



АДМИНИСТРАЦИЯ НЕФТЕЮГАНСКОГО РАЙОНА

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

17.05.2021

№ 753-па

г.Нефтеюганск

Об утверждении документации по планировке межселенной территории для размещения объекта: «Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», постановлениями администрации Нefтеюганского района от 15.10.2018 № 1732-па-нпа «Об утверждении порядка подготовки документации по планировке территории, разрабатываемой на основании решения Главы Нefтеюганского района и порядка принятия решений об утверждении документации по планировке территории Нefтеюганского района», от 26.02.2021 № 311-па «О подготовке документации по планировке межселенной территории для размещения объекта: «Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения», учитывая протокол публичных слушаний от 29.04.2021 № 35 и заключение о результатах публичных слушаний от 11.05.2021 № 35, на основании заявления акционерного общества «Томский научно-исследовательский и проектный институт нефти и газа» от 11.03.2021 № 07436 п о с т а н о в л я ю:

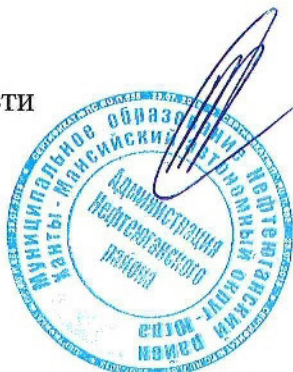
1. Утвердить проект планировки и проект межевания территории для размещения объекта: «Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения» (приложение).

2. Комитету по градостроительству администрации Нefтеюганского района (Крышалович Д.В.) разместить материалы проекта планировки и проекта межевания территории для размещения объекта: «Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения», в информационной системе обеспечения градостроительной деятельности Нefтеюганского района.

3. Настоящее постановление подлежит опубликованию в газете «Югорское обозрение» и размещению на официальном сайте органов местного самоуправления Нefтеюганского района.

4. Контроль за выполнением постановления возложить на директора департамента имущественных отношений – заместителя главы Нефтеюганского района Бородину О.В.

Исполняющий обязанности
Главы района



С.А.Кудашкин



Приложение к постановлению
администрации
Нефтеюганского района
от 17.05.2021 № 753-к/22

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ТОМСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И
ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ НЕФТИ И ГАЗА»
(АО «ТомскНИПИнефть»)

Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения
ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ, ПРЕДУСМАТРИВАЮЩАЯ
РАЗМЕЩЕНИЕ ОДНОГО ИЛИ НЕСКОЛЬКИХ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ
ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ
ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

5406

Главный инженер проектов



О. П. Степаненко

Томск, 2021

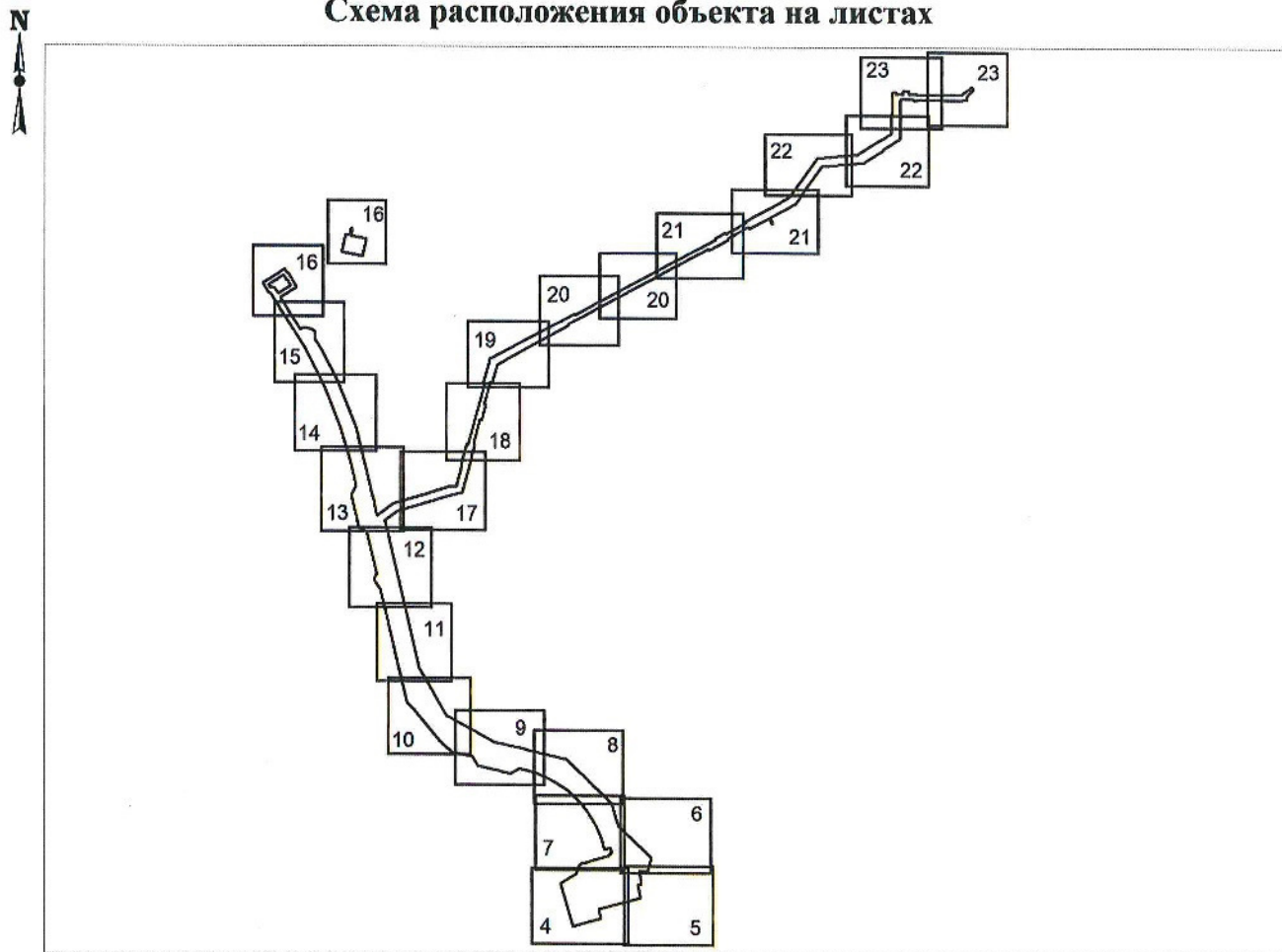
СОДЕРЖАНИЕ

1. ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ. ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	3
1.1 Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов и чертеж красных линий	3
1.2 Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения	24
2. ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ	25
2.1 Наименование, основные характеристики (категория, протяжённость, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряжённость, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов	25
2.2 Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населённых пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов	27
2.3 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов	27
2.4 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов	31
2.5 Предельные параметры разрешённого строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения	31
2.6 Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утверждённой документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов	31
2.7 Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов	32
2.8 Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды	33
2.9 Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне	34
3. ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ. ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	39
3.1 Чертежи межевания территории	39
4. ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ. ТЕКСТОВАЯ ЧАСТЬ	76
4.1 Перечень образуемых земельных участков	76
4.2 Перечень координат характерных точек образуемых земельных участков	79
4.3 Сведения о границах территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания	98
4.4 Вид разрешенного использования образуемых земельных участков, предназначенных для размещения линейных объектов и объектов капитального строительства, а также существующих земельных участков, занятых линейными объектами и объектами капитального строительства, входящими в состав линейных объектов, в соответствии с проектом планировки территории	98
Приложение 1	99

1. ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ. ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1.1 Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов и чертеж красных линий по объекту: «Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»
Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Схема расположения объекта на листах

