

Заказчик - ООО «СюльдюкарНефтеГаз»

**ОБУСТРОЙСТВО СЮЛЬДЮКАРСКОГО
НЕФТЕГАЗОКОНДЕНСАТНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ.
ГАЗОПРОВОД НА ОБП №2**

***ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ
(ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ
ТЕРРИТОРИИ) ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА***

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

Раздел 2. Материалы по обоснованию проекта планировки территории

РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ2

Том 2

Изм.	№ док.	Подпись	Дата

Заказчик - ООО «СюльдюкарНефтеГаз»

**ОБУСТРОЙСТВО СЮЛЬДЮКАРСКОГО
НЕФТЕГАЗОКОНДЕНСАТНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ.
ГАЗОПРОВОД НА ОБП №2**

***ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ
(ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ
ТЕРРИТОРИИ) ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА***

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

Раздел 2. Материалы по обоснованию проекта планировки территории

РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ2

Том 2

Главный инженер проекта



К. В. Воронцов

Изм.	№ док.	Подпись	Дата

2026

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

Состав проекта планировки территории

РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ1	Раздел 1. Основная часть проекта планировки территории
РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ1.С	Содержание
	Проект планировки территории. Графическая часть:
РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ1.ГЧ1	Обзорная схема М 1:100 000
РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ1.ГЧ2	Чертеж границы зоны планируемого размещения линейного объекта М 1:3000
РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ1.ТЧ	Положение о размещении линейных объектов
РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ2	Раздел 2. Материалы по обоснованию проекта планировки территории
РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ2.С	Содержание
	Графическая часть:
РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ2.ГЧ1	- Схема расположения элемента планировочной структуры (территорий, занятых линейными объектами и (или) предназначенных для размещения линейных объектов) М 1:50000
РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ2.ГЧ2	- Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории М 1:1000
РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ2.ГЧ3	- Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств М 1:5000
РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ2.ГЧ4	- Схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера М 1:200000
РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ2.ПЗ	Пояснительная записка
	Приложение

Взам. инв. №	Подпись и дата												
Инв. № подл.							РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ2.С						
		Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Содержание			Стадия	Лист	Листов
		Разработал.	Ситкевич			02.2026	П				1	3	
		Проверил	Воронцов			02.2026	ООО «РНГ Энерго»						
	ГИП	Воронцов			02.2026								

Содержание		
№	Наименование	Стр.
1	2	3
Графическая часть		
1	Схема расположения элемента планировочной структуры (территорий, занятых линейными объектами и (или) предназначенных для размещения линейных объектов) М 1:50000	5
2	Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории М 1:1000	6
3	Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств М 1:5000	9
4	Схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера М 1:200000	10
Пояснительная записка		
1	Исходно-разрешительная документация	11
2	Описание природно-климатических условий территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки территории	13
3	Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов	17
4	Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения	17
5	Обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов	18
6	Зоны с особыми условиями использования территорий и особо охраняемые природные территории	18
7	Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с сохраняемыми объектами капитального строительства, существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории	21
8	Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории	22
9	Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с водными объектами (в том числе с водотоками, водоемами, болотами и т.д.)	22

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ2.С

Лист

2

Приложение

1	Постановление Администрации ГП «Город Мирный» МР «Мирнинский район» Республики Саха (Якутия) «О принятии решения о подготовке документации по планировке территории, предусматривающей размещение линейного объекта «Обустройство Сьюльдюкарского нефтегазоконденсатного месторождения. Газопровод на ОБП №2» от 01.04.2026г. № 596	-
2	Задание на ИИ по объекту: «Обустройство Сьюльдюкарского нефтегазоконденсатного месторождения. Газопровод на ОБП №2»	-
3	Выписка из СРО ООО «РНГ Энерго» от 01.07.2025 № 7702426177-20250701-1034	-
4	Программа выполнения инженерных изысканий по объекту: «Обустройство Сьюльдюкарского нефтегазоконденсатного месторождения. Газопровод на ОБП №2»	-
5	Задание на проектирование объекта «Обустройство Сьюльдюкарского нефтегазоконденсатного месторождения. Газопровод на ОБП №2»	-
6	Письмо Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 15.04.2025г. №15-32/15852	-
7	Справка ГБУ РС(Я) «ДБР ООПТ и ПП» от 10.04.2025г. № 507/01-771	-
8	Письмо администрации МР «Мирнинский район» РС (Я) от 03.04.2025г. № 2446	-
9	Письмо ФАДН России от 30.04.2025г. № 4073-01.1-28-03	-
10	Письмо Министерства по развитию Арктики и делам народов Севера Республики Саха (Якутия) от 25.04.2025г. №20/1309-МА	-
11	Письмо Управления по охране объектов культурного наследия Республики Саха (Якутия) от 10.04.2025г. № 01-21/304	-
12	Письмо Министерства экологии, природопользования и лесного хозяйства Республики Саха (Якутия) от 25.05.2023г. №18/04-01-25-6690	-
13	Письмо ТО Управления Роспотребнадзора по РС (Я) в Мирнинском районе от 17.09.2025г. №398	-

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ2.С

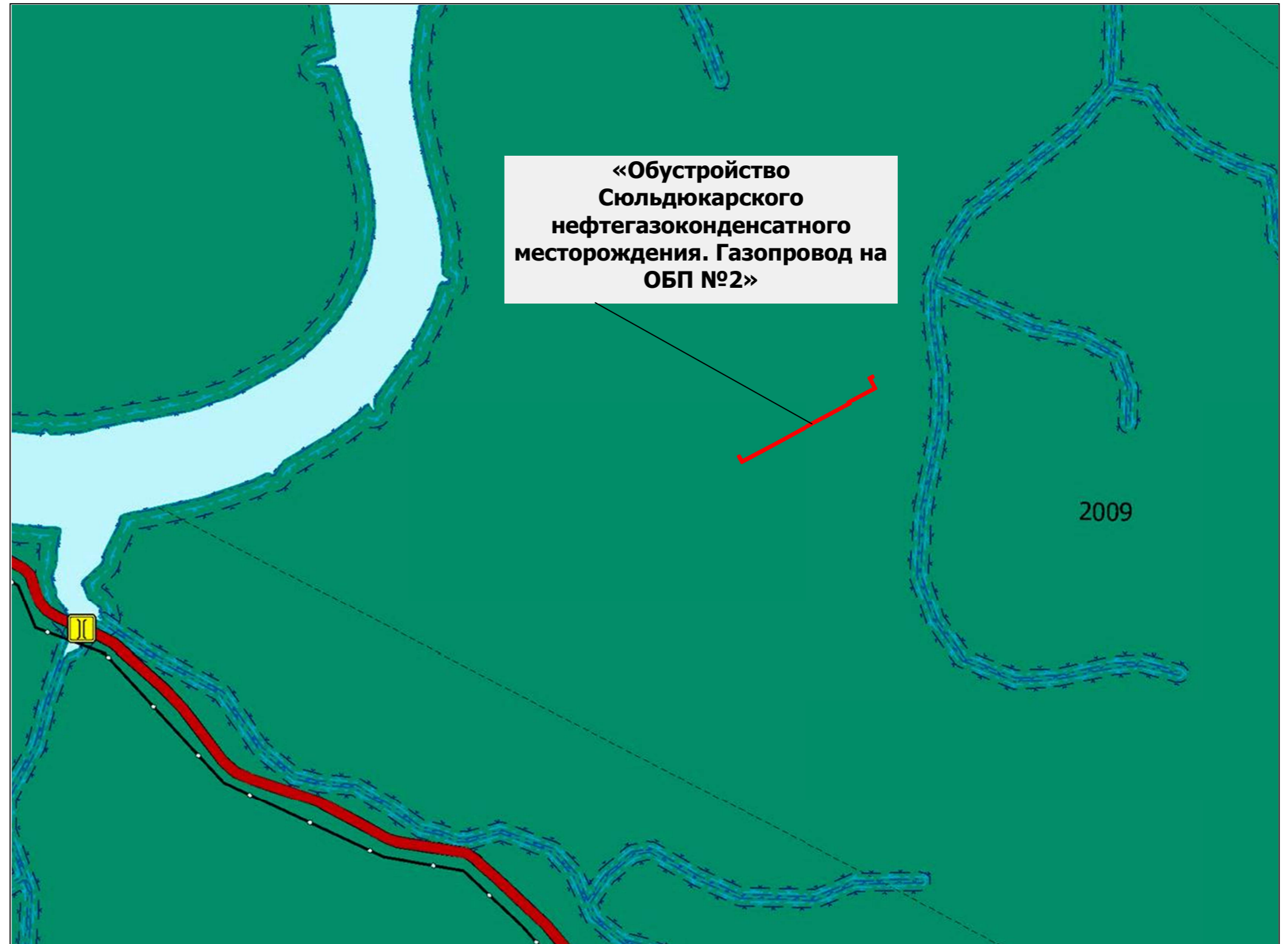
Лист

3

Условные обозначения:

Зона застройки индивидуальными жилыми домами (ЖИ)	
Зона застройки малоэтажными жилыми домами (до 4 этажей, включая мансардный) (ЖМ)	
Зона застройки среднеэтажными жилыми домами (от 5 до 8 этажей, включая мансардный) (ЖС)	
Зона застройки многоэтажными жилыми домами (9 этажей и более) (ЖВ)	
Многофункциональная общественно-деловая зона (ОД)	
Зона специализированной общественной застройки (ОДС)	
Производственная зона (ПР)	
Коммунально-складская зона (КС)	
Зона инженерной инфраструктуры (ИИ)	
Зона транспортной инфраструктуры (ТР)	
Зоны сельскохозяйственного использования (СХ)	
Зона садоводческих, огороднических или дачных некоммерческих объединений граждан (СД)	
Зоны рекреационного назначения (РН)	
Зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса) (РО)	
Зона отдыха (ЗО)	
Лесопарковая зона (ЛЗ)	
Зона лесов (ЛФ)	
Иные рекреационные зоны (ИР)	
Зоны специального назначения (СН)	
Зона кладбищ (КА)	
Зона складирования и захоронения отходов (ЗО)	
Зона озелененных территорий специального назначения (ОС)	

граница зоны планируемого размещения объекта



Согласовано

И/в. № подл.

						РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ2.ГЧ1				
						Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения линейного объекта: «Обустройство Сюльдюкарского нефтегазоконденсатного месторождения. Газопровод на ОБП №2».				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Том 2		Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Ситкевич			02.2026	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть		П	1	1
Проверил		Воронцов			02.2026					
						Схема расположения элемента планировочной структуры (территорий, занятых линейными объектами и (или) предназначенных для размещения линейных объектов) М 1:50 000				
ГИП		Воронцов			02.2026	ООО "РНГ Энерго"				

Республика Саха (Якутия)
ГП "Город Мирный"
МР "Мирнинский район"
Мирнинское участковое лесничество

Земли лесного фонда

14:16:050101

ПК0+00 Узел №1

Подключение к трубопроводам:
- Газопровод от МБСНУ на ПАГЭС;
- Выход осушенного газа с ПАГЭС

ПК0+00 Начала

трасса проектируемого газопровода на ОБП-2

ПК4+91 Свеча выжженная

ПК3+78 ПК4+74 Оутлар

защитный 7426x10, L=96 м

Примечания:

1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, отсутствуют.
2. Земельные участки, предполагаемые к изъятию для государственных и муниципальных нужд, отсутствуют
3. Система координат: МСК-14, зона 2.

Условные обозначения:

- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- граница существующего земельного участка по сведениям ЕГРН

14:16:050101 номер кадастрового квартала

14:16:050101:1023 кадастровый номер земельного участка по сведениям ЕГРН

Газопровод на ОБП №2

РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ2.ГЧ2

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения линейного объекта: «Обустройство Слюдякарского нефтегазоконденсатного месторождения. Газопровод на ОБП №2».

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Ситкевич			02.2026
Проверил		Воронцов			02.2026
ГИП		Воронцов			02.2026

Том 2
Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть

Стадия	Лист	Листов
П	1	3

Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории
М 1:1000

ООО "РНГ Энерго"

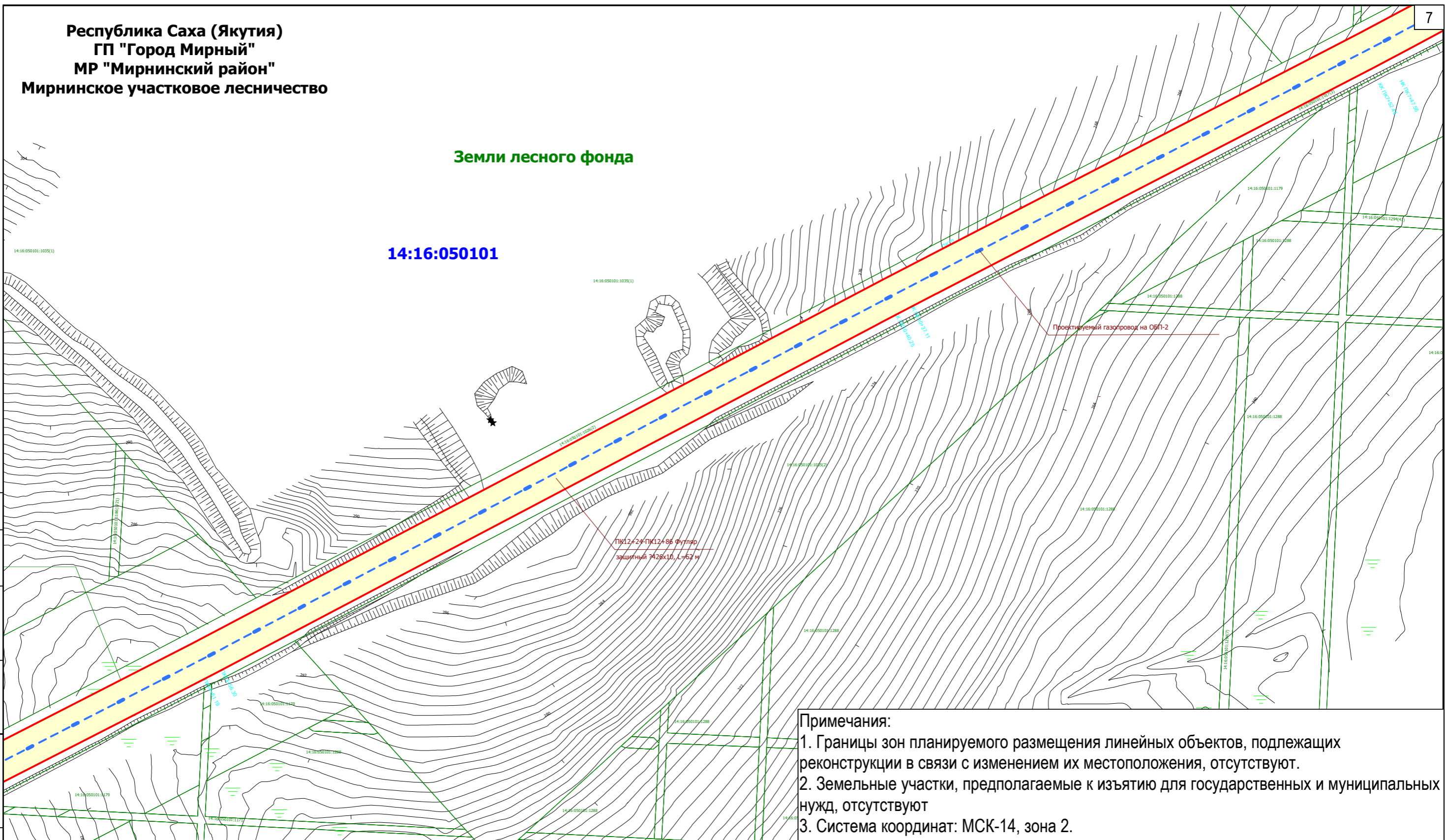
Согласовано

И/в. № подл.

Республика Саха (Якутия)
 ГП "Город Мирный"
 МР "Мирнинский район"
 Мирнинское участковое лесничество

Земли лесного фонда

14:16:050101



Примечания:
 1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, отсутствуют.
 2. Земельные участки, предполагаемые к изъятию для государственных и муниципальных нужд, отсутствуют
 3. Система координат: МСК-14, зона 2.

Условные обозначения:

- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- граница существующего земельного участка по сведениям ЕГРН

- 14:16:050101** номер кадастрового квартала
- 14:16:050101:1023** кадастровый номер земельного участка по сведениям ЕГРН
- Газопровод на ОБП №2

Согласовано

И/в. № подл.

						РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ2.ГЧ2			
						Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения линейного объекта: «Обустройство Сольдюкарского нефтегазоконденсатного месторождения. Газопровод на ОБП №2».			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Том 2 Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Ситкевич		<i>Ситкевич</i>	02.2026		П	2	3
Проверил		Воронцов		<i>Воронцов</i>	02.2026	ООО "РНГ Энерго"			
									Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории М 1:1000
ГИП		Воронцов		<i>Воронцов</i>	02.2026				

Республика Саха (Якутия)
 ГП "Город Мирный"
 МР "Мирнинский район"
 Мирнинское участковое лесничество

Земли лесного фонда

14:16:050101

ПК19+57.9

Конец трассы проектируемого газопровода на ОБП-2, соответствует подключению к ГРПШ

Примечания:

1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, отсутствуют.
2. Земельные участки, предполагаемые к изъятию для государственных и муниципальных нужд, отсутствуют
3. Система координат: МСК-14, зона 2.

Условные обозначения:

- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- граница существующего земельного участка по сведениям ЕГРН

14:16:050101 номер кадастрового квартала

14:16:050101:1023 кадастровый номер земельного участка по сведениям ЕГРН

Газопровод на ОБП №2

						РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ2.ГЧ2			
						Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения линейного объекта: «Обустройство Слюдякарского нефтегазоконденсатного месторождения. Газопровод на ОБП №2».			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Том 2 Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Ситкевич			02.2026		П	3	3
Проверил		Воронцов			02.2026				
						Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории М 1:1000			
						ООО "РНГ Энерго"			
ГИП		Воронцов			02.2026				

Согласовано

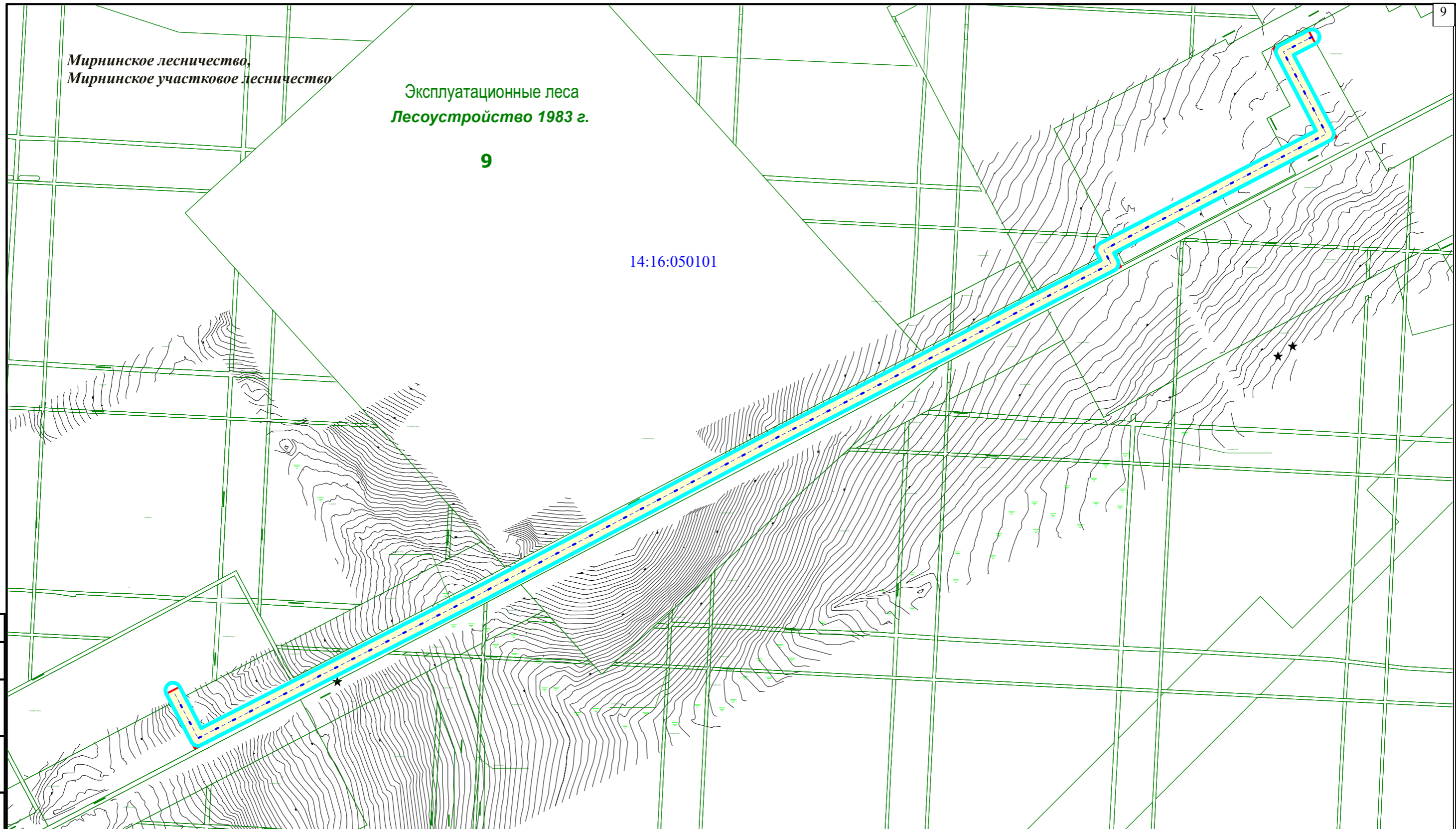
И/в. № подл.

