотой до 15 м.</p> <p>По природным условиям данная территория относится к южнотаежной зоне темнохвойных горных лесов (ель, пихта, кедр, сосна) с травянисто-зеленомошниковым покровом. По сухим каменисто-щебенистым склонам гор произрастают леса лиственнично- соновые зеленомошниково-кустарничкового типа, которые по мере продвижения в верхние пояса гор все более изреживаются и сменяются лиственничниками.</p>						
			930-20-ПП-2.Т						Лист
									5
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

В почвенном покрове наибольшее распространение имеют горно-мерзлотно-таежные, подзолистые почвы, сильно-, средне- и слабоподзоленные, торфянисто-перегнойно-глеевые, буро-таежные и горно-лесные дерновые почвы.

Проектируемая территория и зона планируемого размещения линейного объекта находятся на расстоянии: от районного центра гп. Северо-Енисейский в южном направлении (по прямой) – 34,6 км; от п. Новая Калами в юго-юго-западном направлении – 14,5 км; от п. Вангаш в западном направлении – 35,4 км.

Проектируемая территория расположена на территории промышленной площадки существующего золотодобывающего предприятия на базе месторождения «Благодатное», непосредственно примыкает к площадке для строительства золотоизвлекательной фабрики ЗИФ-5 с северо-западной стороны от этой площадки; расстояние от планируемого основного ограждения ЗИФ-5 до проектируемой территории составляет около 80 м.

На расстоянии около 420 м на восток от крайней восточной точки проектируемой территории находится западная оконечность гидротехнических сооружений хвостохранилища ЗИФ-4 в их существующей конфигурации.

Проектируемая территория целиком расположена в пределах границ совокупности земельных участков, предоставленных в аренду и используемых заказчиком разработки документации по планировке территории (АО «Полюс Красноярск»), то есть в пределах землеотвода действующего золотодобывающего предприятия.

Доступ к зоне планируемого размещения линейных объектов осуществляется посредством основной автомобильной дороги предприятия открытых горных разработок категории I-к по СП 37.13330.2012, с которой пересекается трасса планируемой ВЛ 110 кВ на отрезке ПК 2+47,45 – ПК 2+66,86, а также, с южной стороны зоны планируемого размещения линейных объектов – посредством автодороги предприятия категории IV-к, которая ответвлена от вышеуказанной основной автодороги предприятия категории I-к и от которой планируется строительство подъездной дороги к ПС 110 кВ «Гурахта».

Вышеуказанная основная автомобильная дорога предприятия категории I-к имеет транспортную связь с автодорогой «Викторовский – Олимпиадинское предприятие» протяженностью 25,4 км, идентификационный номер: 04 ОП МЗ 04Н-832, которая, в свою очередь, является ответвлением от основной транспортной артерии Северо-Енисейского района – автомобильной дороги регионального назначения «Епишино - Северо-Енисейский».

Проектируемая территория, таким образом, включает участки двух указанных автодорог предприятия, а также участок ВЛ 6 кВ в области планируемого строительства ПС 110 кВ «Гурахта» и подъездной автодороги к ней; отрезки ВЛ 6 кВ, ВЛ 35 кВ, ВЛ 110 кВ и наземного водовода в области планируемого строительства ВЛ 110 кВ «ПС «Тайга» - ПС «Благодатнинская»» (отпайка на ПС 110 кВ «Гурахта»).

В областях, не занятых указанными выше сооружениями, искусственно сформированными откосами и участком просеки, проектируемая территория преимущественно занята лесным массивом, при этом в восточной оконечности проектируемой территории имеется участок луговой растительности, а два юго-западных участка проектируемой территории, расположенные в наибольшей близости к площадке для строительства ЗИФ-5, входят в область, на которой вырубка лесного массива уже была произведена.

Обзорная схема проектируемой территории приведена на рисунке 2.1.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	<p>области планируемого строительства ВЛ 110 кВ «НО «Тайга» – НО «Благodatини́нская»» (отайпка на ПС 110 кВ «Гурахта»).</p> <p>В областях, не занятых указанными выше сооружениями, искусственно сформированными откосами и участком просеки, проектируемая территория преимущественно занята лесным массивом, при этом в восточной оконечности проектируемой территории имеется участок луговой растительности, а два юго-западных участка проектируемой территории, расположенные в наибольшей близости к площадке для строительства ЗИФ-5, входят в область, на которой вырубка лесного массива уже была произведена.</p> <p>Обзорная схема проектируемой территории приведена на рисунке 2.1.</p>									
						930-20-ПП-2.Т						Лист
												6
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата							



Рис. 2.1. Обзорная схема проектируемой территории.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

930-20-ПП-2.Т

2.3 Гидрографическая характеристика

Район изысканий по гидрологическому районированию относится к Енисейскому. Реки, стекающие с Енисейского кряжа, по своему режиму несколько отличаются от рек соседних районов. К числу этих рек относятся: Черная, Каменка, Большой Пит, Бахта, притоки Подкаменной Тунгуски на участке ее нижнего течения. Реки здесь имеют смешанное питание с преобладанием снегового.

Преобладающее количество водотоков района изысканий представляет собой равнинные реки с широкими долинами и спокойным течением. В верхнем течении рек долины неясно выражены или слаборазвитые, с низкими пологими склонами, с широкой поймой. Участки среднего течения рек, как правило, имеют хорошо разработанную V-образную или трапецеидальную долину. Пойма неширокая, сухая луговая. Участки нижнего течения рек обычно имеют широкие долины с пологими склонами; они или неясно выражены, или слабо разработаны.

Для рек района характерна слабая зарегулированность их озерами. Озера в пределах района распределены неравномерно, образуя многочисленные группы в отдельных речных бассейнах и на водоразделах рек. Большинство озер расположено в местах развития конечно-моренного ландшафта. Большинство озер ледникового происхождения. Озера мелководные, дно плоское с максимальной глубиной в центре озера.

Ближайшим крупным водотоком в районе планируемого строительства является р. Енашимо в верхнем течении. Расстояние от крайней северной точки проектируемой территории до р. Енашимо в северном направлении составляет около 1,08 км.

Речная сеть бассейна реки Енашимо хорошо развита, имеет множество ручьев различной длины. Общая площадь водосбора р. Енашимо составляет 1690 км², длина 120 км. Река берёт начало в северных отрогах хребта Полканский, в 5 км южнее г. Сопи-Гора и впадает в р. Тея с правого берега на расстоянии 114 км от устья. Бассейн реки вытянут с юга на север. Его граница проходит по водоразделу бассейна р. Большой Пит на востоке и притоков р. Тея на севере и западе.

По характеру водного режима водотоки района планируемого строительства относятся к рекам с весенне-летним половодьем с паводками в теплый период года. За период весеннего половодья (май - июнь) здесь проходит более 60% годового стока, за зиму немногим более 10%. Весеннее половодье начинается в первой декаде мая и продолжается в среднем на малых реках около 30 дней и около 60 дней для больших рек, изменяясь от 48 до 74 суток. Продолжительность дождевых паводков колеблется в пределах от 3 до 11 суток и их максимальные расходы значительно уступают максимальным расходам половодья. Основной составляющей стока весеннего половодья являются талые воды (80-85% стока половодья).

На восток на расстоянии около 550 м от проектируемой территории располагается пруд-накопитель хвостохранилища ЗИФ-4 месторождения «Благодатное», к которому с северо-западной его стороны примыкают гидротехнические сооружения хвостохранилища ЗИФ-4. С восточной стороны хвостохранилища ЗИФ-4 и указанный пруд-накопитель огибает искусственно перенесенное русло р. М. Гурахты, представляющее собой искусственный канал для отвода и сброса водотока в р. Енашимо с общим направлением течения с юга на север, которое в ближайшей перспективе планируется к повторному переносу на более восточные отметки.

Область соединения водотоков искусственного русла р. М. Гурахты (в его текущей конфигурации) и выпуска ГТС хвостохранилища ЗИФ-4 находится на расстоянии около 740 м на северо-восток от проектируемой территории; их объединенный водоток впадает затем в р. Енашимо.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	<p>На восток на расстоянии около 550 м от проектируемой территории располагается пруд-накопитель хвостохранилища ЗИФ-4 месторождения «Благодатное», к которому с северо-западной его стороны примыкают гидротехнические сооружения хвостохранилища ЗИФ-4. С восточной стороны хвостохранилища ЗИФ-4 и указанный пруд-накопитель огибает искусственно перенесенное русло р. М. Гурахты, представляющее собой искусственный канал для отвода и сброса водотока в р. Енашимо с общим направлением течения с юга на север, которое в ближайшей перспективе планируется к повторному переносу на более восточные отметки.</p> <p>Область соединения водотоков искусственного русла р. М. Гурахты (в его текущей конфигурации) и выпуска ГТС хвостохранилища ЗИФ-4 находится на расстоянии около 740 м на северо-восток от проектируемой территории; их объединенный водоток впадает затем в р. Енашимо.</p>					
			Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
930-20-ПП-2.Т						Лист		
						8		

На проектируемой территории не выявлено постоянных, временных водотоков и водоемов, в том числе озёр, болот, а также существенных понижений, затопленных талыми водами.

Ни с одной стороны внешнего контура проектируемой территории не обнаружено участков, с территории которых сток в концентрированном виде может попадать на площадку; не отмечено участков, на которые может перетекать собственный сток площадки.

Согласно карте № 10 материалов по обоснованию Схемы территориального планирования Красноярского края «Обеспеченность ресурсами поверхностных вод», территория в районе расположения золоторудного месторождения «Благодатное», в том числе территория проектирования, относится к относительно обеспеченным (общие потенциальные ресурсы от 5 000 до 10 000 млн м³/год). По карте № 11 «Обеспеченность ресурсами подземных вод» район отнесен по модулю эксплуатационных запасов к классу локально обеспеченных.

2.4 Геологическая и гидрогеологическая характеристика

Исследуемый район расположен в пределах Панимбинского антиклинория Енисейского края, ограниченного с запада зоной Татарского, а с востока – зоной Ишимбинского глубинных разломов. Площадь сложена среднерифейскими (R₂) хлорит-серицит-кварцевыми и слюдистыми сланцами, пронизанными позднерифейскими интрузиями гранитов.

В районе представлены верхнечетвертичные, нерасчленённые образования (Q_{III-IV}). К данному подразделению относятся рыхлые элювиально-делювиальные образования. Комплекс представлен глинистыми и крупнообломочными отложениями. В составе крупнообломочного материала – кристаллические сланцы и граниты.

В геологическом строении непосредственно самого участка изысканий принимают участие элювиальные отложения четвертичного возраста, представленные щебенистыми грунтами, и позднерифейские (R₃) слюдистые сланцы. Обломочный материал является корой выветривания сланцев.

Четвертичные элювиальные крупнообломочные отложения представлены щебенистыми грунтами, распространенными в верхней части разреза всей территории участка изысканий, вскрыты под почвенно-растительным слоем до глубины 1,9 - 5,1 м (максимальная вскрытая мощность составляет 4,9 м).

Среднепротерозойские (позднерифейские) отложения представлены слюдистыми сланцами. Вскрыты отложения в центральной и нижней части разреза, вскрыты под щебенистыми грунтами до глубины 6,0 - 10,0 м (максимальная вскрытая мощность составляет 5,8 м).

На основании геолого-литологического строения и анализа пространственной изменчивости основных показателей физико-механических свойств грунтов на площадке изысканий выделены 1 слой (Почвенно-растительный слой. Представлен темно-серой, коричневой суглинистой почвой. Мощность – до 0,3 м.) и 2 инженерно-геологических элемента:

- 1) Щебенистый грунт неоднородный слабовыветрелый средней прочности малой степени водонасыщения (eQ_{III-IV}); крупнообломочный;
- 2) Сланец слюдистый прочный неразмягчаемый слабовыветрелый среднетрещиноватый очень плотный слабопористый (PR₃); скальный.

Согласно СП 11-105-97 часть III к специфическим грунтам в пределах изучаемой территории относятся элювиальные грунты (крупнообломочные щебенистые, отложения коры выветривания), которые вскрыты скважинами повсеместно в верхней части разреза.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	<p>930-20-ПП-2.Т</p>						Лист
									9
Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

При проектировании и хозяйственном освоении территории необходимо учитывать, что элювиальные грунты существенно изменяют свои прочностные и деформационные свойства в открытых котлованах при их неоднократном замачивании, высыхании и промерзании, а также в процессе эксплуатации, в связи с их дальнейшим выветриванием; при техногенном освоении скорость выветривания увеличивается, могут изменяться закономерности формирования коры выветривания, максимальную активность процессов выветривания следует ожидать на участках вскрытия пород открытыми горными выработками (карьеры, выемки, проходке канав, траншей и т.п.).

Гидрогеологические условия.

Район работ расположен на территории Енисейской гидрогеологической складчатой области в СВ части Больше-Питского гидрогеологического складчатого массива.

В процессе проведения полевых работ подземные воды скважинами не вскрыты.

Категория опасности процесса подтопления исследуемой территории изысканий – не опасная.

Проектируемая территория по условиям развития процесса подтопления согласно СП 11-105-97, часть 2 (приложение И), относится к району II-Б₁ – потенциально подтопляемые в результате ожидаемых техногенных воздействий (гражданская застройка, вырубка лесов и т.п.).

Среднее значение коэффициента фильтрации крупнообломочных грунтов составило 10,286 м/сут, минимальное значение составило 7,407 м/сут, максимальное – 13,188 м/сут. Согласно табл. Б.7 ГОСТ 25100-2011, указанные грунты относятся к сильноводопроницаемым грунтам.

Среднее значение коэффициента фильтрации скальных грунтов составило 0,333 м/сут, минимальное значение составило 0,277 м/сут, максимальное – 0,396 м/сут. Согласно табл. Б.7 ГОСТ 25100-2011, указанные грунты относятся к водопроницаемым грунтам.

2.5 Инженерно-геологические процессы

Согласно приложению А СП 14.13330.2018 и карты общего сейсмического районирования Российской Федерации ОСР-2015-В, сейсмичность для 5% степени сейсмической опасности (отражающей 5% вероятность возможного превышения указанной величины в течение 50 лет) составляет 5 баллов по шкале MSK-64; район сейсмически не опасный. С учетом грунтовых условий, величина расчетной силы сейсмического воздействия на площадке проектируемого строительства может быть оценена в 6 баллов по шкале MSK-64.

Согласно СП 115.13330.2016, категория опасности процесса землетрясений на территории изысканий – умеренно опасная.

Морозное пучение.

Грунты в зоне сезонного промерзания подвержены воздействию сил морозного пучения.

По результатам определения пучинистости грунтов выявлено, что щебенистый грунт – непучинистый (степень пучинистости – 0,1%); скальный грунт также является непучинистым.

Нормативная глубина промерзания для выявленных типов грунтов согласно климатической характеристики района, составленной по данным наблюдения на метеостанции Северо-Енисейский, составляет:

щебенистый грунт – 3,69 м;
скальный грунт (сланец) – 4,96 м.

В связи с практическим отсутствием заполнителя во вскрытых крупнообломочных грунтах (в среднем 10-15 %) степень коррозионной агрессивности данных грунтов оценивается как низкая.

Согласно СП 115.13330.2016, категория опасности процесса морозного пучения для сооружений на естественном основании на исследуемой территории изысканий – не опасная.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	<p>Грунты в зоне сезонного промерзания подвержены воздействию сил морозного пучения.</p> <p>По результатам определения пучинистости грунтов выявлено, что щебенистый грунт – непучинистый (степень пучинистости – 0,1%); скальный грунт также является непучинистым.</p> <p>Нормативная глубина промерзания для выявленных типов грунтов согласно климатической характеристики района, составленной по данным наблюдения на метеостанции Северо-Енисейский, составляет:</p> <p>щебенистый грунт – 3,69 м;</p> <p>скальный грунт (сланец) – 4,96 м.</p> <p>В связи с практическим отсутствием заполнителя во вскрытых крупнообломочных грунтах (в среднем 10-15 %) степень коррозионной агрессивности данных грунтов оценивается как низкая.</p> <p>Согласно СП 115.13330.2016, категория опасности процесса морозного пучения для сооружений на естественном основании на исследуемой территории изысканий – не опасная.</p>								
			930-20-ПП-2.Т						Лист		
									10		
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата						

При этом, на участке проектирования ВЛ 110 кВ «ПС «Тайга» - ПС «Благodatнинская»» (отпайка на ПС 110 кВ «Гурахта») отмечается наличие крутого склона, отметки рельефа колеблются от 556,0 м до 512,5 м.

По совокупности всех выявленных факторов, согласно прил. Б СП 11-105-97 часть I, район изысканий отнесен к II категории сложности инженерно-геологических условий (средней сложности).

2.6 Климатическая характеристика

Климатическая характеристика приведена по материалам наблюдений по метеостанции Северо-Енисейский и его окрестностей.

Рассматриваемый район характеризуется резко континентальным климатом, с холодной, продолжительной зимой и коротким засушливым летом.

В соответствии с СП 131.13330.2018 район для строительства – I Д.

В зимнее время на территории гп. Северо-Енисейский преобладает антициклональный режим, что определяет морозную погоду со слабыми ветрами и штилями.

Начало периода устойчивых морозов, совпадающее с переходом среднесуточных температур через -5°C , приходится на середину октября (17.X. – 18.X.). Длительность этого периода составляет в среднем 176 дней.

Переход среднесуточных температур через 0°C, означающий приход весны, наблюдается в конце апреля – начале мая. В весеннее время быстро нарастает тепло, от марта к апрелю среднемесячные температуры возрастают на 10° - 11°C.

Летний сезон, когда среднесуточные температуры превышают 10°C, начинается в первой декаде июня.

Проникновение арктических масс воздуха часто вызывает заморозки и в июне.

Самым теплым месяцем является июль, абсолютный максимум изменяется по территории от 34 до 37°C. Наиболее теплый период со среднесуточными температурами выше 15°C - 42 дня.

Во второй половине августа уже возможны заморозки. В низинных местах, котловинах и долинах заморозки бывают чаще и сильнее. Застаивание воздуха, частые штили способствуют понижению температуры и уменьшению безморозного периода в местах с затрудненной вентиляцией.

Переход среднесуточных температур через отметку 10°C, означающий начало осени, наблюдается в конце августа. Осенний период в гп. Северо-Енисейский короткий, и уже в начале октября (6.X) происходит переход среднесуточных температур через 0°C к отрицательным значениям, а с 17-18 октября наступает период устойчивых морозов.

Многолетние средние годовые температуры воздуха отрицательные.

Среднемесячные и годовые температуры воздуха приведены в таблице 2.5.

Таблица 2.5

Станция	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Северо-Енисейск	-21,9	-20,9	-12,7	-3,8	3,2	12,2	16,4	12,2	5,7	-4,1	-15,9	-21,4	-4,3

[illegible]

Ветровой режим. Направление и скорость ветра у поверхности земли зависит от распределения атмосферного давления, рельефа местности, других физико-географических условий. В связи с расположением областей высокого и низкого давления направление воздушных течений в большинстве случаев близко к зональному, в течение года преобладают юго-западные и западные ветры. В отдельные периоды велика доля ветров южного, восточного и юго-восточного направлений.

Среднегодовая скорость ветра – 3,3 м/с, средняя скорость в январе – 3,1 м/с, в июле – 2,5 м/с.

При скорости ветра 6-9 м/с и выше зимой возникают метели. Среднее число дней с метелью 76. Общая продолжительность метелей за год составляет 731 ч. Чаще всего метели возникают при юго-западном направлении ветра – 56 %.

Осадки. Годовые суммы осадков составляют 543-728 мм, причем в период с апреля по октябрь выпадает большая часть осадков: 69-73 %, максимум осадков приходится на июль-август. Суточный максимум 2 % обеспеченности составляет 48 мм.

Снежный покров. Устойчивый снежный покров в гп. Северо-Енисейский образуется в первой половине октября (9.X.). Разрушается снежный покров 15 мая.

Снежный покров при достаточно низких температурах умеренный. Максимальной высоты снежный покров достигает в начале марта – 56 см.

Облачность и атмосферные явления. Наибольшая повторяемость пасмурного неба (8 - 10 баллов) наблюдается в октябре: 82-84 % по общей облачности, 51-61 % – по нижней. Зимой преобладает ясная сухая погода, повторяемость пасмурного неба по общей облачности 64-66 %, 18-21 % по нижней.

Туманы образуются чаще всего летом, в июле-августе, преобладают туманы радиационного типа. Количество дней с туманом – 17.

Инверсии усиливают процесс туманообразования, препятствуя проникновению водяных паров в более высокие слои атмосферы, увеличивая концентрации вредных выбросов в приземном слое.

В период с ноября по март отмечается около 130 дней с инверсиями. Мощность приземных и приподнятых инверсий может достигать 990 м. Около 60 % инверсий (87 дней в году) относятся к опасным для загрязнения атмосферы.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
						930-20-ПП-2.Т	Лист	
							12	
Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

3. ОБОСНОВАНИЕ СООТВЕТСТВИЯ НАЗНАЧЕНИЯ И ПАРАМЕТРОВ ПЛАНИРУЕМЫХ ОБЪЕКТОВ ДОКУМЕНТАМ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ И ЛЕСНОМУ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВУ

3.1 Схема территориального планирования Красноярского края

Схема территориального планирования Красноярского края (далее в подразделе также – «Схема») утверждена Постановлением правительства Красноярского края от 26.07.2011 № 449-п, состоит из утверждаемой текстовой (положение о территориальном планировании) и графической частей, и материалов по обоснованию в текстовой и графической формах.