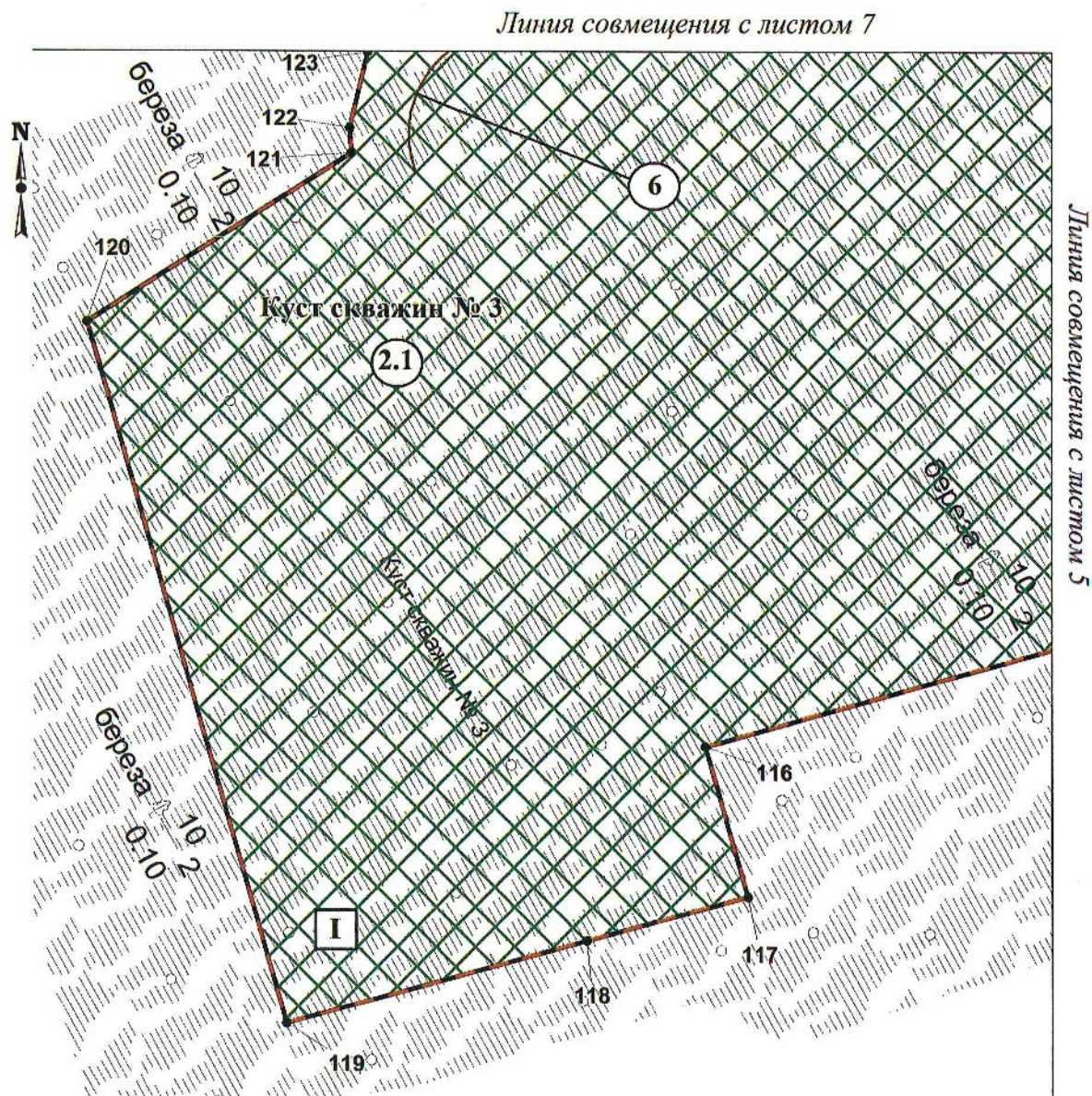


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- | | | | |
|-----|--|--|---|
| | - границы зон планируемого размещения линейных объектов (границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки) | | - ось планируемой ВЛ |
| ● 1 | - точки поворота границы зоны планируемого размещения линейных объектов | | - ось планируемой ВОЛС |
| | - зона планируемого размещения линейных объектов | | - ось планируемых автомобильных дорог |
| ① | - номер линейного объекта | | - ось планируемых нефтегазосборных сетей |
| | - граница зон планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов | | - ось планируемого высоконапорного водовода |
| I | - номер зоны планируемого размещения объектов | | - ось планируемых мостов |

Примечание. Красные линии не устанавливаются, в связи с отсутствием границ территории общего пользования.

Чертёж границ зон планируемого размещения линейных объектов и чертеж красных линий по объекту: «Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»
Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»
Масштаб 1:2000



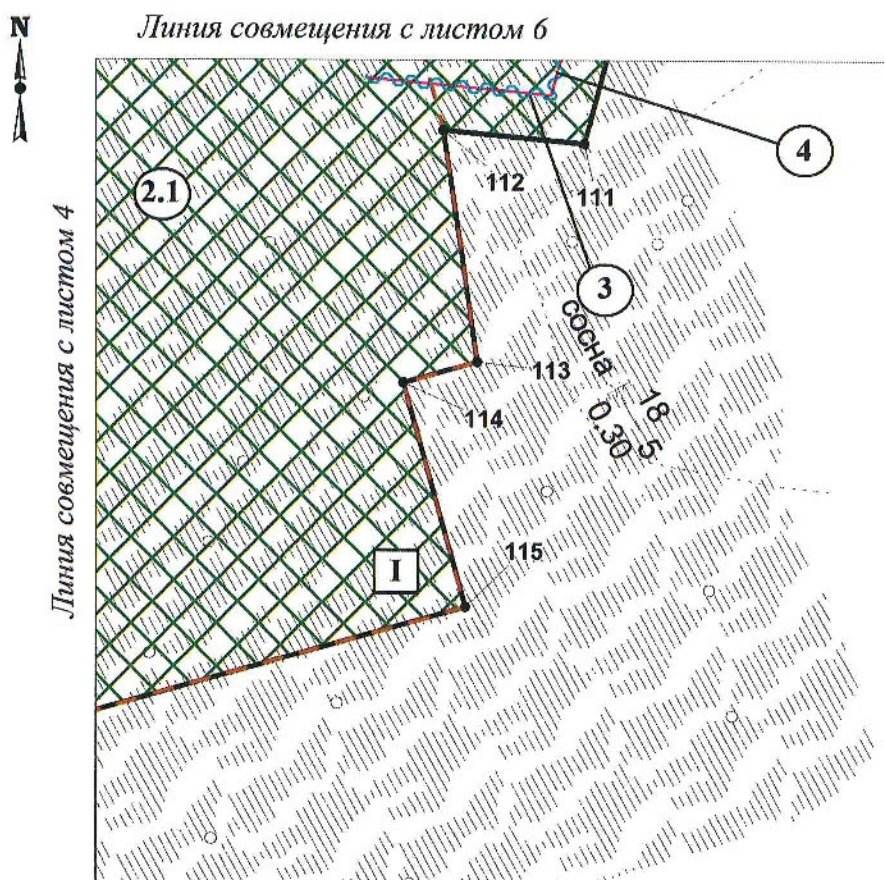
Экспликация зон планируемого размещения объекта

№	Наименование
I	Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения

Экспликация планируемых линейных объектов

№	Наименование	Вид
2	Нефтегазосборные сети Куст №3 – т. вр. куст №3	трубопровод
2.1	Куст скважин № 3	
6	Автомобильная дорога № 2 к кусту скважин № 3	автомобильная дорога

Чертёж границ зон планируемого размещения линейных объектов и чертеж красных линий
по объекту: «Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»
Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»
Масштаб 1:2000



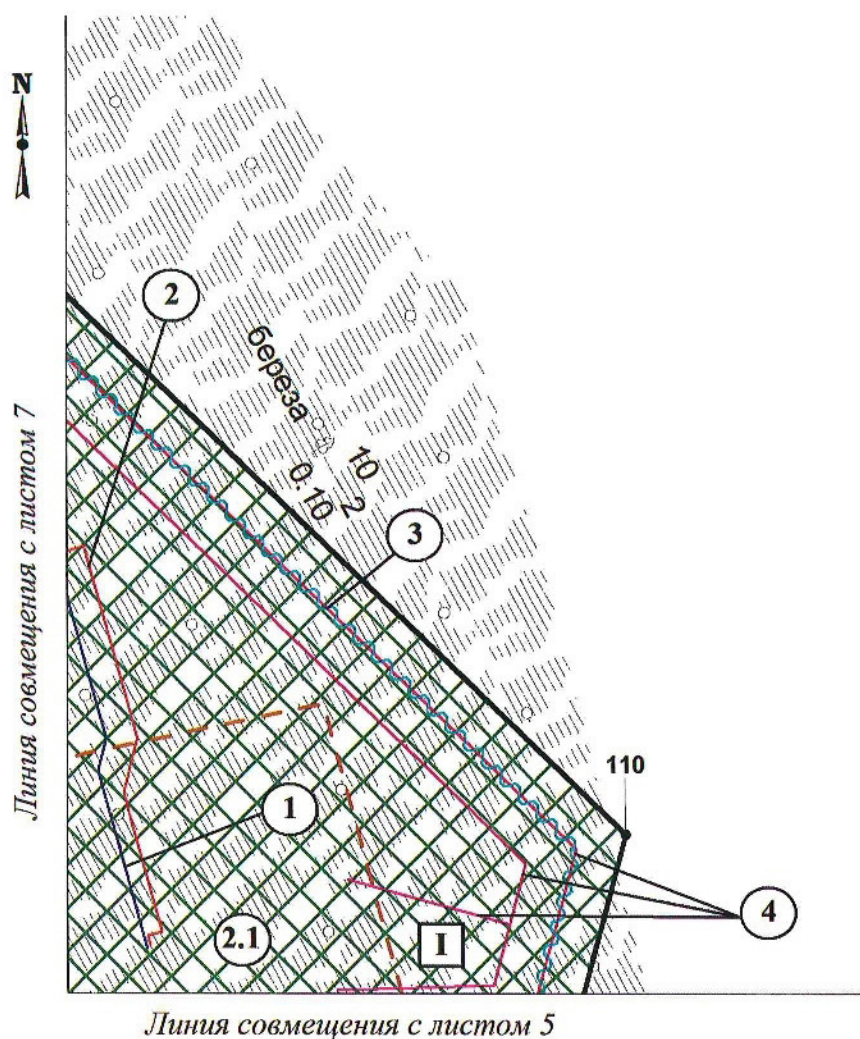
Экспликация зон планируемого размещения объекта

№	Наименование
I	Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения

Экспликация планируемых линейных объектов

№	Наименование	Вид
2	Нефтегазосборные сети Куст №3 – т. вр. куст №3	трубопровод
2.1	Куст скважин № 3	
3	ВОЛС на куст 3	линия связи
4	ВЛ 6 кВ на куст 3	линия электропередач

Чертёж границ зон планируемого размещения линейных объектов и чертеж красных линий
по объекту: «Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»
Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»
Масштаб 1:2000



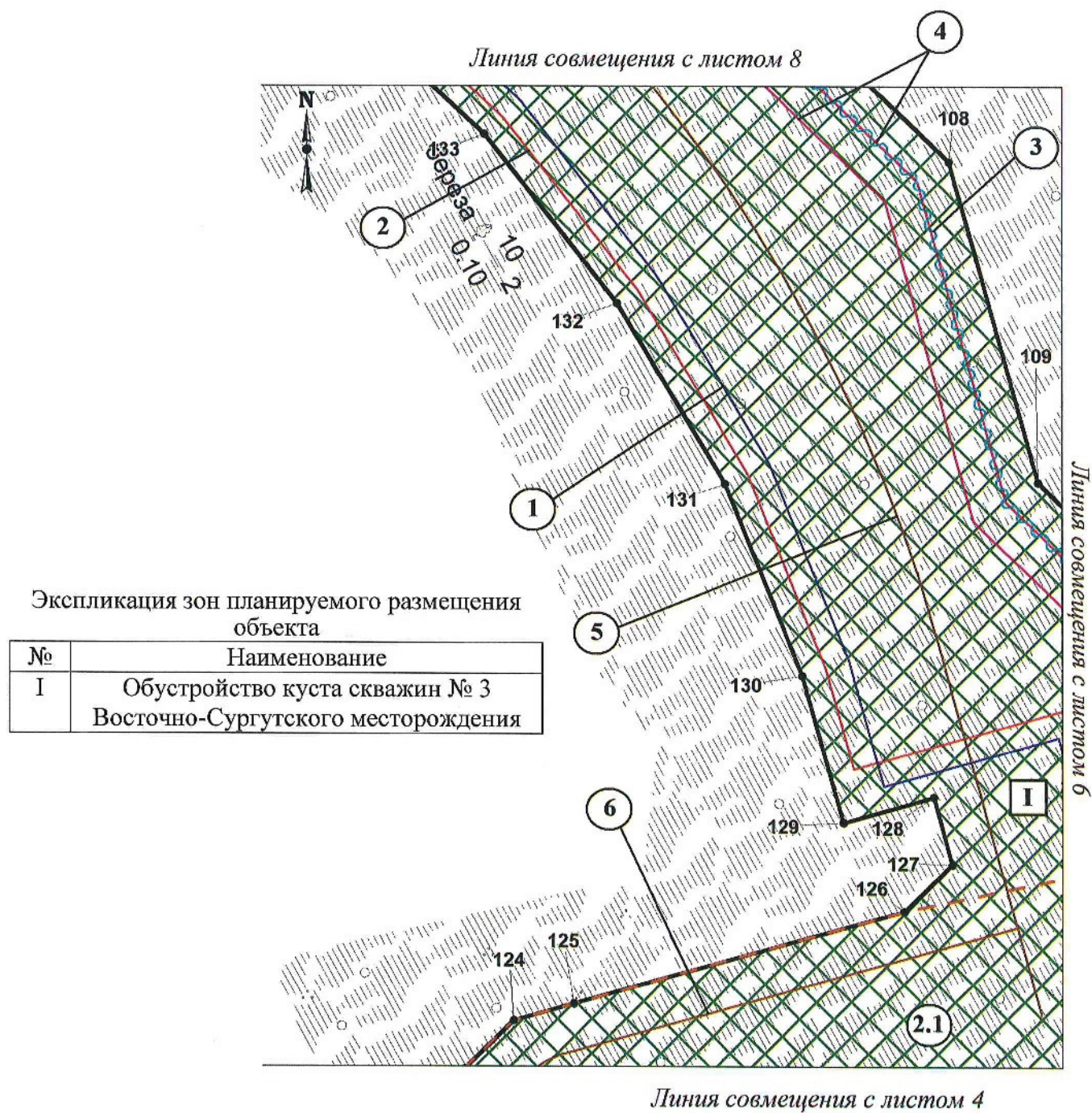
Экспликация зон планируемого размещения объекта