Мирнинское лесничество,
Мирнинское участковое лесничество

Эксплуатационные леса
Лесоустройство 1983 г.

9

14:16:050101



Согласовано

Инв. № подл.

Условные обозначения:





- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- земли лесного фонда
- 9 номер лесного квартала
- Газопровод на ОБП №2
- Граница охранной зоны газопровода на ОБП №2

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Ситкевич		<i>Ситкевич</i>	02.2026
Проверил		Воронцов		<i>Воронцов</i>	02.2026
ГИП		Воронцов		<i>Воронцов</i>	02.2026

РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ2.ГЧЗ			
Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения линейного объекта: «Обустройство Сюльдюкарского нефтегазоконденсатного месторождения. Газопровод на ОБП №2»			
Том 2		Стадия	Лист
Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть		П	1
Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств М 1:5000		ООО "РНГ Энерго"	

Условные обозначения

Административные границы






-  Граница муниципального района
-  Граница городского поселения
-  Граница сельского поселения
-  Территория населенного пункта

ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ


Объекты транспортной инфраструктуры

Объекты автомобильного транспорта


Автомобильные дороги

-  Сущ.  Пр. Автомобильные дороги федерального значения
-  Сущ.  Пр. Автомобильные дороги регионального или межмуниципального значения
-  Автомобильные дороги местного значения

Объекты обслуживания и хранения автомобильного транспорта

-  Станция технического обслуживания


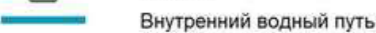
Комплексные объекты транспортной инфраструктуры

-  Транспортно-логистический центр



Объекты воздушного транспорта

-  Аэропорт

Объекты водного транспорта


-  Причал
-  Внутренний водный путь

Месторождения и проявления полезных ископаемых

-  Месторождения нефти и газа
-  Месторождения неметаллических полезных ископаемых

Иные объекты федерального значения, регионального значения, местного значения




Объекты государственной системы наблюдений за состоянием окружающей среды

-  Стационарный пункт наблюдений за состоянием окружающей природной среды, ее загрязнением


Объекты культурного наследия (ОКН)

-  Памятник

Особо охраняемые природные территории

-  Природный парк
-  Государственный природный заказник
-  Иные особо охраняемые природные территории

Территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций техногенного характера




-  Зона, подверженная риску радиоактивного загрязнения

Природные объекты


Водные объекты

-  Водоток (река, ручей, канал)


Леса

-  Леса защитные
-  Леса эксплуатационные
-  Леса резервные






Участки недр, предоставленных для добычи полезных ископаемых, а также в целях, не связанных с их добычей

-  Лицензионные участки

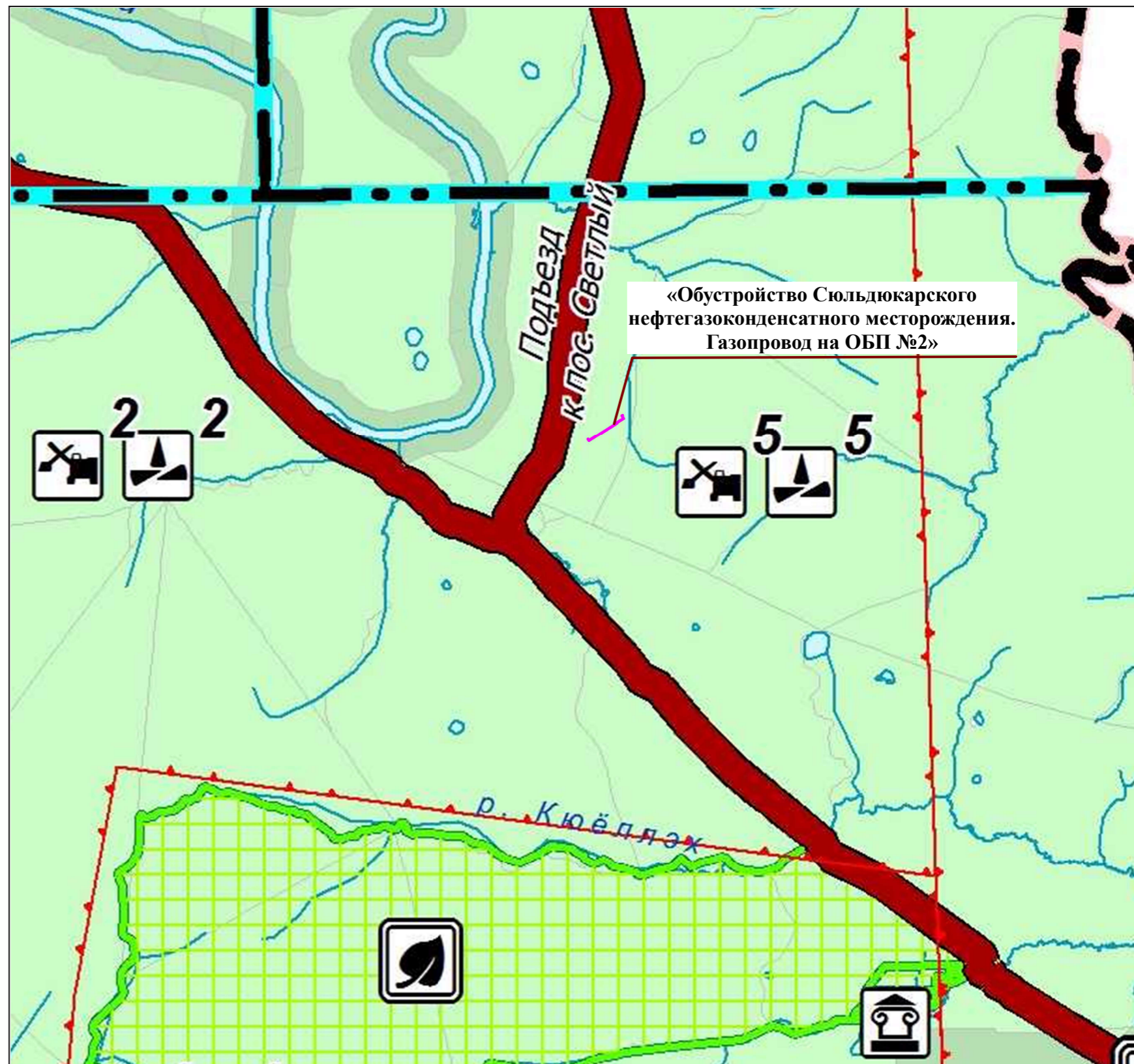
Иные зоны с особыми условиями использования

-  Приаэродромная территория

Примечание




-  объекты местного значения
-  объекты регионального значения
-  объекты федерального значения
-  объекты существующие, строящиеся, реконструируемые
-  объекты, планируемые к размещению

 граница зоны планируемого размещения объекта



Согласовано

И/в. № подл.

						РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ2.ГЧ4			
						Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения линейного объекта: «Обустройство Сюльдюкарского нефтегазоконденсатного месторождения. Газопровод на ОБП №2»			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разраб.		Ситкевич			02.2026	Том 2		Стадия	
Проверил		Воронцов			02.2026	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть		Лист	
								Листов	
								П	
								1	
								1	
						Схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера М 1:200000		ООО "РНГ Энерго"	
ГИП		Воронцов			02.2026				

Материалы по обоснованию проекта планировки территории

1. Исходно-разрешительная документация

Данный проект подготовлен в целях размещения линейного объекта: «Обустройство Сюльдюкарского нефтегазоконденсатного месторождения. Газопровод на ОБП №2».

Проект планировки территории – документация по планировке территории, подготовлена в целях:

- обеспечения устойчивого развития территорий;
- выделения элементов планировочной структуры;
- установления границ зон планируемого размещения линейных объектов;
- установления границ земельных участков, на которых расположены объекты капитального строительства;
- установления границ земельных участков, предназначенных для строительства и размещения линейных объектов.

Основными задачами при разработке проекта планировки являются:

- установление зон с особыми условиями использования;
- определение границ функционально-планировочных участков, в том числе участков проектируемых объектов.

Основные участники работ:

Заказчик - ООО «СюльдюкарНефтеГаз»;

Проектная организация – ООО «РНГ Энерго».

Изыскательская организация – ООО «РНГ Энерго».

Документы, использованные при подготовке проекта планировки и проекта межевания территории в отношении объекта: «Обустройство Сюльдюкарского нефтегазоконденсатного месторождения. Газопровод на ОБП №2»:

- задание на проектирование объекта «Обустройство Сюльдюкарского нефтегазоконденсатного месторождения. Газопровод на ОБП №2»;
- Градостроительный кодекс РФ от 29.12.2004 № 190-ФЗ (с изменениями на 01.03.2026г.);
- Земельный кодекс РФ от 25.10.2001 № 136-ФЗ (с изменениями на 01.03.2026г.);
- Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 N 200-ФЗ (с изменениями на 01.03.2026г.);

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

РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ2.ТЧ					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
				<i>Ситкевич</i>	02.2026
				<i>Воронцов</i>	02.2026
				<i>Воронцов</i>	02.2026

Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Текстовая часть	Стадия	Лист	Листов
	П	1	11
ООО «РНГ Энерго»			

- Федеральный закон «О недрах» (№ 2395-1 от 21.02.1992 г.);
- Приказ Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии №П/0412 от 10.11.2020 г. «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков»;
- Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ (с изменениями от 01.03.2026г.);
- Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
- СНиП 11-04-2003 Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации;
- Сведений, содержащихся в едином государственном реестре недвижимости;
- Федерального закона от 21.07.1997 г. №116–ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;
- Федерального закона от 22.07.2008 г. №123–ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- Федерального закона от 10.01.2002 г. №7–ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Постановления Правительства РФ от 12.05.2017 №564 «Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов».

Также на основании документов территориального планирования и градостроительного зонирования:

- Схемы территориального планирования Республики Саха (Якутия), утвержденного постановлением Правительства Республики Саха (Якутия) от 30.11.2019 г. № 353;
- Схемы территориального планирования муниципального района «Мирнинский район» Республики Саха (Якутия), утвержденного решением от 28.04.2020 г. № IV-№15-10;
- Правил землепользования и застройки ГП «Город Мирный», утвержденных решением городского Совета от 12.09.2024г. № V-23-3;
- Распоряжения Главы РС(Я) от 04.12.2019 N 700-РГ «Об утверждении лесного плана Республики Саха (Якутия) на период 2019-2028 г.».

В качестве топографической основы были использованы инженерные изыскания по объекту «Обустройство Сюльдюкарского нефтегазоконденсатного месторождения. Газопровод на ОБП №2», выполненные в феврале 2025 г. ООО «РНГ Энерго».

Проект планировки территории для размещения указанного объекта направлен на создание условий обеспечения устойчивого развития территории.

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

						РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ2.ТЧ	Лист
							2
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

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

Административное и географическое положение

В административном отношении район работ находится в ГП «Город Мирный» МР «Мирнинский район» Республики Саха (Якутия).

Ближайший крупный населенный пункт г.Мирный расположен в 39 км юго-восточнее района работ.

Ближайшие к участку производства работ крупные города Мирный и Ленск связаны между собой автодорогой III категории протяженностью 231 км, по которой ведутся автотранспортные перевозки грузов и людей. Из г. Ленск и г. Мирный грузы на площадь месторождения круглогодично перевозятся автотранспортом по участку федеральной трассы А331. В зимний период действует также автозимник Усть-Кут-Ленск.

Объект расположен на Южно-Сюльдюкарском лицензионном участке.

Рельеф

Участок изысканий расположен в пределах Лено-Вилюйской равнины Средне-Сибирского плоскогорья, в междуречье р. Лены и Вилюя, в бассейне среднего течения р. Улахан-Ботуобия (пр. приток р. Вилюй). Рельеф денудационного наклонного Приленского плато, представляет собой чередование невысоких гряд, прорезанных глубокими эрозионными долинами впадающих в р. Лену. Абсолютные отметки на участке изысканий в среднем составляют 242—325 м.

В геоморфологическом отношении территория изысканий расположена в пределах Лено-Вилюйской равнины Средне-Сибирского плоскогорья, в междуречье Лены и Вилюя, в бассейне правого притока р. Вилюй — реки Бес-Юрях. Основной отпечаток в рельефе оставило среднечетвертичное оледенение, носившее полупокровный характер.

Морфологически рельеф представляет собой волнистое плато на линейно-складчатых карбонатно-глинистых породах кембрия и юры. Это плато выработалось на основных синклинальных структурах с пологим или горизонтальным залеганием глинисто-карбонатных пород, неустойчивых к процессам эрозии и денудации. Затрудненный поверхностный сток и наличие островной многолетней мерзлоты обуславливают сильную переувлажненность грунтов сезонно-деятельного слоя.

По преобладанию рельефообразующих экзогенных факторов изучаемая территория расположена в пределах эрозионно-денудационного типа рельефа, сформировавшегося в

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

						РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ2.ТЧ	Лист
							3
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

результате воздействия агентов избирательной денудации в процессе неотектонических поднятий территории.

Рельеф слаборасчлененный, полого-увалистый с широкими междуречьями, широкими террасированными речными долинами и котловинами, врезанными на глубину 100—600 м. Наиболее характерным типом рельефа являются холмистые и холмисто-грядовые поверхности, широко распространенные в нижних частях склонов долин.

Гидрография

Гидрография участка изысканий представлена рядом мелких речек и ручьев, относящихся к бассейну реки Улахан-Ботуобуйа, которая в свою очередь впадает в реку Вилюй.

Характерной особенностью речной сети исследуемого района является ее глубокий врез. Но в тоже время речные долины, особенно на равнинных участках, широкие, с обширными заболоченными поймами, в пределах которых развита сеть стариц и небольших озер. Озера термокарстового происхождения, имеющие большей частью небольшие размеры. Значительную часть территории месторождения занимают болота и заболоченные участки.

Основными источниками питания рек являются талые снеговые и в меньшей мере дождевые воды. Доля грунтового питания очень невелика из-за широкого распространения мерзлоты и составляет от 5 до 10 % годового стока.

Сведения о наличии опасных природных и техногенных процессов

Согласно данным инженерных изысканий территория сейсмически не активна, составляет не более 5 баллов.

Климатические условия

Район производства работ расположен в юго-западной части Республики Саха на Приленском плато в восточной части Среднесибирского плоскогорья. По данным СП 131.13330.2020 по климатическому районированию для строительства относится к I району, подрайон I А. В ландшафтно-климатическом участок изысканий расположен в таёжной зоне. Главными факторами, определяющими климат территории, являются характер общей циркуляции воздушных масс и физико-географические условия территории — ее удаленность и отгороженность горными системами от Атлантического и Тихого океанов и открытость со стороны Северного Ледовитого океана.

Географическое положение района изысканий, расположенного в умеренном климатическом поясе, определяет его климатические особенности. Климат района резко континентальный. Зима суровая, холодная, продолжительная, с сильными ветрами, осенними ранними и поздними весенними заморозками.

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

						РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ2.ТЧ	Лист
							4
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

Опасными метеорологическими явлениями в районе изысканий являются очень низкие температуры воздуха с ноября по март, температурные инверсии, метели, грозы (июнь-август), туманы.

Зима длится с октября по апрель – это самое продолжительное время года. В этот период преобладает морозная сухая безветренная погода, обусловленная активным образованием антициклонов. Такая погода способствует появлению устойчивых морозов с температурой воздуха до минус 50 – минус 60 °С. Характерны температурные инверсии в слое до 2 – 3 км с температурным градиентом до +2°/100 м и выше, благоприятствующие застою воздуха. Циклонические же условия не так часты; они не вносят больших изменений в приземную погоду. Циклоны иногда вызывают существенное потепление и дают осадки, в условиях маловетренной погоды способствующие накоплению снежного покрова.

Весна начинается в апреле, когда происходит переход температуры через 0 °С; дальнейшее повышение температуры происходит быстро, однако имеют место возвраты холодов, и в мае температура может падать до минус 20 °С. Характер погоды весной неустойчивый, что обусловлено сменой антициклонального режима погоды на циклональный. Наблюдается резкое усиление ветра и частые снегопады. Самые высокие температуры в этот период отмечаются в третьей декаде мая, когда средняя температура составляет +9°С. Циклоны, которые проходят над исследуемой территорией, вызывают сильные ветры, при их прохождении выпадает значительное количество осадков. Преобладают в основном ветры западного направления.

Лето – июнь-август – сопровождается усиленным прогреванием территории. Преобладает циклоническая деятельность, приносящая увеличение влажности воздуха и обуславливающая наибольшее в году, хотя относительно малое, количество осадков. Температура воздуха достигает больших величин в августе. Сочетание высоких температур и малого количества осадков вызывает в отдельные годы засухи.

Осенью – начиная с сентября – происходит переход от летней циркуляции к зимней: усиливается вторжение арктических воздушных масс и антициклонов с севера. Довольно быстро устанавливается ясная морозная погода – к октябрю этот процесс обычно уже завершается. С сентября заметно уменьшается количество осадков. Увеличивается повторяемость юго-западных ветров. В сентябре средняя месячная температура воздуха еще положительна, а первой декаде октября уже устанавливаются отрицательные среднесуточные температуры.

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

						РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ2.ТЧ	Лист
							5
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

Характеристика почвенно-растительного покрова

По почвенно-географическому районированию территория Южно-Сюльдюкарского лицензионного участка охватывает часть Западно-Виллойского и часть Алдано-Лено-Виллойского почвенных районов Якутской Восточно-Сибирской таежно-мелкодолинной провинции. Виллойский район представлен в основном дерново-карбонатными тяжелосуглинистыми, торфянисто- и торфяно-глеевыми болотными почвами.

Почвы водораздельных пространств исследуемой территории, согласно Классификации и диагностике мерзлотных почв Якутии, по основным генетическим признакам относятся в основном к мерзлотным аккумулятивно-гумусовым. Здесь на карбонатных отложениях кембрийских и ордовикских пород сформированы мерзлотные дерново-карбонатные почвы в сочетании с перегнойно-карбонатными, а на бескарбонатных отложениях юрских пород образовались мерзлотные палево-бурые почвы. Эти типы почв являются зональными и занимают основную часть территории Южно-Сюльдюкарского лицензионного участка.

Кроме того, на исследуемой территории распространены мерзлотные палевые почвы, относящиеся к порядку аккумулятивно-гумусовые и аккумулятивно-карбонатные. Их ареалы распространения в пределах территории Южно-Сюльдюкарского лицензионного участка скорее представлены локальными участками.

Интразональные типы почв на данном районе представлены разновидностью аллювиальных и глеевых почв, а также органически переувлажненными почвами, которые представлены мерзлотными торфяными низинными и верховыми. Эти почвы занимают сравнительно незначительные территории и распространены в основном по долинам рек, ручьев и их притоков.

Мерзлотные дерново-карбонатные почвы также являются зональным типом данного района, но на территории Южно-Сюльдюкарского лицензионного участка их ареалы распространения представлены фрагментами и в основном по крупным водотокам. Эти почвы занимают водораздельные пространства и верхние части пологих склонов. Они формируются на элювии и элюво-делювии кембрийских, ордовикских, девонских, силурийских известняков и доломитов под пологом лиственничников. На территории Якутии они широко распространены на Приленском, Лена-Алданском и Виллойско-Оленекском плато и на горных территориях в верховьях рек Амги и Алдана под пологом лиственничников относительно хороших бонитетов (III, II).

Глубина сезонного промерзания-оттаивания грунтов с поверхности (деятельного слоя) неодинакова и зависит от состава грунтов, влажности, экспозиции склона и условий затененности, а также от высоты снежного покрова и ряда местных факторов.

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

						РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ2.ТЧ	Лист
							6
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

По лесорастительному районированию территория относится к Западно-Виллойскому среднетаежному округу Центральной якутской провинции сосново-лиственничной тайги на вулканическом и смешанном пластово-вулканическом плато высотой 300-400 м.