Схемой определено перспективное назначение территорий Красноярского края в целях обеспечения их устойчивого развития, совершенствования инженерной, транспортной и социальной инфраструктур, исходя из совокупности социальных, экономических, экологических и иных факторов, интересов граждан и их объединений, Российской Федерации и ее субъектов, а также муниципальных образований.

Схема разработана в соответствии с документами государственного стратегического и территориального планирования федерального уровня, в том числе в соответствии с Долгосрочной государственной программой «Изучение недр и воспроизводства минерально-сырьевой базы России на основе баланса потребления и воспроизводства минерального сырья» (утв. приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 16.07.2008 № 151).

Согласно подразделу «Федеральные позиции Красноярского края» раздела «Введение» утверждаемой части Схемы, с 2007 года реализуется инвестиционный проект «Комплексное развитие Нижнего Приангарья», перспективы которого связаны с добычей и переработкой полезных ископаемых (прежде всего железных руд и руд цветных металлов, золота, нефти, газа), использованием лесных и гидроэнергетических ресурсов Ангары, включая освоение нефтегазовых месторождений Юрубчено-Тохомской группы, разработку Куюмбинского нефтегазового месторождения, освоение золоторудных месторождений (Нойбинской золоторудной площади, месторождений «Ведуга» «Благодатное», «Титимуха», «Константиновское» и др.), увеличение добычи и переработки свинцово-цинковых руд Горевского месторождения, строительство Богучанского алюминиевого завода, Богучанского лесоперерабатывающего комплекса, Богучанской гидроэлектростанции, строительство инфраструктурных объектов.

В подразделе 3.2.1 «Минерально-сырьевые ресурсы» раздела 3.2 «Базовые ресурсы развития» части 1 тома II «Потенциал комплексного развития территории» Схемы указано, что ЗАО «ЗДК «Полюс» принадлежат лицензии на проведение разведочных и оценочных и добычных работ на 6 месторождениях в Северо-Енисейском районе: Олимпиадинское, Благодатное, Титимухта, Тырадинское, Кварцевая гора, Панимбинский рудный узел, при этом основной ресурс развития компании в крае – это месторождения Олимпиадинское с запасами 446,7 тонны, Благодатное с суммарными ресурсами в площади месторождения по всем категориям 222,4 тонны, Титимухтинское месторождение с суммарными утвержденными запасами по категориям, В + C₁ + C₂ – 82,8 тонны.

Согласно таблице 5.101 части 3 тома II Схемы, освоение золоторудного месторождения «Благодатное» в расчетный срок позволяет создать 1980 новых постоянных рабочих мест. Также ПАО «ЗДК «Полюс» была подана заявка на технологическое присоединение к электрической сети новой ЗИФ-5 указанного месторождения на 24 МВт, сроки ввода: 2017-2020 г.

В разделе 5 «Сведения о видах, назначении, наименованиях и основных характеристиках планируемых объектов в области промышленности» основной (утверждаемой) части Схемы

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	работ на 6 месторождениях в Северо-Енисейском районе: Олимпиадинское, Благодатное, Титимухта, Тырадинское, Кварцевая гора, Панимбинский рудный узел, при этом основной ресурс развития компании в крае – это месторождения Олимпиадинское с запасами 446,7 тонны, Благодатное с суммарными ресурсами в площади месторождения по всем категориям 222,4 тонны, Титимухтинское месторождение с суммарными утвержденными запасами по категориям, В + С ₁ + С ₂ – 82,8 тонны.							
			Согласно таблице 5.101 части 3 тома II Схемы, освоение золоторудного месторождения «Благодатное» в расчетный срок позволяет создать 1980 новых постоянных рабочих мест. Также ПАО «ЗДК «Полюс» была подана заявка на технологическое присоединение к электрической сети новой ЗИФ-5 указанного месторождения на 24 МВт, сроки ввода: 2017-2020 г.							
			В разделе 5 «Сведения о видах, назначении, наименованиях и основных характеристиках планируемых объектов в области промышленности» основной (утверждаемой) части Схемы							
							930-20-ПП-2.Т			Лист
										13

освоение золоторудного месторождения «Благодатное» и расширение ЗИФ-4 ПАО «ЗДК «Полюс» указаны в составе планируемых объектов в области промышленности на I очередь (2016 – 2026 гг.) расчетного срока реализации Схемы:

Таблица 3.1-1

Фрагмент таблицы «Сведения о видах, назначении, наименованиях и основных характеристиках планируемых объектов в области промышленности» в разделе 5 утверждаемой части Схемы территориального планирования Красноярского края

№ п/п	Наименование	Характеристика объекта	Местоположение	Сроки реализации	Зоны с особыми условиями использования территории
Добыча золота					
32	Освоение золоторудного месторождения Благодатное	производство 8,5 тонны золота в концентрате в год	Северо-Енисейский район	I очередь (2016 - 2026 гг.)	зона с особыми условиями использования территории определяется проектной документацией на объект
34	Реконструкция золотоизвлекательной фабрики (далее - ЗИФ-1) под переработку руды месторождения "Олимпиадинское" и расширение ЗИФ-4 ПАО "ЗДК "Полюс"	повышение глубины извлечения золота	Северо-Енисейский район	I очередь (2016 - 2026 гг.)	зона с особыми условиями использования территории определяется проектной документацией на объект

Размещение планируемой ПС 110 кВ «Гурахта» с ВЛ 110 кВ «ПС «Тайга» - ПС «Благодатнинская» (отпайка на ПС 110 кВ «Гурахта») будет производиться в рамках дальнейшего комплексного освоения золоторудного месторождения «Благодатное», которое непосредственно предусмотрено Схемой (строка 32 таблицы 3.1-1).

При разработке настоящего проекта планировки территории рассмотрены иные виды объектов капитального строительства, которые планируются в соответствии со Схемой к размещению на территории Северо-Енисейского района в целях проверки отсутствия противоречий с положением о размещении планируемого объекта с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения».

Положения Схемы о планируемых объектах в области автомобильного транспорта, в том числе новых автодорог, не противоречат возможности строительства ПС 110 кВ «Гурахта» с ВЛ 110 кВ «ПС «Тайга» - ПС «Благодатнинская» (отпайка на ПС 110 кВ «Гурахта»). Объекты не расположены в непосредственной близости от зоны планируемого размещения линейного объекта:

Таблица 3.1-2

Фрагмент таблицы «Сведения о видах, назначении, наименованиях и основных характеристиках планируемых объектов регионального значения в области транспорта (железнодорожного, воздушного, морского, внутреннего водного), автомобильных дорог регионального значения, планируемых к строительству и реконструкции» в разделе 1 утверждаемой части Схемы территориального планирования Красноярского края

Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	930-20-ПП-2.Т	Лист 14
Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

№ п/п	Наименование	Характеристика объекта	Местоположение	Сроки реализации
1	2	3	4	5
Объекты капитального строительства в области автомобильного транспорта				
41	Реконструкция моста через р. Ведуга на км. 157+010 автомобильной дороги Епишино Северо-Енисейский	уточняется на дальнейших этапах проектирования	Северо-Енисейский район	I очередь (2016–2026 гг.)
51	Строительство автомобильной дороги Раздолинск – Партизанск – Брянка	протяженность – 85,5 км (уточняется на дальнейших этапах проектирования)	Мотыгинский, Северо-Енисейский районы	I очередь (2016–2026 гг.) и расчетный срок (2026–2036 гг.)
59	Строительство автомобильной дороги Верхнеимбатск – Туруханск	протяженность – 300,6 км (уточняется на дальнейших этапах проектирования)	Северо-Енисейский, Туруханский районы	расчетный срок (2026–2036 гг.)

Примечание: не отображена графа 6 таблицы: «Зона с особыми условиями использования территории», согласно которой, указанные зоны будут определены на этапе разработки проектной документации на объекты.

Таблица 3.1-3

Фрагмент таблицы «Сведения о видах, назначении, наименованиях и основных характеристиках планируемых региональных объектов в области электроснабжения, связи и информатизации» в разделе 4 утверждаемой части Схемы территориального планирования Красноярского края

№ п/п	Наименование	Характеристика объекта	Сроки реализации
1	2	3	4
Объекты капитального строительства в области электроснабжения, связи и информатизации			
Электроснабжение			
Приангарская энергосистема			
1	Строительство ПС 220/110/10 кВ Тайга	2х125 МВА	I очередь (2016–2026 гг.)
2	Строительство ВЛ 110 кВ Новая Еруда – Соврудник на шины 110 кВ ПС 220 кВ Тайга	110 кВ	I очередь (2016–2026 гг.)
3	Строительство ПС 110/35/6 кВ Высокое с двухцепной ВЛ Тайга – Высокое	2х25МВА	I очередь (2016–2026 гг.)
4	Строительство ВЛ 110 отпайка от ВЛ Тайга – Нойбинское на ПС 110 кВ Высокое	98 км	I очередь (2016–2026 гг.)
5	Строительство ВЛ 110 кВ Тайга – Нойбинское	149 км	I очередь (2016–2026 гг.)
6	Строительство ПС 110/6 кВ Нойбинское с отпайкой от ВЛ 110 Тайга – Высокое	2х16 МВА	I очередь (2016–2026 гг.)
7	Строительство ВЛ 220 кВ Раздолинская – Тайга	220 кВ	I очередь (2016–2026 гг.)
8	Строительство ПС 220 кВ Раздолинская – расширение ОРУ 220 кВ для подключения двухцепной ВЛ 220 кВ Раздолинская – Тайга	расширение на 2 линейные ячейки	I очередь (2016–2026 гг.)

Примечание: не отображена графа 5 таблицы: «Зона с особыми условиями использования территории», согласно которой, указанные зоны будут определены на этапе разработки проектной документации на объекты.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			930-20-ПП-2.Т						15
			Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

ПС 220/110/10 кВ «Тайга» и ВЛ 220 кВ «Раздолинская – Тайга» в настоящее время введены в эксплуатацию: от ПС 220 кВ возведены линии электропередачи 110 кВ на комбинат месторождения «Благодатное».

Согласно утверждаемым положениям Схемы территориального планирования Красноярского края, планируется строительство высоковольтных линий электропередачи от ПС 220 кВ «Тайга» (с.ш. 60°03'10.11", в.д. 93°05'09.63") до участка недр «Высокое» (с.ш. 60°41'21", в.д. 91°53'35") через участок недр Нойбинской площади (с.ш. 60°08'47", в.д. 92°26'38") (недропользователь: ООО «Соврудник»). Возможная трасса ВЛ по прямой от ПС «Тайга» до Нойбинской площади проходит севернее проектируемой территории, кроме того, строительство ВЛ 110 кВ «Тайга – Нойбинское» оценивается как возможное при условии прохождения трассы ВЛ севернее сооружений месторождения Благодатное, в том числе сооружений, расположенных на северной оконечности площадки месторождения (отвал «Благодатный», склад забалансовых руд) в связи с сильными нарушениями рельефа и долгосрочным характером деятельности этих сооружений.

Положения о размещении объектов в границах населенных пунктов Северо-Енисейского района утвержденной части Схемы (реконструкция и развитие аэропорта, строительство физкультурно-спортивного центра в райцентре г.п. Северо-Енисейский, строительство пожарного депо в п. Вельмо), также не противоречит возможности осуществления строительства ПС 110 кВ «Гурахта» с ВЛ 110 кВ «ПС «Тайга» - ПС «Благодатнинская»» (отпайка на ПС 110 кВ «Гурахта»), планируемого на межселенной территории Северо-Енисейского района Красноярского края.

3.2 Схема территориального планирования промышленного района «Нижнее Приангарье»

Схема территориального планирования промышленного района «Нижнее Приангарье» (далее в подразделе также – «Схема») утверждена Постановлением правительства Красноярского края от 18.05.2012 № 209-п.

Нижнее Приангарье – район территориального планирования, часть Красноярского края в нижнем течении Ангары и среднем течении Енисея, к северу и северо-востоку от Красноярска, включающая Богучанский, Енисейский, Кежемский, Мотыгинский, Северо-Енисейский муниципальные районы, города краевого подчинения Лесосибирск и Енисейск, а также южные территории Эвенкийского и Туруханского муниципальных районов до 62 градуса северной широты.

Основная цель развития Нижнего Приангарья – использование ресурсного потенциала региона для создания и развития кластера энергоемких предприятий с высокими стадиями предела в Восточной Сибири, способного внести заметный вклад в рост и диверсификацию экономики Красноярского края и России в целом. Создание новых генерирующих мощностей в Нижнем Приангарье, освоение крупных месторождений углеводородного сырья формирует базу для строительства энергоемких многофункциональных промышленных комплексов высоких уровней глубины переработки и стратегически направлено на обеспечение энергетической и экономической безопасности Российской Федерации на длительный период.

В утвержденном положении о территориальном планировании Схемы строительство карьера и золотоизвлекательной фабрики на месторождении «Благодатное» также включены в перечень планируемых к развитию на расчетный срок (до 2030 г.) объектов капитального строительства в области промышленности:

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	экономики Красноярского края и России в целом. Создание новых генерирующих мощностей в Нижнем Приангарье, освоение крупных месторождений углеводородного сырья формирует базу для строительства энергоемких многофункциональных промышленных комплексов высоких уровней глубины переработки и стратегически направлено на обеспечение энергетической и экономической безопасности Российской Федерации на длительный период.						
			В утвержденном положении о территориальном планировании Схемы строительство карьера и золотоизвлекательной фабрики на месторождении «Благодатное» также включены в перечень планируемых к развитию на расчетный срок (до 2030 г.) объектов капитального строительства в области промышленности:						
							930-20-ПП-2.Т		Лист
									16
Изм.	Копуч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата				

Таблица 3.2

Фрагмент таблицы «Перечень объектов капитального строительства в области промышленности и промышленной инфраструктуры» в подразделе 2.1.1 утверждаемой части Схемы

Наименование мероприятия	Муниципальный район / городской округ	Срок реализации
1	2	3
Строительство карьера и золотоизвлекательной фабрики на месторождении «Благодатное»	Северо-Енисейский	1 очередь и расчетный срок (2009 - 2030)

Рассматриваемая Схема территориального планирования промышленного района «Нижнее Приангарье» разрабатывалась в 2008 году и была утверждена в 2012 году без последующего внесения изменений, в связи с чем относящиеся к району планирования размещения линейного объекта ПС 110 кВ «Гурахта» с ВЛ 110 кВ «ПС «Тайга» - ПС «Благодатнинская»» (отпайка на ПС 110 кВ «Гурахта») объекты уже существуют к моменту разработки настоящего проекта планировки и межевания, а именно:

- строительство в период с 2007 по 2010 гг. новой золотоизвлекательной фабрики (ЗИФ) на базе месторождения «Благодатное» с проектной численностью занятых до 1700 человек;
- строительство ЛЭП-110 кВ Отпайка на Благодатное;
- строительство ПС Благодатное 110 кВ.

Иные объекты, относящиеся к району планируемого размещения ПС 110 кВ и ВЛ 110 кВ, в Схеме не приведены.

Согласно «Схеме планируемого размещения объектов капитального строительства» графической части Схемы, территория, включающая золотоизвлекательные фабрики месторождений «Олимпиадинское» и «Благодатное», отнесена к зонам концентрации инвестиционных проектов.

«Проектный план» в составе Схемы относит указанный промышленный узел к золотодобыче по функциональной специализации.

3.3 Схема территориального планирования Северо-Енисейского муниципального района

Схема территориального планирования Северо-Енисейского муниципального района (далее в подразделе также – «Схема») утверждена Решением Северо-Енисейского районного Совета депутатов от 30.11.2009 № 654-57.

Согласно положениям утверждаемой части Схемы, Верхне-Енашиминский рудный узел с месторождениями «Олимпиадинское», «Благодатное», «Олень», «Тырадинское», «Титимухта» и др., являющиеся ресурсной базой ПАО «Полюс», а также с базовыми поселениями для размещения персонала золотодобывающей компании, смежных и обслуживающих отраслей (вахтовый поселок Олимпиадинского ГОКа, п.р. Еруда, п. Новая Калами), является территорией интенсивного развития, в пределах которой установлен режим приоритетного хозяйственного развития до расчетного срока проектирования.

Строительство карьера и золотоизвлекательной фабрики на месторождении «Благодатное» также указано в утверждаемой части Схемы в составе планируемых на расчетный срок объектов.

На территории Северо-Енисейского района планируется дальнейшее развитие золотодобывающей отрасли, обеспечивающей занятость свыше 50% населения и более 90% налоговых поступлений во все уровни бюджетной системы по району.

Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	930-20-ПП-2.Т	Лист 17
Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

В соответствии с указанной Схемой и иными нормативными актами муниципального образования Северо-Енисейский район должна быть произведена реконструкция автомобильной дороги «Епишино - Северо-Енисейский», от которой ответвлена автодорога «Викторовский - Олимпиадинское предприятие», с которой, в свою очередь, имеет транспортную связь основная автомобильная дорога предприятия открытых горных разработок, категории I-к, пересекающая трассу планируемой ВЛ 110 кВ «ПС «Тайга» - ПС «Благодатнинская»» (отпайка на ПС 110 кВ «Гурахта») и обеспечивающая доступ к зоне планируемого размещения линейного объекта с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения». Нормативное техническое состояние автодороги «Епишино – Северо-Енисейский» имеет первостепенное значение для пассажирского и грузового транспортного сообщения населенных пунктов и предприятий района.

Кроме того, согласно Схеме, основные мероприятия по развитию транспортной инфраструктуры района предусматривают также строительство автодорожного моста через р. Енисей в районе п. Высокогорский. П. Высокогорский находится в Енисейском районе Красноярского края, тем не менее, строительство указанного автодорожного моста предусмотрено также Схемой территориального планирования вышестоящего уровня (подразделы 3.1 и 3.2 материалов по обоснованию настоящего проекта планировки территории). Мост через р. Енисей в районе п. Высокогорский, строительство которого началось в 2021 г., обеспечит устойчивую круглогодичную транспортную связь между Северо-Енисейским районом и районами Красноярского края, расположенными на левобережной стороне р. Енисей без вынужденной необходимости в использовании паромной или сезонной ледовой переправы.

Положений о размещении иных объектов в районе планируемого размещения линейного объекта ПС 110 кВ «Гурахта» с ВЛ 110 кВ «ПС «Тайга» - ПС «Благодатнинская»» (отпайка на ПС 110 кВ «Гурахта») Схема территориального планирования Северо-Енисейского муниципального района не содержит.

Согласно письму № 4013-а от 09.06.2021 администрации Северо-Енисейского района, на участке планируемого строительства линейного объекта с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения» отсутствуют ограничения, предусмотренные Схемой территориального планирования Северо-Енисейского района.

3.4 Правила землепользования и застройки Северо-Енисейского района Красноярского края

Правила землепользования и застройки территорий Северо-Енисейского района, включая территории населенных пунктов: городского поселка Северо-Енисейский, поселка Тея, поселка Новая Калами, поселка Енашино, поселка Брянка, поселка Вангаш, поселка Новоерудинский, поселка Вельмо, деревни Куромба (далее в подразделе также – «Правила») утверждены Решением Северо-Енисейского районного Совета депутатов от 28.12.2012 № 605-44.

Согласно ст. 59 Правил, исходя из особенностей правового статуса муниципального образования Северо-Енисейский район, в состав земель территории района входят земли территорий в черте населенных пунктов и земли территорий вне черты населенных пунктов района.

В состав земель территорий вне черты населенных пунктов района, согласно Правилам, входят земли следующих категорий (перечень соответствует перечню видов категорий земель по ст. 7 Земельного кодекса РФ, за исключением земель населенных пунктов):

- 1) земли сельскохозяйственного назначения;

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	<p>Правила землепользования и застройки территории Северо-Енисейского района, включая территории населенных пунктов: городского поселка Северо-Енисейский, поселка Тея, поселка Новая Калами, поселка Енашимо, поселка Брянка, поселка Вангаш, поселка Новоерудинский, поселка Вельмо, деревни Куромба (далее в подразделе также – «Правила») утверждены Решением Северо-Енисейского районного Совета депутатов от 28.12.2012 № 605-44.</p> <p>Согласно ст. 59 Правил, исходя из особенностей правового статуса муниципального образования Северо-Енисейский район, в состав земель территории района входят земли территорий в черте населенных пунктов и земли территорий вне черты населенных пунктов района.</p> <p>В состав земель территорий вне черты населенных пунктов района, согласно Правилам, входят земли следующих категорий (перечень соответствует перечню видов категорий земель по ст. 7 Земельного кодекса РФ, за исключением земель населенных пунктов):</p> <p>1) земли сельскохозяйственного назначения;</p>						
			930-20-ПП-2.Т						Лист
			Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	18

2) земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения;

3) земли лесного фонда;

4) земли водного фонда;

5) земли запаса;

6) земли особо охраняемых природных территорий.