№	Наименование
I	Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения

Экспликация планируемых линейных объектов

№	Наименование	Вид
1	Высоконапорный водовод т. вр. куст №3 – Куст №3	трубопровод
2	Нефтегазосборные сети Куст №3 – т. вр. куст №3	
2.1	Куст скважин № 3	
3	ВОЛС на куст 3	линия связи
4	ВЛ 6 кВ на куст 3	линия электропередач

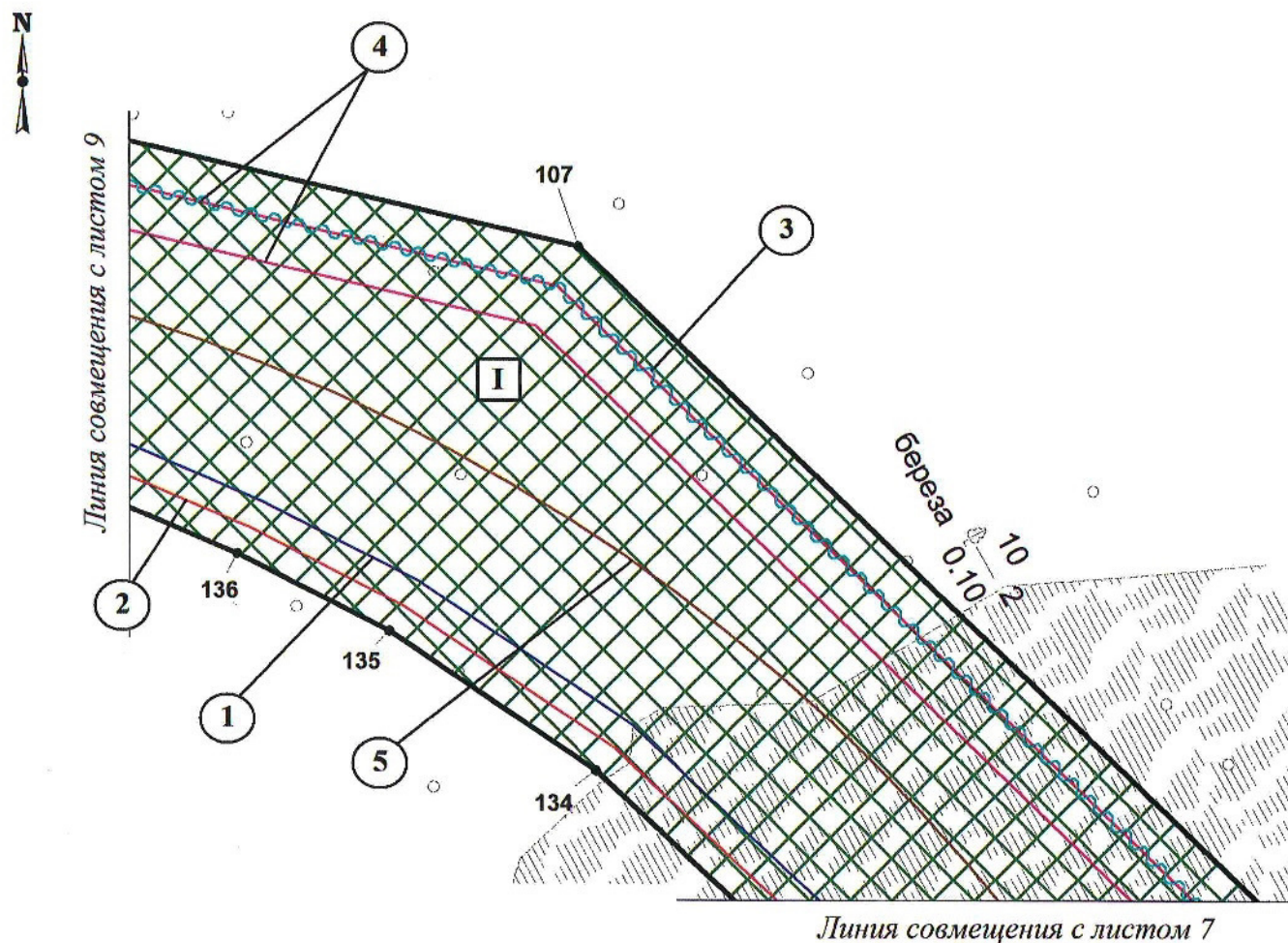
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов и чертеж красных линий по объекту: «Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»
Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»
Масштаб 1:2000



Экспликация планируемых линейных объектов

№	Наименование	Вид
1	Высоконапорный водовод т. вр. куст № 3 – Куст №	трубопровод
2	Нефтегазосборные сети Куст №3 – т. вр. куст №3	
2.1	Куст скважин № 3	
3	ВОЛС на куст 3	линия связи
4	ВЛ 6 кВ на куст 3	линия электропередач
5	Автомобильная дорога № 1 к кусту скважин № 3	автомобильная дорога
6	Автомобильная дорога № 2 к кусту скважин № 3	

Чертёж границ зон планируемого размещения линейных объектов и чертеж красных линий
по объекту: «Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»
Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»
Масштаб 1:2000



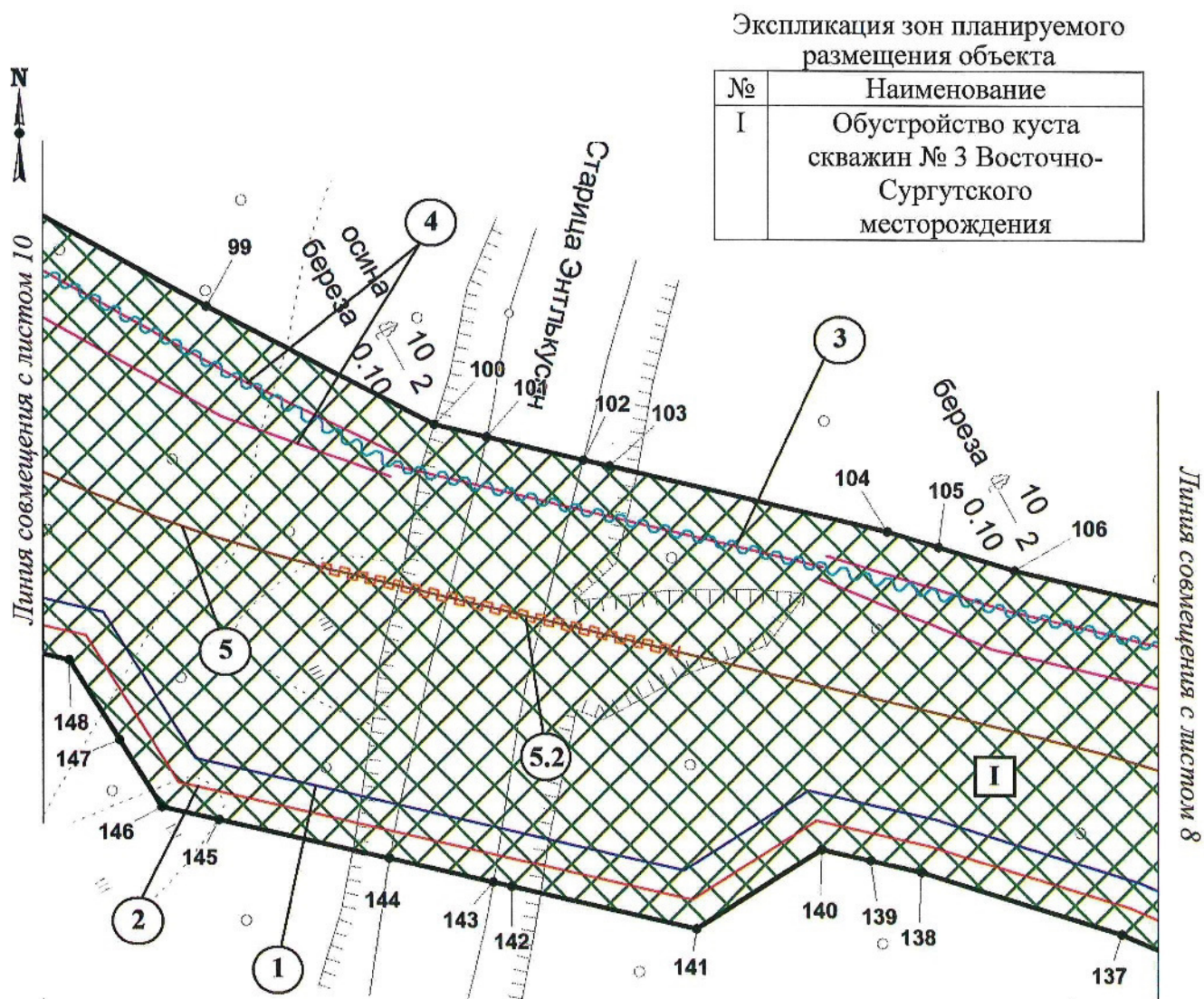
Экспликация зон планируемого размещения объекта