Основным типом растительности являются леса. Лесистость достигает 82 %. Преобладающим типом лесов являются лиственничные леса с примесью сосны, березы, разнотравно-кустарничковые леса.

3. Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов

Рассматриваемый участок строительства относится к землям лесного фонда. Общая площадь для размещения линейного объекта «Обустройство Сьюльдюкарского нефтегазоконденсатного месторождения. Газопровод на ОБП №2» составила 39167 кв.м.

Для размещения проектируемых сооружений проектом предусмотрен отвод земельных участков для краткосрочного пользования.

Ширина полосы земельных участков, изымаемых на период строительства, составляет 20 м для трубопроводов диаметром до 426 мм включительно.

Согласно п. 7 «Правил охраны газораспределительных сетей», для обеспечения нормальных условий эксплуатации и исключения возможности повреждения, для проектируемого трубопровода установлена охранная зона вдоль трассы трубопровода – в виде участка земли, ограниченного условными линиями, проходящими в 10 м от оси трубопровода с каждой стороны.

Площадь земельных участков, отводимых в краткосрочное пользование, составляет 39167 кв.м.

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

Данным проектом планировки территории размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, не предусматриваются. Информация о наличии сохраняемых объектов капитального строительства и объектов капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории отсутствует.

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

						РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ2.ТЧ	Лист
							7
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

5. Обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов

Объект располагается на территории муниципального образования ГП «Город Мирный» МР «Мирнинский район» Республики Саха (Якутия). Объекты социальной инфраструктуры и благоустройства территорий – представлены объектами обустройства Южно-Сюльдюкарского нефтяного месторождения. Земли сельскохозяйственного назначения, особо охраняемых природных территорий на участках проведения работ отсутствуют.

Основная часть территории работ представлена лесными землями, покрытыми и непокрытыми лесной растительностью. В следствии чего сведения о характеристиках планируемого развития территории, включая: плотность и параметры застройки, о параметрах социальной инфраструктуры и благоустройства территорий не приводятся.

Необходимость размещения проектируемого объекта на землях лесного фонда обосновывается технологической схемой разработки месторождения и размещением объектов на местности.

6. Зоны с особыми условиями использования территорий и особо охраняемые природные территории

В соответствии с федеральным и региональным природоохранным законодательством на определенных земельных участках выполнение производственной деятельности может быть запрещено или допускается с некоторыми ограничениями. К ним относятся: особо охраняемые природные территории, водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы рек, территории традиционного природопользования, а также участки с объектами историко-культурного наследия, места произрастания редких видов растений, места обитания объектов животного мира, занесенных в Красную книгу.

Особо охраняемые природные территории.

К особо охраняемым природным территориям согласно Федеральному закону от 14 марта 1995 г. № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» относятся участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, имеющие особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, изъятые решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования и для которых установлен режим особой охраны.

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

						РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ2.ТЧ	Лист
							8
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

На территории района работ особо охраняемых природных территорий федерального, регионального (окружного) и местного значения нет (письмо Минприроды России от 15.04.2025г. №15-32/5852, письмо ГБУ РС (Я) «Дирекция биологических ресурсов, особо охраняемых природных территорий и природных парков» от 10.04.2025 г. № 507/01-771, письмо Администрации МР «Мирнинский район» РС (Я) от 03.04.2025г. № 2446).

Территории традиционного природопользования.

Традиционное природопользование неразрывно связано с традиционным образом жизни малочисленных народов - исторически сложившимся способом жизнеобеспечения, основанном на историческом опыте предков в области природопользования, самобытной социальной организации проживания, самобытной культуры, сохранения обычаев и верований.

Согласно письму Федерального агентства по делам национальностей от 18.04.2025 г. №3660-01.1-28-03 ТТП коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации федерального значения не образованы.

Согласно письму Министерства по развитию Арктики и делам народов Севера Республики Саха (Якутия) №20/1309-МА от 25.04.2025 г. местоположение объекта не затрагивает места традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности и природопользования коренных малочисленных народов Севера Республики Саха (Якутия).

Согласно письму Администрации МР «Мирнинский район» РС(Я) № 2446 от 03.04.2025 г. в районе расположения объекта ТТП коренных малочисленных народов отсутствуют.

Зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения.

Санитарно-эпидемиологические правила устанавливают требования к размеру санитарно-защитных зон в зависимости от санитарной классификации предприятий.

Санитарно-защитная зона (СЗЗ) отделяет территорию промышленной площадки от жилой застройки. Ширина СЗЗ устанавливается с учетом санитарной классификации предприятия и результатов расчетов ожидаемого загрязнения атмосферного воздуха.

Охранные зоны инженерных коммуникаций.

Согласно п. 7 «Правил охраны газораспределительных сетей», для обеспечения нормальных условий эксплуатации и исключения возможности повреждения, для проектируемого трубопровода установлена охранный зона вдоль трассы трубопровода – в виде участка земли, ограниченного условными линиями, проходящими в 10 м от оси трубопровода с каждой стороны.

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

							РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ2.ТЧ	Лист
								9
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			

Водоохранные зоны.

В соответствии с «Водным Кодексом Российской Федерации» № 74-ФЗ от 03.06.2006 г., для каждой реки определяется водоохранная зона, на которой устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира. В соответствии со ст. 65 Водного кодекса РФ № 74-ФЗ от 03.06.2006 ширина водоохранных зон рек и ручьев протяженностью до 10 км устанавливается в размере 50 м, от 10 до 50 км – в размере 100 м, свыше 50 км – в размере 200 м. Для реки, ручья протяженностью менее 10 км от истока до устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой. Радиус водоохранной зоны для истоков реки, ручья устанавливается в размере 50 м.

Прибрежные защитные полосы.

Ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет 30 м для обратного или нулевого уклона, 40 м для уклона до трех градусов и 50 м для уклона три и более градуса. Для расположенных в границах болот проточных и сточных озер и соответствующих водотоков ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в размере 50 м.

В границах ПЗП наряду с установленными в ВЗ ограничениями запрещается:

- распашка земель;
- размещение отвалов размываемых грунтов;
- выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Прибрежная защитная полоса (ПЗП), установленная в пределах ВЗ, представляет собой территорию строгого ограничения хозяйственной деятельности. Ширина прибрежной полосы устанавливается в зависимости от характеристики прилегающих к водным объектам угодий и крутизны склонов. Ширина ВЗ и ПЗП для рек и озер устанавливается от среднемноголетнего уреза воды в летний период согласно пп. 4, 5, 6, 11 ст. 65 Водного Кодекса РФ.

Проектируемый газопровод пересекает ручей б/н №1 (приток 2-ого порядка р. Бес-Юрях) на ПК15+07.80 и расположена в его водоохранной зоне и прибрежно-защитной полосе.

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

						РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ2.ТЧ	Лист
							10
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

7. 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

Проектируемый линейный объект «Обустройство Сьюльдюкарского нефтегазоконденсатного месторождения. Газопровод на ОБП №2» пересекает действующие коммуникации, линии электропередач, кабель ВОЛС, а также автомобильные дороги.

Ведомость пересечений с подземными и наземными коммуникациями представлена в таблице 7.1, 7.2

Таблица 7.1 Ведомость пересечений с подземными и наземными коммуникациями

NN п.п.	Место пересечения		Объект пересечения, примыкания, подключения, сближения	Глубина заложения (габарит), м	Диаметр, м	Наименование организации владельца адрес, телефон	Примечание
	км	ПК					
Республика Саха (Якутия) Мирнинский район							
1	0	0+00.00	Г ст.114	+2.0	114	ООО "СюльдюкарНефтеГаз"	точка отмыкания
2	0	3+63.93	каб. 0.4кВ по земле	-	-	ООО "СюльдюкарНефтеГаз"	
3	0	4+51.68	кабель ВОЛС	г.л.0.7	-	ООО "СюльдюкарНефтеГаз"	
4	0	5+15.51	кабель ВОЛС	г.л.0.5	-	ООО "СюльдюкарНефтеГаз"	
5	1	18+92.61	кабель ВОЛС	г.л.1.3	-	ООО "СюльдюкарНефтеГаз"	

Таблица 7.2 Ведомость пересечений с линиями электропередач

№	Положение по трассе			Диспетчерское название, напряжение	Угол пересечения, град	Кол-во проводов	№ опор, тип и расстояние от оси трассы										Отметки проводов и земли в точке пересечения				Примечание: владелец
	км	ПК	+				левая опора					правая опора					земля	н.пр.	в.пр.	габарит	
							№	тип	h н.пр.	h в.пр.	расст., м	№	тип	h н.пр.	h в.пр.	расст., м					
1	0	0	91.84	ВЛ 0.4 кВ	78	3	б/н		5.90	6.05	13.68	б/н		6.41		3.65	256.28	5.70			ООО «СюльдюкарНефтеГаз»
2	0	4	60.37	Трасса ВЛ1 10 кВ на кустовую площадку N 2	83	-											257.74				
3	0	4	66.15	Трасса ВЛ2 10 кВ на кустовую площадку N 2	81	-											257.87				
4	0	4	77.87	ВЛ-10кВ "Энергокомплекс-ОБИ"	77	3	2		9.92	10.87	8.78	1		6.86	8.96	24.24	258.26	9.2			ООО «СюльдюкарНефтеГаз»

Пересечения с автомобильными дорогами

Таблица 7.3 Ведомость пересечений с автомобильными дорогами

№ п/п	Место-положение по трассе, км	Пи-кет	Плю-совка	Наименование дороги, место пересечения	Категория дороги (СП 34.13330.2012)	Угол пересечения, градус	Тип покрытия	Ширина основания насыпи, м	Ширина земляного полотна, м	Ширина проезжей части, м	Владелец, адрес, телефон, факс и проч.
1	0	4	11.35	Тех. проезд на Энергокомплекс	IV	90	щебень	8,62	4,505	4,5-	ООО «СюльдюкарНефтеГаз»

Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.							РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ2.ТЧ					Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	11					

Пересечения с водными преградами

Таблица 7.4 Ведомость пересечений с водными преградами

ПК	Водоток	Макс. расходы воды Q _{р%} , м ³ /с, при P, %		УВВ, м БС, при P, %		Характеристики при УВВ 1 %					Отметка предельного размыва русла Н _п ишПРР, м БС	Ширина русла в межень, м	Ширина левой и правой поймы суммарная, м
		1	10	1	10	Глубина, м		Скорость течения, м/с					
						средн.	макс.	средняя	поверхн.	донная			
15+07.80	ручей б/н	4,24	2,37	280,51	280,37	0,32	0,70	0,54	0,80	0,27	279,63	-	25,0

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

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

9. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с водными объектами (в том числе с водотоками, водоемами, болотами и т.д.)

Пересечений объекта с водотоками нет.

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							РНГЭ/ТМН/28-25/ППТ2.ТЧ	Лист
										12
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		



Приложение № 1

к Договору подряда

на выполнение изыскательских и проектных работ
№ РНГЭ/ТМН/28-25 от «01» февраля 2025 года

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
ООО «СюльдюкарНефтеГаз»

_____ **В.С. Ракитин**
« 01 » февраль 2025 г.



СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор
ООО «РНГ Энерго»

_____ **В.С. Денисюк**
« 01 » февраль 2025 г.



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение комплексных инженерных изысканий

по объекту: «Обустройство Сюльдюкарского нефтегазоконденсатного месторождения.
Газопровод на ОБП №2»

Наименование данных	Основные данные и требования
1. Наименование объекта	«Обустройство Южно-Сюльдюкарского лицензионного участка. Газопровод на ОБП №2»
2. Уровень ответственности	Идентификационные признаки проектируемых зданий и сооружений в соответствии со ст. 4 Федерального закона от 30.12.09 № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»: <ul style="list-style-type: none"> ▪ возможности опасных природных процессов, явлений и техногенных воздействий на территории, на которой будут осуществляться строительство, реконструкция и эксплуатация здания или сооружения – сейсмичность района, заболоченность территории, ММГ и т.д.; ▪ уровень ответственности – приведен в приложении «Техническая характеристика проектируемых зданий и сооружений». ▪ Принцип использования многолетнемерзлых грунтов – II
3. Вид градостроительной деятельности	Строительство
4. Стадия	Проектная и рабочая документация.
5. Этапы выполнения инженерных изысканий	Инженерные изыскания выполняются в 1 этап
6. Заказчик	ООО «СюльдюкарНефтеГаз» 129090, г. Москва, 1-й Троицкий пер., д.12, корп. 5. Тел./факс: 8(499) 346-66-31, E-mail: office@suldukar.ru
7. Исполнитель	ООО «РНГ Энерго» 129090, город Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Мещанский, пер. Троицкий 1-й, д. 12, к.5, пом.1/4 Тел.: +7 (495)792-50-88 E-mail: office@rngenergo.ru
8. Перечень объектов	Линейные объекты: - Газопровод на ОБП



Наименование данных	Основные данные и требования
	<p>Сооружения по трассе: - Узел запорной арматуры №1.</p> <p>Обзорная схема размещения проектируемых объектов приведена в приложении 1. Подробные технические характеристики проектируемых сооружений приведены в приложении 2.</p>
9. Месторасположение	Республика Саха (Якутия), Мирнинский район. Ближайшие населенные пункты к началу трассы: г. Мирный, расположен в 41,3 км юго-восточнее и п. Светлый, расположен в 25 км севернее; к концу трассы г. Мирный расположен в 41,5 км юго-восточнее, п. Светлый расположен в 25,6 км севернее проектируемого объекта.
10. Виды и цели инженерных изысканий	<p>Выполнить инженерные изыскания:</p> <ul style="list-style-type: none">• инженерно-геодезические изыскания,• инженерно-геологические изыскания (в состав инженерно-геологических изысканий входят геофизические исследования)• инженерно-гидрометеорологические изыскания,• инженерно-экологические изыскания <p>Инженерные изыскания на стадии «проектная и рабочая документация» должны обеспечивать получение необходимых и достаточных материалов для обоснования компоновки зданий и сооружений, принятия конструктивных и объемно-планировочных решений по ним, составления ситуационного и генерального планов проектируемого объекта, разработки мероприятий и проектирования сооружений инженерной защиты, мероприятий по охране природной среды, проекта организации строительства.</p>
11. Перечень нормативных документов	<p>Инженерные изыскания выполнять в соответствии с требованиями действующего законодательства и нормативной документации:</p> <p>Геодезия.</p> <ol style="list-style-type: none">1. СП 47.13330.2016 «Инженерные изыскания для строительства. Основные правила»;2. СП 11-104-97 Часть 1. «Инженерно-геодезические изыскания для строительства»;3. СП 11-104-97 Часть 2. Выполнение съемки подземных коммуникаций при инженерно-геодезических изысканиях для строительства.4. СП 317.1325800.2017 - Инженерно-геодезические изыскания для строительства. Общие правила производства работ, Минстрой России, 2018;5. Постановление Правительства РФ №20 от 19.01.2006г.6. Письмо Управления геодезии и картографии Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 27 декабря 2019 года N 19/1-01126/19;7. Правила закладки центров и реперов на пунктах геодезической и нивелирной сетей, М, «Картгеоцентр»-«Геодезиздат», 1993;8. Правила начертания условных знаков на топографических планах подземных коммуникаций, М, Недра, 1981;



Наименование данных	Основные данные и требования
	<p>9. СП 131.13330.2020 - Строительная климатология, Актуализированная редакция СНиП 23-01-99*, М.: Минстрой России, 2015</p> <p>10. ВСН 30-81 «Инструкция по установке и сдаче заказчику закрепительных знаков и реперов при изыскании объектов нефтяной промышленности»;</p> <p>11. Условные знаки для топографических карт, планов масштабов 1:5000, 1:2000, 1:1000, 1:500.</p> <p>12. ПТБ-88 «Правила по технике безопасности на топографо-геодезических работах»;</p> <p>13. Правила устройства электроустановок (ПУЭ), седьмое издание, М., 2003;</p> <p>14. ГОСТ Р 21.301-2021 Правила выполнения отчетной технической документации по инженерным изысканиям.</p> <p>15. СП 493.1325800.2020 Инженерные изыскания для строительства в районах распространения многолетнемерзлых грунтов. Общие требования.</p> <p>Геология.</p> <p>1. СП 11-105-97 Инженерно-геологические изыскания. Часть I, II, III, IV, VI</p> <p>2. СП 25.13330.2020 Основания и фундаменты на вечномёрзлых грунтах. Актуализированная редакция СНиП 2.02.04-88.</p> <p>3. СП 28.13330.2017 Защита строительных конструкций от коррозии. Актуализированная редакция СНиП 2.03.11-85.</p> <p>4. СП 14.13330.2018 Строительство в сейсмических районах. Актуализированная редакция СНиП II-7-81.</p> <p>5. ГОСТ 25100-2020 Грунты. Классификация.</p> <p>6. ГОСТ 20522-2012 Грунты. Методы статистической обработки результатов испытаний.</p> <p>7. СП 47.13330.2016 Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96.</p> <p>8. ГОСТ Р 21.302-2021 Условные графические обозначения в документации по инженерно-геологическим изысканиям.</p> <p>9. СП 22.13330.2016 Основания зданий и сооружений. Актуализированная редакция СНиП 2.02.01-83*.</p> <p>10. СП 115.13330.2016 Геофизика опасных природных воздействий. Актуализированная редакция СНиП 22-01-95.</p> <p>11. СП 34.13330.2021 «Автомобильные дороги».</p> <p>12. СП 446.1325200.2019 Инженерно-геологические изыскания для строительства. Общие правила производства работ.</p> <p>13. СП 493.1325800.2020 Инженерные изыскания для строительства в районах распространения многолетнемерзлых грунтов. Общие требования.</p> <p>Гидрометеорология.</p> <p>1. СП 47.13330.2016 «Инженерные изыскания для строительства.</p>



Наименование данных	Основные данные и требования
	<p>Основные правила» ;</p> <ol style="list-style-type: none">2. СП 11-103-97 «Инженерно-гидрометеорологические изыскания для строительства»3. ВСН 163-83. Учёт деформаций речных русел и берегов водоёмов в зоне подводных переходов магистральных трубопроводов (нефтегазопроводов). Миннефтегазстрой, Л, 1985 г.4. СП 131.13330.2020 Строительная климатология.5. СП 33-101-2003. Определение основных расчетных гидрологических характеристик, М. Госстрой России, 2004 г.56. Правила безопасности при производстве гидрометеорологических работ на реках и каналах. Приложение 2 к РСН 76-90.7. СП 482.1325800.2020 Инженерно-гидрометеорологические изыскания для строительства. Общие правила производства работ.8. СП 493.1325800.2020 Инженерные изыскания для строительства в районах распространения многолетнемерзлых грунтов. Общие требования. <p>Экология.</p> <ol style="list-style-type: none">1. СП 47.13330.2016 «Инженерные изыскания для строительства. Основные правила»;2. СП 11-102-97 «Инженерно-экологические изыскания для строительства»3. ГОСТ 17.4.3.01-2017. «Охрана природы. Почвы. Общие требования к отбору проб»;4. ГОСТ 17.4.4.02-2017. «Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа»;5. ГОСТ Р 58595-2019. «Почвы. Отбор почв и охрана»;6. ГОСТ Р 51232-98 Вода питьевая. Общие требования к организации и методам контроля качества;7. ГОСТ Р 59024-2020. Национальный стандарт Российской Федерации. Вода. Общие требования к отбору проб;8. ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006). Национальный стандарт Российской Федерации. Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах ;9. ГОСТ 17.1.2.04-77 Охрана природы. Гидросфера. Показатели состояния и правила таксации рыбохозяйственных водных объектов;10. ГОСТ 17.1.3.07-82 Охрана природы. Гидросфера. Правила контроля качества воды водоемов и водотоков;11. ГОСТ 17.1.5.01-80 Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к отбору проб донных отложений водных объектов для анализа на загрязненность (с Изм. № 1);12. ГОСТ Р 70282-2022. Национальный стандарт Российской Федерации. Охрана окружающей среды. Поверхностные и подземные воды. Общие требования к отбору проб льда и атмосферных осадков;