Как показано в подразделе 2 утверждаемой части проекта межевания территории в составе настоящей документации по планировке территории, зона планируемого размещения линейного объекта с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения» расположена в границах земельных участков, имеющих категорию земель «земли лесного фонда».

Градостроительные регламенты данного вида территорий приведены в статье 40.3 «ЛФ». Зона земель лесного фонда» Правил.

Вид разрешенного использования «Недропользование (код - 6.1)», указанный в ст. 40.3 Правил, предусматривает в том числе «размещение объектов капитального строительства, в том числе подземных, в целях добычи полезных ископаемых».

При этом, согласно ч. 4 ст. 36 Градостроительного кодекса РФ, действие градостроительного регламента не распространяется в том числе на земельные участки: предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами; предоставленные для добычи полезных ископаемых. Таким образом, ограничения, установленные градостроительными регламентами Правил: виды разрешенного использования; предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, в том числе их площадь, минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений, предельное количество этажей, предельная высота зданий и максимальный процент застройки и предельные параметры разрешенного строительства объектов капитального строительства, реконструкции объектов капитального строительства, – не распространяются в отношении планируемого линейного объекта на земельные участки, в границах которых расположена зона планируемого размещения линейного объекта с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения».

3.5 Вывод о соответствии назначения и параметров планируемых объектов документам территориального планирования

Положения документации по планировке территории в составе проекта планировки территории и проекта межевания территории для строительства линейного объекта с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения», расположенного: Красноярский край. Северо-Енисейский район, промышленный район «Благодатное», о размещении указанного линейного объекта находятся в полном соответствии с документами территориального планирования, указанными в подразделе 3 настоящей пояснительной записки.

Строительство, развитие и расширение промышленного района месторождения «Благодатное» с увеличением объемов золотодобычи непосредственно предусмотрено схемами

Инв. № подл.	<p>3.5 Вывод о соответствии назначения и параметров планируемых объектов документам территориального планирования</p> <p>Положения документации по планировке территории в составе проекта планировки территории и проекта межевания территории для строительства линейного объекта с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения», расположенного: Красноярский край. Северо-Енисейский район, промышленный район «Благодатное», о размещении указанного линейного объекта находятся в полном соответствии с документами территориального планирования, указанными в подразделе 3 настоящей пояснительной записки.</p> <p>Строительство, развитие и расширение промышленного района месторождения «Благодатное» с увеличением объемов золотодобычи непосредственно предусмотрено схемами</p>						Лист
	930-20-ПП-2.Т						
	Изм.	Коп.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата	
Подп. и дата	Взам. инв. №						

Положений, препятствующих строительству указанного линейного объекта, в том числе положений о размещении на рассматриваемой территории каких-либо иных объектов капитального строительства, в том числе линейных сооружений, в указанных документах территориального планирования и градостроительного проектирования не выявлено.

3.6 Законодательство в области использования и охраны земель лесного фонда.

В соответствии Приказом Рослесхоза от 28.07.2017 N 387 «Об установлении границ Северо-Енисейского лесничества Красноярского края, об отнесении лесов к защитным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам и установлении их границ, признании утратившими силу отдельного положения приказа Рослесхоза от 18.07.2008 N 207 и приказа Рослесхоза от 28.01.2013 N 13» [39], Новокаламинское участковое лесничество входит в состав Северо-Енисейского лесничества.

Согласно [40], в кварталах (на всей территории указанных кварталов, то есть без указания словосочетания «части кварталов»), в том числе, в интервале номеров от 459 до 483 (включая квартал 471) Новокаламинского участкового лесничества Северо-Енисейского лесничества, допускается в том числе вид разрешенного использования «строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов».

Согласно копиям таксационных описаний и выкопировок из планшетов на участок, расположенный на территории Северо-Енисейского лесничества, предоставленных Министерством лесного хозяйства Красноярского края (сопроводительное письмо № 86-02352 от 02.03.2021), проектируемая территория и зона планируемого размещения линейных объектов расположены в пределах квартала 471 Новокаламинского участкового лесничества Северо-

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	квартил 471) Новокаламминского участкового лесничества Северо-Енисейского лесничества, допускается в том числе вид разрешенного использования «строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов».																							
			Кроме того, в указанных кварталах с номерами в интервале от 459 до 483 допускается «заготовка древесины» и «выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых».																							
			Согласно копиям таксационных описаний и выкопировок из планшетов на участок, расположенный на территории Северо-Енисейского лесничества, предоставленных Министерством лесного хозяйства Красноярского края (сопроводительное письмо № 86-02352 от 02.03.2021), проектируемая территория и зона планируемого размещения линейных объектов расположены в пределах квартала 471 Новокаламминского участкового лесничества Северо-																							
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Коп.ч.</td><td>Лист</td><td>№ док.</td><td>Подп.</td><td>Дата</td></tr></table>																		Изм.	Коп.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	930-20-ПП-2.Т		Лист
Изм.	Коп.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата																					
								20																		

Енисейского лесничества, лесотаксационных выделов №№ 4, 5, 14, причем указанные лесотаксационные выделы по категориям земель лесного фонда уже отнесены к нелесным землям.

Размещение линейного объекта с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения» возможно в соответствии с законодательством в области использования и охраны земель лесного фонда, в том числе в соответствии с лесохозяйственным регламентом, утвержденным приказом Министерства лесного хозяйства Красноярского края от 26.09.2018 N 1442-од. [40]

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	930-20-ПП-2.Т			21

4. ОБОСНОВАНИЕ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ГРАНИЦ ЗОНЫ ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ

4.1 Красные линии

В соответствии с п. 11 ст. 1 Градостроительного кодекса РФ от 29.12.2004 N 190-ФЗ, красные линии – линии, которые обозначают границы территорий общего пользования и подлежат установлению, изменению или отмене в документации по планировке территории.

Федеральным законом от 02.08.2019 N 283-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации» было изменено понятие красных линий: под ними теперь понимаются только линии, которые обозначают границы территорий общего пользования и подлежат установлению, изменению или отмене в документации по планировке территории. При этом предусматривается, что ранее установленные красные линии, обозначающие границы территорий, занятых линейными объектами, сохраняют свое действие и могут быть отменены либо путем утверждения новой документации по планировке территории, либо путем внесения изменений в существующую документацию, либо решением органа местного самоуправления.

В границах территории проектирования и, в частности, в границах зоны планируемого размещения линейного объекта с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения» утверждённые красные линии отсутствуют (письмо № 4013-а от 09.06.2021 администрации Северо-Енисейского района).

В соответствии с настоящей документацией по планировке территории границы территорий общего пользования, и, следовательно, красные линии не устанавливаются.

4.2 Трасса и граница зоны планируемого размещения линейного объекта

Выбор места размещения линейного объекта, а также выбор прохождения трассы ВЛ в составе линейного объекта с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения» произведен с учетом перспективного плана развития действующего золотодобывающего предприятия; с учетом современного и планируемого хозяйственного использования территории, в том числе с непосредственным примыканием линейного объекта к площадке для строительства золотоизвлекательной фабрики ЗИФ-5, с северо-западной стороны от этой площадки; с выбором трассы в том числе с учетом соображений по минимизации ущерба, причиняемой природной среде включая ущерб, связанный с необходимой вырубкой лесного массива; с учетом обеспечения доступа (проезда) от существующих автодорог к месту строительства и эксплуатации объекта.

При планировании размещения ПС 110 кВ «Гурахта» с ВЛ 110 кВ «ПС «Тайга» - ПС «Благодатнинская» (отпайка на ПС 110 кВ «Гурахта») учтены «Рекомендации по технологическому проектированию воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше», утвержденные Приказом Минэнерго РФ от 30.06.2003 N 284 [17].

Согласно п. 2.4. [17], трасса ВЛ выбирается, по возможности, кратчайшей, с учетом условий отчуждения земли, вырубки просек в насаждениях, комплексного использования охранной зоны и приближения к дорогам и существующим ВЛ (под насаждениями понимаются естественные и искусственные древостои и кустарники, а также сады и парки).

В соответствии с п. 2.3 «Норм отвода земель для электрических сетей напряжением 0,38 - 750 кВ. N 14278ТМ-Т1» [21], ширина полос земель, предоставляемых на период строительства

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	<p>массива; с учетом обеспечения доступа (проезда) от существующих автодорог к месту строительства и эксплуатации объекта.</p> <p>При планировании размещения ПС 110 кВ «Гурахта» с ВЛ 110 кВ «ПС «Тайга» - ПС «Благодатнинская»» (отпайка на ПС 110 кВ «Гурахта») учтены «Рекомендации по технологическому проектированию воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше», утвержденные Приказом Минэнерго РФ от 30.06.2003 N 284 [17].</p> <p>Согласно п. 2.4. [17], трасса ВЛ выбирается, по возможности, кратчайшей, с учетом условий отчуждения земли, вырубки просек в насаждениях, комплексного использования охранной зоны и приближения к дорогам и существующим ВЛ (под насаждениями понимаются естественные и искусственные древостои и кустарники, а также сады и парки).</p> <p>В соответствии с п. 2.3 «Норм отвода земель для электрических сетей напряжением 0,38 - 750 кВ. N 14278ТМ-Т1» [21], ширина полос земель, предоставляемых на период строительства</p>						
			930-20-ПП-2.Т						Лист
									22
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

воздушных линий электропередачи, сооружаемых на унифицированных и типовых опорах, должна быть не более 14 м для ВЛ напряжением 110 кВ на двухцепных стальных опорах.

Вместе с тем, согласно п. 2.2 [21], ширина полос земель для линий электропередачи, сооружаемых на землях, покрытых лесом, должна приниматься по согласованию с организациями и лицами, во владении которых находятся эти земли, с учетом необходимости организации просек.

Согласно «Требованиям к границам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства», утвержденным постановлением Правительства РФ от 24.02.2009 N 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» [16]:

Для обеспечения безаварийного функционирования и эксплуатации объектов электросетевого хозяйства в охранных зонах сетевыми организациями или организациями, действующими на основании соответствующих договоров с сетевыми организациями, осуществляются:

а) прокладка и содержание просек вдоль воздушных линий электропередачи и по периметру подстанций и распределительных устройств в случае, если указанные зоны расположены в лесных массивах и зеленых насаждениях;

б) вырубка и опиловка деревьев и кустарников в пределах минимально допустимых расстояний до их крон, а также вырубка деревьев, угрожающих падением.

Требования, предусмотренные [16] в отношении размеров устанавливаемых охранных зон объектов электросетевого хозяйства дифференцированно в зависимости от проектного номинального напряжения и, для объектов до 20 кВ – также от типов проводов, применяются при определении размера просек.

Вдоль планируемых воздушных линий электропередачи напряжением 110 кВ «ПС «Тайга» - ПС «Благodatнинская»» (отпайка на ПС 110 кВ «Гурахта») устанавливается охрannая зона в размере 25 м в каждую сторону от оси линейного сооружения (общая ширина – 50 м), вокруг планируемой подстанции 110 кВ «Гурахта» – в размере 20 м от периметра планируемого ограждения подстанции.

Исходя из изложенного, положения п. 2.3 [21] о временном отводе земель, предоставляемых на период строительства воздушных линий электропередачи, с учетом п. 2.2 [21], не применяются.

При этом граница вырубki лесного массива вокруг периметра ограждения ПС 110 кВ «Гурахта» принята по СТО 56947007-29.240.10.248-2017. Нормы технологического проектирования подстанций переменного тока с высшим напряжением 35-750 кВ. Стандарт организации ПАО «ФСК ЕЭС» [41] – в размере 30 метров от периметра ограждения.

Линейный объект с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благodatное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения» целиком планируется к размещению – по местоположению границы зоны планируемого размещения линейных объектов, – на земельных участках с кадастровыми номерами 24:34:0080401:1178, 24:34:0080401:1091 и 24:34:0080401:875, предоставленных заказчику разработки документации по планировке территории (АО «Полус Краснаярск») в долгосрочную аренду и используемых для размещения сооружений действующего предприятия. Виды разрешенного использования земельных участков с кадастровыми номерами 24:34:0080401:1091 и 24:34:0080401:875 по сведениям ЕГРН (приведены в таблице 2 утверждаемой части проекта межевания территории в составе настоящей документации по планировке территории) свидетельствуют о том, что указанные земельные участки предоставлены непосредственно для размещения новых промышленных объектов капитального строительства в рамках расширения горнодобывающего и перерабатывающего предприятие на базе месторождения «Благodatное».

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	месторождения «Благодатное» производительность 3,8 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения» целиком планируется к размещению – по местоположению границы зоны планируемого размещения линейных объектов, – на земельных участках с кадастровыми номерами 24:34:0080401:1178, 24:34:0080401:1091 и 24:34:0080401:875, предоставленных заказчику разработки документации по планировке территории (АО «Полюс Красноярск») в долгосрочную аренду и используемых для размещения сооружений действующего предприятия. Виды разрешенного использования земельных участков с кадастровыми номерами 24:34:0080401:1091 и 24:34:0080401:875 по сведениям ЕГРН (приведены в таблице 2 утверждаемой части проекта межевания территории в составе настоящей документации по планировке территории) свидетельствуют о том, что указанные земельные участки предоставлены непосредственно для размещения новых промышленных объектов капитального строительства в рамках расширения горнодобывающего и перерабатывающего предприятие на базе месторождения «Благодатное».					
			930-20-ПП-2.Т					
Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Лист		
						23		

Строительство воздушной линии электропередачи напряжением 110 кВ «ПС «Тайга» - ПС «Благодатнинская»» (отпайка на ПС 110 кВ «Гурахта») протяженностью 314,80 м по оси трассы, планируемого к размещению на земельных участках с кадастровыми номерами 24:34:0080401:1178 и 24:34:0080401:1091 из состава земель лесного фонда, требует проведения сплошной вырубki просеки общей шириной 50 м в пределах установленных проектом планировки территории границ вырубki.

Согласно п. 2.5.22. «Правил устройства электроустановок (ПУЭ). Издание седьмое. Раздел 2. Передача электроэнергии. Главы 2.4, 2.5», утвержденных Приказом Минэнерго России от 20.05.2003 N 187 [18], подъезд к ВЛ должен быть обеспечен в любое время года на возможно близкое расстояние, но не далее чем на 0,5 км от трассы ВЛ; для проезда вдоль трассы ВЛ и для подъезда к ним должна быть расчищена от насаждений, пней, камней и т.п. полоса земли шириной не менее 2,5 м.

Для планируемого линейного объекта подъезд обеспечивается посредством основной автомобильной дороги предприятия открытых горных разработок категории I-к, с которой пересекается трасса планируемой ВЛ 110 кВ на отрезке трассы ПК 2+47,45 – ПК 2+66,86, а также, с южной стороны зоны планируемого размещения линейных объектов – посредством автодороги предприятия категории IV-к, которая ответвлена от вышеуказанной основной автодороги предприятия категории I-к и от которой планируется строительство подъездной дороги к ПС 110 кВ «Гурахта».

Согласно п. 2.5.136. [18], анкерные опоры следует применять в местах, определяемых условиями работ на ВЛ при ее сооружении и эксплуатации, а также условиями работы конструкции опоры; на ВЛ 35 кВ и выше расстояние между анкерными опорами должно быть не более 10 км, а на ВЛ, проходящих в труднодоступной местности и в местности с особо сложными природными условиями, - не более 5 км. Для планируемой ВЛ 110 кВ «ПС «Тайга» - ПС «Благодатнинская»» (отпайка на ПС 110 кВ «Гурахта») наибольшее расстояние между анкерными опорами составляет 232,80 м (между опорой № 1, тип 1У110-4+5, отметка на трассе 0,00 м и опорой № 3, тип 1У110-4+15, отметка на трассе 232,80 м).

Согласно п. 2.5.201. [18] расстояния от проводов ВЛ до поверхности земли в ненаселенной и труднодоступной местности в нормальном режиме ВЛ должны приниматься не менее 6 м в ненаселенной местности и не менее 5 м в труднодоступной местности, для ВЛ напряжением 35 – 110 кВ. К ненаселенной местности относятся: незастроенные местности, хотя бы и часто посещаемые людьми, доступные для транспорта и сельскохозяйственных машин, сельскохозяйственные угодья, огороды, сады, местности с отдельными редко стоящими строениями и временными сооружениями. Проектируемая территория относится к территории действующего промышленного предприятия и не является свободной для доступа транспорта и/или сельскохозяйственных машин, таким образом, расстояния от проводов ВЛ до поверхности земли в нормальном режиме должны приниматься не менее 5 м, что с более чем двукратным запасом обеспечивается выбором мест размещения и типов опор для планируемого строительства ВЛ 110 кВ «ПС «Тайга» - ПС «Благодатнинская»» (отпайка на ПС 110 кВ «Гурахта»). Минимальное расстояние от проводов ВЛ 110 кВ до поверхности земли (при максимальных температурах) планируется в размере не менее 13 м.

Трасса ВЛ 110 кВ «ПС «Тайга» - ПС «Благодатнинская»» (отпайка на ПС 110 кВ «Гурахта») заканчивается присоединением на ПК 3+14,80 к смежному планируемому линейному объекту с наименованием «Строительство участка ВЛ 110 кВ ПС «Тайга» - ПС «Благодатнинская» на одной общей ответвительной опоре № 4, что учтено при разработке настоящего проекта планировки территории.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	930-20-ПП-2.Т						Лист
									24
Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

Сведения о соответствии планируемой трассы ВЛ 110 кВ «ПС «Тайга» - ПС «Благодатнинская»» (отпайка на ПС 110 кВ «Гурахта») нормативным требованиям, касающимся пересечений и сближений планируемого линейного объекта с сохраняемыми объектами капитального строительства, приведены в подразделе 6 настоящей пояснительной записки.

Территория зоны планируемого размещения линейных объектов в области размещения подстанции 110 кВ «Гурахта и прилегающих сооружений (подъездной автодороги к этой подстанции и нагорных канав) определена по проектным решениям, устанавливающим необходимую для размещения этих сооружений территорию, включая 30-метровую зону от периметрального ограждения подстанции, которая, согласно СТО 56947007-29.240.10.248-2017, должна быть очищена от деревьев на протяжении всего срока эксплуатации подстанции.

Планировочная организация участка в пределах ограждения подстанции 110 кВ «Гурахта» определена, в первую очередь, технологией объекта. Проектное решение планировки подстанции выполнено с учетом планирования размещения сооружений, обеспечивающих технологическое присоединение проектируемой ВЛ 110 кВ, требований к подъездам пожарных автомобилей, а также компоновочных решений, обеспечивающих максимальную плотность застройки.

Расположение зданий, сооружений и оборудования предусматривает:

- использование индустриальных методов производства строительных и монтажных работ;
- ревизию, ремонты и испытания оборудования с применением машин, механизмов и передвижных лабораторий;
- проезд (подъезд) пожарных автомашин;
- доставку тяжеловесного оборудования.

Кольцевой автопроезд в пределах ограждения планируемой ПС 110 кВ обеспечивает подъезд автотранспорта и спецтехники ко всем зданиям, сооружениям и оборудованию.

Вертикальная планировка ПС 110 кВ «Гурахта» и прилегающих сооружений (нагорных канав, подъездной автодороги) выполнена с учетом существующего рельефа территории, с максимальным использованием естественного рельефа.

Планируемый рельеф площадки ПС 110 кВ предусматривает самотечный поверхностный водоотвод по спланированным поверхностям самотеком в самое пониженное место территории подстанции в северо-восточной стороне площадки подстанции, где через проложенные в ограждении трубы происходит сброс поверхностных стоков на рельеф.

Со стороны повышенного рельефа местности для защиты территории подстанции от поверхностных дождевых и талых вод прилегающей территории с западной и юго-западной стороны устраиваются 2 нагорные канавы. В области пересечения нагорной канавы, расположенной с юго-западной стороны, с проектируемой подъездной дорогой устанавливается водопропускная труба, через которую происходит сброс поверхностных вод из нагорной канавы на естественный рельеф.

В местах сброса отводимых сточных вод на рельеф (выпуски водопропускных труб, окончание нагорной канавы) устраивается каменная наброска для исключения размыва поверхности.

Значения продольных и поперечных уклонов проездов на территории подстанции и для подъездной автодороги приняты в пределах норм, установленных СП 37.13330.2012. «Свод правил. Промышленный транспорт» [29].

Размер разворотной площадки (20x15 м) обеспечивает возможность разворота автотранспортных средств общего назначения и специализированных автотранспортных средств в соответствии с требованиями п. 7.4.9 СП 37.13330.2012 [29].

Прочие технические показатели внутренних проездов и подъездной автодороги приняты в соответствии с СП 37.13330.2012 [29], а также с учетом требований Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» [34].