№	Наименование
I	Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения

Экспликация планируемых линейных объектов

№	Наименование	Вид
1	Высоконапорный водовод т. вр. куст №3 – Куст №3	трубопровод
2	Нефтегазосборные сети Куст № – т. вр. куст №	
3	ВОЛС на куст 3	линия связи
4	ВЛ 6 кВ на куст 3	линия электропередач
5	Автомобильная дорога № 1 к кусту скважин № 3	автомобильная дорога

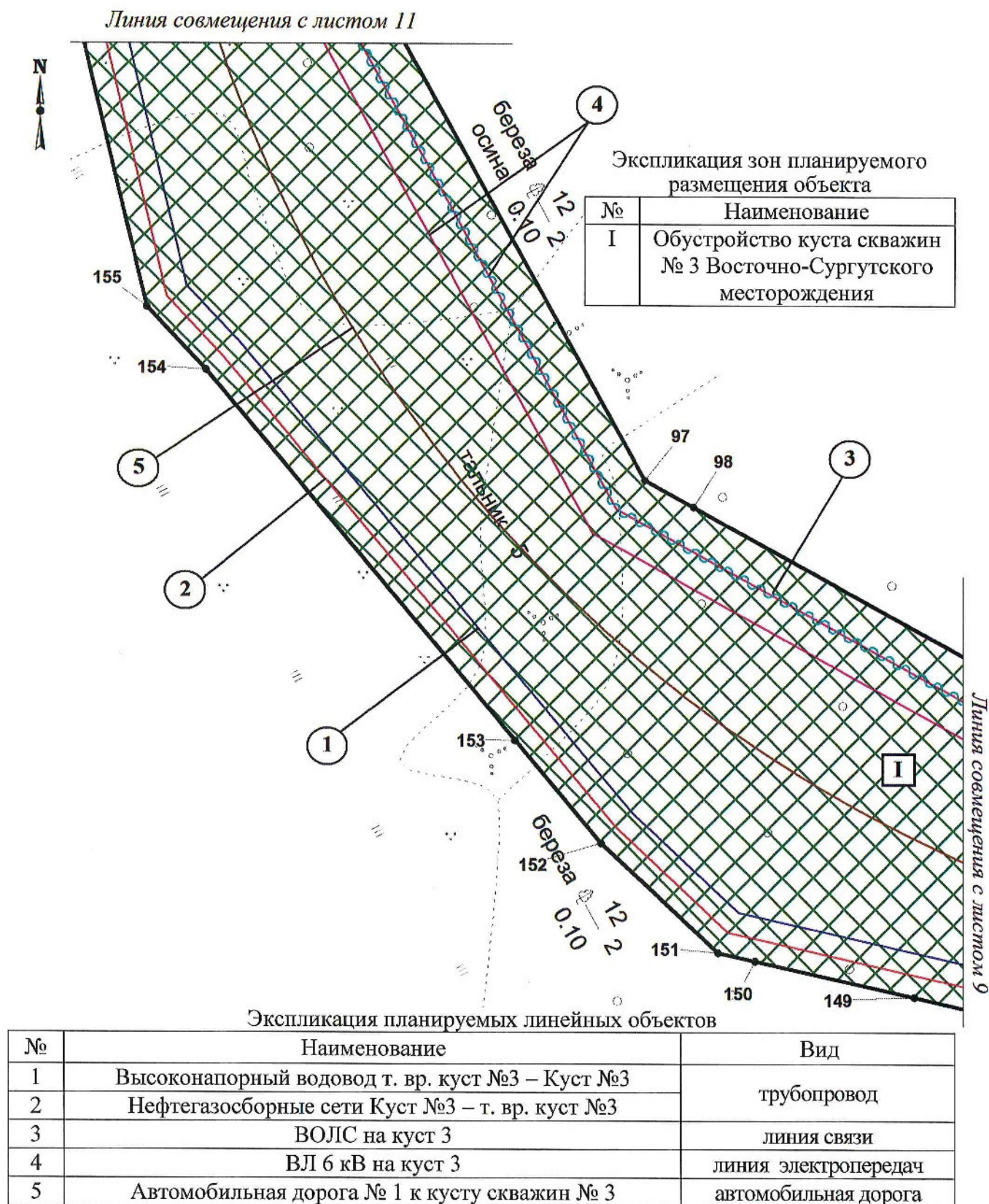
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов и чертеж красных линий по объекту: «Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»
Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»
Масштаб 1:2000

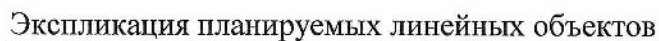


Экспликация планируемых линейных объектов

№	Наименование	Вид
1	Высоконапорный водовод т. вр. куст №3 – Куст №3	трубопровод
2	Нефтегазосборные сети Куст №3 – т. вр. куст №3	
3	ВОЛС на куст 3	линия связи
4	ВЛ 6 кВ на куст 3	линия электропередач
5	Автомобильная дорога № 1 к кусту скважин № 3	автомобильная дорога
5.2	мост через Старицу Энтлюкусан на ПК 23+10,00	

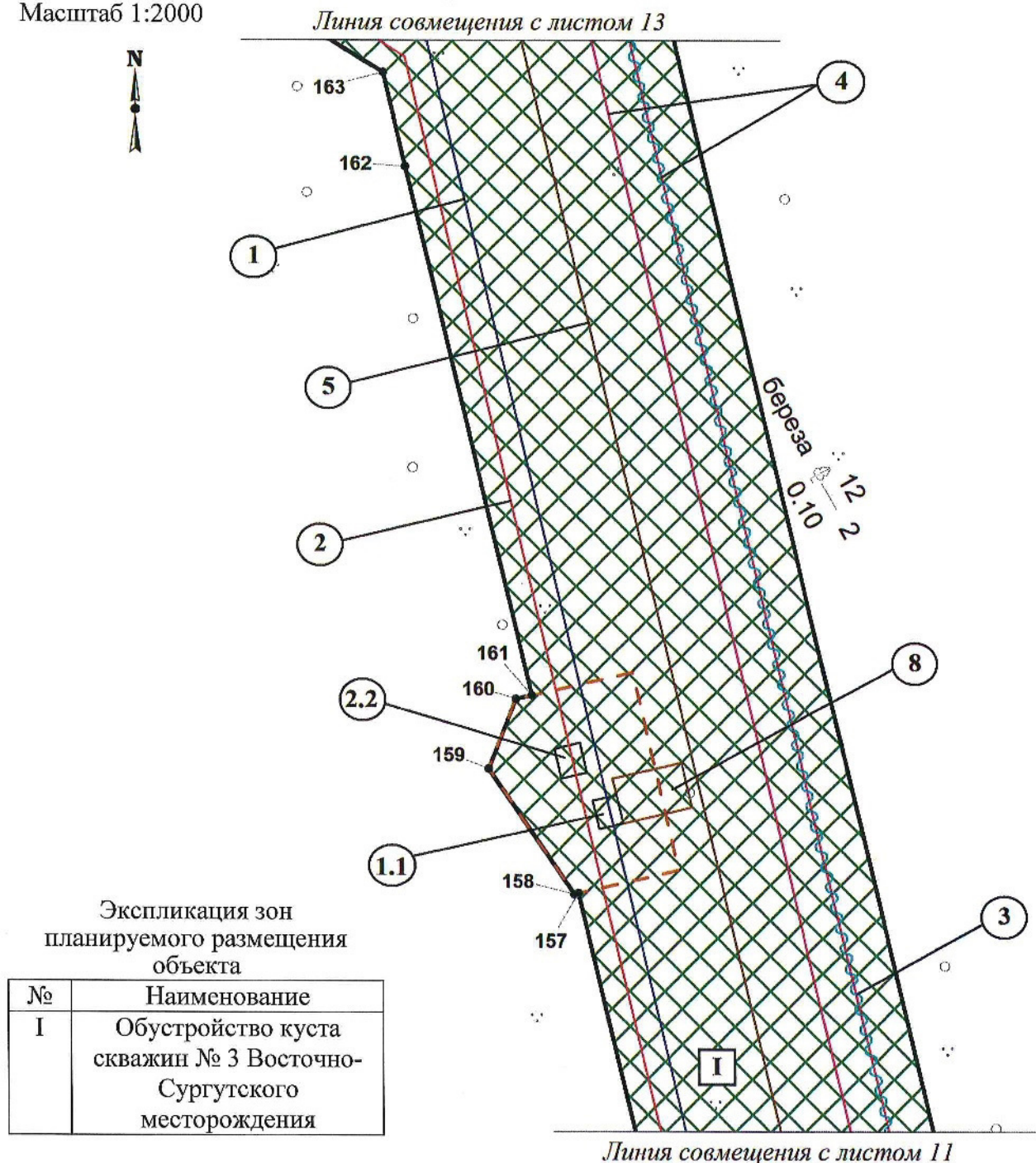
Чертёж границ зон планируемого размещения линейных объектов и чертеж красных линий
по объекту: «Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»
Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»
Масштаб 1:2000





№	Наименование	Вид
1	Высоконапорный водовод т. вр. куст №3 – Куст №3	трубопровод
2	Нефтегазосборные сети Куст №3 – т. вр. куст №3	
3	ВОЛС на куст 3	линия связи
4	ВЛ 6 кВ на куст 3	линия электропередач
5	Автомобильная дорога № 1 к кусту скважин № 3	автомобильная дорога