Наименование данных	Основные данные и требования
	<p>13. ГОСТ Р 70280-2022. Национальный стандарт Российской Федерации. Охрана окружающей среды. Почвы. Общие требования по контролю и охране от загрязнения;</p> <p>14. СанПиН 2.6.1.2523-09 Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009);</p> <p>15. СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»;</p> <p>16. СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;</p> <p>17. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03. «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;</p> <p>18. СП 493.1325800.2020 Инженерные изыскания для строительства в районах распространения многолетнемерзлых грунтов. Общие требования.</p>
12. Сведения о ранее выполненных инженерных изысканиях	<p>- «Обустройство Южно-Сюльдюкарского ЛУ. Газопровод-отвод с АГРС к Энергокомплексу» ООО «ЯкутСтройИзыскания» 2020г.</p> <p>- «Обустройство Южно-Сюльдюкарского лицензионного участка. Энергокомплекс» ООО «ЯкутСтройИзыскания» 2019г.</p> <p>- «Обустройство Южно-Сюльдюкарского лицензионного участка. Вахтовый жилой комплекс» ООО «ЯкутСтройПроект» 2022г.</p>
13. Обязательные условия при выполнении изысканий	<p>У организации, выполняющей инженерные изыскания должно быть СРО с видами работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, включая особо опасные и технически сложные объекты капитального строительства.</p> <ul style="list-style-type: none">- наличие заверенной копии аттестата аккредитации, выполняющей лабораторный анализ;- наличие проверок по оборудованию и приборам.
14. Особые условия	<p>Район работ характеризуется сложными инженерно-геологическими условиями, наличием многолетнемерзлых грунтов. В пределах района изысканий наиболее широко развиваются процессы пучения и заболачивания. Климат района очень холодный. Абсолютная минимальная температура в районе работ составляет минус 61°С. Неблагоприятный период длится с 1 октября по 1 июня и составляет 8 месяцев.</p>
15. Общие требования к выполнению изысканий	<ol style="list-style-type: none">1. До начала работ подготовить и согласовать с Заказчиком программу на производство инженерных изысканий.2. Перед началом работ на территории действующего



Наименование данных	Основные данные и требования
	<p>промышленного комплекса, Исполнитель обязуется согласовать выполнение работ с эксплуатирующими службами.</p> <p>2. Работы выполнять в порядке и в соответствии с требованиями, установленными действующими законодательными и нормативными актами Российской Федерации. При выполнении работ руководствоваться положениями Градостроительного, Земельного, Лесного и Водного кодекса РФ.</p> <p>3. При выполнении работ Подрядчик несет ответственность за соблюдение земельного, лесного, водного и природоохранного законодательства.</p> <p>При выполнении работ на землях лесного фонда Подрядчик должен соблюдать требования:</p> <ul style="list-style-type: none">– Лесного кодекса РФ;– Водного кодекса РФ (ст.6, 11, 30, 44);– ФЗ №7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;– Правила пожарной безопасности в лесах, утвержденные ПП РФ № 1614 от 07.10.2020;– Правила санитарной безопасности в лесах, утвержденные ПП РФ № 2047 от 9.12.2020;– других законодательных и нормативных актов. <p>4. Инженерно-геодезические изыскания должны обеспечивать получение топографо-геодезических материалов и данных о ситуации и рельефе местности, (в цифровой, графической, фотографической и иных формах) необходимых для комплексной оценки природных и техногенных условий территории строительства, проектирования и эксплуатации объектов.</p> <p>5. Инженерно-геологические изыскания должны обеспечивать комплексное изучение инженерно-геологических и геокриологических условий объектов проектируемого строительства, включая рельеф, геологическое строение, геоморфологические и гидрогеологические условия, состав, состояние и свойства грунтов, геологические и инженерно-геологические процессы.</p> <p>6. Инженерно-гидрометеорологические изыскания должны обеспечивать комплексное изучение гидрометеорологических условий территории строительства и прогноз возможных изменений этих условий в результате взаимодействия с проектируемым объектом с целью получения необходимых и достаточных материалов для принятия обоснованных проектных решений.</p> <p>7. Инженерно-экологические изыскания для строительства выполняются для оценки современного состояния и прогноза возможных изменений окружающей природной среды под влиянием антропогенной нагрузки с целью предотвращения, минимизации или ликвидации вредных и нежелательных экологических и связанных с ними социальных, экономических и других последствий и сохранения оптимальных условий жизни</p>



Наименование данных	Основные данные и требования
15 Дополнительные требования к производству отдельных видов инженерных изысканий, включая отраслевую специфику проектируемого сооружения.	<p>населения.</p> <p>1. Инженерно-геодезические изыскания.</p> <ul style="list-style-type: none">- Работы выполнить в местной системе координат МСК14, в Балтийской системе высот 1977 г;- Описать район изысканий (административное размещение, ближайшие населенные пункты, транспортные связи) и привести его климатическую и физико-географическую характеристику;- В качестве исходных геодезических пунктов использовать существующие пункты опорной геодезической сети (ОГС). Каталог пунктов ОГС получить перед началом работ в отделе Главного маркшейдера Заказчика.- Выполнить топографическую съемку местности под линейные в М 1:2000 (на пересечениях в М 1:500), под сооружения по трассе в М 1:500 с высотой сечения рельефа сплошными горизонталями через 0.5. Границы съемки согласовать в программе работ;- В пределах съемки заснять существующие коммуникации (при наличии) с указанием назначения, глубины (высоты) прокладки, диаметра трубопроводов, на опорах ВЛ указать количество проводов, напряжение, отметки верхнего и нижнего проводов, отметки земли у опор, номера опор, название фидера. <p>Технические отчеты представить в соответствии с требованиями:</p> <ul style="list-style-type: none">- Представить графические приложения согласно соответствующих ГОСТ и СП в том числе по инженерно-геодезическим изысканиям:<ul style="list-style-type: none">а) Обзорную схему с нанесенными сооружениями;б) Топографический план площадочных объектов М 1: 500 (сечение рельефа 0,5м); топографический план линейных объектов М 1: 2000 (сечение рельефа 0,5м) в соответствии с требованиями «Условных знаков для топографических карт, планов масштабов 1:5000, 1:2000, 1:1000, 1:500»;- Выполнить съёмку подземных коммуникаций в границах изысканий;- Выполнить вынос и привязку геологических выработок;- Согласовать местоположение и полноту снятых коммуникаций с эксплуатирующими службами Заказчика;- Составить отчет по результатам выполнения инженерно-геодезических изысканий по требованиям действующей НТД. <p>2. Инженерно-геологические изыскания</p> <ul style="list-style-type: none">- Выполнить на основании действующих нормативных документов;- Выполнить исследования физико-механических, и коррозионных свойств грунтов и воды для фундаментов, указанных в технических характеристиках сооружений;- Исследования физических и механических свойств грунтов на участках распространения ММГ выполнить, как в мерзлом состоянии, так и при оттаивании с определением величины относительной осадки;



Наименование данных	Основные данные и требования
	<ul style="list-style-type: none">- Наличие у грунтов специфических свойств (или отсутствие) подтверждаются лабораторными исследованиями;- На сложных участках с развитием ММГ предусмотреть геокриологическую съёмку (при необходимости);- Выполнение инженерно-геокриологического обследования площадок, выполняется в соответствии с требованиями РСН 31-83;- определить категорию грунтов по трудности разработки согласно ГЭСН 81-02-01-2022.- Инженерно-геологические изыскания на таликовых участках выполнить с учётом требований СП 47.133330.2016 и СП 22.13330.2016.- Выполнить замеры температуры грунта в скважинах с учетом требований СП 11-105-97 часть IV и РСН 31-83.- Выполнить полевое описание площадок изысканий (растительность, гидрография, заболоченность, наличие микрорельефа, скальных пород, процессов пучения, карстовых и термокарстовых воронок, склоновых и эрозионных процессов с описанием параметров и указанием в процентном отношении площади поражённых участков).- Сейсмичность района работ принять согласно карте «В» ОСР-2015 СП 14.13330.2018.- Инженерно-геологические разрезы по проектируемым площадным сооружениям выполнить в горизонтальном масштабе 1:500 (в соответствии с масштабом съёмки участка), вертикальном и геологическом - 1:100. <p>3. Инженерно-геофизические исследования</p> <p>Геофизические исследования (определение блуждающих токов и оценка коррозионной активности грунтов) выполнить в соответствии с СП 11-105-97 ч. VI.</p> <p>4. Инженерно-гидрометеорологические изыскания</p> <p>Выполнить в достаточном объеме для принятия проектных решений, в соответствии с нормативами СП 47.13330.2016, СП 11-103-97, СП 33-101-2003, ВСН 163-83 и др.</p> <p>В процессе гидрометеорологических изысканий должны быть выполнены следующие виды работ:</p> <ul style="list-style-type: none">- сбор, изучение и систематизацию материалов гидрологических наблюдений прошлых лет по водопостам-аналогам, архивных материалов и сведений по климату района работ;- рекогносцировочное обследование русел и бассейнов водных объектов, расположенных в пределах площадки и пересекаемых линейными объектами (при необходимости);- выявить участки, подверженные воздействиям опасных гидрометеорологических процессов и явлений (затопление, размыв берегов, донная эрозия, наледи);- определение ширины водоохранных зон и прибрежных защитных полос водных объектов района работ, нанесение



Наименование данных	Основные данные и требования
	<p>водоохраннх зон на планы (при необходимости);</p> <ul style="list-style-type: none">- выявить участки плоскостных стоков, указать расход воды, Q3%;- составить климатическую характеристику района изысканий; <p>При наличии вблизи объектов водотоков (водоёмов), необходимо указать:</p> <ul style="list-style-type: none">- Расходы воды 1%, 2%, 3%, 5%, 10%, обеспеченности (в зависимости от типа сооружения);- Уровни высоких вод 1%, 2%, 3%, 5%, 10%, обеспеченности (в зависимости от типа сооружения);- Средние скорости течения при расчетных уровнях;- Гидрографические характеристики района изысканий;- Ширину поймы, глубину (средняя и наибольшая) и поперечный профиль сечения водной преграды в месте пересечения с проектируемыми трассами (при наличии);- Руслые деформации (донные и плановые);- Ледовый режим;- Предоставить сводную таблицу расчетных гидрометеорологических данных необходимых для проектирования данного объекта. <p>Для подготовки исходных данных по расчёту ущерба рыбным запасам в районе проведения проектируемых работ подготовить характеристики пересекаемых водотоков и типов переходов.</p> <p>5. Инженерно-экологические изыскания</p> <p>Выполнить на основании действующих нормативных документов. Инженерно-экологические изыскания проводятся на территории постоянного и временного земельного отвода, а также в зоне возможного влияния проектируемого объекта.</p> <p>Исполнителем осуществляется следующий комплекс работ по компонентам окружающей среды (ОС):</p> <p><i>Атмосфера</i></p> <p>Представить общеклиматическую характеристику района работ. Указать опасные климатические явления.</p> <p>Представить данные по существующему фоновому загрязнению атмосферы по данным местных органов Росгидромета.</p> <p><i>Геологическая среда</i></p> <p>Характеристика геологической среды приводится с учётом инженерно-геологических изысканий, с использованием архивных материалов инженерно-геологических изысканий.</p> <p><i>Поверхностные и подземные воды</i></p> <p>Представить общую гидрологическую характеристику рек, озёр и ручьёв изучаемой территории.</p> <p>В рамках инженерно-экологических изысканий выполнить отбор проб воды из подземных и поверхностных источников, расположенных на территории площадных объектов и пересекаемых линейными объектами. Из водных объектов провести отбор проб донных отложений для анализа</p>



Наименование данных	Основные данные и требования
	<p>загрязненности. Дать характеристику гидрогеологических условий. Привести оценку современного состояния подземных, поверхностных вод и донных отложений. Все лабораторные химико-аналитические исследования выполнить аккредитованными лабораториями в соответствии с унифицированными методиками и ГОСТами.</p> <p><i>Почвы</i> Привести оценку современного состояния почв. Определить основные почвенные разности и ландшафтную приуроченность почв. Произвести радиологические измерения – гамма-фона и отбор проб почв на радионуклидный анализ. Все лабораторные химико-аналитические исследования выполнить аккредитованными лабораториями в соответствии с унифицированными методиками и ГОСТами.</p> <p><i>Растительный покров</i> Представить характеристику растительного покрова на изучаемой площади, их распространение, функциональное значение, состав и состояние естественной растительности. Выявление редких и охраняемых видов растений, их местонахождение и систему охраны.</p> <p><i>Животный мир</i> Выполнить полевые маршрутные исследования, в границах изыскания, по определению основных характеристик животного мира суши. На основании материалов фондовых данных и результатов полевых исследований дать характеристику животного мира, в том числе подлежащих особой охране; характеристику и оценку состояния миграционных видов животных, пути их миграции; характеристику биотопических условий.</p> <p><i>Социально-экономические исследования</i> Социально-экономические исследования выполнить на основе сбора данных статистической отчетности, архивных материалов центральных и местных административных органов, центров санитарно-эпидемиологического надзора Минздравсоцразвития России. На основании фондовых и др. данных дать характеристику социальной сферы в районе работ и ближайших к проектируемым объектам населённых пунктов. Дать медико-биологическую и санитарно-эпидемиологическую характеристику территории.</p> <p><i>Радиационная обстановка</i> Привести радиационную характеристику территории строительства.</p> <p><i>Экологические ограничения</i> Привести в составе отчёта по инженерно-экологическим изысканиям справки о наличии (отсутствии) в районе работ особо охраняемых природных территорий федерального, регионального</p>



Наименование данных	Основные данные и требования
	<p>и местного значений; памятников истории и культуры. Рекомендации по организации природоохранных мероприятий, а также по восстановлению и оздоровлению природной среды Дать предложения по организации природоохранных мероприятий, по каждому компоненту природной среды включающие предложения по рациональному использованию природных ресурсов, предупреждению их истощения и загрязнения экосистем. Разработка рекомендаций к организации локального экологического мониторинга Дать предложения к Программе производственного экологического мониторинга, определить предварительно опорную сеть точек наблюдений. По результатам инженерно-экологических изысканий проектными решениями будут уточняться:</p> <ul style="list-style-type: none">- объем изъятия природных ресурсов; площади изъятия земель, плодородного слоя;- конструктивные и объёмно-планировочные решения с выделением потенциальных загрязнителей ОС,- места возможного размещения отходов, типы и размещения сооружений инженерной защиты территории;- общие технические решения и параметры проектируемых технологических процессов (вид и количество используемого сырья и топлива, их источники и экологическая безопасность, высота дымовых труб, объёмы оборотного водоснабжения, сточных вод, газоаэрозольных выбросов, система очистки и др.);- виды, количество, токсичность, система сбора, складирования и утилизации отходов.
16. Отчётные материалы	<p>По результатам изысканий представить технические отчёты по:</p> <ul style="list-style-type: none">• инженерно-геодезическим изысканиям,• инженерно-геологическим изысканиям (в состав инженерно-геологических изысканий входят геофизические исследования)• инженерно-гидрометеорологическим изысканиям,• инженерно-экологическим изысканиям <p>Требования к техническому отчету по выполненным инженерно-геодезическим изысканиям: Технический отчет о выполненных инженерно-геодезических изысканиях включает:</p> <ul style="list-style-type: none">– Пояснительную записку, содержащую информацию о видах, объемах, технологии выполненных полевых и камеральных работ;– Текстовые приложения:<ul style="list-style-type: none">• Ведомость обследования исходных пунктов;• Отчет по уравниванию спутниковых измерений, включающий ведомости векторов, невязок в полигонах, минимально-ограниченного уравнивания или калибровки, оценку точности координат заложенных пунктов опорной сети;



Наименование данных	Основные данные и требования
	<ul style="list-style-type: none">• Ведомость подземных коммуникаций;• Ведомость согласования (в случае наличия подземных коммуникаций) и материалы согласований;• Ведомость землепользователей;• Ведомости пересечений искусственных и естественных преград, подземных коммуникаций;• Акт полевого контроля;• Данные о метрологической аттестации средств измерений. <p>– Графические приложения:</p> <ul style="list-style-type: none">• Инженерно-топографические планы площадных объектов в масштабе 1:500 с высотой сечения рельефа сплошными горизонталями через 0.5 метра;• Обзорная схема;• Ситуационный план;• Картограмма топографо-геодезической изученности;• Картограмма объемов работ; <p>Требования к техническому отчету по выполненным инженерно-геологическим изысканиям:</p> <p>Выполнить сбор и обработку материалов изысканий и исследований прошлых лет;</p> <p>В разработанной программе инженерных изысканий необходимо предусмотреть бурение геологических скважин с частотой, обеспечивающей определение границ участков с разными инженерно-геологическими условиями (вечномерзлые грунты, болота различного типа по проходимости и определение в границах каждого участка состава грунтов);</p> <p>При наличии на строительной площадке грунтов со специфическими свойствами (просадочных, набухающих, слабых глинистых, органоминеральных и органических грунтов, рыхлых песков и техногенных грунтов) глубину выработок определить с учетом необходимости их проходки на всю мощность слоя для установления глубины залегания подстилающих прочных грунтов и определения их характеристик;</p> <p>Указать физико-механические характеристики грунтов для всех встреченных разновидностей грунтов согласно СП 47.13330.2016 и ГОСТ 25100-2020;</p> <p>Указать уровень грунтовых вод, агрессивность по отношению к бетону нормальной плотности и коррозионную активность к стали, свинцу и алюминия, уровень возможного подъема в паводковый период, дать прогноз возможных изменений. Степень водонасыщения грунта;</p> <p>Указать степень пучинистости грунтов, относительную деформацию пучения грунтов по табл. Б.24 ГОСТ 25100-2020;</p> <p>При наличии многолетнемерзлых пород или бугров пучения привести теплофизические характеристики грунтов;</p> <p>Указать глубины промерзания/оттаивания грунтов;</p>



Наименование данных	Основные данные и требования
	<p>Указать мощность почвенно-растительного слоя; Прочностные и деформационные характеристики мерзлых грунтов определить согласно требованиям СП 11-105-97. часть IV; При проведении изысканий необходимо выделить особо опасные участки с развивающимися инженерно-геологическими процессами или распространением слабонесущих грунтов, дать прогноз изменения свойств грунтов от воздействия нагрузок; По результатам изысканий представить геолого-литологические разрезы и таблицы физико-механических свойств грунтов; Указать степень риска проявления опасных геологических и геокриологических процессов (термокарст, солифлюкция, пучение, наледи); Отчет по инженерным изысканиям должен содержать качественный прогноз изменения геологических, геокриологических условий в естественных условиях и в процессе освоения, устойчивости состояния многолетнемерзлых грунтов и допустимых техногенных воздействий на них в процессе строительства и эксплуатации проектируемых объектов. Технический отчет о выполненных инженерно-геологических изысканиях по площадкам кустов скважин и линейным объектам должны содержать (но не ограничиваться):</p> <ul style="list-style-type: none">- Пояснительная записка.- Текстовые приложения:- Таблицы лабораторных определений показателей свойств грунтов и химического состава подземных вод с результатами их статистической обработки;- Таблицы результатов геофизических и полевых исследований грунтов;- Каталоги координат и отметок выработок, точек зондирования, геофизических исследований и при необходимости другие материалы;- Графические приложения:- Карты инженерно-геологических условий;- Карты инженерно-геологического районирования (по возможности);- Инженерно-геологические разрезы;- Колонки или описания горных выработок;- Специальные карты (при необходимости). <p>Требования к техническому отчету по выполненным инженерно-гидрометеорологическим изысканиям: Гидрометеорологические характеристики: - Гидрографическая характеристика района изысканий; - Наличие затопляемых площадок, гидрометрические характеристики водного объекта, в том числе уровни и расходы 1, 2, 3, 5, 10% обеспеченности; - При наличии вблизи объектов водотоков (водоёмов),</p>



Наименование данных	Основные данные и требования
	<p>необходимо указать: границы водоохранных зон и прибрежных защитных полос;</p> <p>Для определения необходимости устройства водопропускных мероприятий:</p> <ul style="list-style-type: none">- Данные о постоянных и периодически действующих водотоках: расчетные максимальные расходы воды водотоков и рельефных понижений; источники питания водотоков и их удаление от места перехода; уклоны русла и другие условия протекания водотока (ширина и конфигурация русла); <p>Климатические данные района за многолетний период:</p> <ul style="list-style-type: none">- Среднемесячная температура воздуха;- Средний из абсолютных минимумов температуры воздуха по месяцам;- Средняя толщина снежного покрова по декадам;- Розы ветров;- Среднее число дней в году с осадками;- Глубина промерзания почвы;- Нормативная толщина стенки гололеда;- Вес снегового покрова;- Ветровое давление. <p>Состав отчета, текстовых и графических приложений к отчету по инженерно-гидрометеорологическим изысканиям должен соответствовать требованиями нормативных документов: СП 47.13330.2016, СП 11-103-97.</p> <p>Технический отчет по результатам инженерно-гидрометеорологических изысканий в общем случае должен содержать следующие разделы (но не ограничиваться):</p> <ul style="list-style-type: none">- Введение.- Гидрометеорологическая изученность.- Природные условия района.- Состав, объем и методы производства изыскательских работ.- Результаты инженерно-гидрометеорологических изысканий.- Заключение.- Табличные материалы должны содержать результаты выполненных за период инженерных изысканий наблюдений, результаты наблюдений по посту-аналогу за тот же период, принимаемые при гидрометеорологических расчетах исходные данные и результаты расчетов.- В состав графической части технического отчета, как правило, включают:<ul style="list-style-type: none">- Схему гидрографической сети с указанием местоположения пунктов гидрологических и метеорологических наблюдений (включая пункты наблюдений прошлых лет); <p>Выкопировку с карты с обозначением расположения проектируемых объектов.</p>



Наименование данных	Основные данные и требования
	<p>Требования к техническому отчету по выполненным инженерно-экологическим изысканиям:</p> <p>При проведении инженерных изысканий получить заключение о наличии / отсутствии на земельных участках Территорий традиционного природопользования малочисленных народов Севера;</p> <p>Современное экологическое состояние территории в зоне воздействия объекта (в т.ч. сведения о состоянии водных ресурсов и источников водоснабжения, защищенности подземных вод, наличии зон санитарной охраны);</p> <p>Почвенно-растительные условия: данные о типах и подтипах почв, их площадном распространении, данные об основных растительных сообществах, агроценозах, редких, эндемичных, реликтовых видах растений (Краснокнижных) и их состоянии;</p> <p>Характеристика животного мира - данные о видовом составе, обилии видов, распределении по местообитаниям, путях миграции, особо охраняемым, особо ценным и особо уязвимым видам (Краснокнижные животные);</p> <p>Получить заключение от Департамента экологии по животным, растениям включенным в Красную книгу;</p> <p>Сведения об изменениях природной среды, геоэкологическое опробование и оценка загрязненности почв и подземных вод. Источником информации может быть производственный мониторинг, осуществляемый в районе изысканий;</p> <p>Освоенность (нарушенность) местности: заболачивание, опустынивание, эрозия;</p> <p>Геоморфологические, гидрологические, геологические, гидрогеологические и инженерно-геологические условия;</p> <p>Хозяйственное использование территории, структура земельного фонда, традиционное природопользование, инфраструктура;</p> <p>Объекты историко-культурного наследия и их состояние (получение информации от уполномоченных органов по запросу);</p> <p>Особо охраняемые природные территории (статус, ценность, назначение, расположение) - получение информации от уполномоченных органов по запросу;</p> <p>Оценка радиационной обстановки;</p> <p>Предложения к программе экологического мониторинга;</p> <p>Провести гамма-съёмку местности.</p> <p>Технический отчет о выполненных инженерно-экологических изысканиях должен содержать следующие разделы и сведения:</p> <ul style="list-style-type: none">- Введение.- Изученность экологических условий.- Краткая характеристика природных и техногенных условий.- Почвенно-растительные условия.- Животный мир.- Хозяйственное использование территории.- Социальная сфера.