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	<p>на водопропускную трубу, через которую проходит сбор поверхностных вод из нагорной канавы на естественный рельеф.</p> <p>В местах сброса отводимых сточных вод на рельеф (выпуски водопропускных труб, окончание нагорной канавы) устраивается каменная наброска для исключения размыва поверхности.</p> <p>Значения продольных и поперечных уклонов проездов на территории подстанции и для подъездной автодороги приняты в пределах норм, установленных СП 37.13330.2012. «Свод правил. Промышленный транспорт» [29].</p> <p>Размер разворотной площадки (20x15 м) обеспечивает возможность разворота автотранспортных средств общего назначения и специализированных автотранспортных средств в соответствии с требованиями п. 7.4.9 СП 37.13330.2012 [29].</p> <p>Прочие технические показатели внутренних проездов и подъездной автодороги приняты в соответствии с СП 37.13330.2012 [29], а также с учетом требований Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» [34].</p>					
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	930-20-ПП-2.Т		Лист
								25

5. ЗОНЫ С ОСОБЫМИ УСЛОВИЯМИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИЙ

Согласно ч. 1 ст. 104 Земельного кодекса РФ, зоны с особыми условиями использования территорий устанавливаются в следующих целях:

- 1) защита жизни и здоровья граждан;
- 2) безопасная эксплуатация объектов транспорта, связи, энергетики, объектов обороны страны и безопасности государства;
- 3) обеспечение сохранности объектов культурного наследия;
- 4) охрана окружающей среды, в том числе защита и сохранение природных лечебных ресурсов, предотвращение загрязнения, засорения, заиления водных объектов и истощения их вод, сохранение среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира;
- 5) обеспечение обороны страны и безопасности государства.

Анализ зон с особыми условиями территорий произведен по перечню, приведенному в ст. 105 «Виды зон с особыми условиями использования территорий» Земельного кодекса РФ от 25.10.2001 № 136-ФЗ. Зоны с особыми условиями использования территории из указанного перечня, не рассмотренные отдельно в настоящем разделе, не установлены (объекты, от которых они устанавливаются, отсутствуют на соответствующих расстояниях от границ зоны планируемого размещения линейных объектов).

В Едином государственном реестре недвижимости какие-либо зоны с особыми условиями использования территорий в границах проектирования не представлены.

5.1 Охранные зоны объектов электроэнергетики (объектов электросетевого хозяйства)

Согласно «Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон», утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24.02.2009 N 160 [16], охранные зоны устанавливаются вдоль воздушных линий электропередачи – в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при неотклоненном их положении на расстоянии 20 м для ВЛ напряжением 110 кВ; на расстоянии 15 м для ВЛ напряжением 35 кВ; от проводов ВЛ 6 кВ – на расстоянии 10 м (5 м – для линий с самонесущими или изолированными проводами, размещенных в границах населенных пунктов). От ограждения подстанции 110 кВ охранные зоны устанавливаются на расстоянии 20 м в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте наивысшей точки подстанции).

В связи с размещением линейного объекта с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения» после его строительства устанавливаются охранные зоны объектов электросетевого хозяйства, что отражено в подразделе 2.3 утверждаемой части настоящего проекта планировки территории.

При этом, планируемый линейный объект с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения» частично расположен в границах охранных зон объектов электросетевого хозяйства, установленных относительно существующих в настоящее время ВЛ 110, 35 и 6 кВ, как показано в графических частях в составе основной (утверждаемой)

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	<p>охранные зоны устанавливаются на расстоянии 20 м в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте наивысшей точки подстанции).</p> <p>В связи с размещением линейного объекта с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения» после его строительства устанавливаются охранные зоны объектов электросетевого хозяйства, что отражено в подразделе 2.3 утверждаемой части настоящего проекта планировки территории.</p> <p>При этом, планируемый линейный объект с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения» частично расположен в границах охранных зон объектов электросетевого хозяйства, установленных относительно существующих в настоящее время ВЛ 110, 35 и 6 кВ, как показано в графических частях в составе основной (утверждаемой)</p>					
						930-20-ПП-2.Т	Лист	
							26	
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

части и в составе материалов по обоснованию проекта планировки территории.

Таким образом, строительство линейного объекта необходимо осуществлять в том числе с соблюдением ограничений, установленных Правилами, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 24.02.2009 N 160 [16], в отношении ВЛ 110 кВ и ВЛ 6 кВ, демонтаж или перенос которых предусмотрен настоящим проектом – до их обесточивания; в отношении сохраняемых ВЛ 35 кВ и ВЛ 6 кВ – на весь период проведения строительных работ.

В охранных зонах существующих объектов электросетевого хозяйства запрещается осуществлять любые действия, которые могут нарушить безопасную работу объектов электросетевого хозяйства, в том числе привести к их повреждению или уничтожению, и (или) повлечь причинение вреда жизни, здоровью граждан и имуществу физических или юридических лиц, а также повлечь нанесение экологического ущерба и возникновение пожаров, в том числе (список приведен с учетом состава сооружений существующих сохраняемых объектов: ВЛ 35 кВ и ВЛ 6 кВ):

1) набрасывать на провода и опоры воздушных линий электропередачи посторонние предметы, а также подниматься на опоры воздушных линий электропередачи;

2) размещать любые объекты и предметы (материалы) в пределах созданных в соответствии с требованиями нормативно-технических документов проходов и подъездов для доступа к объектам электросетевого хозяйства, а также проводить любые работы и возводить сооружения, которые могут препятствовать доступу к объектам электросетевого хозяйства, без создания необходимых для такого доступа проходов и подъездов;

3) производить переключения и подключения в электрических сетях (указанное требование не распространяется на работников, занятых выполнением разрешенных в установленном порядке работ), разводить огонь в пределах охранных зон воздушных линий электропередачи;

4) размещать свалки;

5) складировать или размещать хранилища любых, в том числе горюче-смазочных, материалов;

6) размещать детские и спортивные площадки, стадионы, рынки, торговые точки, полевые станы, загоны для скота, гаражи и стоянки всех видов машин и механизмов, проводить любые мероприятия, связанные с большим скоплением людей, не занятых выполнением разрешенных в установленном порядке работ;

7) использовать (запускать) любые летательные аппараты, в том числе воздушных змеев, спортивные модели летательных аппаратов;

8) осуществлять проход механизмов с поднятыми стрелами кранов.

Кроме того, в охранных зонах существующих ВЛ без письменного решения о согласовании сетевых организаций юридическим и физическим лицам запрещаются:

9) строительство, капитальный ремонт, реконструкция или снос зданий и сооружений;

10) горные, взрывные, мелиоративные работы, в том числе связанные с временным затоплением земель;

11) посадка и вырубка деревьев и кустарников;

12) проезд машин и механизмов, имеющих общую высоту с грузом или без груза от поверхности дороги более 4,5 метра;

13) полив сельскохозяйственных культур в случае, если высота струи воды может составить свыше 3 метров;

14) полевые сельскохозяйственные работы с применением сельскохозяйственных машин и оборудования высотой более 4 метров.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	<p>930-20-ПП-2.Т</p>						Лист
									27
Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

При строительстве ПС 110 кВ «Гурахта» с ВЛ 110 кВ «ПС «Тайга» - ПС «Благодатнинская»» (отпайка на ПС 110 кВ «Гурахта») предполагаются, как минимум, виды деятельности по нумерации вышеприведенного списка: 3), 9), 11), в связи с чем для их проведения необходимо получения решений о согласовании с сетевой организацией-эксплуатантом существующих ВЛ 35 кВ и ВЛ 6 кВ.

5.2 Зоны охраны объектов культурного наследия и защитные зоны объектов культурного наследия

Согласно ст. 3 Федерального закона от 25.06.2002 N 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов РФ», к объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) относятся объекты недвижимого имущества (включая объекты археологического наследия) и иные объекты с исторически связанными с ними территориями, произведениями живописи, скульптуры, декоративно-прикладного искусства, объектами науки и техники и иными предметами материальной культуры, возникшие в результате исторических событий, представляющие собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры, градостроительства, искусства, науки и техники, эстетики, этнологии или антропологии, социальной культуры и являющиеся свидетельством эпох и цивилизаций, подлинными источниками информации о зарождении и развитии культуры.

Согласно письму № 102-2519 от 08.06.2021 Службы по государственной охране объектов культурного наследия Красноярского края, на проектируемой территории, включающей участок под строительство линейного объекта с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения», не выявлено объектов культурного наследия, их охранных и защитных зон, а также объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия.

5.3 Охранные зоны особо охраняемых природных территорий

Согласно Схеме территориального планирования Северо-Енисейского района, на территории Северо-Енисейского района планируется создание комплексного заказника регионального значения «Чиримба» площадью 67,5 тысяч гектар с переводом указанной площади из земель лесного фонда в земли особо охраняемых природных территорий. Планируемый заказник будет располагаться с западной стороны от дороги Северо-Енисейск-Брянка, южнее промышленного района «Еруда». Природные достопримечательности: ландшафтный комплекс средней тайги Енисейского кряжа на стыке темнохвойных и светлохвойных лесов Эвенкии, скальные останцы, редкие виды растений и животных - лесной северный олень, лось, соболь, глухарь.

Сведения о планируемом заказнике также представлены в «анализе реализации планируемых ООПТ в соответствии с СТП Красноярского края» (СТП Края, том II, ч. 1, таблица 3.10).

Планируемая особо охраняемая природная территория с наименованием «Ландшафтно - биологический заказник «Чиримба» расположена в долине одноименной реки, отображена на проектном плане в составе утверждаемой графической части схемы территориального планирования Северо-Енисейского района и находится на расстоянии более 20 км от территории, предназначенной для строительства линейного объекта с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения».

Согласно письму администрации Северо-Енисейского района № 4013-а от 09.06.2021, письму Дирекции по особо охраняемым природным территориям № 1078/05-17 от 25.06.2021, письму

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Сведения о планируемом заказнике также представлены в «анализе реализации планируемых ООПТ в соответствии с СТП Красноярского края» (СТП Края, том II, ч. 1, таблица 3.10).					
			Планируемая особо охраняемая природная территория с наименованием «Ландшафтно - биологический заказник «Чиримба» расположена в долине одноименной реки, отображена на проектном плане в составе утверждаемой графической части схемы территориального планирования Северо-Енисейского района и находится на расстоянии более 20 км от территории, предназначенной для строительства линейного объекта с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения».					
			Согласно письму администрации Северо-Енисейского района № 4013-а от 09.06.2021, письму Дирекции по особо охраняемым природным территориям № 1078/05-17 от 25.06.2021, письму					
						930-20-ПП-2.Т		Лист
								28
Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

Министерства экологии и рационального природопользования Красноярского края № 77-06480 от 03.06.2021, проектируемая территория расположена вне границ действующих ООПТ (особо охраняемых природных территорий) регионального значения и объектов, планируемых для организации ООПТ в Красноярском крае на период до 2030 года.

5.4 Зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения

Трасса планируемой ВЛ 110 кВ «ПС «Тайга» - ПС «Благодатнинская»» (отпайка на ПС 110 кВ «Гурахта») имеет пересечение с наземным водоводом 4d 500 см из стальных труб на ПК 2+78,31.

Согласно п. 12.35 СП 42.13330.2016. «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений.», расстояния по горизонтали (в свету) от ближайших подземных инженерных сетей до зданий и сооружений следует принимать по таблице 12.5 указанного свода правил. В частности, указанные расстояния от водопровода до фундаментов опор ВЛ напряжением выше 35 кВ (включая ВЛ 110 кВ) следует принимать не менее 3 м, от фундаментов зданий и сооружений – не менее 5 м.

В целях обеспечения наглядности на чертежах графической части материалов по обоснованию настоящего проекта планировки территории, на которых отображаются существующие границы зон с особыми условиями использования территории, указанная зона санитарной охраны водопровода показана с максимальной величиной отступа (5 м).

Ближайшие к указанному водопроводу планируемые в составе ВЛ 110 кВ «ПС «Тайга» - ПС «Благодатнинская»» (отпайка на ПС 110 кВ «Гурахта») опоры № 3 (тип 1У110-4+15, на ПК 2+32,80) и № 4 (тип 1У110-8+10, на ПК 3+14,80) находятся вне 5-метровой зоны санитарной охраны указанного водопровода, и, таким образом, соблюдается вышеуказанное требование о расположении фундаментов опор ВЛ 110 кВ на расстоянии не менее 3 м по горизонтали от водопровода.

Согласно письму Министерства экологии и рационального природопользования Красноярского края № 77-06480 от 03.06.2021, в районе проектирования принят приказ от 27.06.2013 № 188-о об утверждении проекта организации зон санитарной охраны (ЗСО) водозабора «Широкий» месторождения «Благодатное» Олимпиадинского ГОКа; иные проекты зон ЗСО источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения не утверждены.

При этом, при сопоставлении приложения к санитарно-эпидемиологическому заключению от 13.09.2011 (ситуационного плана) и картографических материалов с учетом материалов инженерно-геодезических изысканий установлено, что наиболее широкий пояс ЗСО – III пояс ЗСО указанного водозабора из одноименного ручья Широкий находится на расстоянии около 4,1 км на юг от границы зоны планируемого размещения линейного объекта с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения».

5.5 Санитарно-защитные зоны скотомогильников и других подобных объектов, прочие ограничения

Согласно письму службы по ветеринарному надзору Красноярского края № 97-1962 от 07.06.2021, на территории планируемого строительства линейного объекта с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения», расположенного на территории горнодобывающего и перерабатывающего предприятия на базе месторождения «Благодатное» Северо-Енисейского района Красноярского края, и в прилегающей

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	юг от границы зоны планируемого размещения линейного объекта с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения».																	
			5.5 Санитарно-защитные зоны скотомогильников и других подобных объектов, прочие ограничения																	
			Согласно письму службы по ветеринарному надзору Красноярского края № 97-1962 от 07.06.2021, на территории планируемого строительства линейного объекта с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения», расположенного на территории горнодобывающего и перерабатывающего предприятия на базе месторождения «Благодатное» Северо-Енисейского района Красноярского края, и в прилегающей																	
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Копуч.</td><td>Лист</td><td>№ док.</td><td>Подп.</td><td>Дата</td></tr></table>												Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	930-20-ПП-2.Т		Лист
Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата															
								29												

зоне по 1000 м в каждую сторону от границ объекта скотомогильников, биотермических ям, моровых полей, место захоронений и санитарно-защитных зон таких объектов не зарегистрировано.

Согласно письму Красноярского МТУ Росавиации № Исх-1401/06/КРМТУ от 08.06.2021, в рассматриваемом районе работе установлена приаэродромная территория для аэродрома гражданской авиации Северо-Енисейск, сведения о которой внесены в ЕГРН и которая отображена на общедоступной публичной кадастровой карте Росреестра.

При сопоставлении сведений ЕГРН с проектируемой территорией установлено, что расстояние от проектируемой территории до ближайшей из установленных подзон приаэродромной территории – 3-й подзоны, – составляет 15,5 км по направлению на северо-запад (ограничения использования земельных участков, входящих в 3-ю подзону: запрещается размещать объекты, высота которых превышает допустимую высоту сооружений в пределах соответствующего сектора). Внешние границы подзон приаэродромной территории гражданского аэропорта Северо-Енисейск по сведениям ЕГРН отображены на «Схеме расположения элементов планировочной структуры» в составе графической части материалов по обоснованию настоящего проекта планировки территории.

Согласно письму администрации Северо-Енисейского района № 4013-а от 09.06.2021, в границах проектируемой территории отсутствуют: водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы водных объектов; рекреационные зоны, зеленые зоны, территории лечебно-оздоровительных местностей, курорты; особо ценные продуктивные сельскохозяйственные угодья, использование которых для других целей не допускается; места традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера; зоны ограничения застройки от источников электромагнитного излучения; зоны ограничения застройки от полигонов хранения бытовых, промышленных отходов.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
						930-20-ПП-2.Т	Лист	
							30	
Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

6. ПЕРЕСЕЧЕНИЯ И СБЛИЖЕНИЯ ПЛАНИРУЕМОЙ ТРАССЫ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА С СОХРАНЯЕМЫМИ ОБЪЕКТАМИ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА И ВОДНЫМИ ОБЪЕКТАМИ

Сведения о пересечении планируемого линейного объекта с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения» с объектами капитального строительства (ВЛ 6 кВ, 35 кВ, 110 кВ; автодорога; наземный водовод) – как с сохраняемыми, так и с некоторыми изменяемыми, – приведены в таблице 6.

Ведомость пересечений приводится для трассы ВЛ 110 кВ «ПС «Тайга» - ПС «Благодатнинская» (отпайка на ПС 110 кВ «Гурахта») в составе линейного объекта. Подстанция 110 кВ «Гурахта» и подъездная автодорога к ней не имеет пересечений с сохраняемыми в перспективе объектами капитального строительства.

Таблица 6

Ведомость пересечения планируемого линейного объекта с сохраняемыми объектами капитального строительства и с водными объектами

Пикет	Наименование	Техническая характеристика	Угол пересечения (П)	Габарит планируемой ВЛ 110 кВ в точке пересечения, м
Надземные воздушные линии электропередачи				
ПК 2+05,76	ЛЭП ВЛ 6 кВ	3пр.	42°40'	h _г = 12,32
ПК 2+15,63	ЛЭП ВЛ 6 кВ	3пр.	62°37'	h _г = 11,29
ПК 2+59,35	ЛЭП ВЛ 35 кВ	3пр.	65°49'	h _г = 4,66
ПК 2+88,94	ЛЭП ВЛ 110 кВ	6пр.+1тр.	65°07'	–
ПК 3+14,80	ЛЭП ВЛ 6 кВ	3пр.	59°35'	–
Надземные инженерные коммуникации				
ПК 2+78,31	Наземный водовод	4д ст.500 Н в.тр. = 518,52 (максимальная)	42°20'	h _г = 13,18
Автомобильные дороги				
ПК 2+47,45	западная граница обочины автодороги	категория IV-к, покрытие: щебень	44°10'	h _г = 18,95
ПК 2+66,86	восточная граница обочины автодороги			h _г = 14,07

Примечание: габариты планируемой ВЛ 110 кВ в точках пересечения с существующей ВЛ 110 кВ на ПК2+88,94 и с существующей ВЛ 6 кВ на ПК3+14,80 (конец трассы планируемой ВЛ) не приводятся. Как указано в подразделе 3 основной (утверждаемой) части настоящего проекта планировки территории, с указанной существующей ВЛ 110 кВ необходимо осуществить снятие проводов; опора ВЛ 6 кВ на ПК3+14,80 подлежит переносу, поскольку в месте её расположения устанавливается опора № 4 (тип – 1У110-8+10) планируемой ВЛ 110 кВ.

Согласно п. 2.5.225. «Правил устройства электроустановок (ПУЭ). Издание седьмое. Раздел 2. Передача электроэнергии. Главы 2.4, 2.5», утвержденных Приказом Минэнерго России от 20.05.2003 N 187 [18], провода ВЛ более высокого напряжения, как правило, должны быть расположены выше проводов пересекаемых ВЛ более низкого напряжения; прохождение ВЛ более низкого напряжения над проводами двухцепных ВЛ более высокого напряжения не допускается. Планируемая настоящим проектом планировки территории ВЛ 110 кВ «ПС «Тайга» -

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			930-20-ПП-2.Т						31
			Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

ПС «Благодатнинская»» (отпайка на ПС 110 кВ «Гурахта») будет размещена на опорах достаточной высоты таким образом, что провода сохраняемых ВЛ 6 кВ и ВЛ 35 кВ, которые она будет пересекать, будут расположены под её проводами.

Согласно п. 2.5.227. и таблице 2.5.24 [18], наименьшие расстояния между ближайшими проводами (или проводами и тросами) пересекающихся ВЛ должны приниматься (при температуре воздуха плюс 15 °С без ветра и при расстоянии от места пересечения до ближайшей опоры ВЛ менее 30 м) при пересечении ВЛ от 110 до 20 кВ между собой и с ВЛ более низкого напряжения в размере не менее 3 м. Как представлено в таблице 6, данное требование соблюдается: планируемый габарит от проводов планируемой ВЛ 110 кВ в точках пересечения с ВЛ более низкого напряжения составляет не менее 4,66 м.

Согласно 2.5.221. и таблице 2.5.23 [18], место пересечения ВЛ должно выбираться возможно ближе к опоре верхней (пересекающей) ВЛ (ВЛ3); расстояния от проводов нижней (пересекаемой) ВЛ до опор верхней (пересекающей) ВЛ по горизонтали и от проводов верхней (пересекающей) ВЛ до опор нижней (пересекаемой) ВЛ в свету должно быть не менее 3 м при наибольшем отклонении, до 6 м при неотклоненном положении проводов для ВЛ напряжением до 330 кВ. В данном случае, минимальное планируемое расстояние по горизонтали от проводов нижней (пересекаемой на ПК 2+15,63) ВЛ 6 кВ до опоры № 3 на ПК 2+32,80 верхней (пересекающей) ВЛ 110 кВ «ПС «Тайга» - ПС «Благодатнинская»» (отпайка на ПС 110 кВ «Гурахта») составляет 10 м. Вместе с тем, это расстояние в свету не соблюдается для опоры № 20 нижней (пересекаемой на ПК 2+05,76) ВЛ 6 кВ в её текущем местоположении, в связи с чем, согласно положениям п. 2.5.221. [18], необходим перенос этой опоры. Габарит планируемой ВЛ 110 кВ в новой точке пересечения с ВЛ 6 кВ не превысит существующий габарит (12,32 м) и останется не превышающим нормативный (3 м).

Согласно п. 2.5.230. и таблице 2.5.25 [18], при параллельном следовании и сближении ВЛ 110 кВ между собой и с ВЛ более низкого напряжения, наименьшие расстояния по горизонтали принимаются в размере не менее 4 м на участках стесненной трассы, на подходах к подстанциям. Для планируемой ВЛ 110 кВ «ПС «Тайга» - ПС «Благодатнинская»» (отпайка на ПС 110 кВ «Гурахта») не имеется существующих и планируемых ВЛ, следующих параллельно или со сближением.