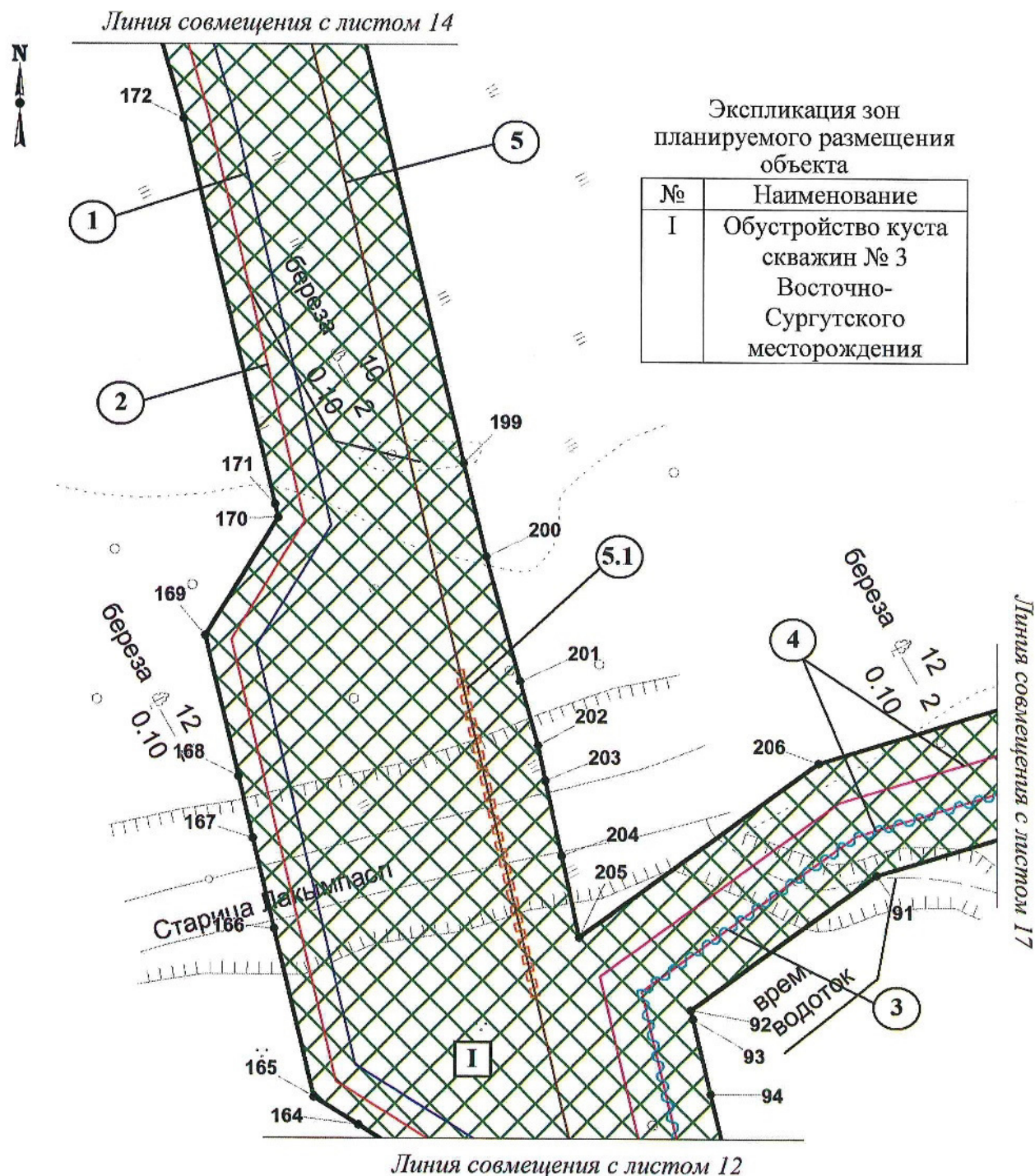
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов и чертеж красных линий по объекту: «Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»
Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»
Масштаб 1:2000



Экспликация планируемых линейных объектов

№	Наименование	Вид
1	Высоконапорный водовод т. вр. куст №3 – Куст №3	трубопровод
1.1	УЗА № 2	
2	Нефтегазосборные сети Куст №3 – т. вр. куст №3	
2.2	УЗА № 1	
3	ВОЛС на куст 3	линия связи
4	ВЛ 6 кВ на куст 3	линия электропередач
5	Автомобильная дорога № 1 к кусту скважин № 3	автомобильная дорога
8	Разворотная площадка узлов №№ 1, 2	

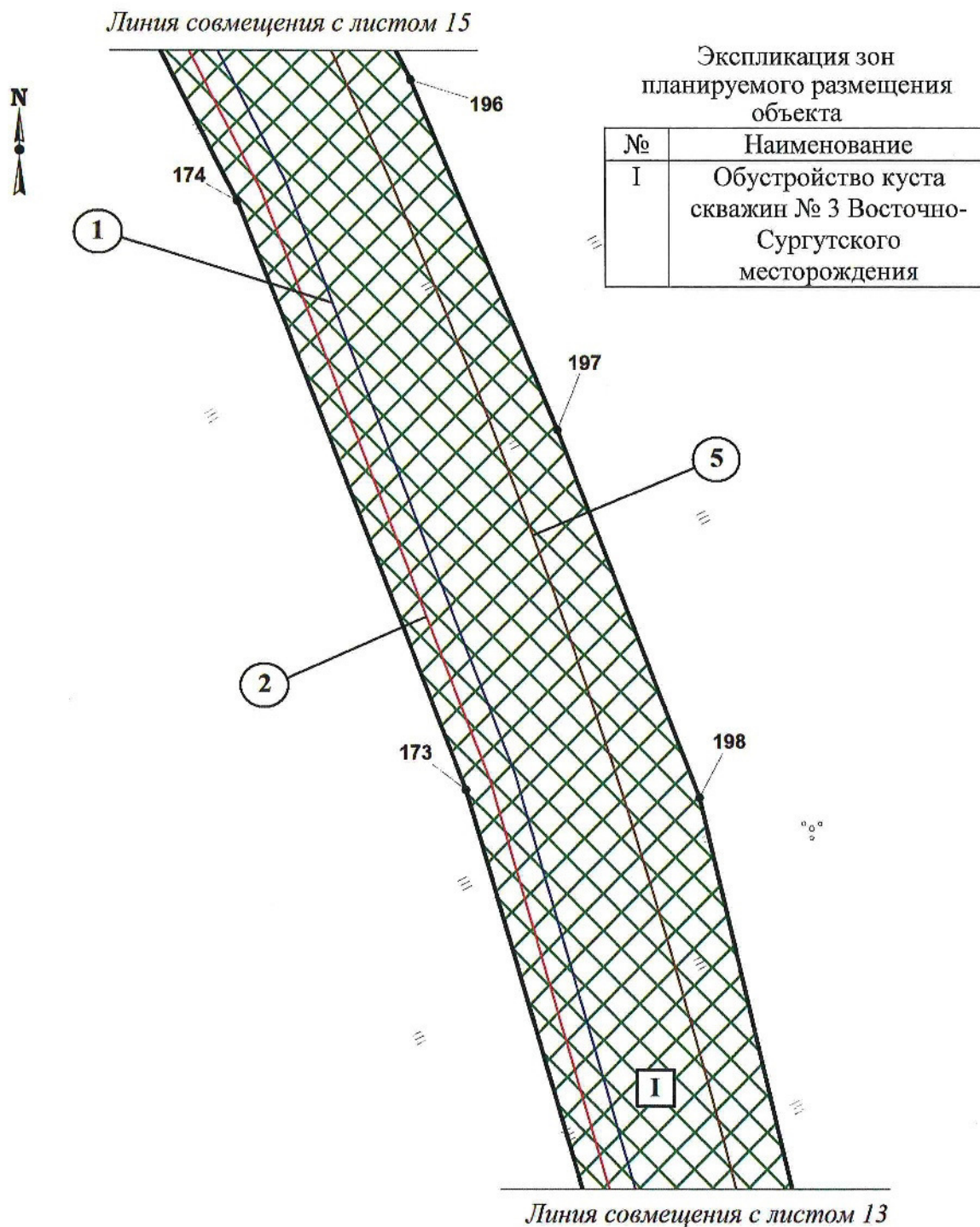
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов и чертеж красных линий по объекту: «Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»
Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»
Масштаб 1:2000



Экспликация планируемых линейных объектов

№	Наименование	Вид
1	Высоконапорный водовод т. вр. куст №3 – Куст №3	трубопровод
2	Нефтегазосборные сети Куст №3 – т. вр. куст №3	
3	ВОЛС на куст 3	линия связи
4	ВЛ 6 кВ на куст 3	линия электропередач
5	Автомобильная дорога № 1 к кусту скважин № 3	автомобильная дорога
5.1	мост через Старицу Лакымпасл на ПК 9+15,00	

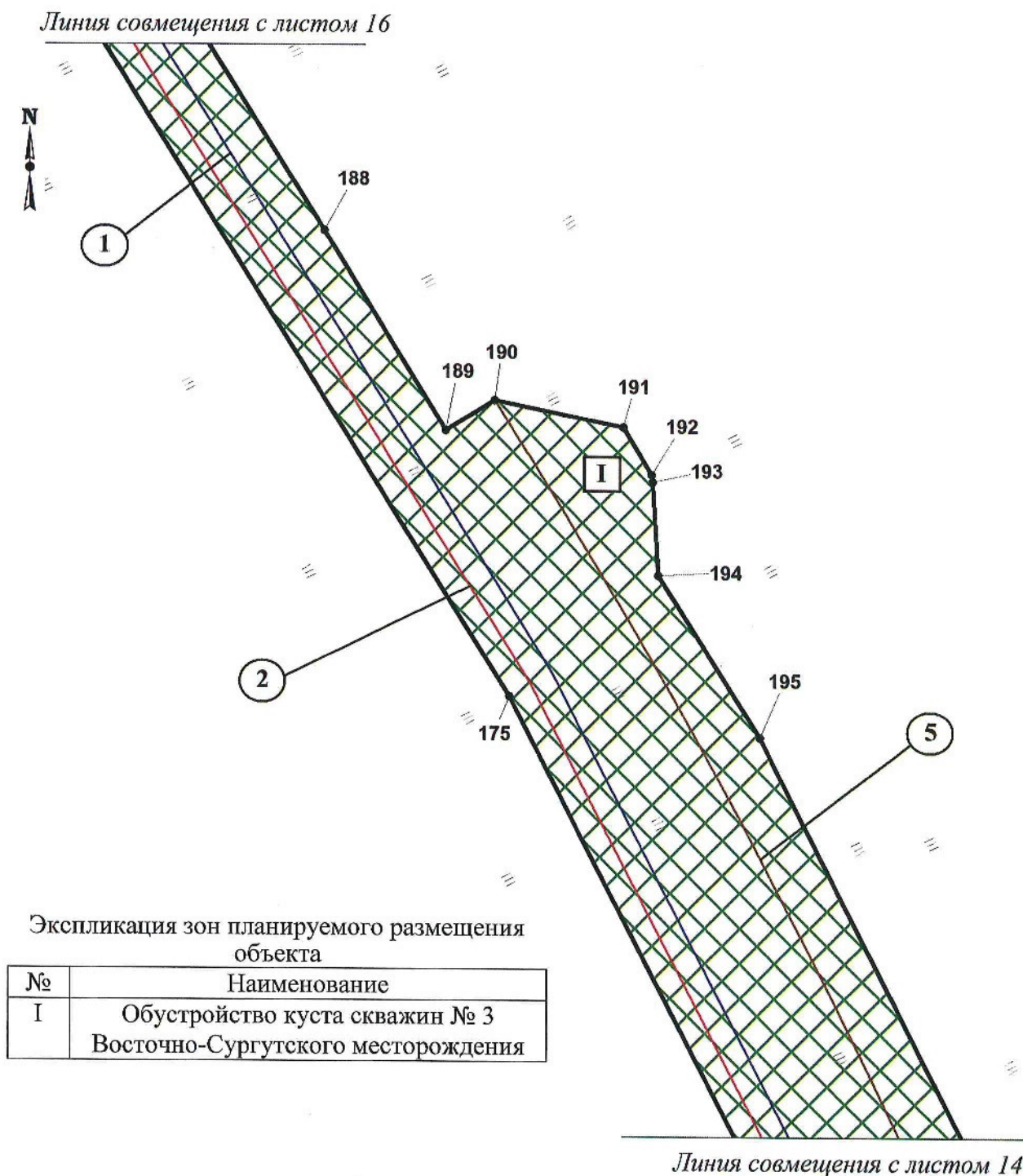
Чертёж границ зон планируемого размещения линейных объектов и чертеж красных линий
по объекту: «Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»
Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»
Масштаб 1:2000