Наименование данных	Основные данные и требования
	<ul style="list-style-type: none">- Объекты историко-культурного наследия.- Современное экологическое состояние территории в зоне воздействия объекта.- Предварительный прогноз возможных неблагоприятных изменений природной и техногенной среды при строительстве и эксплуатации объекта.- Рекомендации и предложения по предотвращению и снижению неблагоприятных последствий, восстановлению и оздоровлению природной среды.- Предложения к программе экологического мониторинга.- Приложения к техническому отчету по инженерно-экологическим изысканиям в зависимости от решаемых задач должны содержать: каталоги и описания горных выработок, пройденных для решения экологических задач, таблицы результатов исследования загрязненности компонентов природной среды (почв, грунтов, подземных и поверхностных вод, донных отложений) и другой фактический материал- Графические приложения:<ul style="list-style-type: none">- Карту современного экологического состояния с отображением на ней ландшафтов, результатов геоэкологического опробования компонентов окружающей среды и оценки радиационной обстановки. Подверженности территории экзогенным геологическим процессам и явлениям, мест обитания животных;- Карту экологического районирования (по возможности);- Карты фактического материала, а также ландшафтные, почвенно-растительные и другие вспомогательные картографические материалы.Экологические карты (схемы) должны сопровождаться развернутыми легендами (экспликациями), необходимыми разрезами и другими дополнениями.Обязательными приложениями к техническим отчетам о выполненных инженерно-экологических изысканиях являются следующие сведения:<ul style="list-style-type: none">справки, подтверждающие наличие/отсутствие на территории ведения работ особо охраняемых природных территорий местного, регионального, федерального значения;- Информация агентства лесного хозяйства;- Справки о наличии / отсутствии на территории ведения работ видов занесенных в Красную книгу животных, растений, заверенные государственными органами по охране животного и растительного мира;- Документ, подтверждающий наличие/отсутствие на территории ведения работ памятников историко-культурного наследия;- Справки, подтверждающие наличие/отсутствие на территории ведения работ зарегистрированных родовых угодий, коренных малочисленных народов;



Наименование данных	Основные данные и требования
	<p>- Справка о плотности и численности видов животных, отнесенных к объектам охоты на территории ведения работ;</p> <p>- Справка о наличии объектов историко-культурного наследия.</p> <p>- и другие документы для производства работ по необходимости.</p> <p>Вышеуказанные сведения, кроме рыбохозяйственной, гидрологической, морфометрической характеристик, запрашиваются в уполномоченных органах после получения исходных данных от Заказчика.</p>
17. Требования к оформлению чертежей	<p>Электронная версия чертежей выполняется на основе NanoCAD с построением трехмерной цифровой модели рельефа в виде триангуляционной сети (TIN) со стороной триангуляции 10-40 метров (в зависимости от детализации рельефа и масштаба) в горизонталях с сечением рельефа 0,5 м в соответствии с требованиями «Условные знаки для топографических планов масштабов 1:500, 1:1000, 1:2000, 1:5000» с использованием принятой Заказчиком библиотеки условных знаков.</p> <p>На топографические планы должна быть нанесена координатная сетка в виде координатных крестов.</p> <p>Пикеты, горизонтали, урезы, а также объекты, имеющие собственную отметку, даются на своей высоте, остальные объекты на нулевой высоте.</p> <p>Топопланы выполняются в пространстве модели (в режиме Model) и изображаются в натуральную величину (1 единица рисунка = 1 метр на местности) в принятой системе координат. Листы топопланов должны создаваться в листах (Layout), в режиме листа изображаются рамки, штампы, примечания и другие элементы оформления, не требующие постоянной привязки к реальным объектам, изображенным в пространстве модели, в выходном масштабе, в необходимом количестве.</p> <p>Для удобства размещения планов в «Layout» допускается использование ПСК (пользовательских систем координат), с обязательным указанием направления севера.</p> <p>Все объекты по типам должны отображаться в своих слоях. Не допускается размещение объектов одного типа на разных слоях. Имена слоев должны соответствовать типу объектов, которые содержатся на этом слое. На топопланы должны быть нанесены, границы болот, контуры растительности с указанием видов растительности, водоохранные зоны, озера, водоемы с указанием глубины и отметками уреза воды, примечания по уровню затопления (ГВВ 1, 2, 3, 5, 10%), характерные формы рельефа, ранее заложенные пункты геодезических сетей и закрепительные знаки.</p> <p>В процессе создания топографических планов произвести сводку топопланов с материалами ранее выполненных изысканий, согласование смежных листов топопланов.</p> <p>Все линии на чертеже должны быть выполнены полилиниями. Точечные объекты отображаются блоками, недопустимо разбиение блоков и полигональных объектов на простейшие элементы</p>



Наименование данных	Основные данные и требования
18. Требования к электронной версии материалов инженерных изысканий	(отрезки, точки и т.п.). Выпускаемые материалы, приложения представить с учетом следующих требований: <ul style="list-style-type: none">• текстовые и табличные материалы – в формате docx или xlsx;• сканированные материалы сохраняются в формате PDF. Качество сканированного текста должно оставаться достаточным для дальнейшей обработки его программой распознавания текста;• проектно-изыскательские чертежи – в векторном формате dwg предназначены для печати на различных форматах бумаги;• электронная версия геофизических разрезов и карт опасных геологических процессов – в векторном формате dwg; отдельные полностью собранные тома отчетов должны быть дополнительно представлены в формате pdf (все приложения в одном файле).
19. Сроки представления материалов	В соответствии с договором.
20. Требования к порядку представления материалов изысканий	1. Отчеты по комплексным инженерным изысканиям выдать: - 2 экз. на электронном носителе в формате разработки dwg и pdf. 2. После получения положительного заключения откорректировать по замечаниям экспертизы проектную документацию. 3. Сметную документацию выдавать на электронном носителе в формате xlsx. 4. Промежуточные материалы – в электронном виде на адрес электронной почты: office@suldukar.ru ; До начала полевых изысканий составить программу инженерных изысканий с календарным планом работ и предоставить на согласование со службой Заказчика
21. Приложения	Приложение №1. Обзорная схема размещения проектируемых объектов Приложение №2. Техническая характеристика зданий и сооружений



2 990017 600592

Сооружения по трассе

Обустройство Южно-Сюльдюкарского лицензионного участка. Газопровод на ОБД №2.

Наименование сооружения	Уровень ответственности	Высота, м	Размеры в плане в м	Чувствительность к неравномерным осадкам (допускаемые величины деформации)	Глубина подвала, м	Намечаемые типы фундаментов	Глубина заложения фундаментов, м	Предполагаемые нагрузки	Среднее давление на основание под подошвой фундаментов	Противофильтрационные мероприятия	Технологический процесс (сухой, мокрый), тепловой режим	Состав и объемы возможных технологических участков	Примечания			
Узел запорной арматуры №1.	АН, повышенная взрывопожаро	0,5	10x6		-	свайный	10	до 1 т			сухой					



АССОЦИАЦИЯ САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ОБЩЕРОССИЙСКАЯ НЕГОСУДАРСТВЕННАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ – ОБЩЕРОССИЙСКОЕ МЕЖОТРАСЛЕВОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ РАБОТОДАТЕЛЕЙ «НАЦИОНАЛЬНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСНОВАННЫХ НА ЧЛЕНСТВЕ ЛИЦ, ВЫПОЛНЯЮЩИХ ИНЖЕНЕРНЫЕ ИЗЫСКАНИЯ, И САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСНОВАННЫХ НА ЧЛЕНСТВЕ ЛИЦ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ПОДГОТОВКУ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ»

7702426177-20250701-1034

(регистрационный номер выписки)

01.07.2025

(дата формирования выписки)

ВЫПИСКА

из единого реестра сведений о членах саморегулируемых организаций в области инженерных изысканий и в области архитектурно-строительного проектирования и их обязательствах

Настоящая выписка содержит сведения о юридическом лице (индивидуальном предпринимателе), выполняющем инженерные изыскания:

Общество с ограниченной ответственностью «РНГ Энерго»

(полное наименование юридического лица/ФИО индивидуального предпринимателя)

5177746117137

(основной государственный регистрационный номер)

1. Сведения о члене саморегулируемой организации:		
1.1	Идентификационный номер налогоплательщика	7702426177
1.2	Полное наименование юридического лица (Фамилия Имя Отчество индивидуального предпринимателя)	Общество с ограниченной ответственностью «РНГ Энерго»
1.3	Сокращенное наименование юридического лица	ООО «РНГ Энерго»
1.4	Адрес юридического лица Место фактического осуществления деятельности (для индивидуального предпринимателя)	129090, Россия, Москва, вн.тер.г. Муниципальный округ Мещанский, г. Москва, пер. 1-й Троицкий, д. 12, к. 5, помещ. 1/4
1.5	Является членом саморегулируемой организации	Саморегулируемая организация Ассоциация изыскателей «Объединение изыскательских организаций «ЭкспертИзыскания» (СРО-И-053-01122021)
1.6	Регистрационный номер члена саморегулируемой организации	И-053-007702426177-1002
1.7	Дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации	06.11.2024
1.8	Дата и номер решения об исключении из членов саморегулируемой организации, основания исключения	
2. Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права выполнять инженерные изыскания:		
2.1 в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии) (дата возникновения/изменения права)	2.2 в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии) (дата возникновения/изменения права)	2.3 в отношении объектов использования атомной энергии (дата возникновения/изменения права)
Да, 06.11.2024	Да, 06.11.2024	Нет



3. Компенсационный фонд возмещения вреда		
3.1	Уровень ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда	Второй уровень ответственности (не превышает пятьдесят миллионов рублей)
3.2	Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания объектов капитального строительства	
4. Компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств		
4.1	Дата, с которой член саморегулируемой организации имеет право выполнять инженерные изыскания по договорам подряда, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств	06.11.2024
4.2	Уровень ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договорам подряда на выполнение инженерных изысканий, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств	Второй уровень ответственности (не превышает пятьдесят миллионов рублей)
4.3	Дата уплаты дополнительного взноса	Нет
4.4	Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания по договорам подряда, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров	
5. Фактический совокупный размер обязательств		
5.1	Фактический совокупный размер обязательств по договорам подряда на выполнение инженерных изысканий, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров на дату выдачи выписки	Нет

Руководитель аппарата



А.О. Кожуховский





**ПРОМ | ТЕХ
ЭКСПЕРТИЗА**

СИСТЕМА
ДОБРОВОЛЬНОЙ
СЕРТИФИКАЦИИ

Система Добровольной Сертификации «ПромТехЭкспертиза»

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.СМК.0161-24

ВЫДАН

Обществу с ограниченной ответственностью
"РНГ ЭНЕРГО"
129090, город Москва, переулок Троицкий 1-й,
дом 12, корпус 5, помещение ¼
ИНН 7702426177

НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ
УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО

СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

СООТВЕТСТВУЕТ
ТРЕБОВАНИЯМ

ГОСТ Р ИСО 9001-2015/ISO 9001:2015

ПРИМЕНИТЕЛЬНО К

При осуществлении деятельности в области производства электроэнергии тепловыми электростанциями, в том числе деятельность по обеспечению работоспособности электростанций; технологическое присоединение к распределительным электросетям; распределение электроэнергии; деятельность в области инженерных изысканий, инженерно-технического проектирования, управления проектами строительства, выполнения строительного контроля и авторского надзора, предоставление технических консультаций в этих областях.

ДАТА ВЫДАЧИ

18 декабря 2024 года

ДЕЙСТВИТЕЛЕН ДО

18 декабря 2027 года

Орган по сертификации системы
менеджмента

«Центр технической экспертизы и сертификации»
117292, г. Москва, ул. Профсоюзная,
д. 26/44, пом. II, комн. 1

Руководитель Органа
по сертификации

Титова Е. Е.

Председатель комиссии

«Центр технической
экспертизы и
сертификации»
Антонова А. С.



СОГЛАСОВАНО:
Генеральный директор
ООО «РНГ Энерго»



В.С. Денисюк
« 16 » 05 2025 г.

Н.У. М. ГАВРИЛОВ
ДОВ. № 9-2024/11-23
от 02.11.2024

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник управления
перспективного развития и
проектирования
ООО «СюльдюкарНефтеГаз»



А.Н. Сюткин
« 16 » 05 2025 г.

ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ

по объекту «Обустройство Сюльдюкарского нефтегазоконденсатного месторождения.
Газопровод на ОБП №2»

1. Наименование объекта проектирования	Обустройство Сюльдюкарского нефтегазоконденсатного месторождения. Газопровод на ОБП №2
2. Основание для проектирования	План развития предприятия и план ПИР
3. Заказчик	ООО «СюльдюкарНефтеГаз» 129090, г. Москва, 1-й Троицкий пер. д. 12. кор.5 Телефон: +7 (495) 660-88-63 Факс: +7 (495) 287-95-18 E-mail: office@suldukar.ru
4. Проектная организация	ООО «РНГ Энерго» 129090, город Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Мещанский, пер. Троицкий 1-й, д. 12, к.5, пом.1/4 Телефон: +7 (499) 490-56-86 E-mail: office@rngenergo.ru
5. Вид работ	Строительство
6. Район строительства, особые условия	Республика Саха (Якутия), Мирнинский район, Южно-Сюльдюкарский лицензионный участок
7. Расположение Объекта (географическое расположение объекта)	Ближайшие населенные пункты к началу трассы Объекта: г. Мирный, расположен в 41,3 км юго-восточнее и п. Светлый, расположен в 25 км севернее; к концу трассы Объекта: г. Мирный расположен в 41,5 км юго-восточнее, п. Светлый расположен в 25,6 км севернее Объекта.
8. Стадия проектирования	Проектная документация Рабочая документация
9. Сроки строительства	9.1. Начало в соответствии с производственной программой Заказчика; 9.2. Окончание - определить проектом.
10. Срок выполнения работ	В соответствии с графиком выполнения ПИР
11. Требования к инженерным изысканиям	12.1. Выполнить следующие виды инженерных изысканий: - Инженерно-геодезические; - Инженерно-геологические;

Задание на проектирование по объекту «Обустройство Сюльдюкарского нефтегазоконденсатного месторождения. Газопровод на ОБП №2»

e1cib/data/Справочник.ВнутренниеДокументы?ref=a232507c6f2e7b9d11eff7e4260fbf0c

	<p>- Инженерно-гидрометеорологические;</p> <p>-Инженерно-экологические, в том числе содержащие сведения об отсутствии объектов культурного наследия на изыскиваемой территории.</p> <p>12.2. Техническое задание на выполнение инженерных изысканий согласовать и утвердить с Заказчиком</p> <p>12.3. Инженерные изыскания выполнить в объеме, необходимом для разработки проектной и рабочей документации.</p>
12. Требования к выделению этапов строительства	Не требуется
13. Основные технико-экономические показатели объекта	<p>13.1 Транспортируемый продукт – газ, соответствующий требованиям ГОСТ 5542-2022.</p> <p>13.2 Начало трассы Объекта: узел подключения к газопроводу на ПАГЗС. Конец трассы Объекта: точка подключения к ГРПШ на площадке ОБП №2.</p> <p>13.3 Проектом предусмотреть узел подключения с 2 (двумя) точками подключения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Газопровод на ПАГЗС (далее - ТП №1); - Выход осушенного газа с ПАГЗС (далее – ТП №2). <p>13.4 Основной источник газа – выход осушенного газа из ПАГЗС (ТП №2). Предусмотреть узел запорной арматуры между точками подключения №1 и №2 обеспечивающий непрерывную подачу газа на Объект</p> <p>13.5 Температура в точках – от плюс 5 до плюс 5 °С.</p> <p>13.6 Давление в ТП №1 – 0,6 МПа.</p> <p>13.7 Давление в ТП №2 – 0,6 Мпа</p> <p>13.8 Расчетное давление - 1,2 МПа</p> <p>13.9 Объём транспортируемого газа:</p> <ul style="list-style-type: none"> - пропускную способность участка газопровода от узла подключения до точки подключения к ГРПШ на площадке ОБП №2 – определить расчетом в процессе выполнения проектных работ. <p>13.10 Протяженность и диаметр уточнить проектом, ориентировочная протяжённость 1,960 км.</p> <p>13.11 Режим транспорта газа равномерный.</p> <p>13.12 Диаметр и толщину стенки определить расчётом с учётом требований настоящего задания и согласовать с Заказчиком.</p> <p>13.13 Толщину стенки принять по результатам расчётов на прочность и устойчивость. Предусмотреть прибавку на коррозию из расчёта 0,1 мм/год исходя из срока службы проектируемого газопровода, но не более 2,5 мм. Класс прочности стали трубы принять не ниже K48.</p> <p>13.14 Предусмотреть учет осушенного газа в точке подключения №2.</p>
14. Особые условия строительства	<p>14.1 Район распространения многолетнемерзлых грунтов.</p> <p>14.2 Территория строительства попадает в 5-ти бальную зону сейсмической активности по карте «В» ОСР-2015.</p>
15. Идентификационные	В соответствии с требованиями Федерального закона №

Задание на проектирование по объекту «Обустройство Сюльдюкарского нефтегазоконденсатного месторождения. Газопровод на ОБП №2»
e1cib/data/Справочник.ВнутренниеДокументы?ref=a232507c6f2e7b9d11eff7e4260fbf0c