Согласно п. 2.5.256. [18], угол пересечения с автомобильными дорогами не нормируется.

Согласно п. 2.5.257. и таблице 2.5.35 [18], наименьшее расстояние по вертикали от провода до покрытия проезжей части для ВЛ 35 - 110 кВ составляет 7 м.

При этом, дорожный знак 3.13 «Ограничение высоты» применяют для запрещения движения транспортных средств, габаритная высота которых (с грузом или без груза) больше указанной на знаке, в случаях, если расстояние от поверхности дорожного покрытия до низа пролетного строения искусственного сооружения, инженерных коммуникаций и т.п. менее 5 м. В данном случае, не требуется установка дорожного знака «Ограничение высоты» в связи со строительством планируемой ВЛ 110 кВ, поскольку указанные расстояния составляют величины 18,95 м, 14,07 м в крайних точках пересечения трассы ВЛ 110 кВ с автодорогой.

Согласно п. 2.5.214. [18], расстояние по горизонтали от основания опоры ВЛ до кювета или бортового камня проезжей части улицы (проезда) должно быть не менее 2,0 м; с учетом п. 2.5.257. и таблицы 2.5.35 [18] – не менее 2,5 м для ВЛ 35 – 110 кВ и дорог категории IV. В данном случае, минимальное планируемое расстояние по горизонтали от опоры № 3 планируемой ВЛ 110 кВ в осях фундамента до автодороги предприятия категории IV-к, которую трасса планируемой ВЛ 110 кВ пересекает, составляет более 5 м.

Согласно п. 2.5.260. [18], в местах пересечения ВЛ с автомобильными дорогами с обеих

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	<p>знаке, в случаях, если расстояние от поверхности дорожного покрытия до низа пролетного строения искусственного сооружения, инженерных коммуникаций и т.п. менее 5 м. В данном случае, не требуется установка дорожного знака «Ограничение высоты» в связи со строительством планируемой ВЛ 110 кВ, поскольку указанные расстояния составляют величины 18,95 м, 14,07 м в крайних точках пересечения трассы ВЛ 110 кВ с автодорогой.</p> <p>Согласно п. 2.5.214. [18], расстояние по горизонтали от основания опоры ВЛ до кювета или бортового камня проезжей части улицы (проезда) должно быть не менее 2,0 м; с учетом п. 2.5.257. и таблицы 2.5.35 [18] – не менее 2,5 м для ВЛ 35 – 110 кВ и дорог категории IV. В данном случае, минимальное планируемое расстояние по горизонтали от опоры № 3 планируемой ВЛ 110 кВ в осях фундамента до автодороги предприятия категории IV-к, которую трасса планируемой ВЛ 110 кВ пересекает, составляет более 5 м.</p> <p>Согласно п. 2.5.260. [18], в местах пересечения ВЛ с автомобильными дорогами с обеих</p>								
			930-20-ПП-2.Т						Лист		
									32		
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата						

сторон ВЛ на дорогах должны устанавливаться дорожные знаки в соответствии с требованиями государственного стандарта; в местах пересечения ВЛ 330 кВ и выше с автомобильными дорогами с обеих сторон ВЛ на дорогах должны устанавливаться дорожные знаки, запрещающие остановку транспорта в охранных зонах этих линий. Указанное требование [18] не распространяется на ВЛ напряжением 110 кВ; требование установки дорожных знаков не включено в состав обязательных положений настоящего проекта планировки территории. Тем не менее, в целях безопасности работников и транспорта предприятия, а также с учетом положений «Правил установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон», утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24.02.2009 N 160 [16], может быть произведена установка таковых знаков. При этом, подвеска дорожных знаков на тросах-растяжках в пределах охранных зон ВЛ не допускается.

Согласно п. 2.5.281. [18], опоры ВЛ, ограничивающие пролет пересечения с надземными и наземными трубопроводами, в общем случае должны быть анкерными нормальной конструкции. Пролет пересечения планируемой ВЛ 110 кВ с надземным водопроводом ограничен анкерными опорами № 3, тип 1У110-4+15 и № 4, тип 1У110-8+10.

Согласно п. 2.5.281. [18] и таблице 2.5.39 [18], наименьшее расстояние по вертикали от неотклоненных проводов ВЛ 110 кВ до любой части трубопроводов составляет 4 м; расстояние по горизонтали при пересечении от основания опоры ВЛ до любой части водопровода на участках трассы составляет не менее высоты опоры, в стесненных условиях – не менее 4 м. Планируемая ВЛ 110 кВ «ПС «Тайга» - ПС «Благodatнинская»» (отпайка на ПС 110 кВ «Гурахта») имеет пересечение с существующим наземным водопроводом на ПК 2+78,31, при этом планируемое расстояние по вертикали от проводов ВЛ 110 кВ до водопровода составляет 13,18 м. Расстояние по горизонтали до водопровода от конструкций ближайшей к водопроводу конечной опоры № 4 планируемой ВЛ 110 кВ (тип 1У110-8+10, на ПК 3+14,80) в осях фундамента составляет 24,19 м.

Таким образом, вышеуказанные ограничения соблюдаются проектными решениями при размещении планируемой ВЛ 110 кВ «ПС «Тайга» - ПС «Благodatнинская»» (отпайка на ПС 110 кВ «Гурахта»).

Пересечений с водными объектами линейный объект с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благodatное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения», включая трассу ВЛ 110 кВ в своем составе, не имеет.

Планируемый линейный объект с наименованием «Строительство участка ВЛ 110 кВ ПС «Тайга» - ПС «Благodatнинская» является смежным по отношению к отношению к планируемому линейному объекту с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благodatное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения», в отношении которого подготовлена настоящая документация по планировке территории. Опора № 4 (по нумерации настоящей документации) планируемой ВЛ 110 кВ «ПС «Тайга» - ПС «Благodatнинская»» (отпайка на ПС 110 кВ «Гурахта»), которая по своему функциональному назначению для планируемой настоящим проектом ВЛ 110 кВ будет являться ответственной опорой – началом отпайки на ПС 110 кВ «Гурахта», – также входит в состав трассы смежного линейного объекта с наименованием «Строительство участка ВЛ 110 кВ ПС «Тайга» - ПС «Благodatнинская», в составе которого она будет является одной из анкерно-угловых опор трассы. Таким образом, вырубку просек для размещения ВЛ и другие работы, необходимые для строительства двух указанных смежных линейных объектов, необходимо производить взаимно согласованно.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	930-20-ПП-2.Т						Лист
									33
Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				



АДМИНИСТРАЦИЯ СЕВЕРО-ЕНИСЕЙСКОГО РАЙОНА
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

« 24 » 02 2021 г.

№ 90 -п

гп Северо-Енисейский

О принятии решения о подготовке документации по планировке территории для строительства линейного объекта с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения»

В соответствии со статьей 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, на основании заявления акционерного общества «Полюс Красноярск» от 12.02.2021 о принятии решения о подготовке документации по планировке территории для строительства линейного объекта с целью определения местоположения границ образуемых и изменяемых земельных участков, в соответствии с пунктом 2.1 статьи 11.3 Земельного кодекса Российской Федерации, руководствуясь статьей 34 Устава района, ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Принять решение о подготовке документации по планировке территории для строительства линейного объекта с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения», расположенной: Российская Федерация, Красноярский край, Северо-Енисейский район, горнодобывающее и перерабатывающее предприятие на базе месторождения «Благодатное», Северо-Енисейское лесничество, Новокаламинское участковое лесничество в квартале 471 (части выделов 4, 5, 14), на земельных участках с кадастровыми номерами 24:34:0080401:1178, 24:34:0080401:1091, 24:34:0080401:875 общей ориентировочной площадью территории, в отношении которой планируется подготовка документации по планировке территории – 5,7757 га.

2. Подготовка документации по планировке территории для размещения линейного объекта, указанного в пункте 1 настоящего постановления, может осуществляться физическими и юридическими лицами за счет их средств.

3. Подготовка документации по планировке территории для размещения линейного объекта, указанного в пункте 1 настоящего постановления, должна осуществляться в соответствии с требованиями части 10 статьи 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, в том числе на основании схемы территориального планирования Северо-Енисейского района, утвержденной решением Северо-Енисейского районного Совета депутатов от 30.11.2009 № 654-57 «Об утверждении схемы территориального планирования Северо-Енисейского муниципального района», лесохозяйственного регламента, положения об особо охраняемой природной территории, в соответствии с нормативами градостроительного

проектирования Красноярского края и Северо-Енисейского района, с требованиями технических регламентов, сводов правил с учетом материалов и результатов инженерных изысканий, границ зон с особыми условиями использования территорий.

4. Документация по планировке территории для размещения линейного объекта, указанного в пункте 1 настоящего постановления, до ее утверждения подлежит согласованию с органами государственной власти, осуществляющими предоставление лесных участков в границах земель лесного фонда.

5. Настоящее постановление подлежит опубликованию в газете «Северо-Енисейский Вестник» в течение трех дней со дня его принятия и размещению на официальном сайте Северо-Енисейского района в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

6. Со дня опубликования настоящего постановления до дня поступления в администрацию Северо-Енисейского района проекта документации по планировке территории для размещения линейного объекта, указанного в пункте 1 настоящего постановления, физические и юридические лица вправе представить в администрацию Северо-Енисейского района свои предложения о порядке, сроках подготовки и содержанию документации по планировке территории в составе проекта межевания территории для размещения линейного объекта, указанного в пункте 1 настоящего постановления.

7. Настоящее постановление вступает в силу со дня его подписания.

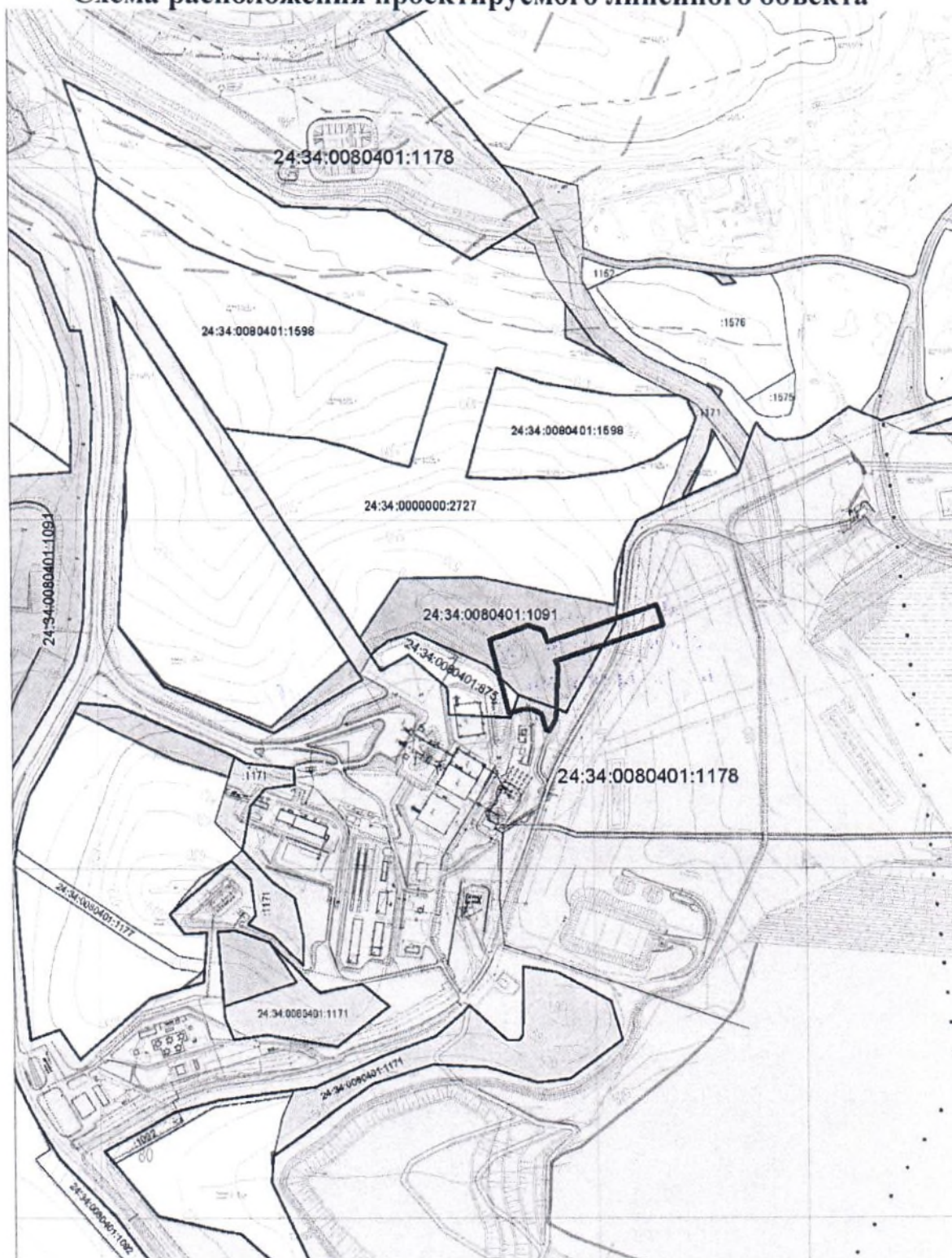
Временно исполняющий полномочия
Главы Северо-Енисейского района,
первый заместитель главы района



А.Н.Рябцев

Приложение
к постановлению администрации
Северо-Енисейского района
от 14.02.2021 № 90 -П

Схема расположения проектируемого линейного объекта



- - граница проектируемой территории для строительства линейного объекта с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения»



АДМИНИСТРАЦИЯ СЕВЕРО-ЕНИСЕЙСКОГО РАЙОНА ПОСТАНОВЛЕНИЕ

« 07 » 06 2021 г.

№ 236 -п

гп Северо-Енисейский

О внесении изменений в постановление администрации Северо-Енисейского района «О принятии решения о подготовке документации по планировке территории для строительства линейного объекта с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения»

В связи с обращением акционерного общества «Полус Красноярск» от 01.06.2021 № 18/2386 о внесении изменений в постановление о принятии решения о подготовке документации по планировке территории, поступившим в администрацию Северо-Енисейского района, руководствуясь статьей 34 Устава Северо-Енисейского района, ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Внести в постановление администрации Северо-Енисейского района от 24.02.2021 № 90-п «О принятии решения о подготовке документации по планировке территории для строительства линейного объекта с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения» (далее - Постановление) следующее изменение:

- 1) в пункте 1 постановления слова «5,7757 га» заменить словами «4,92 га»;
- 2) приложение к постановлению изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Настоящее постановление подлежит опубликованию в газете «Северо-Енисейский Вестник» в течение трех дней со дня его принятия и размещению на официальном сайте Северо-Енисейского района в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

3. Настоящее постановление вступает в силу со дня его подписания.

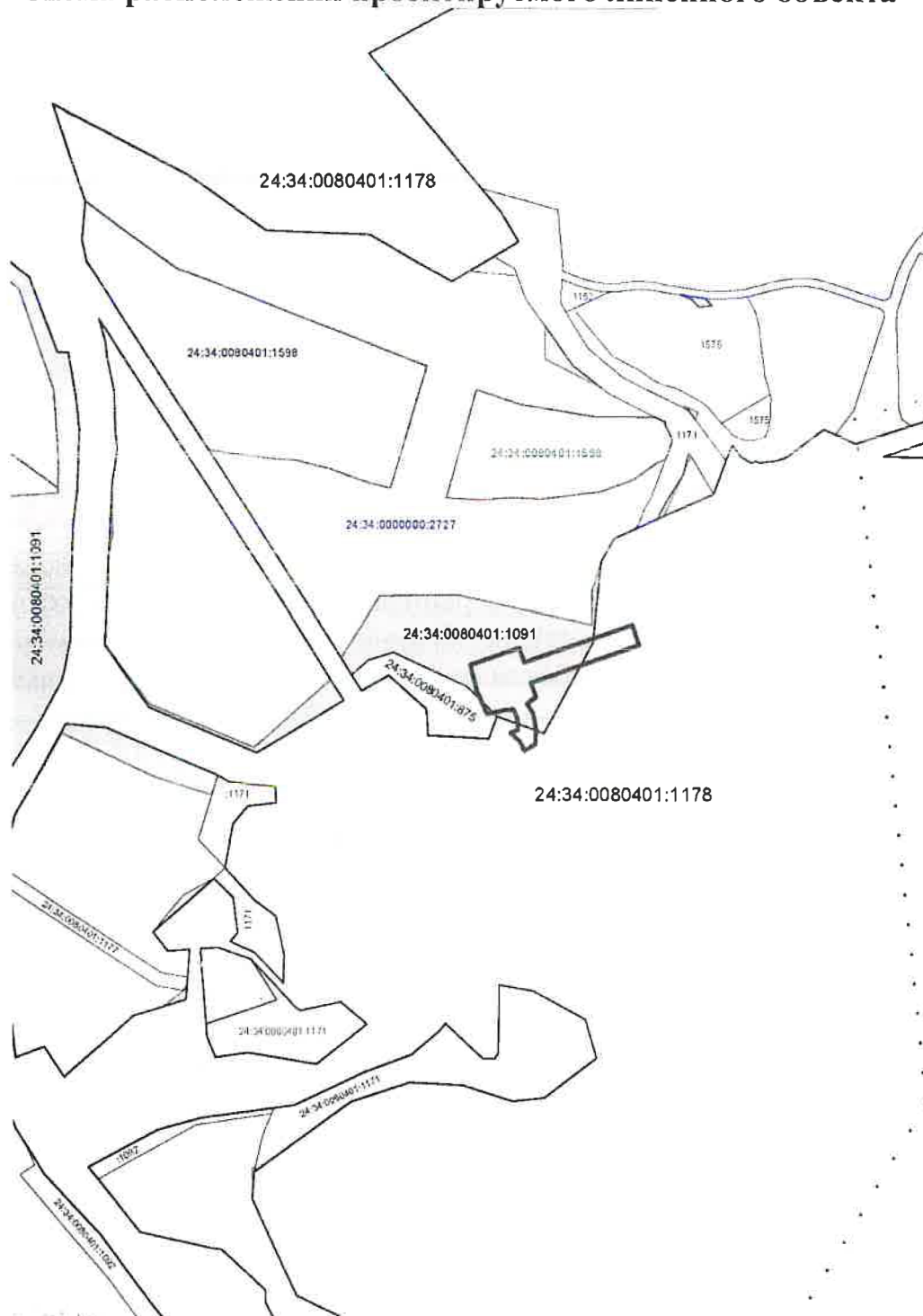
Временно исполняющий полномочия
Главы Северо-Енисейского района,
первый заместитель главы района




А.Н. Рябцев

Приложение
к постановлению администрации
Северо-Енисейского района
от 04.06.2021 № 236-17
(новая редакция приложения к поста-
новлению Северо-Енисейского района
от 24.02.2021 № 90 -п)

Схема расположения проектируемого линейного объекта



 - граница проектируемой территории для строительства линейного объекта с наименованием «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения»

Приложение №1
К Договору подряда №ПК 930-20
от 07» декабря» 2020г.

Приложение №1
К дополнительному соглашению №5
от 28 июля 2021г.

СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор
ООО «Горизонт»

Е.В. Понимаш

« » 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Управляющий директор
АО «Полюс Красноярск»

П.Г. Ворсин

« » 2021 г.