Экспликация планируемых линейных объектов

№	Наименование	Вид
1	Высоконапорный водовод т. вр. куст №3 – Куст №3	трубопровод
2	Нефтегазосборные сети Куст №3 – т. вр. куст №3	
5	Автомобильная дорога № 1 к кусту скважин № 3	автомобильная дорога

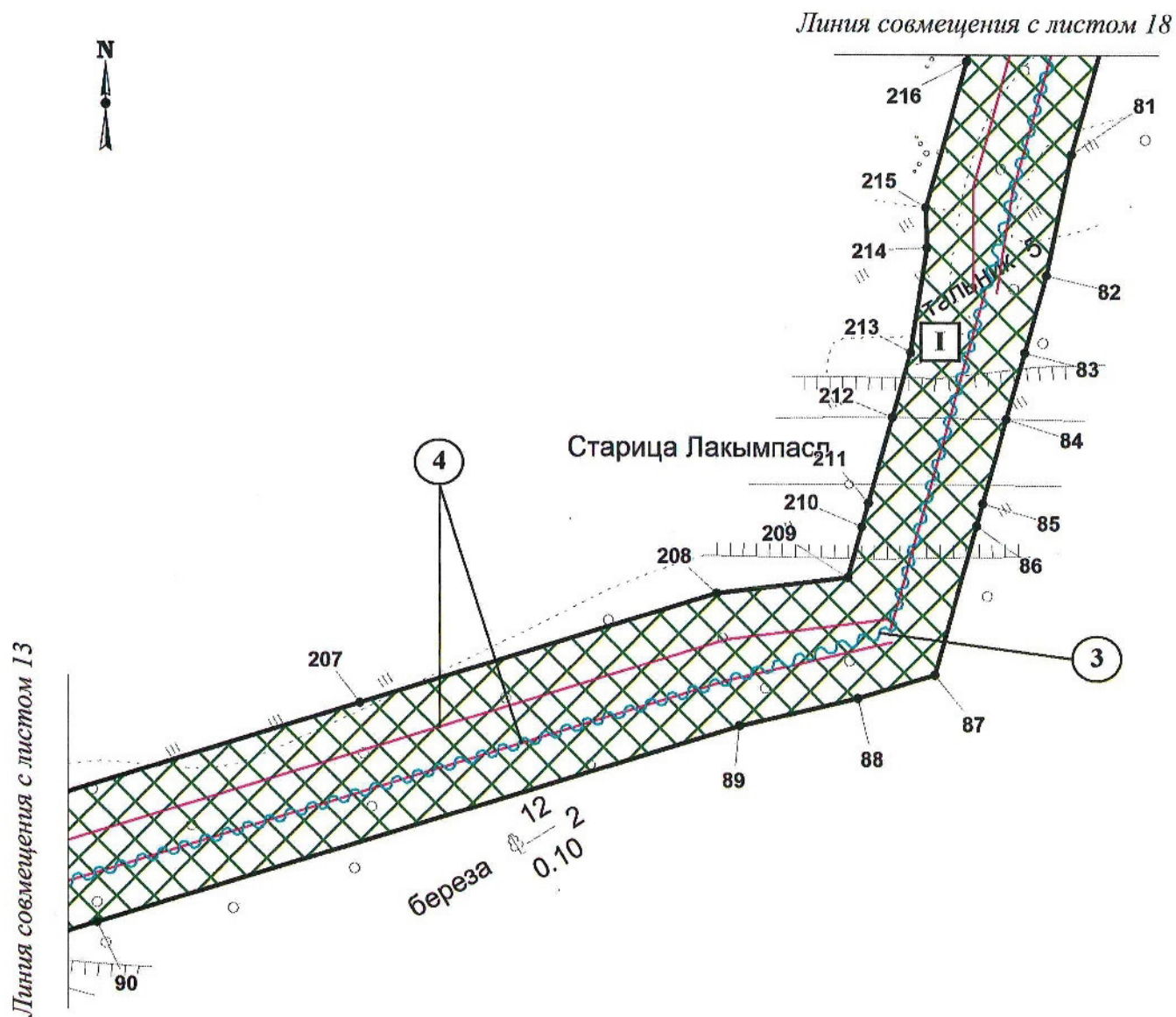
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов и чертеж красных линий по объекту: «Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»
Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»
Масштаб 1:2000



Экспликация планируемых линейных объектов

№	Наименование	Вид
1	Высоконапорный водовод т. вр. куст №3 – Куст №3	трубопровод
2	Нефтегазосборные сети Куст №3 – т. вр. куст №3	
5	Автомобильная дорога № 1 к кусту скважин № 3	автомобильная дорога

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов и чертеж красных линий по объекту: «Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»
 Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»
 Масштаб 1:2000



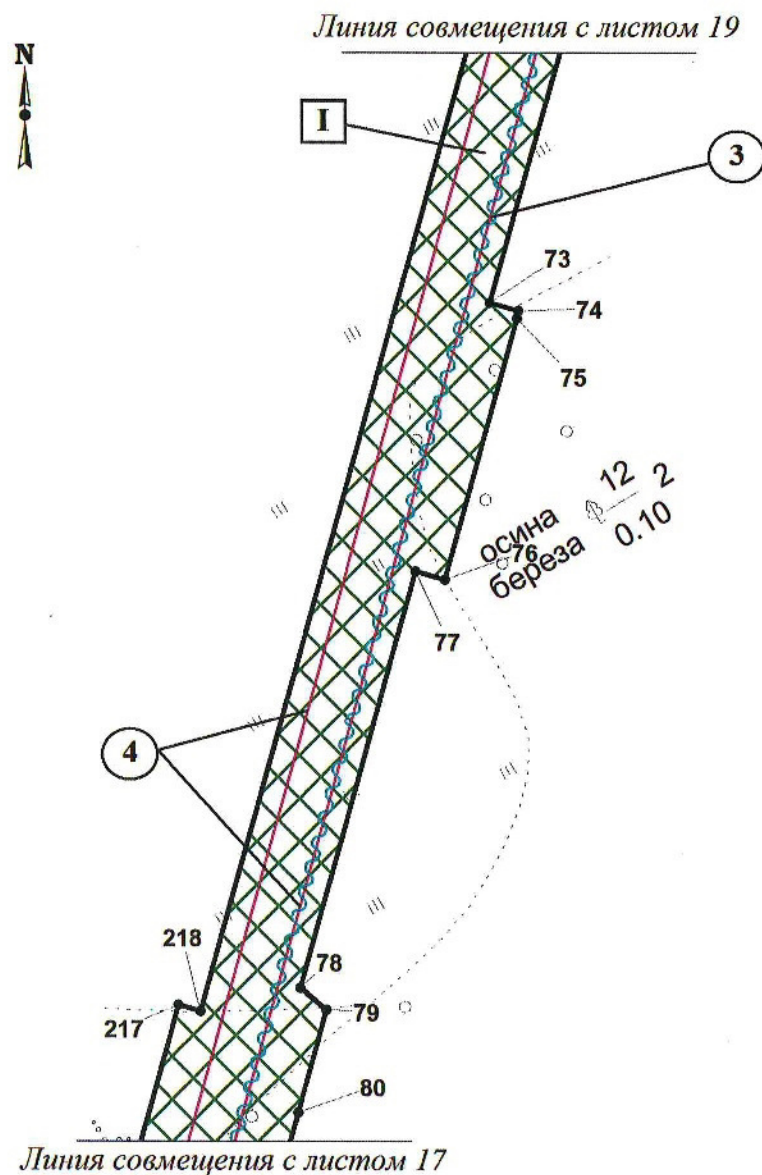
Экспликация зон планируемого размещения объекта

№	Наименование
I	Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения

Экспликация планируемых линейных объектов

№	Наименование	Вид
3	ВОЛС на куст 3	линия связи
4	ВЛ 6 кВ на куст 3	линия электропередач

Чертёж границ зон планируемого размещения линейных объектов и чертеж красных линий
по объекту: «Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»
Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»
Масштаб 1:2000