<p>признаки проектируемых зданий и сооружений</p>	<p>384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» проектируемые объекты идентифицируются по следующим признакам:</p> <p>15.1 Назначение: Объект предназначен для транспорта газа от узла подключения газопровода до ГРПШ на площадке ОБП №2.</p> <p>15.2 Принадлежность к объектам транспортной инфраструктуры и к другим объектам, функционально-технологические особенности которых влияют на их безопасность: В соответствии с ОК 013-2014 «Общероссийский классификатор основных фондов» (ОКОФ) (с Изменениями N 1-5) объект относится к видам основных фондов - Трубопровод местный для газа (газопровод), код - 220.42.21.12.120.</p> <p>15.3 Возможность опасных природных процессов и явлений и техногенных воздействий на территории, на которой будут осуществляться строительство, реконструкция и эксплуатация зданий или сооружений: - на территории строительства проектируемого объекта присутствуют многолетнемерзлые грунты; - территория строительства попадает в 5-ти бальную зону сейсмической активности по карте «В» ОСР-2015</p> <p>15.4 Принадлежность к опасным производственным объектам: Проектируемый объект в соответствии с положениями Федерального Закона № 190-ФЗ «Градостроительный кодекс Российской Федерации» и Федерального закона «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21.07.1997 г. № 116-ФЗ идентифицируется как опасный производственный объект.</p> <p>15.5 Пожарная и взрывопожарная опасность: Меры по обеспечению пожарной и взрывопожарной безопасности должны быть предусмотрены в проектной документации в соответствии с требованиями Федерального закона РФ от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Федерального закона РФ от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», Федерального закона РФ от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;</p> <p>15.6 Наличие помещений с постоянным пребыванием людей: Нет.</p> <p>15.7 Уровень ответственности: В соответствии с Федеральным Законом №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» уровень ответственности зданий и сооружений, входящих в состав опасного производственного объекта – нормальный.</p>
---------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>16. Состав и основные требования к разработке проектной документации</p>	<p>16.1 Проектную документацию разработать в соответствии с законодательством, действующими нормативными документами РФ.</p> <p>16.2 Состав и содержание разделов проектной документации сформировать в соответствии с требованиями Постановления Правительства РФ от 16 февраля 2008г № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию».</p> <p>16.3 Состав проектной документации согласовать с Заказчиком.</p> <p>16.4 На начальном этапе проектирования разработать предварительные спецификации технические требования и опросные листы на основное технологическое оборудование, электроснабжение.</p> <p>16.5 Принятые технологии, строительные решения, организация производства и труда должны соответствовать действующим НТД, стандартам и нормам Российской Федерации по качеству.</p> <p>16.6 В составе документации выполнить сборники спецификаций оборудования изделий и материалов, выделив оборудование длительной поставки, поставки заказчика и поставки подрядчика, спецификации оборудования, не требующего монтажа. В спецификациях оборудования поставки Заказчика должно быть разделение на «Материалы» и «Оборудование».</p> <p>16.7 Разработать материалы, необходимые для отвода земельных участков на период строительства и эксплуатации.</p> <p>16.8 Выполнить сопровождение проектной документации в органах негосударственной экспертизы.</p> <p>16.9 Технические, технологические и иные решения всех разделов Проектной документации и Рабочей документации должны быть совместимы между собой и должны предусматривать возможность их реализации в рамках СМР без необоснованного удорожания таких работ или усложнения порядка их выполнения.</p> <p>16.10 В проектной документации классифицировать проектируемый объект согласно методическим рекомендациям по квалификации и предварительной квалификации имущества как движимого/недвижимого имущества, утвержденных протоколом №ОКС-2021/10-01 от 22.10.2021.</p> <p>16.11 Предусмотреть применение энергосберегающих технологий, оборудования и материалов.</p> <p>16.12 Технические, технологические и иные решения всех разделов Проектной документации и Рабочей документации должны быть совместимы между собой и должны предусматривать возможность их реализации в рамках СМР без необоснованного удорожания таких работ или усложнения порядка их выполнения.</p> <p>16.13 Технические, технологические и иные решения всех</p>
-----------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	разделов Проектной документации и Рабочей документации должны быть согласованы Заказчиком и учитывать требования Заказчика в части минимизации капитальных вложений на строительство объекта, материалоемкость и эргономичность Объекта
17. Требования к оформлению разрешительной и землеустроительной документации	17.1 Выполнить расчет площадей с учетом долгосрочной и краткосрочной аренды земельных участков. 17.2 К расчетам площадей приложить графические материалы границ временного и постоянного землепользования.
18. Требования к инженерно-техническим решениям (в т.ч. системам электроснабжения,)	18.1 Электроснабжение выполнить в соответствии с техническими условиями на электроснабжение Заказчика (при необходимости). 18.2 Определить электрические нагрузки проектируемых объектов и согласовать с Заказчиком.
19. Обеспечение единства измерений и контроль качества продукции	Состав и содержание метрологического обеспечения в проектной и рабочей документации должны быть разработаны (при необходимости) с учетом требований действующего законодательства РФ в области стандартизации и метрологии.
20. Требования к техническим решениям	20.1 Проектирование Объекта выполнить в соответствии с требованиями Приказа Ростехнадзора от 15.12.2020 № 534 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности», Постановления Правительства Российской Федерации от 20 ноября 2000 года N 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей», СП 62.13330.2011, СП 231.1311500.2015, СП 45.13330.2017, ВСН 005-88, ВСН 006-89, ВСН 008-88, ВСН 011-88, ВСН 012-88, ВСН 013-88, ВСН 014-89. 20.2 Выполнить проверочный гидравлический расчет. Гидравлический расчет согласовать с Заказчиком. 20.3 Способ прокладки подземный. 20.4 Предусмотреть подбор и установку запорной арматуры для районов Крайнего Севера и районов, приравненных к районам Крайнего Севера с параметрами рабочей температуры от плюс 45°С до минус 60°С. 20.5 Предусмотреть установку опознавательных предупредительных знаков вдоль трассы Объекта на всех узлах поворота в горизонтальной плоскости, на переходах через естественные и искусственные препятствия, на узлах запорной арматуры, а также в пределах видимости не реже, чем через 1000 м.
21. Требования к генеральному плану	Предусмотреть возможность подъезда спецтехники и средств малой механизации к узлам запорной арматуры
22. Требования к архитектурным, объемно-планировочным и конструктивным решениям	22.1 Учесть особенности строительства в Северной климатической зоне и геокриологические условия района строительства. 22.2 Предлагаемые схемы организации строительства должны быть оптимально металлоемкими.

Задание на проектирование по объекту «Обустройство Сьюльдюкарского нефтегазоконденсатного месторождения. Газопровод на ОБП №2»
e1cib/data/Справочник.ВнутренниеДокументы?ref=a232507c6f2e7b9d11eff7e4260fbf0c

	<p>22.3 Разработать раздел «Конструктивные и объемно-планировочные решения в соответствии с Положением о составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию», утвержденным постановлением Правительства РФ от 16.02.2008 № 87.</p> <p>22.4 Предусмотреть опоры под узел подключения. Для ростверков, балок, траверс предусмотреть стальной прокат. Итоговые решения по фундаментам согласовать с Заказчиком.</p>
23. Требования к АСУ ТП	<p>23.1 Предусмотреть организацию узла учёта газа (система измерения количества газа СИКГ).</p> <p>23.2 Объём автоматизации и тип оборудования согласовать с Заказчиком в процессе выполнения проектных работ.</p> <p>23.3 Разработать дополнительный комплект рабочей документации с пояснительной запиской для прохождения метрологической экспертизы узла газа, подаваемого на ОБП №2</p> <p>23.4 Техническое Задание на разработку документации узла учета газа согласовать с Заказчиком</p>
24. Требования и условия к разработке природоохранных мероприятий	<p>24.1 Разработать раздел «Мероприятия по охране окружающей среды» в соответствии с действующим природоохранным законодательством и нормативно правовыми актами РФ.</p> <p>24.2 Выполнить оценку воздействия от реализации Объекта в отношении каждого компонента окружающей среды (почвы, грунтовые воды, растительность, животный мир, воздушную среду и т.д.), как на период строительства, так и на период эксплуатации объекта капитального строительства.</p> <p>24.3 Раздел «Мероприятия по охране окружающей среды» должен содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - результаты оценки воздействия объекта капитального строительства на окружающую среду; - перечень мероприятий по предотвращению и (или) снижению возможного негативного воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду и рациональному использованию природных ресурсов на период строительства и эксплуатации объекта капитального строительства. <p>24.4 В составе раздела «Мероприятия по охране окружающей среды» разработать картографические материалы с указанием нормативных охранных, санитарно-защитных зон, согласно действующего законодательства, в электронном виде в формате разработки. Сформировать экспликацию охранных и санитарно-защитных зон.</p> <p>24.5 Разработать, при необходимости, в составе проектной документации отдельным разделом «Проект рекультивации земель» в соответствии с требованиями Земельного кодекса Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ и постановления Правительства РФ от 10.07.2018 №800 «О проведении рекультивации и консервации земель»</p>

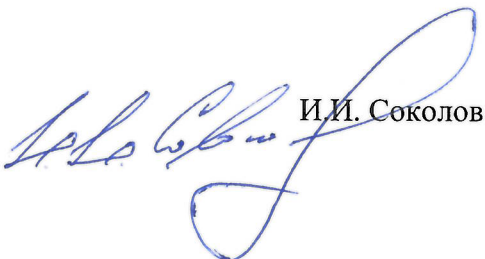
	<p>и других действующих нормативов и технических условий по рекультивации.</p> <p>24.6 Рассчитать размеры компенсационных выплат и платежей за негативное воздействие на окружающую природную среду на период «Строительство» и «Эксплуатация».</p>
25. Требования к ПМ ГОЧС	<p>25.1 Раздел «Перечень мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» разработать в соответствии с законодательными и нормативно-правовыми актами РФ, нормами и правилами в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в соответствии с ИД и требованиями, выданными Государственным комитетом по обеспечению безопасности жизнедеятельности населения Республики Саха (Якутия).</p> <p>25.2 В военное время объект не эксплуатируются.</p>
26. Требования к системам пожаротушения и пожарной сигнализации	Не требуется
27. Требования по промышленной, пожарной безопасности и охране труда.	Проектную документацию разработать в соответствии с государственными нормативными требованиями для организации, осуществляющей деятельность в области промышленной безопасности на опасных производственных объектах на территории РФ (Федеральный закон от 21.07.1997 №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»).
28. Требования к организации строительства и работ по сносу или демонтажу объектов капитального строительства	Разработать раздел «Проект организации строительства» в соответствии с требованиями: Положения о составе разделов проектной документации и требования к их содержанию, утвержденного постановлением Правительства РФ от 16.02.2008 № 87, СП 48.13330.2019, а также в соответствии с требованиями законодательства РФ, в области капитального строительства объектов обустройства.
29. Требования к разработке сметной документации	<p>29.1 Сметную документацию разработать в программе Гранд-Смета с предоставлением форматов (Exml, Excel, pdf).</p> <p>29.2 Сметная документация на стадии «Рабочая документация» должна так же включать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - сведения о порядке применения индексов со ссылкой на правоустанавливающие документы, на основании которых приняты используемые в сметной документации индексы с обязательным указанием их числовых значений; - принятые нормативы для определения накладных расходов (по видам строительства или видам СМР) и поправочные коэффициенты к ним; - принятые нормативы для определения сметной прибыли и поправочные коэффициенты к ним; - механизм определения сметной стоимости оборудования и

	<p>материалов, в качестве обоснования стоимости которых принимаются цены поставщиков или заводов-изготовителей, а также принятый порядок применения к этому оборудованию и материалам индексов;</p> <ul style="list-style-type: none"> - обоснование особенностей определения сметной стоимости СМР для составления сметной документации (в части применения коэффициентов стесненности и проч.); - другие сведения о порядке определения сметной стоимости строительства объекта капитального строительства, характерные для него; - сводный сметный расчет стоимости строительства по объекту в соответствии с «Методикой определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на территории Российской Федерации» - приказы №421/пр от 04.08.2020 (в ред.557/пр от 07.07.2022 и №55/пр от 30.01.2024), №812/пр от 21.12.2020 (в ред.636/пр от 02.09.2021 и 611/пр от 26.07.2022), №774/пр от 11.12.2020 (в ред.317/пр от 22.04.2022)) с пересчетом итога в текущий уровень цен на момент выхода проектной документации (локальные, объектные сметы, сводный сметный расчет); - перечень оборудования и материалов, в качестве обоснования стоимости которых принимаются цены поставщиков или заводов-изготовителей. <p>29.3 Определение величины накладных расходов и сметной прибыли производить на основании Методики 2020 года с изм.2.</p> <p>29.4 Сметная документация должна быть разработана базисно-индексным методом с применением федеральных расценок и индексов изменения сметной стоимости, рекомендуемых к применению региональными органами по ценообразованию в строительстве, сложившихся ко времени ее составления.</p>
<p>30. Количество экземпляров и требования к ПД и РД</p>	<p>30.1 Проектную документацию выдать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 экз. на бумажном носителе; - 2 экз. на электронном носителе в формате разработки dwg и PDF (Acrobat Reader). <p>30.2 После получения положительного заключения экспертизы заменить откорректированную по замечаниям экспертизы проектную документацию(при необходимости).</p> <p>30.3 Рабочую документацию выдать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 экз. на бумажном носителе; - 2 экз. на электронном носителе в формате разработки dwg и PDF (Acrobat Reader). <p>30.4 Сметную документацию выдавать на электронном носителе в формате Excel и Гранд-смета (*.xml.).</p> <p>30.5 Сборники спецификаций оборудования, изделий и материалов, ведомости объемов работ предоставить в формате (MS Excel 2010) и в не редактируемом формате PDF (Acrobat Reader).</p>

31. Материалы, предоставляемые Заказчиком	31.1 Обзорная схема участка строительства. 31.2 Технические условия на подключение Объекта 31.3 Технические условия на электроснабжение. 31.4 В случае необходимости предоставления дополнительных исходных данных Проектная организация запрашивает дополнительную информацию
32. Особые условия	32.1 Осуществить сбор и подготовку всех необходимых исходных данных для проектирования своими средствами и за свой счет. 32.2 После сбора всех необходимых данных для начала проектирования вносятся корректировки в исходные данные путем составления Протокола, утверждаемого Заказчиком. 32.3 Прерогатива по спорным вопросам касательно сбора информации, определения условий проектирования и т.д. принадлежит Заказчику, если это не противоречит Законодательству РФ. 32.4 Сбор исходных данных, разработка заказных спецификаций и опросных листов основного оборудования выполняются Проектной организацией по формам, согласованным с Заказчиком. 32.5 При проектировании применять общероссийскую нормативную базу, при отсутствии требований отраслевые ТУ. 32.6 Проектная организация, при применении норм и правил действующей нормативной базы, имеющей разночтения в требованиях, которые могут повлиять на сроки строительства или на стоимость проекта в целом, обязан обосновать и согласовать с Заказчиком выбранный вариант принятого к проектированию норматива

**Согласовано
со стороны Заказчика:**

Заместитель генерального директора
перспективному развитию и
проектированию



И.И. Соколов

Главный инженер

В.А. Урванцев

**со стороны
Проектной организации**
ГИП
УПСР ОП г. Тюмень



Е.В. Настас



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

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

ФАУ «Главгосэкспертиза России»

15.04.2025 № 15-32/15852

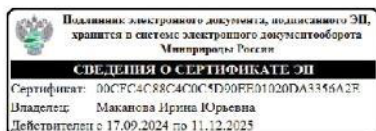
на № _____ от _____
О направлении актуализированных
перечней ООПТ федерального значения

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации рассмотрело письмо ФАУ «Главгосэкспертиза России» от 14.03.2025 № 09-1/4420-СБ и направляет актуализированные перечни действующих особо охраняемых природных территорий федерального значения (заповедники, национальные парки, заказники), планируемых к созданию особо охраняемых природных территорий федерального значения, а также ботанических садов, дендрологических парков и памятников природы федерального значения.

Приложения: Приложение 1 на 1 л. в 1 экз.

Приложение 2 на 2 л. в 1 экз.

Приложение 3 на 3 л. в 1 экз.



Директор Департамента
государственной политики и
регулирования в сфере развития
ООПТ

И.Ю. Маканова

Исп.: Кревер О.Н.
Конт. телефон: (495)228-00-85 (доб. 10-20)

ФАУ «Главгосэкспертиза России»
Вх. № 8545 (1+6) _____
15.04.2025 г.

46	Государственный природный заповедник "Кивач"	11.06.1931	Северо-Западный федеральный округ	Республика Карелия	Кандошский район	10 860,40	0,0
47	Государственный природный заповедник "Кологривский лес" имени М.Г. Ситнича	21.01.2006	Центральный федеральный округ	Костромская область	Кологривский, Мантуровский, Нейский, Парфеньевский, Чулопанский районы	58 939,56	0,0
48	Государственный природный заповедник "Комсомольский"	03.10.1963	Дальневосточный федеральный округ	Хабаровский край	Комсомольский район	64 412,40	0,0
49	Государственный природный заповедник "Корякский"	26.12.1995	Дальневосточный федеральный округ	Камчатский край	Олторский, Пенжинский районы	327 156,00	83 000,0
50	Государственный природный заповедник "Костомушский"	14.12.1983	Северо-Западный федеральный округ	Республика Карелия	Костомушский городской округ	47 568,00	0,0
51	Крицкий государственный природный биосферный заповедник	01.06.1934	Дальневосточный федеральный округ	Камчатский край	Елизовский, Мильковский районы межмуниципального городского округа Новокузнецкий, Тисульский	1 147 619,37	135 000,0
52	Государственный природный заповедник "Кузнецкий Алатау"	27.12.1989	Сибирский федеральный округ	Кемеровская область	Новокузнецкий, Тисульский	412 900,00	0,0
53	Государственный природный заповедник "Курльский"	10.02.1984	Дальневосточный федеральный округ	Сахалинская область	Южно-Курильский городской округ	65 365,00	0,0
54	Лазовский государственный природный заповедник имени Л.Г. Капранова	10.02.1935	Дальневосточный федеральный округ	Приморский край	Лазовский район	120 998,30	0,0
55	Лопландский государственный природный биосферный заповедник	17.01.1930	Северо-Западный федеральный округ	Мурманская область	Городской округ Апатиты; Городской округ Ковдорский район; Городской округ Мончегорск; Кольский район	278 435,00	0,0
56	Государственный природный заповедник "Лебязьи острова"	09.02.1949 13.09.2018	Южный федеральный округ	Республика Крым	Раздольненский район	9 612,00	9 560,1
57	Государственный природный заповедник "Магаданский"	05.01.1982	Дальневосточный федеральный округ	Магаданская область	Ольский, Среднеканский районы	863 618,18	0,0
58	Государственный природный заповедник "Малая Сосна" имени В.В. Раевского	17.02.1976	Уральский федеральный округ	Ханты-Мансийский автономный округ — Югра	Берёзовский, Ситынский, Советские районы	225 562,00	0,0
59	Государственный природный заповедник "Медвежий остров"	30.06.2020	Дальневосточный федеральный округ	Республика Саха (Якутия)	Нижнеколымский улус	815 568,38	467 957,8
60	Мордовский государственный природный заповедник имени П.Г. Смирнова	05.03.1936	Приволжский федеральный округ	Республика Мордовия	Темниковский район	32 162,00	0,0
61	Государственный природный заповедник "Ненецкий"	18.12.1997	Северо-Западный федеральный округ	Ненецкий автономный округ		313 400,00	181 900,0
62	Никне-Савирский государственный природный заповедник	11.06.1980	Северо-Западный федеральный округ	Ленинградская область	Лодейнопольский район	41 879,00	0,0
63	Государственный природный заповедник "Норский"	02.02.1998	Дальневосточный федеральный округ	Амурская область	Селемджинский район	211 168,00	0,0
64	Государственный природный заповедник "Нургуш"	25.05.1994	Приволжский федеральный округ	Кировская область	Котельничский, Нагорский районы	23 734,00	0,0
65	Охотки государственный природный биосферный заповедник	10.02.1935	Центральный федеральный округ	Рязанская область	Клепиковский, Спасовский районы	55 744,00	0,0
66	Государственный природный заповедник "Олекминский"	03.01.1984	Дальневосточный федеральный округ	Республика Саха (Якутия)	Олекминский район	847 102,00	0,0
67	Государственный природный заповедник "Опукский"	12.05.1989 13.09.2018	Южный федеральный округ	Республика Крым	Ленинский район	1 562,30	60,0
68	Государственный природный заповедник "Оренбургский"	12.06.1989	Приволжский федеральный округ	Оренбургская область	Акулаковский, Белыевский, Кувардинский, Перемословский, Светлинский районы	38 190,54	0,0
69	Государственный природный заповедник "Остров Врангеля"	23.03.1976	Дальневосточный федеральный округ	Чукотский автономный округ	Иультинский район	2 225 650,00	1 430 000,0
70	Государственный природный заповедник "Пасвик"	16.07.1992	Северо-западный федеральный округ	Мурманская область	Печенгский район	14 586,00	0,0
71	Пеморо-Ильчюна государственный природный биосферный заповедник	04.06.1930	Северо-Западный федеральный округ	Республика Коми	Район Вуктыль; Троицко-Печорский район	721 322,00	0,0