ЗАДАНИЕ

на разработку документации по планировке территории в составе проекта планировки
и проекта межевания территории по титулу:

**Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное»
производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения**

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
1.	Вид градостроительной документации	Проект планировки территории; Проект межевания территории в составе проекта планировки территории (п. 3 ст. 43 ГРК РФ)
2.	Заказчик	АО «Полюс Красноярск»
3.	Подрядчик	ООО «Горизонт»
4.	Источник финансирования работ по подготовке документации	Собственные средства Заказчика
5.	Основание для разработки проекта планировки и проекта межевания	Требование законодательства РФ
6.	Срок выполнения работ	В соответствии с договором
7.	Наименование объекта проектирования	Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения
8.	Код проекта	П-П-17-02-Б-00148.22
9.	Сведения об объекте проектирования	По титулу сооружения в составе: - ПС 110кВ «Гурахта» (код ИСР: 22.02.04.028), включая участок подъездной дороги; - ВЛ 110кВ «ПС «Тайга» - ПС «Благодатнинская»» с отпайкой на ПС 110кВ «Гурахта» (код ИСР 22.03.02.020). Площадь территории проектирования для разработки проекта планировки территории и для разработки проекта межевания территории – 4,92 га. Схема места расположения территории, в отношении которой

		предполагается подготовка документации по планировке территории, представлена в приложении А. Идентификационные признаки проектируемых зданий и сооружений представлены в приложении Б.
10.	Сведения о границах проектирования	<p>Ориентир расположения объекта:</p> <p>1) Земельный участок из состава земель лесного фонда с кадастровым номером 24:34:0080401:1178, расположенный: Российская Федерация, Красноярский край, Северо-Енисейский район, Северо-Енисейское лесничество, Новокаламинское участковое лесничество, в кварталах № 346 (выдел 25), 347 (выдел 21, часть выдела 30), 348 (выдел 41), 408 (выделы 7, 8, 15, 16, части выделов 47, 48, 50, 52), 409 (выделы 2, 9, 10, 16, 17, 18, 19, 20, 23, 24, 34, 36, 38, 39, 40), 410 (выделы 8, 10, 11, 12, 14, 27, 37, 50, 53, 58, 59, 60, 63, 64, 65, 84, 85, 86, 89, части выделы 77, 78, 79, 83, 88), 411 (выделы 16, 19, 20, 22, 23, 27, части выделы 26, 31), 412 (выделы 13), 413 (выделы 21, 23), 470 (выделы 5, 39, 45), 471 (выделы 7, 8, 9, 14, 25, 48, часть выдела 47), 472 (выделы 1, 2, 3, 4, 13, 14, 19, 33, части выделов 64, 65), 529 (выделы 28, 67), 530 (выделы 8, 37, 76, 86, 87, 99, 100); номер учетной записи в государственном лесном реестре: 24-02352-2015-10-3393-11;</p> <p>2) Земельный участок из состава земель лесного фонда с кадастровым номером 24:34:0080401:1091 расположенный: Российская Федерация, Красноярский край, Северо-Енисейский район, Северо-Енисейское лесничество, Новокаламинское участковое лесничество, в кварталах: 409 (выделы 30, 31,32) 410 (выделы 20, 39, 49, 66, 69,70, 71, 74, 75, 76), 470 (выделы 4, 7, 8, 20, 21, 41, 42), 471 (выделы 3, 5, 6, 17, 19, 41, 43), 472 (выделы 6, 7, 16, 20, 25, 59, части выделов 64,65), 530 (выделы 33, 90, 92, 95, 96, 97); номер учетной записи в государственном лесном реестре: 24-01641-2012 -07-3393-11;</p> <p>3) Земельный участок из состава земель лесного фонда с кадастровым номером 24:34:0080401:875 расположенный: Красноярский край, Северо-Енисейский район, Северо-Енисейское лесничество, Новокаламинское участковое лесничество квартал 471 (выд. 4); номер учетной записи в государственном лесном реестре: 24-01155-2011-03-3393-11,</p> <p>в аренде у АО «Полюс Красноярск»</p>
11.	Исходные данные	<p>1. Информация об объектах культурного наследия и зонах с особыми условиями использования в части законодательства о сохранении объектов культурного наследия запрашивается Подрядчиком в уполномоченном органе исполнительной власти в сфере сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия;</p> <p>2. План трассы линейного объекта предоставляется Заказчиком.</p> <p>3. Информация о зонах с особыми условиями использования территории, формируемых природными и техногенными условиями (зоны подтопления и затопления, зоны связанные с эксплуатацией аэродромов и обеспечения безопасности полетов, и т. д.) запрашивается Подрядчиком в соответствующих организациях, если установлены природные и техногенные источники, формирующие зоны с особыми условиями использования территории;</p> <p>4. Информация об особо охраняемых природных территориях, объектах, а также других особо охраняемых объектах, если они есть в границах проектирования, запрашивается Подрядчиком;</p> <p>5. Информация о месторождениях полезных ископаемых и их границах запрашивается Подрядчиком.</p>
12.	Нормативно-правовая база при выполнении работ	<p>1. Градостроительный Кодекс Российской Федерации;</p> <p>2. Земельный Кодекс Российской Федерации;</p> <p>3. Водный Кодекс Российской Федерации;</p> <p>4. Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ;</p> <p>5. Действующее законодательство и нормативные акты об охране объектов культурного наследия;</p> <p>6. Закон Красноярского края от 01.11.2018 № 6-2143 «Об отдельных</p>

		<p>вопросах правового регулирования подготовки и утверждения документации по планировке территории в Красноярском крае;</p> <p>7. Постановление Правительства Российской Федерации от 12.05.2017 № 564 «Об утверждении Положения о составе и содержании документации по планировке территории, предусматривающей размещение одного или нескольких линейных объектов»;</p> <p>8. СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*»;</p> <p>9. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;</p> <p>10. СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения»;</p> <p>11. Документация территориального планирования РФ;</p> <p>12. Схема территориального планирования Северо-Енисейского района Красноярского края, утвержденная решением Северо-Енисейского районного Совета депутатов от 30.11.2009 № 654-57;</p> <p>13. Правила землепользования и застройки МО Северо-Енисейского района, утвержденные решением Северо-Енисейского районного Совета депутатов от 28.12.2012 № 605-44 (в редакции до решения Северо-Енисейского районного Совета депутатов от 17.04.2020 № 787-59 включительно);</p> <p>14. Другие действующие нормативные правовые акты РФ, Красноярского края, Северо-Енисейского района, подлежащие учету при подготовке документации по планировке территории.</p>
13.	Содержание проекта планировки территории	<p>Подготовить основную часть проекта планировки территории и материалы по ее обоснованию.</p> <p>1. В состав основной части проекта планировки территории включить:</p> <p>1.1. Чертежи планировки территории (при наличии соответствующих элементов):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) чертеж красных линий; 2) чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов; 3) чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения. <p>1.2. Положение о размещении линейных объектов, содержащее следующие сведения (при наличии соответствующих элементов):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения; 2) перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов; 3) перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов; 4) перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения; 5) предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения; 6) информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с



	<p>размещением линейных объектов;</p> <p>7) информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов;</p> <p>8) информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды;</p> <p>9) информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне.</p> <p>2. Материалы по обоснованию проекта планировки территории должны включать материалы в графической форме и пояснительную записку.</p> <p>2.1 Состав графической части материалов по обоснованию проекта планировки (при наличии соответствующих элементов):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) схема расположения элементов планировочной структуры; 2) схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории; 3) схема организации улично-дорожной сети и схема движения транспорта; 4) схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории; 5) схема границ территорий объектов культурного наследия; 6) схема границ зон с особыми условиями использования территории; 7) схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств; 8) схема конструктивных и планировочных решений; 9) иные материалы в графической форме для обоснования положений о планировке территории (при необходимости). <p>2.2. Пояснительная записка материалов по обоснованию проекта планировки должна содержать (при наличии соответствующих элементов):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) описание природно-климатических условий территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки территории; 2) обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов; 3) обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения; 4) обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейных объектов; 5) ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с сохраняемыми объектами капитального строительства (здание, строение, сооружение, объект, строительство которого не завершено), существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории; 6) ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории; 7) ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с водными объектами (в том числе с водотоками, водоемами, болотами и т.д.); 8) иные сведения для обоснования положений о планировке территории (при необходимости). <p>В приложение к пояснительной записке материалов по обоснованию проекта планировки территории включить:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) исходные данные, используемые при подготовке проекта планировки территории; 2) постановление (постановления) о принятии решения о подготовке документации по планировке территории; 3) настоящее Задание на разработку документации по планировке
--	---

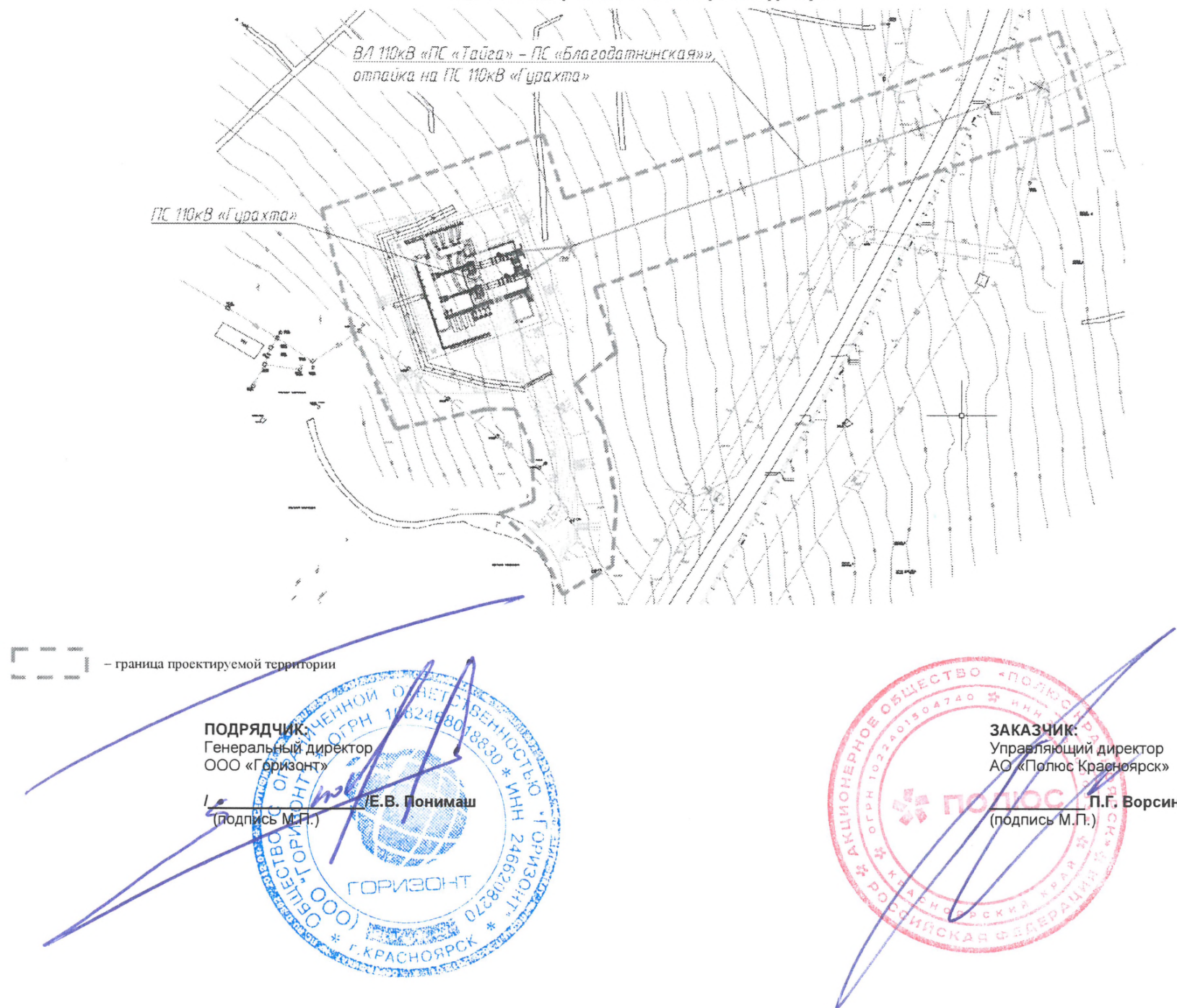
		<p>территории.</p> <p>Объединение нескольких чертежей основной части проекта планировки территории и материалов по ее обоснованию в один допускается при условии обеспечения читаемости линий и условных обозначений графических материалов</p>
14.	Содержание проекта межевания территории	<p>Подготовить основную часть проекта межевания территории и материалы по ее обоснованию.</p> <p>1. В состав основной части проекта межевания территории включить:</p> <p>1.1. Чертеж или чертежи межевания территории, на которых отображаются (при наличии соответствующих элементов в области границы проектирования):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) границы планируемых и существующих элементов планировочной структуры; 2) красные линии, утвержденные в составе проекта планировки территории; 3) границы существующих, образуемых и (или) изменяемых земельных участков, условные номера образуемых земельных участков; 4) линии отступа от красных линий в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений; 5) границы земельных участков, образование которых предусмотрено схемой расположения земельного участка или земельных участков на кадастровом плане территории, срок действия которой не истек. <p>1.2. Текстовая часть основной части проекта межевания территории, содержащая следующую информацию (при наличии соответствующих элементов):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) сведения о границах территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания, содержащие перечень координат характерных точек таких границ в системе координат, используемой для ведения ЕГРН; 2) вид разрешенного использования образуемых земельных участков, предназначенных для размещения линейных объектов и объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта, а также существующих земельных участков, занятых линейными объектами и объектами капитального строительства, входящими в состав линейных объектов, в соответствии с проектом планировки территории; <p>При наличии образуемых земельных участков текстовая часть основной части проекта межевания территории также должна содержать:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) условные номера образуемых земельных участков; 2) кадастровые номера земельных участков, из которых образуются земельные участки; 3) площадь образуемых земельных участков; 4) сведения об отнесении образуемых земельных участков к определенной категории земель; 5) способы образования земельных участков; 6) сведения об отнесении (неотнесении) образуемых земельных участков к территории общего пользования; 7) целевое назначение лесов, вид (виды) разрешенного использования лесного участка, количественные и качественные характеристики лесного участка, сведения о нахождении лесного участка в границах особо защитных участков лесов (в случае, если подготовка проекта межевания территории осуществляется в целях определения местоположения границ образуемых и (или) изменяемых лесных участков); 8) каталог координат характерных точек образуемых земельных участков. <p>2. В состав материалов по обоснованию проекта межевания территории включить:</p> <p>2.1. Чертеж или чертежи материалов по обоснованию проекта межевания территории, на которых отображаются (при наличии соответствующих элементов в области границы проектирования):</p>

		<p>1) границы субъектов РФ, муниципальных образований, населенных пунктов;</p> <p>2) границы существующих, образуемых и (или) изменяемых земельных участков;</p> <p>3) границы публичных сервитутов;</p> <p>4) границы зон с особыми условиями использования территорий;</p> <p>5) местоположение существующих объектов капитального строительства;</p> <p>6) границы особо охраняемых природных территорий;</p> <p>7) границы территорий объектов культурного наследия;</p> <p>8) границы лесничеств, участковых лесничеств, лесных кварталов, лесотаксационных выделов или частей лесотаксационных выделов.</p> <p>2.2. Пояснительная записка материалов по обоснованию проекта межевания территории должна содержать (при наличии соответствующих элементов):</p> <p>1) обоснование определения местоположения границ образуемого земельного участка с учетом соблюдения требований к образуемым земельным участкам;</p> <p>2) обоснование способа образования земельного участка;</p> <p>3) обоснование определения размеров образуемого земельного участка;</p> <p>4) обоснование определения границ публичного сервитута, подлежащего установлению в соответствии с законодательством РФ;</p> <p>5) иные сведения для обоснования положений проекта межевания территории (при необходимости).</p> <p>Объединение нескольких чертежей основной части проекта межевания территории и материалов по ее обоснованию в один допускается при условии обеспечения читаемости линий и условных обозначений графических материалов</p>
15.	Требования к участию в публичных слушаниях, к подготовке демонстрационных материалов и их составу для проведения публичных слушаний	<p>Дополнительным требованием является участие Подрядчика в публичных слушаниях и подготовка доклада по проекту планировки территории и проекту межевания территории для предоставления Документации на публичные слушания.</p> <p>Выполнить демонстрационные материалы, необходимые для проведения публичных слушаний, в формате .pptx (Microsoft Power Point).</p> <p>В состав демонстрационных материалов включить следующие графические материалы:</p> <ul style="list-style-type: none"> – основной чертеж (чертежи) планировки территории; – основной чертеж (чертежи) межевания территории; – схема границ зон с особыми условиями использования территорий; – схема границ территорий объектов культурного наследия (при необходимости); – иные материалы в графической форме для обоснования положений о планировке территории по согласованию с Заказчиком.
16.	Правила представления, рассмотрения и принятия Документации	Обеспечить выполнение работ по корректировке документации по планировке территории по замечаниям Заказчика и по замечаниям, поступившим во время проведения публичных слушаний (при наличии таковых), до полного устранения замечаний.
17.	Количество экземпляров Документации	<p>1) 4 экземпляра на бумажном носителе.</p> <p>2) 1 экземпляр на электронном носителе со следующими требованиями:</p> <ul style="list-style-type: none"> – текстовая часть – в формате Microsoft Word; – графические материалы – в векторном формате (DWG) и в растровом формате (.jpeg, .tiff или .pdf) с разрешением изображения не менее 300 dpi.
18.	Согласование документации	<p>Подрядчик обеспечивает техническое сопровождение проведения внутренней и внешней экспертизы Документации со всеми организациями, порядок взаимодействия с которыми в целях утверждения Документации установлен законодательством.</p> <p>При необходимости выполнения публичных слушаний подрядчик направляет своего представителя для защиты проекта на публичных слушаниях.</p>

19.	Дополнительные работы в случае внесения Заказчиком корректировки в настоящее Задание	<p>1. Подрядчику принять к исполнению дополнительные объемы и виды работ, которые могут возникнуть в связи с корректировкой Заказчиком настоящего Задания.</p> <p>2. Стоимость дополнительных работ, возникших в связи с корректировкой Задания, рассчитывается по справочникам базовых цен, внесенным в Федеральный реестр сметных нормативов. Для перевода в текущие цены применяются значения индексов пересчета цены и коэффициента тендерного снижения.</p>
20.	Требования по ОТ и ПБ	<p>Уровень риска планируемых работ/ услуг в области ОТ, ПБ и ООС - средний уровень В:</p> <p>1. присутствие специалиста подразделения ОТ, ПБ и Э Подрядчика на месте проведения определяется совместно с Заказчиком;</p> <p>2. Заказчик проводит аудит/ проверку Подрядчика по соблюдению требований ОТ, ПБ и ООС не реже 2 раз в месяц;</p> <p>3. необходимость обязательного проведения оценки рисков в области ОТ, ПБ и ООС по каждой работе/ услуге.</p> <p>4. все работники Подрядчика, задействованные в выполнении работ/ оказании услуг по договору, должны пройти обучение по программе «Минимальный блок обучения в области охраны труда и промышленной безопасности», утвержденной распоряжением старшего вице-президента по операционной деятельности управляющей компании ООО «УК Полус» от 03 мая 2017 г. №3-р.</p> <p>5. проведение проверки готовности Подрядчика к выполнению работ/услуг комиссией Заказчика.</p> <p>6. персонал Подрядчика проходит обучение по программе «Приемы и методы оказания первой помощи пострадавшим»;</p> <p>7. Подрядчик разрабатывает план экстренного медицинского реагирования (ПЭМР).</p> <p>Оценочные критерии по ОТ, ПБ и ООС:</p> <p>1. Персонал Подрядчика проходит обучение, проверку знаний по общим и специальным требованиям пром. безопасности, охране труда и охране окружающей среды (1. Заверенная копия приказов о создании постоянно действующей комиссии по проверке знаний требований охраны труда и аттестации по промышленной безопасности, либо договор с лицензированной организацией, имеющей право на осуществление образовательной деятельности; 2. Заверенные копии удостоверений (протоколов) об аттестации по промышленной безопасности и проверке знаний требований охраны труда первого руководителя предприятия, технического руководителя, руководителя службы ОТ, ПБ и ООС или специалиста ОТ, ПБ и Э (при отсутствии службы на предприятии);</p> <p>2. Организована и функционирует система обеспечения работников средствами индивидуальной защиты в соответствии с требованиями Законодательства РФ (Заверенная копия утвержденных руководителем организации норм выдачи СИЗ);</p> <p>3. Прохождение работниками периодических медосмотров (Заверенная копия Заключительного(-ых) акта(-ов) по результатам проведенных периодических медосмотров (обследований) за предыдущий календарный год. Предоставляются копии всех листов кроме поименного списка работников.);</p> <p>4. Наличие системы управления ОТиПБ (Заверенная копия Положения о системе управления охраны труда и (или) промышленной безопасности* * для иностранных подрядчиков предоставляется руководство о системе управления ОТиПБ);</p> <p>5. Обеспечено проведение диагностики, испытания, освидетельствования оборудования и технических устройств (Перечень оборудования и технических устройств, которые планируется использовать в рамках оказания услуг / выполнения работ, с заверенными копиями актов испытаний и (или) освидетельствований и (или) диагностики);</p> <p>6. Согласие Подрядчика на предоставление согласно перечню копии документов, в области ОТ, ПБ и ООС.</p> <p>(Гарантийное письмо о согласии за подписью генерального директора)</p>

ПРИЛОЖЕНИЕ А
(обязательное)

**Схема места расположения территории, в отношении которой предполагается
подготовка документации по планировке территории**



ПРИЛОЖЕНИЕ Б
(обязательное)
Идентификационные признаки проектируемых зданий и сооружений

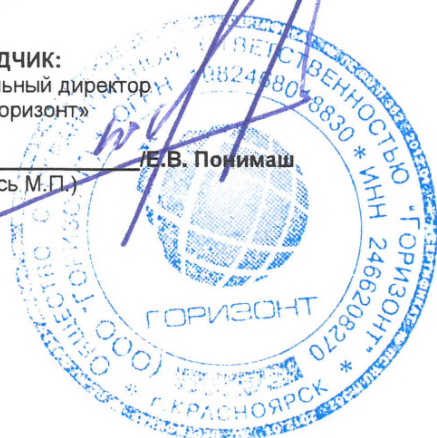
№ п/п	Наименование зданий, сооружений и вид строительства	Признаки идентификации зданий и сооружений (согласно ст. 4 №384-ФЗ от 30.12.2009 «Технический регламент безопасности зданий и сооружений»)								
		Назначение	Принадлежность к объектам транспортной инфраструктуры и к другим объектам, функционально-технологические особенности которых влияют на их безопасность	Опасные природные и техногенные процессы и явления на территории района и площадки	Принадлежность к опасным производственным объектам	Пожарная и взрывопожарная опасность			Наличие помещений с постоянным пребыванием людей	Уровень ответственности, класс сооружения, Коэффициент надежности, класс по значимости
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	ПС 110кВ «Гурахта»	Код 220.41.20.20.712 Пункт электрический распределительный	Не принадлежит	Опасный природный процесс: землетрясение - сейсмичность района строительства 5 баллов, - относится к умеренно опасным природным процессам.	Не принадлежит	В3, В4	Ф5 1	С0	Да	Уровень – II (Нормальный), Класс сооружения – КС-2, Коэф. надежности – 1,1, Класс по значимости – 2.
2.	ВЛ 110кВ «ПС «Тайга» - ПС «Благотатнинская»» с отпайкой на ПС 110кВ «Гурахта»	Код 220.42.22.12.111 Линии электропередачи местные воздушные	Не принадлежит	Опасный природный процесс: землетрясение - сейсмичность района строительства 5 баллов, - относится к умеренно опасным природным процессам.	Не принадлежит	-	-	-	Нет	Уровень – II (Нормальный), Класс сооружения – КС-2, Коэф. надежности – 1,1, Класс по значимости – 2.

Примечание:

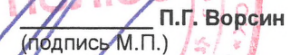
- 1) столбец 1 - номер экспликации зданий и сооружений согласно приложению А;
- 2) столбец 3 - назначение определено согласно общероссийского классификатора основных фондов ОК 013-2014 (СНС 2008);
- 3) столбец 4 - принадлежность к объектам транспортной инфраструктуры и к другим объектам, функционально-технологические особенности которых влияют на их безопасность, согласно положениям статьи 1079 ГК РФ. Такие объекты именуются источниками повышенной опасности;
- 4) столбец 6 - принадлежность к опасным производственным объектам согласно статье №2 ФЗ №116 от 21.07.1997 «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;
- 5) столбец 7 - категория здания по взрывопожарной опасности согласно статье №27 ФЗ №123-ФЗ от 22.07.2008 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- 6) столбец 8 - класс функциональной пожарной опасности согласно статье №32 ФЗ №123-ФЗ от 22.07.2008 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- 7) столбец 9 - класс конструктивной пожарной опасности согласно статье №31 ФЗ №123-ФЗ от 22.07.2008 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- 8) столбец 11 - уровень ответственности согласно п. 7 ст. 4 ФЗ №384 от 30.12.2009 «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» и ст. 48.1 ФЗ №190;
- 9) столбец 11 - класс сооружения согласно приложению А ГОСТ 27751-2014 «Надежность строительных конструкций и оснований. Основные положения»;
- 10) столбец 11 - коэффициент надежности согласно части 7 ст. 16 ФЗ №384 от 30.12.2009 «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» и п. 10.1 ГОСТ 27751-2014;
- 11) столбец 11 - класс значимости по СП 132.133.30.2011 «Обеспечение антитеррористической защищенности зданий и сооружений. Общие требования проектирования».

ПОДРЯДЧИК:
Генеральный директор
ООО «Горизонт»


(подпись М.П.)



ЗАКАЗЧИК:
Управляющий директор
АО «Полюс Красноярск»


(подпись М.П.)





Саморегулируемый союз проектировщиков

СРО «СОЮЗПРОЕКТ»

Россия, 660017, г. Красноярск
ул. Урицкого, д. 125, пом. 161Телефон/факс: 8(391) 268-05-68
268-17-17, 268-11-00e-mail: npsrproekt@mail.ru
http://sro-krasproekt.ruРегистрационный номер
в государственном реестре
саморегулируемых организаций:
СРО-П-018-19082009ОГРН 1082400002013
ИНН 2463090478**ВЫПИСКА ИЗ РЕЕСТРА ЧЛЕНОВ САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**15.06.2021

(дата)

452

(номер)

Саморегулируемый союз проектировщиков (СРО «Союзпроект»)

(полное и сокращенное наименование саморегулируемой организации)

Саморегулируемая организация, основанная на членстве лиц, осуществляющих подготовку
проектной документации
(вид саморегулируемой организации)660017, г. Красноярск, ул. Урицкого, д. 125, http://www.sro-krasproekt.ru/, npsrproekt@mail.ru
(адрес места нахождения саморегулируемой организации, адрес официального сайта в информационно-
телекоммуникационной сети "Интернет", адрес электронной почты)**СРО-П-018-19082009**

(регистрационный номер записи в государственном реестре саморегулируемых организаций)

выдана **ООО «Горизонт»**(фамилия, имя (в случае, если имеется) отчество заявителя - физического лица или полное наименование заявителя –
юридического лица)

Наименование	Сведения
1. Сведения о члене саморегулируемой организации:	
1.1 Полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование юридического лица или фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя	Общество с ограниченной ответственностью «Горизонт» (ООО «Горизонт»)
1.2 Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	2466208270
1.3 Основной государственный регистрационный номер (ОГРН) или основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя (ОГРНИП)	1082468018830
1.4 Адрес места нахождения юридического лица	660012, Красноярский край, г.Красноярск, ул. Судостроительная, д. 66, пом. 246
1.5 Место фактического осуществления деятельности (только для индивидуального предпринимателя)	
2. Сведения о членстве индивидуального предпринимателя или юридического лица в саморегулируемой организации:	
2.1 Регистрационный номер члена в реестре членов саморегулируемой организации	302
2.2 Дата регистрации юридического лица или индивидуального предпринимателя в реестре членов саморегулируемой организации (число, месяц, год)	07.06.2019
2.3 Дата (число, месяц, год) и номер решения о приеме в члены саморегулируемой организации	Протокол Правления №18, 06.06.2019
2.4 Дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации (число, месяц, год)	07.06.2019
2.5 Дата прекращения членства в саморегулируемой организации (число, месяц, год)	-
2.6 Основания прекращения членства в саморегулируемой организации	-

3. Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права выполнения работ:

3.1 Дата, с которой член саморегулируемой организации имеет право выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса (нужное выделить):

в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии)	в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии)	в отношении объектов использования атомной энергии
07.06.2019	-	-

3.2 Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, и стоимости работ по одному договору, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда (нужное выделить):

а) первый		
б) второй	V	не превышает 50 000 000 (пятьдесят миллионов) рублей.
в) третий		
г) четвертый		
д) пятый *		
е) простой *		в случае если член саморегулируемой организации осуществляет только снос объекта капитального строительства, не связанный со строительством, реконструкцией объекта капитального строительства

* заполняется только для членов саморегулируемой организации, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство

3.3 Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров, и предельному размеру обязательств по таким договорам, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств (нужное выделить):

а) первый		
б) второй	V	не превышает 50 000 000 (пятьдесят миллионов) рублей.
в) третий		
г) четвертый		
д) пятый *		

* заполняется только для членов саморегулируемой организации, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство

4. Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства:

4.1 Дата, с которой приостановлено право выполнения работ (число, месяц, год)

-

4.2 Срок, на который приостановлено право выполнения работ

-

* указываются сведения только в отношении действующей меры дисциплинарного воздействия

Директор
(должность уполномоченного лица)

(подпись)

А.И. Камина
(инициалы, фамилия)

Срок действия выписки из реестра членов саморегулируемой организации составляет один месяц с даты ее выдачи.



**А Д М И Н И С Т Р А Ц И Я
Северо-Енисейского района
(администрация района)**

ул. Ленина, № 48, гп Северо-Енисейский,
Красноярского края, 663282
тел.(8-39160) 21-060, факс(8-39160) 21-4-81,
Е-mail: admse@inbox.ru
ОКПО 04020347 ОГРН 1022401509756
ИНН/КПП 2434000818/243401001

09.06.2021 № 4013 - а

На № 432 от 02.06.2021

Генеральному директору
ООО «Горизонт»
Понимашу Е.В.

Судостроительная ул., д. 66,
г. Красноярск,
Красноярский край,
660012

О предоставлении сведений

Уважаемый Евгений Васильевич!

В ответ на Ваше письмо о предоставлении сведений в целях подготовки материалов по обоснованию документации по планировке территории в составе проекта планировки и проекта межевания территории для размещения линейного объекта **«Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения»**, местоположение объекта: Российская Федерация, Красноярский край, Северо-Енисейский район, промышленный район «Благодатное» (далее – Участок работ), администрация района сообщает следующее:

1) в границах Участка работ отсутствуют:

а) водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы водных объектов;
б) особо охраняемые территории местного значения; рекреационные зоны, зеленые зоны, территории лечебно-оздоровительных местностей, курорты; особо ценные продуктивные сельскохозяйственные угодья, использование которых для других целей не допускается;

в) места традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера;

г) зоны ограничения застройки от источников электромагнитного излучения; зоны ограничения застройки от полигонов хранения бытовых, промышленных отходов;

д) утвержденные красные линии (в соответствии с определением п. 11 ст. 1. действующей редакции Градостроительного кодекса РФ);

е) ограничения, предусмотренные схемой территориального планирования Северо-Енисейского района, утвержденной решением Северо-Енисейского районного Совета депутатов от 30.11.2009 № 654-57;

2) сведения о:

а) наличии (отсутствии) на Участке работ водозаборов поверхностных и подземных водных объектов для источников хозяйственно-питьевого водоснаб-

жения, зонах санитарной охраны источников хозяйственно-питьевого водоснабжения;

б) о границах территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (пожар, взрыв, химическое, радиоактивное заражение, затопление, подтопление, оползень, карсты, эрозия и т.д.);

отсутствуют в распоряжении администрации Северо-Енисейского района;

3) утвержденная документация территориального планирования в границах Участка работ – схема территориального планирования Северо-Енисейского района, утвержденная решением Северо-Енисейского районного Совета депутатов от 30.11.2009 № 654-57, размещена в общем доступе на официальном сайте Северо-Енисейского района (www.admse.ru) в подразделе «Архитектура и градостроительство» раздела «Район».

С уважением,

Временно исполняющий полномочия

Главы Северо-Енисейского района,

заместитель главы района по финансам

и бюджетному устройству, руководитель

Финансового управления администрации

Северо-Енисейского района

 А.Э. Перепелица



**СЛУЖБА
по ветеринарному надзору
Красноярского края**

Генеральному директору
ООО «Горизонт»

660100, г.Красноярск, ул.Пролетарская, 136 б
Почтовый адрес: 660009, г.Красноярск, ул.Ленина, 125
Телефон/факс: 298-44-01, 243-29-20
Email: vetsl24@mail.ru
ОГРН1052466192228
ИНН/КПП2463075247/246301001
07.06.2021 № 94-1962
На № _____

Е.В. Понимаш

О наличии мест захоронения

Уважаемый Евгений Васильевич!

На Ваш запрос от 02.06.2021 № 433 служба по ветеринарному надзору Красноярского края сообщает, что на территории объекта: «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения», расположенного на территории горнодобывающего и перерабатывающего предприятия на базе месторождения «Благодатное» Северо-Енисейского района Красноярского края и в прилегающей зоне по 1000 м. в каждую сторону от границ объекта скотомогильников, биотермических ям, моровых полей, мест захоронений и санитарно-защитных зон таких объектов не зарегистрировано.

Временно замещающий должность
руководителя службы



В.В. Винтуляк

Несина Елена Николаевна
(8 391) 298-59-68



**СЛУЖБА
по государственной охране
объектов культурного наследия
Красноярского края**

Ленина ул., д. 108, г. Красноярск, 660017
Телефон: (391) 228-93-37
<http://www.ookn.ru>
E-mail: info@ookn.ru

08.06.2021 № 102-2519
На № 439 от 02.06.2021

Об объектах культурного
наследия

Генеральному директору
ООО «Горизонт»
Е.В. Понимаш
ул. Судостроительная, 66
г. Красноярск
660012
(простое, электронно)

Уважаемый Евгений Васильевич!

В связи с запросом информации о наличии (отсутствии) объектов культурного наследия, их зон охраны и защитных зон, выявленных объектов культурного наследия, объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на территории земельного участка, отводимого под объект «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения» (согласно предоставленной схеме) (далее – Участок), сообщаем.

Согласно «Акту государственной историко-культурной экспертизы документации, содержащей результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на территории земельного участка, отводимого под объект «Опытно-промышленный участок кучного выщелачивания месторождения «Благодатное». Площадка извлечения золота ЗИФ-4 Олимпиадинского ГОК» в Северо-Енисейском районе Красноярского края» от 12.11.2017, «Акту государственной историко-культурной экспертизы земель, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ, на территории, отводимой под объект «Реконструкция хвостового хозяйства ЗИФ-4 месторождения «Благодатное». Вторая очередь расширения» в Северо-Енисейском районе Красноярского края» от 01.07.2019, объектов культурного наследия (в том числе включённых в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры)

народов Российской Федерации), их зон охраны и защитных зон, выявленных объектов культурного наследия, объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на территории Участка нет.

Начальника отдела учета
объектов культурного наследия



И.А. Русина



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И РАЦИОНАЛЬНОГО
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

краевое государственное казённое учреждение

**Дирекция по особо охраняемым
природным территориям
Красноярского края
(КГКУ «Дирекция по ООПТ»)**

г. Красноярск, ул. Ленина, 41
✉ 660049, г. Красноярск, а/я 5404
☎ тел./факс: (391) 265-25-94
E-mail: mail@doopt.ru; http://www.doopt.ru

25 ИЮН 2021

№ 1048/05-14
от 02.06.2021

на № 435

О предоставлении информации

Уважаемый Евгений Васильевич!

КГКУ «Дирекция по ООПТ» (далее – Учреждение) рассмотрен запрос о наличии особо охраняемых территорий (ООТ) краевого значения на объекте «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения», расположенном в Северо-Енисейском районе Красноярского края.

В рамках своей компетенции сообщая, что согласно представленной схеме и прилагаемым к ней географическим координатам угловых точек испрашиваемый объект расположен вне границ действующих особо охраняемых природных территорий (ООПТ) краевого значения и объектов, планируемых для организации ООПТ в Красноярском крае на период до 2030 года.

Предоставление информации о территориях и объектах, отнесенных к землям ООТ, не входит в компетенцию Учреждения.

Директор

А.С. Ногин

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО
НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ

ДЕПАРТАМЕНТ
ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ
ПО ЦЕНТРАЛЬНО-СИБИРСКОМУ
ОКРУГУ
(Центрсибнедра)

ул. Карла Маркса, д.62, г. Красноярск, 660049
тел.(391) 212-06-81, факс (391) 212-07-02
E-mail: krasnoyarsk@rosnedra.gov.ru

Генеральному директору
ООО «Горизонт»
Е.В. Понимаш

660012, г. Красноярск,
ул. Судостроительная,
д.66, пом. 246

04 августа 2021 г. № 09-25/191
на исх. №493 от 21.06.2021 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

об отсутствии полезных ископаемых в недрах
под участком предстоящей застройки

Выдано: Департаментом по недропользованию по Центрально-Сибирскому округу (Центрсибнедра), дата выдачи: 04.08.2021 года.

1. Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «Горизонт», ИНН 2466208270, ОГРН 1082468018830.

2. Данные об участке предстоящей застройки: Российская Федерация, Красноярский край, Северо-Енисейский район. Горнодобывающее и перерабатывающее предприятие на базе месторождения «Благодатное»*

* Географические координаты участка предстоящей застройки и копия топографического плана участка предстоящей застройки приведены в приложении к настоящему заключению, являющемся его неотъемлемой составной частью.

3. В границах участка предстоящей застройки месторождения полезных ископаемых в недрах отсутствуют.

4. Срок действия заключения: 03.08.2022 года

Настоящее заключение содержит сведения об отсутствии или наличии запасов полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки, предусмотренные статьей 25 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 г. № 2395-1 «О недрах».

Иную геологическую информацию о недрах, в том числе информацию о месторождениях подземных вод, заявитель вправе получить в порядке, предусмотренном статьей 27 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 г. № 2395-1 «О недрах», постановлением Правительства Российской Федерации от 2 июня 2016 г. № 492 «Об утверждении Правил использования геологической информации о недрах, обладателем которой является Российская Федерация».

Неотъемлемые приложения:

1. Сведения о географических координатах участка предстоящей застройки (в соответствии с заявочными материалами) - на 1 л.
2. Копия топографического плана участка предстоящей застройки (в соответствии с заявочными материалами) - на 1 л.

Начальник

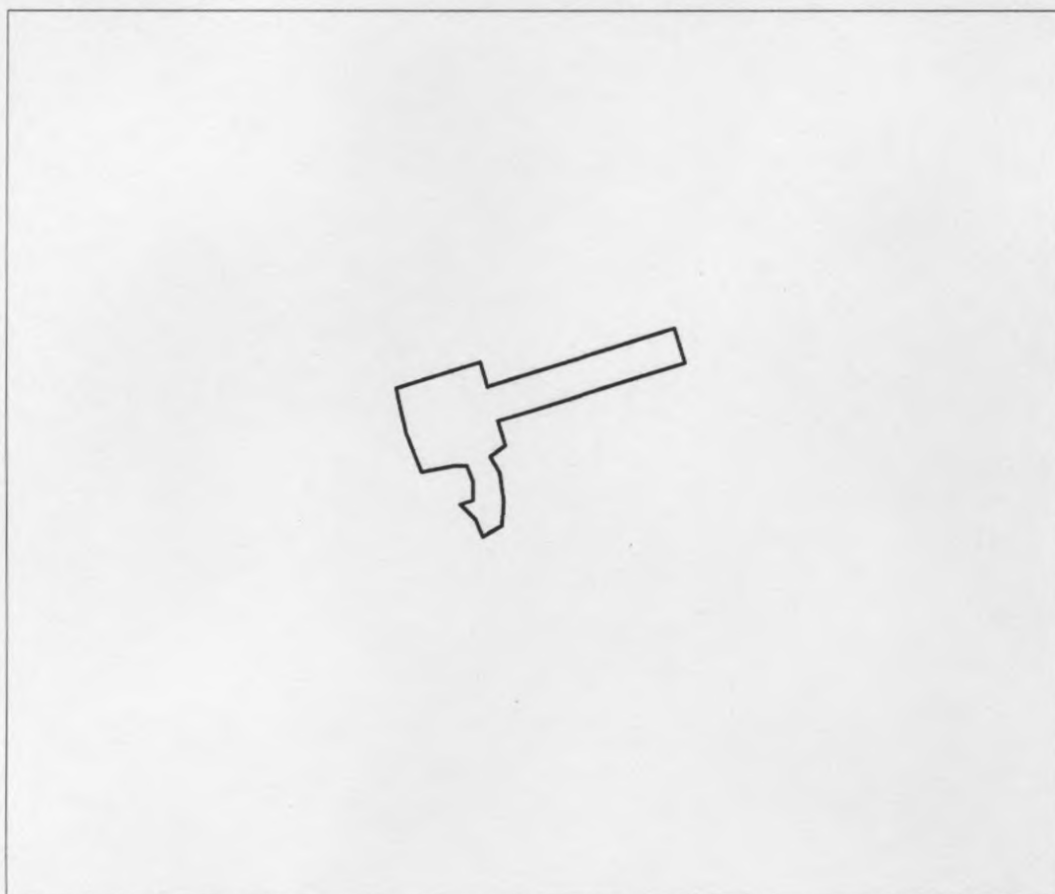


Ю.А. Филиппов

**Географические координаты участка предстоящей застройки
(в соответствии с заявочными материалами)**


№ точек	Географические координаты угловых точек WGS-84					
	Северная широта			Восточная долгота		
	градусы	минуты	секунды	градусы	минуты	секунды
1	60	1	55,17	92	58	20,3
2	60	1	58,62	92	58	40,52
3	60	1	56,79	92	58	41,77
4	60	1	53,33	92	58	21,55
5	60	1	52	92	58	22,46
6	60	1	51,37	92	58	20,82
7	60	1	50,48	92	58	21,91
8	60	1	48,91	92	58	22,48
9	60	1	47,61	92	58	22,33
10	60	1	47,02	92	58	20,3
11	60	1	47,89	92	58	19,44
12	60	1	48,69	92	58	17,71
13	60	1	48,93	92	58	19,1
14	60	1	50,04	92	58	19,02
15	60	1	50,84	92	58	18,3
16	60	1	50,83	92	58	17,03
17	60	1	50,42	92	58	13,4
18	60	1	52,5	92	58	11,59
19	60	1	54,94	92	58	10,33
20	60	1	56,49	92	58	19,41
1	60	1	55,17	92	58	20,3

Схема участка предстоящей застройки



Условные обозначения:

Масштаб 1:10 000

 Испрашиваемый участок



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА
(РОСАВИАЦИЯ)**

**КРАСНОЯРСКОЕ
МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ
ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА
ФЕДЕРАЛЬНОГО АГЕНТСТВА
ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА
(КРАСНОЯРСКОЕ МТУ РОСАВИАЦИИ)**

РУКОВОДИТЕЛЬ

Мира пр-т, д. 112, г. Красноярск, 660017
Тел. (391) 211-41-79, факс (391) 211-40-32
e-mail: priem@kras.favt.ru

Генеральному директору
ООО «Горизонт»

Понимаш Е.В.