72	Государственный природный заповедник "Пинежский"	20.08.1974	Северо-западный федеральный округ	Архангельская область	Пинежский район	51 522,00	0,0
73	Государственный природный заповедник "Полюстровский"	25.05.1994	Северо-Западный федеральный округ	Псковская область	Бежаницкий, Лоухинский районы	37 836,61	0,0
74	Государственный природный заповедник "Поронайский"	30.03.1988	Дальневосточный федеральный округ	Сахалинская область	Поронайский городской округ	56 694,00	0,0
75	Государственный природный заповедник "Привольская лесостепь"	20.07.1989	Приволжский федеральный округ	Пензенская область	Камешевский, Косышлинский, Кузнецкий, Неверинский, Пензенский районы	8 242,00	0,0
76	Прокско-Тораскинский государственный природный биосферный заповедник имени М.А. Заблудова	19.06.1945	Центральный федеральный округ	Московская область	Серпуховский район	4 945,00	0,0
77	Государственный природный заповедник "Присульский"	27.12.1995	Приволжский федеральный округ	Чувашская Республика	Алатырский, Батыревский, Ульчский районы	9 147,80	0,0
78	Государственный природный заповедник "Путураский"	15.12.1988	Сибирский федеральный округ	Красноярский край	Таймырский Долгано-Ненецкий район	1 887 251,00	0,0
79	Государственный природный заповедник "Рдейский"	25.05.1994	Северо-Западный федеральный округ	Новгородская область	Поддорский, Холмский районы	36 922,00	0,0
80	Государственный природный биосферный заповедник "Ростовский"	27.12.1995	Южный федеральный округ	Ростовская область	Орловский, Ремонтненский районы	9 464,80	0,0
81	Государственный природный биосферный заповедник "Савно-Шушенский"	17.03.1976	Сибирский федеральный округ	Красноярский край	Ермаковский, Шушенский районы	390 366,00	0,0
82	Северо-Осетинский государственный природный заповедник	07.09.1967	Северо-Кавказский федеральный округ	Республика Северная Осетия — Алания	Алагирский, Ардонский районы	31 232,71	0,0
83	Сихота-Алиноский государственный природный биосферный заповедник имени К.Г. Абдымова	10.02.1935	Дальневосточный федеральный округ	Приморский край	Дальнегорский городской округ; Красноармейский, Тернейский районы	401 600,00	2 900,0
84	Сокхидинский государственный природный биосферный заповедник	11.12.1973	Дальневосточный федеральный округ	Забайкальский край	Касачинский, Киринский, Улетовский районы	210 988,00	0,0
85	Государственный природный биосферный заповедник "Таймырский"	23.02.1979	Сибирский федеральный округ	Красноярский край	Таймырский Долгано-Ненецкий район	1 781 536,00	937 960,0
86	Государственный природный заповедник "Титиревский"	04.12.1989	Сибирский федеральный округ	Алтайский край	Звениковский, Краснощитовский, Третьковский районы	82 802,20	0,0
87	Государственный природный заповедник "Тунгусский"	09.10.1995	Сибирский федеральный округ	Красноярский край	Звениковский муниципальный район	296 562,00	0,0
88	Государственный природный биосферный заповедник "Убинская котловина"	24.01.1993	Сибирский федеральный округ	Республика Тыва	Монгун-Тайгинский кожуун, Тес-Хемский кожуун, Эрзинский кожуун	323 198,40	0,0
89	Государственный природный заповедник "Уссурийский" имени В.Л. Комарова	07.08.1934	Дальневосточный федеральный округ	Приморский край	Уссурийский городской округ; Шкотовский район	41 234,3609	0,0
90	Государственный природный заповедник "Усть-Ленский"	18.12.1985	Дальневосточный федеральный округ	Республика Саха (Якутия)	Булунский улус (район)	1 433 000,00	0,0
91	Государственный природный заповедник "Утрищ"	02.09.2010	Южный федеральный округ	Краснодарский край	Город курорт Анапа, г. Новороссииск	11 338,76	1 426,4
92	Государственный природный биосферный заповедник "Хакасский"	04.00.1999	Сибирский федеральный округ	Республика Хакасия	Ботрадский, Орджоникидзевский, Таштыпский, Усть-Абаканский, Ширинский районы	287 565,30	0,0
93	Государственный природный биосферный заповедник "Ханкальский"	28.12.1990	Дальневосточный федеральный округ	Приморский край	Кировский, Спасский, Ханкальский, Хорольский, Черниговский районы	39 289,00	0,0
94	Хинганский государственный природный заповедник	03.10.1963	дальневосточный федеральный округ	Амурская область	Архангельский район	97 073,00	0,0
95	Холерский государственный природный заповедник	10.02.1935	Центральный федеральный округ	Воронежская область	Грибановский, Новохоперский, Поворинский районы	16 798,1048	0,0
96	Центрально-Песочный государственный природный биосферный заповедник	31.12.1931	Центральный федеральный округ	Тверская область	Андреапольский, Нелидовский районы	24 415,00	0,0
97	Государственный природный биосферный заповедник "Центральносибирский"	09.01.1985	Сибирский федеральный округ	Красноярский край	Туркунский район, Звениковский муниципальный район	972 017,00	0,0

14	Забайкальский национальный парк	12.09.1985	Дальневосточный федеральный округ	Республика Бурятия	Баргузинский район		268 993,3306	0,0
15	Национальный парк "Земля леопарда"	05.04.2012	Дальневосточный федеральный округ	Приморский край	Владивостокский городской округ, Надеждинский район, Уссурийский городской округ, Хасанский район		268 797,12	0,0
16	Национальный парк "Зигальга"	18.11.2019	Уральский федеральный округ	Челябинская область	Катав-Ивановский район		45 661,80	0,0
17	Национальный парк "Зво тигра"	02.06.2007	Дальневосточный федеральный округ	Приморский край	Лаовский, Ольгинский, Чугуевский районы		83 489,8688	0,0
18	Национальный парк "Зорькатуль"	03.11.1993	Уральский федеральный округ	Челябинская область	Саткинский район		88 249,00	0,0
19	Национальный парк "Калевальский"	30.11.2006	Северо-Западный федеральный округ	Республика Карелия	Костомукшский городской округ		74 400,00	0,0
20	Национальный парк "Кенозерский"	28.12.1991	Северо-Западный федеральный округ	Архангельская область	Каргопольским, Плесецкий муниципальные округа		139 200,00	0,0
21	Национальный парк "Кисловодский"	02.06.2016	Северо-Кавказский федеральный округ	Ставропольский край	город-курорт Кисловодск		985,78	0,0
22	Национальный парк "Козарь"	08.02.2018	Дальневосточный федеральный округ	Забайкальский край	Каларуский район		491 709,90	0,0
23	Национальный парк "Койгородский"	07.12.2019	Северо-Западный федеральный округ	Республика Коми	Кангорский, Прилузский районы		56 700,032	0,0
24	Национальный парк "Командорские острова" имени С.В. Маракеева	23.04.1993 21.04.2022	Дальневосточный федеральный округ	Камчатский край	Алеутский район		3 648 679,00	3 463 300,0
25	Национальный парк "Красноярские Столбы"	30.06.1925 28.11.2019	Сибирский федеральный округ	Красноярский край	Березовский район, г. Красноярск		47 219,00	0,0
26	Национальный парк "Кубская коса"	06.11.1987	Северо-Западный федеральный округ	Калининградская область	Зеленоградский городской округ		6 621,00	0,0
27	Национальный парк "Кюталик"	24.12.2019	Дальневосточный федеральный округ	Республика Саха (Якутия)	Аллайковский улус (район)		1 885 554,00	81 432,0
28	Национальный парк "Ладожские шхеры"	28.12.2017	Северо-Западный федеральный округ	Республика Карелия	Лахденпохский, Питкярантский, Сортавальский районы		122 008,30	0,0
29	Национальный парк "Ленские столбы"	06.09.2018	Дальневосточный федеральный округ	Республика Саха (Якутия)	Аldанский, Оlenyokский районы, Хангаласский улус		1 217 941,00	0,0
30	Национальный парк "Лосинный остров"	24.08.1983	Центральный федеральный округ	Московская область	Мытищинский, Пушкинский, Щелковский районы; г. Балашиха		12 881,00	0,0
31	Национальный парк "Марий Чодра"	13.08.1985	Приволжский федеральный округ	Республика Марий Эл	Волжский, Звениговский, Морюнский районы		36 500,00	0,0
32	Национальный парк "Мецера"	09.04.1992	Центральный федеральный округ	Владимирская область	Гусь-Хрустальный район		118 758,00	0,0
33	Национальный парк "Меандрский"	09.04.1992	Центральный федеральный округ	Рязанская область	Клепиковский, Рязанский районы		103 014,00	0,0
34	Национальный парк "Нечинский"	16.10.1997	Приволжский федеральный округ	Удмуртская Республика	Воткинский, Завьяловский, Сарапульский районы		20 753,00	0,0
35	Национальный парк "Нижегородское Поволжье" имени В.А. Лебедева	28.03.2024	Приволжский	Нижегородская область	Шарангский, Лысковский, Воскресенский, Кстовский, Сосновский муниципальные округа; городские округа Воробьевский, Перевозский, город Бор, город Арзамас		65 602,6213	
36	Национальный парк "Нижняя Кама"	20.04.1991	Приволжский федеральный округ	Республика Татарстан	Елабужский, Менделеевский, Нижнекамский, Туеватовский районы; г. Елабуга		26 112,00	0,0
37	Национальный парк "Онежское Поморье"	26.02.2013	Северо-Западный федеральный округ	Архангельская область	Онежский, Приморский районы		201 668,00	21 000,0
38	Национальный парк "Орловское Полесье"	09.01.1994	Центральный федеральный округ	Орловская область	Знаменский, Хотянецкий районы		77 745,00	0,0

22	Государственный природный заказник федерального значения "Клязьминский"	01.09.1978	Центральный федеральный округ	Владимирская область	Кировский район			
23	Государственный природный заказник федерального значения "Красный Яр"	21.11.2000	Сибирский федеральный округ	Иркутская область	Эвирит-Булагатовый район		21 000,00	0,0
24	Государственный природный заказник федерального значения "Леопардовый"	27.10.2008	Дальневосточный федеральный округ	Приморский край	Уссурийский городской округ; Надеждинский район; Хасанский район		169 429,00	0,0
25	Государственный природный заказник федерального значения "Малое флороборное поле"	31.08.2012 13.09.2016	Южный федеральный округ	Республика Крым	Кавказопривольный, Раздольненский районы		38 500,00	36 500,0
26	Государственный природный заказник федерального значения "Малые Курлыгы"	13.05.1983	Дальневосточный федеральный округ	Сахалинская область	Южно-Курильский городской округ		45 000,00	40 900,0
27	Государственный природный заказник федерального значения "Мелетинский"	13.07.1987	Южный федеральный округ	Республика Калмыкия	Черноземельский район		102 500,00	0,0
28	Государственный природный заказник федерального значения "Муромский турдовский"	13.05.1987	Северо-Западный федеральный округ	Мурманская область	Ловозерский район		295 000,00	0,0
29	Государственный природный заказник федерального значения "Муромский"	25.08.1968	Центральный федеральный округ	Владимирская область	Гороховецкий, Муромский районы		56 200,00	0,0
30	Государственный природный заказник федерального значения "Мухоморовое болото"	30.08.1982	Северо-Западный федеральный округ	Ленинградская область	Гатчинский, Лужский районы		60 400,00	0,0
31	Государственный природный заказник федерального значения "Ненецкий"	13.12.1985	Северо-Западный федеральный округ	Ненецкий автономный округ			440 000,00	9 179,0
32	Государственный природный заказник "Новосибирские острова"	02.03.2018	Дальневосточный федеральный округ	Республика Саха (Якутия)	Булунский улус (район)		6 594 496,30	4 894 124,3
33	Государственный природный заказник федерального значения "Олонечий"	20.02.1986	Северо-Западный федеральный округ	Республика Карелия	Олонечий район		27 000,00	0,0
34	Государственный природный заказник федерального значения "Ольдикинский"	06.01.1988	Дальневосточный федеральный округ	Хабаровский край	район им. Полины Осипенко		159 750,00	0,0
35	Государственный природный заказник федерального значения "Орловский"	02.10.1999	Дальневосточный федеральный округ	Амурская область	Мазановский район		121 456,00	0,0
36	Государственный природный заказник федерального значения "Пазовский оазис"	04.08.2021	Северо-Западный федеральный округ	Республика Коми	г. Ухта		17 109,57	0,0
37	Государственный природный заказник федерального значения "Позарь"	08.12.2011	Сибирский федеральный округ	Республика Хакасия	Таштыпский район		253 742,50	0,0
38	Государственный природный заказник федерального значения "Приазовский"	11.04.1958	Южный федеральный округ	Краснодарский край	Славянский район		42 200,00	0,0
39	Государственный природный заказник федерального значения "Пураники"	06.07.1988	Сибирский федеральный округ	Красноярский край	Таймырский Долгано-Ненецкий район		787 500,00	0,0
40	Государственный природный заказник федерального значения "Ремдский"	12.07.1985	Северо-Западный федеральный округ	Псковская область	Гдовский, Псковский районы		64 900,00	0,0
41	Государственный природный заказник федерального значения "Разанский"	01.10.1987	Центральный федеральный округ	Рязанская область	Шилковский район		36 000,00	0,0
42	Государственный природный заказник федерального значения "Савурский"	28.05.1982	Северо-Кавказский федеральный округ	Республика Дагестан	Дербянтский, Магарамкентский районы		1 939,90	0,0
43	Государственный природный заказник федерального значения "Саратовский"	16.05.1983	Приволжский федеральный округ	Саратовская область	Федоровский район		44 302,00	0,0
44	Государственный природный биологический заказник федерального значения "Сарпинский"	07.07.1987	Южный федеральный округ	Республика Калмыкия	Юстинский, Яшкульский районы		195 900,00	0,0
45	Государственный природный заказник федерального значения "Североземельский"	03.04.1996	Сибирский федеральный округ	Красноярский край	Таймырский Долгано-Ненецкий район		421 700,00	53 930,0
46	Государственный природный заказник федерального значения "Соанинский"	03.12.1993	Южный федеральный округ	Краснодарский край	Город-курорт Сочи		10 574,00	0,0
47	Государственный природный заказник федерального значения "Старокулатонский"	29.01.1985	Приволжский федеральный округ	Ульяновская область	Павловский, Старокулатонский районы		20 166,00	0,0
48	Государственный природный заказник федерального значения "Сурский" имени С.А. Бутурлина	28.01.1985	Приволжский федеральный округ	Ульяновская область	Сурский район		22 200,00	0,0
49	Государственный природный заказник федерального значения "Сурский"	06.09.2014	Северо-Кавказский федеральный округ	Ставропольский край	Предгорный муниципальный округ		1 145 864,00	0,0

Ботанические сады и дендрологические парки федерального значения

№№	Название ООПТ	Федеральный округ	Субъект Российской Федерации	Площадь, га
1	Ботанический сад Соловецкого государственного историко-архитектурного и природного музея-заповедника (Хутор Горка)	Северо-Западный	Архангельская область, пос. Соловки	11,639
2	Дендрологический сад им. В.Н.Нилова Северного научно-исследовательского института лесного хозяйства	Северо-Западный	Архангельская область, г. Архангельск	45,0131
3	Дендрологический сад им. И.М. Стратоновича Северного (Арктического) федерального университета им. М.В. Ломоносова	Северо-Западный	Архангельская область, г. Архангельск	6,6179
4	Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина Кольского Научного центра РАН (ПАБСИ)	Северо-Западный	Мурманская область, г. Кировск	1365,7341
5	Ботанический сад Петра Великого Ботанического института им. В.Л. Комарова РАН (Ботанический сад БИН РАН)	Северо-Западный	г. Санкт-Петербург	22,8946
6	Ботанический сад Санкт-Петербургского государственного университета	Северо-Западный	г. Санкт-Петербург	2,6
7	Ботанический сад Санкт-Петербургского государственного лесотехнического университета им. С.М. Кирова	Северо-Западный	г. Санкт-Петербург	43,7
8	Ботанический сад Петрозаводского государственного университета	Северо-Западный	Республика Карелия, г. Петрозаводск	366,5785
9	Ботанический сад Института биологии Коми Научного Центра УрО РАН	Северо-Западный	Республика Коми, г. Сыктывкар	17,9
10	Ботанический сад Сыктывкарского государственного университета им. Питирима Сорочкина	Северо-Западный	Республика Коми, г. Сыктывкар	31,4108
11	Ботанический сад Всероссийского научно-исследовательского института лекарственных и ароматических растений	Центральный	г. Москва	35,3593
12	Ботанический сад им. С.И.Ростовцева РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева	Центральный	г. Москва	1,2
13	Ботанический сад Первого Московского государственного медицинского университета им. И.М. Сеченова (формально является подразделением Института фармации им. А.П.Нелюбина Сеченовского университета)	Центральный	г. Москва	4,9804
14	Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина РАН (ГБС РАН)	Центральный	г. Москва	326,99
15	Ботанический сад Биологического факультета Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова	Центральный	г. Москва	39,4111
16	Дендрологический сад им. Р.И.Шредера РГАУ-МСХА им. К.А.Тимирязева	Центральный	г. Москва	12,4
17	Дендрологический сад им. С.Т. Харитонова национального парка «Плещеево озеро»	Центральный	Ярославская область, г. Переславль-Залесский	57,51
18	Ботанический сад Ярославского государственного педагогического университета им. К.Д.Ушинского	Центральный	Ярославская область, г. Ярославль	1,983
19	Кластерный дендрологический парк ВНИАЛМИ	Южный	Волгоградская область, г. Волгоград	27,4173
20	Дендрарий	Южный	Краснодарский край, г. Сочи	46,41
21	Дендрологический парк "Южные культуры"	Южный	Краснодарский край, г. Сочи	19,967
22	Ботанический сад Южного федерального университета	Южный	Ростовская область, г. Ростов-на-Дону	160,5404
23	Горный ботанический сад Дагестанского научного центра РАН	Северо-Кавказский	Республика Дагестан, г. Махачкала	43,8181
24	Ботанический сад Горского государственного аграрного университета	Северо-Кавказский	Республика Северная Осетия, г. Владикавказ	9,4
25	Ставропольский ботанический сад им. В.В. Скрипчинского	Северо-Кавказский	Ставропольский край, г. Ставрополь	206,5938
26	Перкальский дендрологический парк (Эколого-ботаническая станция "Пятигорск")	Северо-Кавказский	Ставропольский край, г. Пятигорск	13,4335
27	Южно-Уральский ботанический сад-институт (ранее - Ботанический сад-институт Уфимского научного центра РАН)	Приволжский	Республика Башкортостан, г. Уфа	23,6627

28	Ботанический сад им. И.И. Спрыгина Пензенского государственного университета	Приволжский	Пензенская область, г. Пенза	4,2
29	Ботанический сад-институт Поволжского государственного технического университета	Приволжский	Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола	73,8
30	Учебный ботанический сад им. В.Н. Ржавитина Мордовского государственного университета им. Н.П. Огарева	Приволжский	Республика Мордовия, г. Саранск	35,1218
31	Дендрарий ФГБНУ "Федеральный аграрный научный центр Юго-Востока"	Приволжский	Саратовская область, г. Саратов	152,9
32	Ботанический сад Казанского (Приволжского) федерального университета (Учебно-производственный Центр "Ботанический сад")	Приволжский	Республика Татарстан, г. Казань	3,4407
33	Дендрарий Волжско-Камского государственного природного заповедника	Приволжский	Республика Татарстан, пос. Садовый	21,5
34	Учебный ботанический сад Удмуртского государственного университета	Приволжский	Удмуртская Республика, г. Ижевск	41,86
35	Чебоксарский филиал Главного ботанического сада им. В.Н. Цицина РАН	Приволжский	Чувашская Республика, г. Чебоксары	159,3646
36	Ботанический сад Уральского отделения РАН	Уральский	Свердловская область, г. Екатеринбург	45,9798
37	Ботанический сад Уральского федерального университета им. Первого Президента России Б.Н. Ельцина	Уральский	Свердловская область, г. Екатеринбург	8,7
38	Южно-Сибирский ботанический сад Алтайского государственного университета	Сибирский	Алтайский край, г. Барнаул	48,2
39	Кулундинский дендрарий	Сибирский	Алтайский край, пос. Октябрьский	4,9098
40	Алтайский филиал Центрального сибирского ботанического сада РАН "Горно-Алтайский ботанический сад"	Сибирский	Республика Алтай, с. Камлак	59,6
41	Ботанический сад Иркутского государственного университета	Сибирский	Иркутская область, г. Иркутск	28
42	Кузбасский ботанический сад Исследовательского центра угля и углехимии СО РАН	Сибирский	Кемеровская область Кузбасс, г. Кемерово	186,3
43	Ботанический сад Сибирского государственного университета	Сибирский	Красноярский край, г. Красноярск	42
44	Дендрарий Института леса им. В.Н. Сукачева - обособленного подразделения ФИЦ КНЦ СО РАН	Сибирский	Красноярский край, г. Красноярск	3,0646
45	Центральный сибирский ботанический сад СО РАН	Сибирский	Новосибирская область, г. Новосибирск	848,6138
46	Сибирский ботанический сад Томского государственного университета	Сибирский	Томская область, г. Томск	117,434
47	Хакасский национальный ботанический сад Научно-исследовательского института аграрных проблем Хакасии	Сибирский	Республика Хакасия, Усть-Абаканский район	50
48	Амурский филиал Ботанического сада-института Дальневосточного отделения РАН (АФ БСИ ДВО РАН)	Дальневосточный	Амурская область, г. Благовещенск	212,7453
49	Ботанический сад-институт Дальневосточного отделения РАН (БСИ ДВО РАН)	Дальневосточный	Приморский край, г. Владивосток	169,65
50	Дендрарий Горнотаежной станции им. акад. В.Л. Комарова - филиала ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН	Дальневосточный	Приморский край, с. Горнотаежное	4541,8991
51	Якутский ботанический сад Института биологических проблем криолитозоны СО РАН (ботанический сад на правах отдела)	Дальневосточный	Республика Саха (Якутия), г. Якутск	532,1052
52	Сахалинский филиал Ботанического сада-института ДВО РАН (СФ БСИ ДВО РАН)	Дальневосточный	Сахалинская область, г. Южно-Сахалинск	40,2468
Итого				10376,8001

Планируемое расширение ООПТ федерального значения

№	Название ООПТ	Субъект РФ	Муниципальные образования
Государственные природные заповедники			
1	Центрально-Черноземный государственный природный заповедник	Курская область	Муниципальные районы «Горшеченский район» и «Рыльский район»
2	Государственный природный заповедник «Байкало-Ленский»	Иркутская область	Ольхонский муниципальный район
Национальные парки			
1	Национальный парк «Чикой»	Забайкальский край	Красночикийский муниципальный район
2	Национальный парк «Земля леопарда»	Приморский край	Хасанский и Надеждинский муниципальные районы, Уссурийский городской округ, Фрунзенский район г. Владивостока
3	Национальный парк «Сайлпогемский»	Республика Алтай	Копп-Агачский район

Государственное бюджетное учреждение
Республики Саха (Якутия)
«Дирекция биологических ресурсов,
особо охраняемых природных
территорий и природных парков»



Саха Сирин государственной бюджетнай
тэрилтэтэ
«Биологическай ресурсалар, ураты
харыстанар айылҕалаах сирдэр уонна
аан айылгылар дириэксийэтэ»

ГБУ РС (Я) «ДБР ООПТ и ПП»

677005 г. Якутск, ул. Свердлова, 14

тел.: 22-57-49, факс: (411-2) 22-58-03
e-mail: dbroopt@yandex.ru

от «10» апреля 2025 г.