660012, г. Красноярск,
ул. Судостроительная, д. 66

info@gorizont24.ru

08.06.2021 № Исх-1401/06/КРМТУ

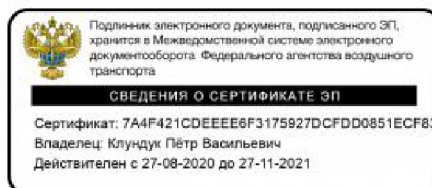
На № _____ от _____

О предоставлении информации

Уважаемый Евгений Васильевич!

Красноярское МТУ Росавиации информирует, что в интересующем Вас районе для аэродрома гражданской авиации Северо-Енисейск установлена приаэродромная территория (приказ Красноярского МТУ Росавиации от 13.05.2020г. № 68-П.), сведения о которой внесены в Единый государственный реестр недвижимости (ЕГРН).

Интересующая Вас информация является общедоступной и расположена на сайте публичной кадастровой карты (всероссийский справочно-информационный ресурс - <https://pkk5.rosreestr.ru/>, сайт открытого доступа по предоставлению пользователям сведений Государственного кадастра недвижимости на территории Российской Федерации).



П.В.Клундук

Голубничая М.С. 8 (391) 211-40-80

Инициатор согласования: Голубничая М.С. Специалист-эксперт отдела аэропортовой деятельности
Согласование инициировано: 08.06.2021 05:58

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Тип согласования: **смешанное**

N°	ФИО	Срок согласования	Результат согласования	Замечания/Комментарии
Тип согласования: последовательное				
1	Валевич В.И.		Согласовано 08.06.2021 06:22	-
Тип согласования: последовательное				
2	Клундук П.В.		Подписано 08.06.2021 06:50	-



**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ**

Сурикова ул., д. 47, г. Красноярск, 660049
Телефон: (391) 263-55-19
E-mail: info@mintrans24.ru
ОКПО 64078459, ОГРН 1102468025670
ИНН/КПП 2466230204/246601001

Генеральному директору
общества с ограниченной
ответственностью «Горизонт»

Е.В. Понимашу

28.06.2021 № 83-2247

На № 438 от 02.06.2021

О предоставлении информации

Уважаемый Евгений Васильевич!

Министерство транспорта Красноярского края (далее – министерство), рассмотрев Ваше обращение о предоставлении информации о наличии (отсутствии) приаэродромных территорий (включая данные о затрагиваемых подзонах приаэродромных территорий) в районе выполнения работ на объекте «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8.3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения», сообщает следующее.

В соответствии с требованиями Федерального закона от 01.07.2017 № 135-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования порядка установления и использования приаэродромной территории и санитарно-защитной зоны», постановления Правительства Российской Федерации от 02.12.2017 № 1460 «Об утверждении Правил установления приаэродромной территории, Правил выделения на приаэродромной территории подзон и Правил разрешения разногласий, возникающих между высшими исполнительными органами государственной власти субъектов Российской Федерации и уполномоченными Правительством Российской Федерации федеральными органами исполнительной власти при согласовании проекта решения об установлении приаэродромной территории» решения об установлении приаэродромных территорий утверждаются Федеральным агентством воздушного транспорта.

В связи с этим для получения необходимой информации предлагаем Вам обратиться в адрес Красноярского межрегионального территориального управления воздушного транспорта Федерального агентства воздушного транспорта, так как в министерстве отсутствуют данные с актуальными координатами установленных приаэродромных территорий.

Министр

К.Н. Димитров



**МИНИСТЕРСТВО
экологии и рационального
природопользования
Красноярского края**

Ленина ул., 125, г. Красноярск, 660009
Телефон: (391) 222-50-51
E-mail: mpr@mpr.krskstate.ru
ОГРН 1172468071148
ИНН/КПП 2466187446/246601001

03.06.2021 № 44-06480

На № 302 от 29.04.2021

О предоставлении информации

Генеральному директору
ООО «Горизонт»

Е.В. Понимашу

Судостроительная ул., д. 66
г. Красноярск, 660012

info@gorizont24.ru

Уважаемый Евгений Васильевич!

Министерством экологии и рационального природопользования края рассмотрен запрос о предоставлении информации, необходимой для разработки документации по планировке территории на объект «Строительство ЗИФ-5 по переработке руды месторождения «Благодатное» производительностью 8,3 млн т/год. Подстанция 110 кВ и другие объекты э/снабжения».

Район работ расположен в Красноярском крае, Северо-Енисейском районе, горнодобывающее и перерабатывающее предприятие на базе месторождения «Благодатное». По результатам рассмотрения сообщаем следующее.

Согласно представленной схеме и географическим координатам, испрашиваемый участок работ расположен вне границ действующих особо охраняемых природных территорий краевого и местного значения, а также планируемых к созданию особо охраняемых природных территорий краевого значения на период до 2030 года.

Информация о наличии подземных и поверхностных источников хозяйственно-питьевого водоснабжения в министерстве отсутствует.

Сведения о наличии и местоположении поверхностных источников вод предоставляют:

Енисейское бассейновое водное управление Федерального агентства водных ресурсов по адресу: 660041, г. Красноярск, пр-т Ствободный, д. 72, тел. 8 (391) 244-45-41;

Управление Роспотребнадзора по Красноярскому краю по адресу: 660049, г. Красноярск, ул. Каратанова, д. 21, тел. 8 (391) 226-89-50;

ФГБУ Среднесибирское управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды по адресу: 660049, г. Красноярск, ул. Сурикова, д. 28, тел. 8 (391) 227-29-75.

Лицензии на подземные воды, объем добычи которых не превышает 500 куб. м. в сутки, с учетом Реестра лицензий на право пользования участками недр местного значения на территории Красноярского края, на участке строительства отсутствуют.

Информацию о наличии подземных источников водоснабжения, не отнесенных к участкам недр местного значения, предоставляет Департамент по недропользованию по Центрально-Сибирскому округу (Центрсибнедра) по адресу: 660049, г. Красноярск, ул. Карла Маркса, д. 62, тел. 8 (391) 212-06-81.

На рассматриваемом участке министерством принят приказ от 27.06.2013 № 188-о об утверждении проекта организации зон санитарной охраны водозабора «Широкий» месторождения «Благодатное» Олимпиадинского ГОКа (прилагается).

Иные проекты зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения в министерство не поступали.

Перечни видов диких животных и дикорастущих растений и грибов, занесенных в Красные книги Российской Федерации и Красноярского края, область распространения которых включает Северо-Енисейский район, представлены в приложениях 1, 2.

Информация о видовом составе, состоянии послепромысловой численности и плотности охотничьих ресурсов по данным государственного мониторинга по состоянию на 1 апреля 2020 года на территории Северо-Енисейского муниципального района приведена в приложении 3.

Территория изысканий (в соответствии с представленной картой размещения объекта) расположена на общедоступных охотничьих угодьях Северо-Енисейского района.

Обращаем внимание, что уполномоченные органы государственной власти Российской Федерации и субъектов Российской Федерации не располагают информацией о наличии/отсутствии объектов животного и растительного мира, а также путей миграции в пределах локального участка, где планируется осуществлять хозяйственную деятельность.

Всю имеющуюся в министерстве информацию о местах концентраций и плотности редких видов можно найти в повидовых очерках в Красной книге Красноярского края на сайте министерства (<http://www.mpr.krskstate.ru/doopt>).

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 изысканиями с проведением собственных исследований на предмет наличия растений и животных, в том числе занесенных в Красные книги Российской Федерации и субъекта Российской Федерации.

Предприятие собирает доступную информацию о ключевых биотопах: местообитаниях редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений, грибов, а также участках, имеющих особое значение для осуществления жизненных циклов животных, присутствующих на территории изысканий.

Полученную на основании проведения натурных работ информацию о ключевых биотопах, численности и наличии видов растений и животных, в том числе занесенных в Красные книги Российской Федерации и Красноярского края, необходимо предоставить в министерство экологии и рационального природопользования Красноярского края.

Приложение: на 6 л. в 1 экз.

Заместитель министра



А.В. Коробкин

Кулакова Дарина Рафаэлевна, (391) 227-62-05
Бутивченко Олеся Валентиновна, (391) 227-62-08
Левакова Марина Глебовна, (391) 223-13-39
Туркина Наталья Юрьевна, (391) 223-13-68

Приложение 1

Перечень

видов диких животных, занесенных в Красные книги Красноярского края и Российской Федерации, область распространения которых включает территорию Северо-Енисейского района Красноярского края

№ п/п	Наименование	Категория редкости в Красной книге Красноярского края	Категория редкости в Красной книге Российской Федерации
<u>Класс Насекомые - Insecta</u>			
1	Махаон - <i>Papilio machaon</i> L.	3	-
2	Сенница Геро - <i>Coenonympha hero</i> L.	3	-
<u>Класс Птицы - Aves</u>			
3	Красношейная поганка - <i>Podiceps auritus</i> L.	4	2
4	Большая выпь - <i>Botaurus stellaris</i> L.	4	-
5	Черный аист - <i>Ciconia nigra</i> L.	3	3
6	Сибирский таежный гуменник - <i>Anser fabalis middendorffii</i> Sev.	3	2
7	Лебедь-кликун - <i>Cygnus cygnus</i> L. (ангарская субпопуляция)	4	-
8	Скопа - <i>Pandion haliaetus</i> L.	3	3
9	Беркут - <i>Aquila chrysaetos</i> L.	4	3
10	Орлан-белохвост - <i>Haliaeetus albicilla</i> L.	3	5
11	Сапсан - <i>Falco peregrinus</i> Tunst.	4	3
12	Серый журавль - <i>Grus grus</i> L.	4	-
13	Большой кроншнеп - <i>Numenius arquata</i> L.	4	-
14	Серый сорокопуд - <i>Lanius excubitor</i> L.	4	-
15	Воробьиный сыч - <i>Glaucidium passerinum</i> L.	4	-
<u>Класс Млекопитающие - Mammalia</u>			
16	Северный олень (сибирский лесной подвид) - <i>Rangifer tarandus valentinae</i> Fler. (алтае-саянская и ангарская популяции)	2	1

* Категории редкости:

1 - находящиеся под угрозой исчезновения. Таксоны и популяции, численность особей которых уменьшилась до критического уровня таким образом, что в ближайшее время они могут исчезнуть;

2 - сокращающиеся в численности. Таксоны и популяции с неуклонно сокращающейся численностью, которые при дальнейшем воздействии факторов, снижающих численность, могут в короткие сроки перейти в первую категорию;

3 - редкие. Таксоны и популяции, которые имеют малую численность и распределены на ограниченной территории (акватории) или спорадически распространены на значительных территориях (акваториях);

4 - неопределенные по статусу. Таксоны и популяции, которые, вероятно, относятся к одной из предыдущих категорий, но достаточных сведений об их состоянии в природе в настоящее время нет, либо они не в полной мере соответствуют критериям всех остальных категорий;

5 - восстанавливаемые и восстанавливающиеся. Таксоны и популяции, численность и распространение которых начали восстанавливаться и приближаются к состоянию, когда в срочных мерах охраны и воспроизводства нуждаться не будут.

Приложение 2

Перечень

видов дикорастущих растений и грибов, занесенных в Красные книги Российской Федерации и Красноярского края, область распространения которых включает территорию Северо-Енисейского муниципального района

№ п/п	Наименование	Категория редкости в Красной книге Красноярского края	Категория редкости в Красной книге Российской Федерации
Part I. List of Magnoliophyta Раздел 1. Покрытосеменные			
Семейство Астровые - Asteraceae			
1	Соссюрея Штубендорфа - <i>Saussurea stubendorffii</i> Herder	3	-
Семейство Орхидные - Orchidaceae			
2	Венерин башмачок крапчатый - <i>Cypripedium guttatum</i> Sw.	3	-
3	Венерин башмачок крупноцветковый - <i>Cypripedium macranthon</i> Sw.	2	3
4	Калипсо луковичная - <i>Calypso bulbosa</i> (L.) Oakes	2	3
Part III. List of Polypodiophyta Раздел 3. Папоротники			
5	Гроздовник многонадрезный - <i>Botrychium multifidum</i> (S.G. Gmel.) Rupr.	3	-
Part VII. List of Lichenes Раздел 7. Лишайники			
6	Лобария легочная - <i>Lobaria pulmonaria</i> (L.) Hoffm.	4	2
7	Тукнерария Лаурера - <i>Tuckneraria laureri</i> (Kremp.) Randlane & A. Thell	4	3
Part VIII. List of Fungi Раздел 8. Грибы			
8	Поганка бледная - <i>Amanita phalloides</i> (Vaill. Ex Fr.) Link	3	-

*Категории редкости:

2 - сокращающиеся в численности. Таксоны и популяции с неуклонно сокращающейся численностью, которые при дальнейшем воздействии факторов, снижающих численность, могут в короткие сроки перейти в первую категорию;

3 - редкие. Таксоны и популяции, которые имеют малую численность и распределены на ограниченной территории (акватории) или спорадически распространены на значительных территориях (акваториях);

4 - неопределенные по статусу. Таксоны и популяции, которые, вероятно, относятся к одной из предыдущих категорий, но достаточных сведений об их состоянии в природе в настоящее время нет, либо они не в полной мере соответствуют критериям всех остальных категорий.

Приложение 3

Информация о видовом составе, состоянии послепромысловой численности и плотности охотничьих ресурсов по данным государственного мониторинга по состоянию на 1 апреля 2020 года на территории Северо-Енисейского муниципального района

№ п/п	Наименование	Плотность особей/тыс.га	Численность, особей
	Млекопитающие		
	<i>Отряд Хищные</i>		
1	Волк	0,02	78
2	Лисица	0,14	645
3	Бурый медведь	0,24	1139
4	Рысь	-	-
5	Росомаха	0,004	19
6	Барсук	-	-
7	Соболь	3,03	14168
8	Горностай	-	-
9	Колонок	-	-
10	Хорь степной	-	-
11	Норка американская	-	-
12	Выдра	-	-
	<i>Отдел Зайцеобразные</i>		
1	Заяц-беляк	1,40	6556
2	Заяц-русак	-	-
	<i>Отряд Грызуны</i>		
1	Бобр восточно-европейский	-	-
2	Белка	4,37	20432
3	Ондатра	-	-
	<i>Отряд Парнокопытные</i>		
1	Кабан	-	-
2	Кабарга	0,54	2549
3	Дикий северный олень	0,73	3405
4	Косуля сибирская	-	-
5	Лось	0,70	3270
6	Благородный олень	-	-
	Птицы		
	<i>Отряд Курообразные</i>		
1	Глухарь	2,36	11031
2	Тетерев	0,40	1886
3	Рябчик	12,78	59810
4	Бородатая куропатка	0,33	1543

**МИНИСТЕРСТВО
природных ресурсов и лесного комплекса
Красноярского края**

П Р И К А З

«27» июня 2013 г.

г. Красноярск

№ 188-0

1. В соответствии со статьей 43 Водного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», Порядком утверждения проектов зон санитарной охраны водных объектов, используемых для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, утвержденным постановлением Правительства Красноярского края от 15.10.2009 № 525-п, Положением о министерстве природных ресурсов и лесного комплекса Красноярского края, утвержденным постановлением Правительства Красноярского края от 31.07.2008 № 12-п, с учетом заключений министерства жилищно-коммунального хозяйства Красноярского края от 14.11.2011 № РА - 5515, министерства строительства и архитектуры Красноярского края от 30.11.2011 № 19 – 13235/08943, министерства сельского хозяйства и продовольственной политики Красноярского края от 01.11.2011 № 15 - 24/4793, министерства промышленности и торговли Красноярского края от 03.06.2013 № 03 - 0652 утвердить проект организации зон санитарной охраны водозабора «Широкий» ЗАО «Полюс» (прилагается).

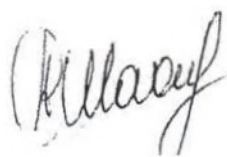
2. Направить копию настоящего приказа ЗАО «Полюс».

3. Приказ вступает в силу со дня подписания.

Министр



Е.В. Вавилова



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по
Красноярскому краю

(наименование территориального органа)

САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 24.49.31.000 Т 000907.09.11 от 13.09.2011 г.

Настоящим санитарно-эпидемиологическим заключением удостоверяется, что требования, установленные в проектной документации (перечислить рассмотренные документы, указать наименование и адрес организации-разработчика):

проект организации зон санитарной охраны водозабора "Широкий" в Северо-Енисейском районе Красноярского края, устанавливающий границы зон санитарной охраны, в соответствии с приложением к настоящему заключению,

разработанный ЗАО "Полус", 663280, Красноярский край, п.г.т. Северо-Енисейский, ул. Белинского, 2-Б (Российская Федерация).

СООТВЕТСТВУЮТ ~~(НЕ СООТВЕТСТВУЮТ)~~ государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам (ненужное зачеркнуть, указать полное наименование санитарных правил).

СанПин 2.1.4.1110-02 Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения.

Основанием для признания представленных документов соответствующими (не соответствующими) государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам являются (перечислить рассмотренные документы):

экспертное заключение от 03.08.2011 г. № 6005, выполненное врачом по коммунальной гигиене Попатиной Н.Н., утвержденное заместителем главного врача ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае" Метешевым И.Е.



Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ

В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Красноярскому краю

(наименование территориального органа)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ

№

24.49.31.000.Т.000907.09.11

ОТ

13.09.2011 г.

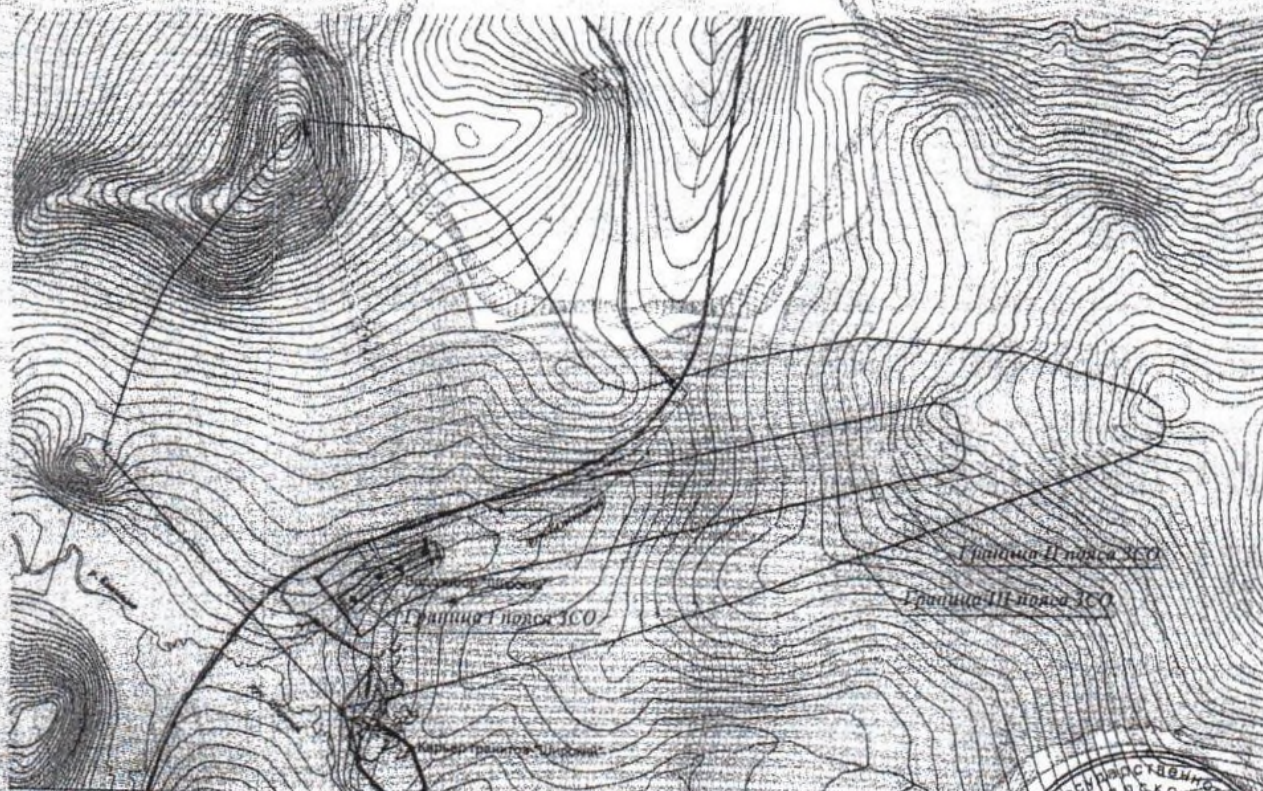
Проект организации зон санитарной охраны водозабора "Широкий" в Северо-Енисейском районе Красноярского края, устанавливающий следующие границы:

Граница I пояса ЗСО от водозабора - на расстоянии 50 м.

Граница II пояса ЗСО от водозабора: вниз по потоку - 50 м, вверх по потоку - 2650 м, ширина зоны на юго-восток - 165 м, ширина зоны на северо-запад - 165 м.

Граница III пояса ЗСО от водозабора: вниз по потоку - 350 м, вверх по потоку - 3600 м, ширина зоны на юго-восток - 650 м, ширина зоны на северо-запад - 2200 м.

Ситуационный план



Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)



Таблица регистрации изменений

[illegible]