№ 504/01-441

На вх. №408/507 от 28.03.2025

Начальнику управления
инженерных изысканий
ООО «РНГ Энерго»
Гаврилову Ю.М.

На исх. №РД-304/64 от 26.03.2025

СПРАВКА

ГБУ РС(Я) «ДБР ООПТ и ПП» сообщает, что объект: «Обустройство Южно-Сюльдюкарского лицензионного участка. Газопровод на ОБП №2» – не затрагивает особо охраняемые природные территории регионального значения, их охранных зон, также территорий зарезервированных под создание новых ООПТ республиканского значения.

Испрашиваемый участок расположен на территории Мирнинского района Республики Саха (Якутия).

Директор

Я.С. Сивцев

Администрация
муниципального района
«Мирнинский район»
Республики Саха (Якутия)



Саха Өрөспүүбүлүкэтин
«Мииринэй оройуона»
муниципальной оройуон
Дьаһалтата

ул. Ленина, д.19, г. Мирный, 678174, тел. (41136) 4-96-02, факс (41136) 4-96-04
эл. почта: odik@adm-mirny.ru, сайт: www.алмазный-край.рф

№ 2446 от «03» 04 2025 г.
На исх. № РЭ – 308/64 от 27.03.2025 г.

**Представителю ООО «РНГ Энерго»
по доверенности
Гаврилову Ю.М.**

E-mail: siynova@rngenergo.ru

Уважаемый Юрий Михайлович!

На Ваш запрос информации для проведения инженерно-экологических изысканий по объекту: **«Обустройство Южно-Сюльдюкарского лицензионного участка. Газопровод на ОБП №2»** сообщаем, что на территории изысканий:

- полигоны ТБО **отсутствуют**;
- ООПТ местного значения и их охранные зоны **отсутствуют**;
- ТТП **отсутствуют**;
- объекты культурного наследия местного (муниципального) значения на участке работ **отсутствуют**;
- объекты образовательного и медицинского назначения, спортивные сооружения открытого типа, организации отдыха детей и их оздоровления, зоны рекреационного назначения и для ведения садоводства, объекты для производства и хранения лекарственных средств, объекты пищевых отраслей промышленности, оптовые склады продовольственного сырья и пищевой продукции, комплексы водопроводных сооружений для подготовки и хранения питьевой воды, использование земельных участков в целях производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, предназначенной для дальнейшего использования в качестве пищевой продукции, **отсутствуют**;
- СЗЗ и санитарные разрывы и ограничения, действующие в границах СЗЗ, **отсутствуют**;
- поверхностные и подземные источники водоснабжения и их зоны санитарной охраны **отсутствуют**;
- ценные продуктивные сельскохозяйственные угодья **отсутствуют**;

- мелиорируемые земли, мелиоративные системы и виды мелиорации на участках проведения работ **отсутствуют**;
- лесопарковые и зеленые зоны, защитные леса и особо защитные участки лесов, лесопарковые зеленые пояса на землях, не относящихся к лесному фонду, **отсутствуют**;
- рекреационные зоны **отсутствуют**;
- лечебно-оздоровительные местности местного значения **отсутствуют**;
- округа санитарной (горно-санитарной) охраны территорий лечебно-оздоровительных местностей и курортов местного значения в границах участков проведения работ **отсутствуют**;
- кладбища, крематории, здания и сооружения похоронного назначения и их санитарно-защитные зоны **отсутствуют**;
- приаэродромные территории в границах участка изысканий **отсутствуют**.

С уважением,

Заместитель Главы Администрации
района по строительству и ЖКХ



С.В. Корнилов

**Министерство
по развитию Арктики
и делам народов Севера
Республики Саха (Якутия)**



**Саха Өрөспүүбүлүкэтин
Арктиканы сайыннарыыга
уонна хотугу норуоттар
дьыалаларыгар
министиэристибэтэ**

ул. Чернышевского, д. 14, г. Якутск, Республика Саха (Якутия), 677018, тел. 506-263
E-mail: arktika@sakha.gov.ru <http://www.sakha.gov.ru/arktika>

25.04.2025 № 20/1309-МА
На № _____ от _____

Начальнику управления
инженерных изысканий
«ООО РНГ Энерго»
Гаврилову Ю.М.

О предоставлении информации по ТТП

Уважаемый Юрий Михайлович!

На Ваш запрос от 26.03.2025 № РЭ-300/64 сообщаю, что объект «Обустройство Южно-Сюльдюкарского лицензионного участка. Газопровод на ОБП №2» не затрагивает территории традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера Республики Саха (Якутия).

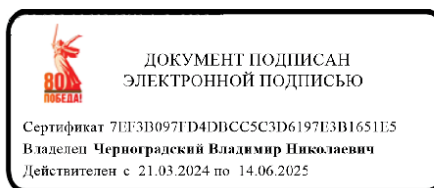
Дополнительно информирую, что на территории МО «Мирнинский район» Республики Саха (Якутия) образованы территории традиционного природопользования местного значения:

- «Садынский национальный эвенкийский наслег», учетный номер зоны 14.16.2.93; Родовая община «Олом», учетный номер зоны 14.16.2.89; - «Ботубуйинский».

По данным информационного портала Министерства юстиции Российской Федерации на территории МО «Мирнинский район» зарегистрированы 10 общин коренных малочисленных народов Севера Республики Саха (Якутия) (список прилагается).

Приложение: на 1 л. в 1 экз.

Министр по
развитию Арктики
РС(Я)



В.Н.
Черноградский

Днодоров А.Р., 8-4112-506267

**Список родовых общин коренных малочисленных народов Севера на территории
МО «Мирнинский район» Республики Саха (Якутия)**

№	Наименование	ОГРН	Дата регистрации	Адрес
1	Родовая община коренных малочисленных народов Севера «Кержак»	101433000020	22.01.2010	Республика Саха (Якутия), Мирнинский улус, г. Мирный, ул. Ленина, д. 22А, кв. 167
2	Родовая община коренных малочисленных народов Севера (эвенков) "ОЛОМ" (Брод)	1021400971437	24.12.2002	Мирнинский у., г. Мирный, ул. Лазо, д. 4
3	Родовая община "Барагат" малочисленных народов Севера, Садынский национальный наслег МО "Мирнинский район"	1051401529431	27.09.2005	Республика Саха (Якутия), Мирнинский у., п. Сьюльдюкар, д. 39
4	Родовая община малочисленных народов "Ботуобуйа"	1071433000100	23.01.2007	678184, Республика Саха (Якутия), Мирнинский район, село Тас - Юрях
5	Родовая община малочисленных народов "Куохаан"	1071433000165	28.01.2016	Саха /Якутия/ Респ , Мирнинский у , Сьюльдюкар с, Садынская ул, д. 1
6	Родовая община малочисленных народов "СОКУКААН"	1061433009659	07.12.2006	Саха /Якутия/ Респ , Мирнинский у , Таас-Юрях п, Степана Попова ул, д. 32, корпус 2 Почтовый адрес: Саха /Якутия/ Респ , Мирнинский у , Мирный г, Советская ул, д. 10, кв 26
7	Родовая община малочисленных народов "Сулаккыт"	1071433000176	26.01.2007	678184, Республика Саха (Якутия), улус Мирнинский, село Тас - Юрях, ул. Иевлева, д. 44
8	Родовая община малочисленных народов "БИАЛ"	1071433000264	12.02.2007	Республика Саха (Якутия) Мирнинский район с. Тас - Юрях ул.Березовая д.19, кв. 1
9	Родовая община малочисленных народов-эвенков "Чуона"	1071433000154	25.01.2007	678183, Саха /Якутия/ Респ, Мирнинский у, Арылах с, Центральная ул, д. 57, корпус 1, кв. 15
10	Родовая община "Сордоноох" малочисленных народов Севера, Садынский наслег, МО "Мирнинский район" РС (Я)	1071433000121	25.01.2007	678186 Республика Саха (Якутия), Мирнинский р-он, Сьюльдюкар



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ДЕЛАМ НАЦИОНАЛЬНОСТЕЙ
(ФАДН России)**

125039, Москва, Пресненская набережная, д. 10, стр. 2

Общество с ограниченной
ответственностью
«РНГ Энерго»

siynova@mgenergo.ru

18.04.2025 № 3660-01.1-28-03

На № _____ от _____

В Федеральном агентстве по делам национальностей обращение общества с ограниченной ответственностью «РНГ Энерго» от 26.03.2025 № РЭ-299/64 по вопросу предоставления сведений о территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации рассмотрено.

Сообщаем, что в границах участка проектируемого объекта «Обустройство Южно-Сюльдюкарского лицензионного участка. Газопровод на ОБП № 2», расположенного в Мирнинском районе Республики Саха (Якутия), территории традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации федерального значения не образованы.

В целях получения информации об образованных территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации регионального и местного значения рекомендуем обратиться в исполнительный орган субъекта Российской Федерации и органы местного самоуправления по месту нахождения участка (объекта).

Начальник Управления
государственной политики в сфере
межнациональных отношений

Т.Г. Цыбиков

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 279FFGDB4288F574BF75F2A5C4274195
Владелец **Цыбиков Тимур Гомбожапович**
Действителен с 29.08.2024 по 22.11.2025

Управление
по охране объектов
культурного наследия
Республики Саха (Якутия)



Саха Өрөспүүбүлүкэтин
култууратын уйэлээх баайын
эбийиэктэрин харыстабылын
управлениета

ул. Курашова, д.30, корпус 1, г. Якутск, Республика Саха (Якутия), 677005, тел. 50-64-81,
<http://depohran.sakha.gov.ru> E-mail: depokn@sakha.gov.ru

10.04.2025 № 01-21/304

На №РЭ-303/64 от 26.03.2025 г.

Начальнику управления
инженерных изысканий
ООО «РНГ Энерго»
Ю.М.Гаврилову

О предоставлении информации

На Ваш запрос о наличии или отсутствии объектов культурного наследия сообщаем, что на основании Акта ГИКЭ № 44/20 от 27.08.2020 г «Обустройство Южно-Сюльдюкарского ЛУ. Кабельная линия ВОЛС «ВЛ-220 кВ – Энергокомплекс» и «Обустройство Южно-Сюльдюкарского ЛУ. Газопровод-отвод с АГРС к энергокомплексу», Акта ГИКЭ №153/23 от 13.12.2023 г. «Научно-технический отчет о результатах разведочных археологических работ на земельных участках в зоне строительства объектов ООО «СюльдюкарНефтеГаз» в Мирнинском и Ленском районах Республики Саха (Якутия) в 2023 г.» и Акта ГИКЭ от 03.03.2016 г «Объекты обустройства и инфраструктуры на территории Южно-Сюльдюкарского лицензионного участка – общей площадью 49,7 га» на земельных участках, подлежащих хозяйственному освоению по титулу: **«Обустройство Южно-Сюльдюкарского лицензионного участка. Газопровод на ОБП №2»** расположенных на территории Мирнинского района Республики Саха(Якутия) отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия и объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия (в т. ч. археологического).

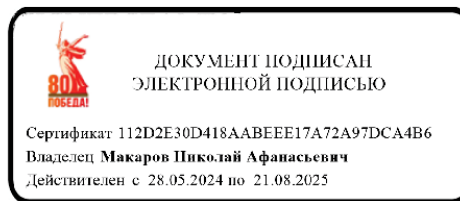
Испрашиваемые земельные участки расположены вне зон охраны и защитных зон объектов культурного наследия.

На участке изысканий отсутствуют объекты всемирного наследия и их охранные(буферные) зоны, отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия народов Российской Федерации объектов культурного наследия, вошедшие в отдельный перечень устанавливаемый Правительством Российской Федерации.

Исп. Адаменко А.М.
506-487

Информируем Вас, что в соответствии со ст. 36 Федерального закона от 25.06.2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» земляные, строительные, хозяйственные и иные работы должны быть немедленно приостановлены исполнителем работ в случае обнаружения объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия. Исполнитель работ в течение трех рабочих дней со дня их обнаружения обязан направить заявление в письменной форме об указанных объектах в региональный орган охраны объектов культурного наследия.

Руководитель



Н.А. Макаров

Исп. Адаменко А.М.
506-487



РОСПОТРЕБНАДЗОР
УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ
ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ
ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ПО РЕСПУБЛИКЕ САХА (ЯКУТИЯ)
ГО УПРАВЛЕНИЯ РОСПОТРЕБНАДЗОРА
по РС (Я) в Мирнинском районе
ул. Солдатова, д.1 г. Мирный, 678175
Тел.(8-411-36) 3-69-43, факс 3-43-85
E-mail: mirn@14.rospotrebnadzor.ru
ОГРН10510402059631
ИНН 1435157898 КПП 143501001

Начальнику управления
инженерных изысканий
ООО «РНГ Энерго»
Ю.М. Гаврилову

исх. № 398 от «17» сентября 2025г.

«Ответ на запрос информации»

Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Республике Саха (Якутия) в Мирнинском районе на Ваш запрос от 26.03.2025г. исх. № РЭ-305/64 (вх. № 1166 от 17.09.2025г.) о предоставлении информации о наличии ЗСО источников питьевого и хозяйственно-бытового назначения с указанием границ Мирнинского района РС (Якутия), на объектах:

- «Обустройство Южно-Сюльдюкарского лицензионного участка. Газопровод на ОБП №2», сообщает:

на территории Мирнинского района используются поверхностные источники водоснабжения. Количество источников питьевого водоснабжения на территории Мирнинского района – 11; в т.ч. централизованные – 7, нецентрализованные – 4.(вода привозная).

Наличие утвержденных ЗСО источников питьевого водоснабжения на территории района:

1. Иреляхское в/хран. (г. Мирный) – источник защищенный, границы поясов ЗСО определены. Территория I пояса ЗСО поверхностного источника выполнена в соответствии с требованиями, охраняется. СЭЗ №14.98.06.042.Т.000008.03.04 от 15.03.2004г. географические координаты: 62 град. 31 мин., 27 сек. с.ш. 113 град 53 мин. 59 сек в.д.
2. Сытыканское в/хран. (г. Удачный) - источник защищенный, границы поясов ЗСО определены, огорожена, охраняется. СЭЗ №14.03.01.000.М.000071.11.12 от 01.11.2012г.
3. Виллюйское в/хран. (п. Чернышевский) – водозабор проводится из спиральной камеры ГЭС. Источник защищенный, границы поясов ЗСО определены. Въезд посторонним ограничен, установлен шлагбаум, имеется охрана. Санитарно-эпидемиологическое заключение на проект НДС №

14.03.05.000.Т.000029.04.09 от 24.04.2009г. СЭЗ №14.03.05.000.М.000127.05.09 от 28.05.2009г.

4. В/хран. Ойуур-Юрэгэ (п. Айхал) – защищенный источник, границы поясов ЗСО определены, огорожено, охраняется. СЭЗ №14.03.01.000.М.000079.11.12 от 22.11.2012г.

5. р. Вилуй (п. Светлый – 2 водозабора: для ВОС п. Светлый и только для ВОС Светлинской ГЭС-3, введенной в эксплуатацию в сентябре 2004 г.). Территория спланирована за пределами жилой застройки, огорожена, охраняется, не имеет источников загрязнения в пределах ЗСО. СЭЗ №14.03.05.000.Т.000021.03.09 от 16.03.2009г.


6. р. Марха (п. Айхал) – водозабор размещен за пределами жилой застройки, не имеет источников загрязнения, огорожен, охраняется. СЭЗ №14.03.01.000.М.000078.11.12 от 22.11.2012г.

7. р. М. Ботубия (п. Алмазный) – границы ЗСО определены, в/заборные сооружения имеют подъездные пути, шлагбаумы, предупредительные знаки. СЭЗ №14.03.05.042.Т.000002.03.06 от 10.03.2006г. географические координаты: 62 град. 27 мин. с.ш.; 114 град 20 мин. в.д.

8. В с. Тас-Юрях зимой население в питьевых и хозяйственно-бытовых целях использует ледовую речную воду, организованные водозаборы отсутствуют. В летнее время в с. Тас-Юрях автоводовозным транспортом также завозят воду из с. Арылах. В с. Арылах завоз воды осуществляется автоводовозным транспортом из г. Мирный.

В связи с тем, что объект инженерных изысканий, согласно представленным координатам испрашиваемых земельных участков, будет расположен на территории, где существуют естественные природные поверхностные источники хозяйственно-питьевого водоснабжения (реки, озера, ручьи), не исключается возможность использования природных источников населением района для хозяйственно-питьевых целей и оборудование неорганизованных водозаборов на поверхностных источниках водоснабжения населением.

Начальник Территориального отдела
Управления Роспотребнадзора
по РС (Я) в Мирнинском районе


Григорян Л.С.

исп. гл. специалист-эксперт
Тимакова Т.И.
8(41136) 3-43-85

Министерство экологии,
природопользования и лесного
хозяйства Республики Саха
(Якутия)



Саха Өрөспүүбүлүкэтин
Экологияҕа, айылҕаны туһаныыга
уонна ойуур хаһаайыстыбатыгар
министирэристибэтэ

ул. Дзержинского, д.3/1, г. Якутск, 677000, тел. приемная (4112) 50-85-62, канцелярия (4112) 50-85-63
E-mail: minopr@sakha.gov.ru; <https://minpriroda.sakha.gov.ru>

25.05.2023 № 18/04-01-25-6690

Генеральному директору
ООО «ЯкутСтройПроект»
Ю.М. Гаврилову

О предоставлении информации

На Ваш запрос от 24.03.2023 №ЯП-175/64 о наличии (отсутствии) зон санитарной охраны на участках объектов в Мирнинском районе, Министерство экологии, природопользования и лесного хозяйства Республики Саха (Якутия) сообщает следующее.

На контуре объекта: «Обеспечение электроснабжения объектов Южно-Сюльдюкарского ЛУ. ВЛ 10 кВ «Энергокомплекс — ОБП», согласно приложенной схемам и координатам, утвержденные границы зон санитарной охраны источников водоснабжения отсутствуют.

На контуре объекта: «Обустройство Южно-Сюльдюкарского месторождения. Технологический проезд к поисково-оценочной скважине ЮСд-4», согласно приложенной схемам и координатам, утвержденные границы зон санитарной охраны источников водоснабжения отсутствуют.

Заместитель
министра экологии,
природопользования
и лесного хозяйства
РС(Я)



Э.В. Пихтин

Исп. Пестерев Н. Е.
8(4112)508518

(Документ создан в электронной форме в Министерстве экологии, природопользования и лесного хозяйства Республики Саха (Якутия))