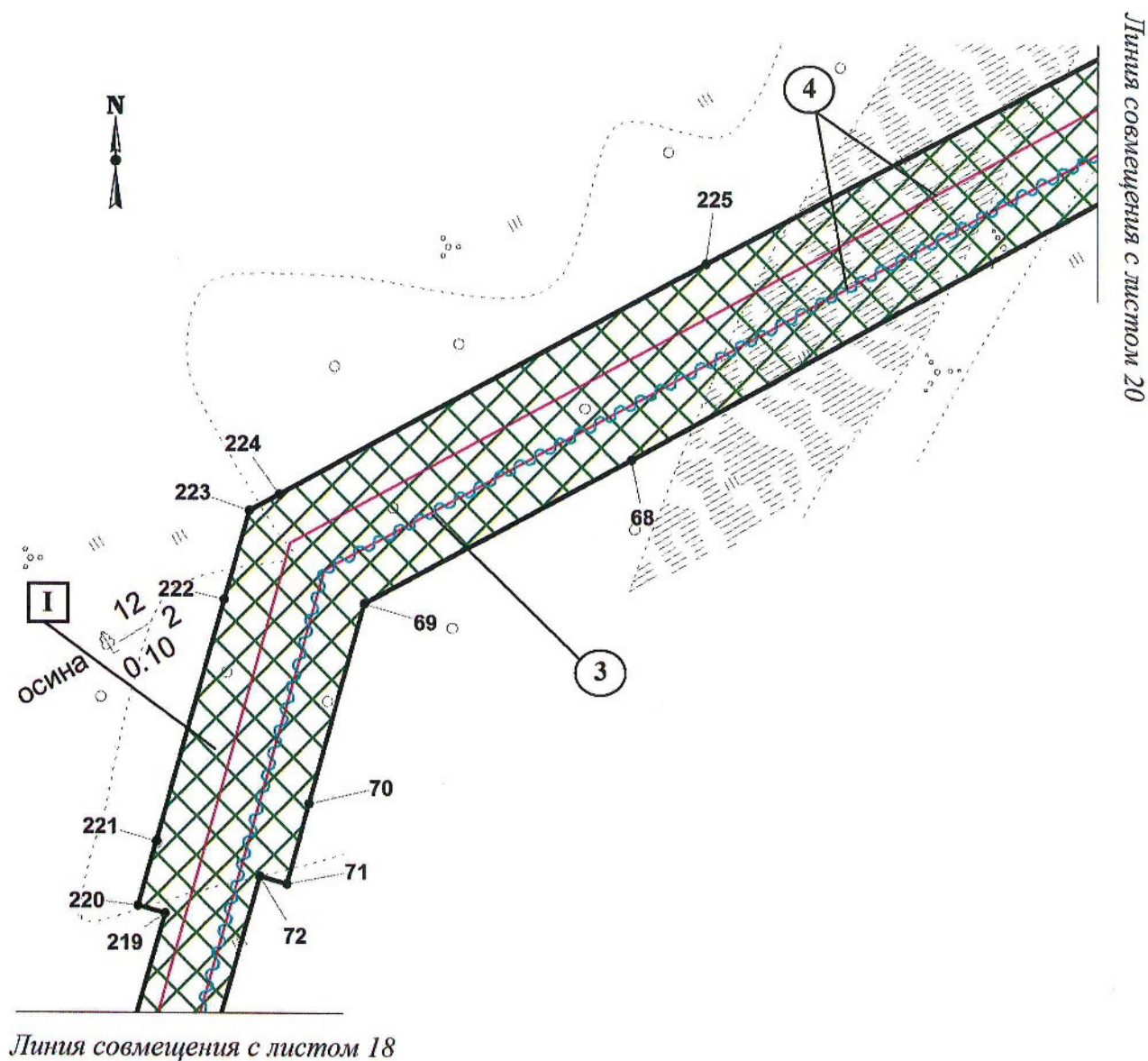
Экспликация зон планируемого размещения объекта

№	Наименование
I	Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения

Экспликация планируемых линейных объектов

№	Наименование	Вид
3	ВОЛС на куст 3	линия связи
4	ВЛ 6 кВ на куст 3	линия электропередач

Чертёж границ зон планируемого размещения линейных объектов и чертеж красных линий по объекту: «Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»
Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»
Масштаб 1:2000



Экспликация зон планируемого размещения объекта

№	Наименование
I	Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения

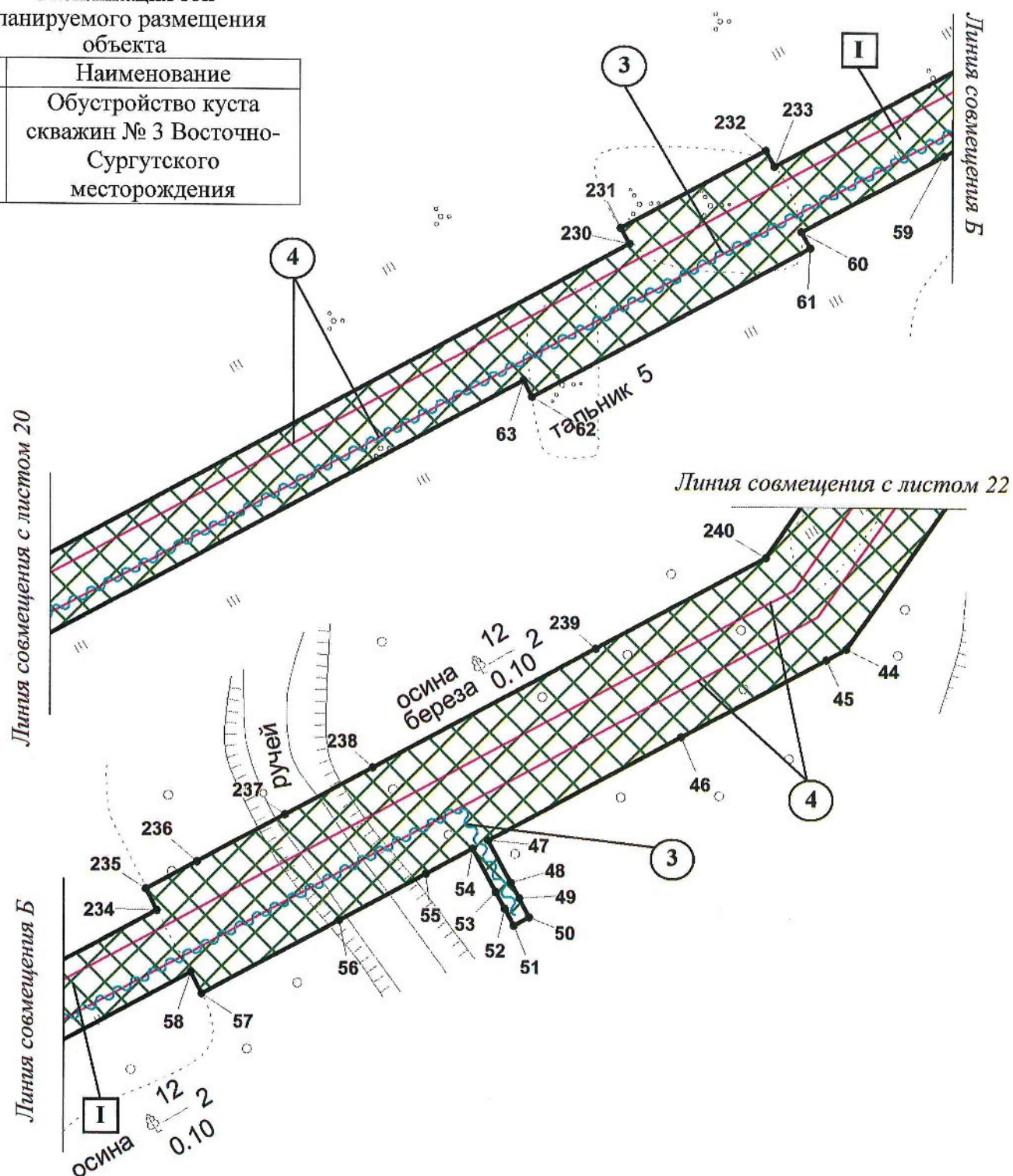
Экспликация планируемых линейных объектов

№	Наименование	Вид
3	ВОЛС на куст 3	линия связи
4	ВЛ 6 кВ на куст 3	линия электропередач

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов и чертеж красных линий по объекту: «Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»
Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»
Масштаб 1:2000

Экспликация зон
планируемого размещения
объекта

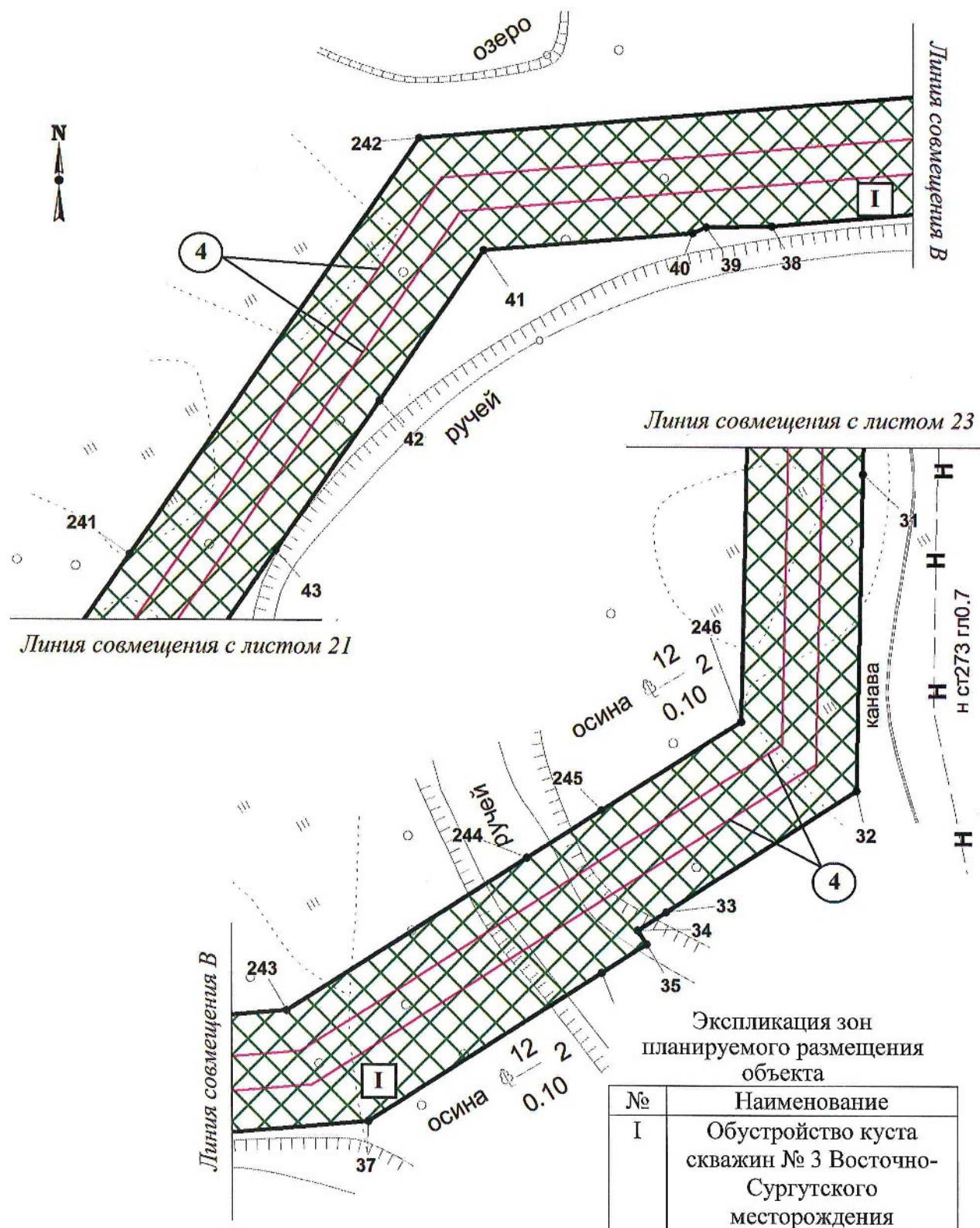
№	Наименование
I	Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения



Экспликация планируемых линейных объектов

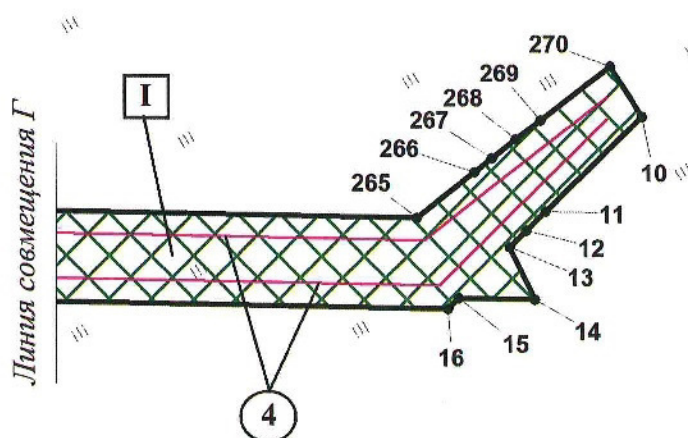
№	Наименование	Вид
3	ВОЛС на куст 3	линия связи
4	ВЛ 6 кВ на куст 3	линия электропередач

Чертёж границ зон планируемого размещения линейных объектов и чертеж красных линий по объекту: «Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»
 Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»
 Масштаб 1:2000



Экспликация планируемых линейных объектов

№	Наименование	Вид
4	ВЛ 6 кВ на куст 3	линия электропередач



№	Наименование
I	Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения

№	Наименование	Вид
4	ВЛ 6 кВ на куст 3	линия электропередач
7	Переезд № 1	автомобильная дорога

1.2 Чертёж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения не разрабатывается в связи с отсутствием реконструкции линейных объектов в проекте.

2. ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ

Проект планировки территории (далее – Проект) для линейного объекта «Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения» разработан на основании:

- Постановления Администрации Нефтеюганского района от 26.02.2021г № 311-па «О подготовке документации по планировке межселенной территории»;
- технического задания на разработку документации по планировке территории;
- задания на проектирование от 19 июля 2018 года;
- материалов инженерных изысканий.

Цель Проекта - выделение элементов планировочной структуры, установление границ территорий общего пользования, границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства, определение характеристик и очередности планируемого развития территории.

Задачи Проекта:

- реализация проектных решений по строительству объекта «Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения» Публичного акционерного общества «Нефтяная компания «Роснефть» (далее – ПАО «НК «Роснефть») с учетом схемы территориального планирования Нефтеюганского района;
- выделение элементов планировочной структуры, установление границ территорий общего пользования, границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства, определения характеристик и очередности планируемого развития межселенной территории в границах Нефтеюганского района Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (далее ХМАО-Югры).

2.1 Наименование, основные характеристики (категория, протяжённость, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряжённость, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов

Волоконно-оптическая линия связи (далее – ВОЛС) предназначена для организации основного канала передачи данных.

Таблица 2.1.1

Основные характеристики планируемой ВОЛС

Наименование	Проектная мощность	Категория	Протяженность, м
ВОЛС на куст 3	-	-	4848

Автомобильные дороги предназначены для обеспечения круглогодичной транспортной связи планируемого куста скважин № 3 с объектами обустройства Восточно-Сургутского месторождения. Разворотная площадка предназначена для обеспечения транспортной связи с планируемой площадкой узлов запорной арматуры. Переезд через существующий трубопровод предназначен для обслуживания планируемой ВЛ 6 кВ.

На автомобильной дороге № 1 к кусту скважин № 3, для сохранения гидрологического режима и перепуска воды под дорогой, а также для исключения явления подтопления на прилегающей территории предусмотрено строительство железобетонных мостовых сооружений через Старицу Лакымпасл на ПК 9+15,00, через Старицу Энтлыкусан на ПК 23+10,00.

Таблица 2.1.2

Основные характеристики планируемых автомобильных дорог

Наименование	Техническая категория	Ширина земельного полотна, м	Ширина проезжей части, м	Протяженность дороги, м	Количество углов поворота
Автомобильная дорога № 1 к кусту скважин № 3, в том числе:	IV-в	6,5	4,5	3139,86	3
- мост через Старицу Лакымпасл на ПК 9+15,00	IV-в	-	4,5	85,2	-
- мост через Старицу Энтлыкусан на ПК 23+10,00	IV-в	-	4,5	85,2	-
Автомобильная дорога № 2 к кусту скважин № 3	IV-в	6,5	4,5	205,37	1
Разворотная площадка узлов №№ 1, 2	-	15,0	13,0	23,02	-
Переезд № 1	-	9,0	6,0	21,00	-

Воздушная линия электропередач (далее – ВЛ) 6 кВ предназначена для электроснабжения куста скважин № 3.

Таблица 2.1.3

Основные характеристики планируемой ВЛ

Наименование	Напряжение, кВ	Марка провода	Тип опор	Тип изоляции	Протяженность, м
ВЛ 6 кВ на куст 3	6	АС 120/19	Из металлических труб по серии 25.0074	Стеклопластиковая, ПС-70Е	12041

Нефтегазосборный трубопровод предназначен для транспорта скважиной продукции от планируемого куста скважин № 3 до точки подключения в существующую нефтегазосборную сеть с последующей транспортировкой в общем потоке добытой нефти на существующую дожимную насосную станцию (далее – ДНС).

Высоконапорный водовод предназначен для транспорта воды для системы поддержания пластового давления (далее - ППД), подготовленной на кустовой насосной станции (далее - КНС-ВС) Восточно-Сургутского месторождения, от подключения в общий трубопровод до планируемого куста скважин № 3 для закачки в нагнетательные скважины.

Таблица 2.1.4

Основные характеристики планируемых трубопроводов

Наименование трубопровода	Диаметр трубопровода, толщина стенки, мм	Давление (избыточное), МПа, в начале/конце участка	Проектная мощность трубопровода по жидкости/по газу, м³/сут	Категория	Протяжённость трубопровода, м	Материал изготовления
Нефтегазосборные сети Куст №3 – т. вр. куст №3	159х6	2,85/2,18	1471,8/ 44409,31	С	3700,32	Класс прочности К48
Высоконапорный водовод т. вр. куст №3 – Куст №3	168х14, 114х12	20,11/19,26	1456; 624,99/-	С	1620,40 1984,09	Класс прочности К52

2.2 Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населённых пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов

Зона планируемого размещения линейных объектов устанавливается на межселенной территории Нефтеюганского района ХМАО-Югры общей площадью 53,9180 га. Распределение площади зоны планируемого размещения линейных объектов по категориям земель представлено в таблице 2.2.1.

Таблица 2.2.1

Категория земель	Площадь, га		
	по вновь оформляемым землям под объект согласно проекту межевания территории	по ранее арендованным землям ПАО «НК «Роснефть»	Всего
земли промышленности	-	1,1343	1,1343
земли запаса	20,3337	-	20,3337
земли лесного фонда	31,7278	0,0078	31,7356
земли водного фонда	0,7144	-	0,7144
Итого	52,7759	1,1421	53,9180

Ближайшим населённым пунктом является п. Юганская Обь в 12 км на северо-запад. Административный центр – г. Нефтеюганск – в 44 км на северо-запад.

2.3 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов

Номер	X	Y	Номер	X	Y
1	957155.52	3569021.1	142	954652.45	3569653.33
2	957086.74	3569007.43	143	954653.68	3569647.8
3	957073.21	3569004.73	144	954660.53	3569617.17

Номер	X	Y	Номер	X	Y
4	957092.47	3568906.6	145	954671.81	3569566.65
5	957174.84	3568923.02	146	954675.55	3569549.92
6	957170.76	3568943.71	147	954695.07	3569537.5
7	957205.52	3568950.17	148	954718.46	3569522.62
8	957204.42	3568956.07	149	954724.29	3569496.66
9	957169.6	3568949.61	150	954737.42	3569437.86
10	957867.3	3571897.89	151	954740.44	3569424.33
11	957841.98	3571872.11	152	954780.23	3569381.04
12	957836.86	3571866.9	153	954817.72	3569349.52
13	957832.5	3571862.46	154	954953.06	3569235.68
14	957818.61	3571869.14	155	954976.06	3569214.02
15	957818.94	3571848.69	156	955351.76	3569125.28
16	957816.1	3571845.8	157	955509.35	3569088.05
17	957819.39	3571641.89	158	955509.01	3569086.61
18	957819.39	3571641.87	159	955549.67	3569058.79
19	957818.44	3571633.75	160	955572.39	3569067.74
20	957818.52	3571629.36	161	955573.61	3569072.87
21	957813.36	3571629.25	162	955745.89	3569032.17
22	957813.38	3571628.67	163	955776.44	3569024.96
23	957813.49	3571621.17	164	955791.17	3569001.08
24	957813.62	3571612.57	165	955800.17	3568986.53
25	957819.86	3571612.67	166	955854.68	3568973.65
26	957820.29	3571586.26	167	955883.91	3568966.7
27	957820.43	3571578.34	168	955903.94	3568962
28	957820.48	3571574.35	169	955949.8	3568951.18
29	957820.61	3571566.35	170	955988.18	3568974.89
30	957820.87	3571551.58	171	955992.44	3568973.88
31	957744.18	3571550.02	172	956117.47	3568944.35
32	957635.19	3571547.78	173	956265.47	3568901.33
33	957593.46	3571481.73	174	956448.92	3568830.04
34	957587.21	3571471.86	175	956640.18	3568731.32
35	957582.37	3571474.87	176	956899.9	3568568.51
36	957572.53	3571459.3	177	956896.13	3568562.49
37	957521.28	3571378.21	178	956944.84	3568531.96
38	957513.02	3571281.63	179	956949.09	3568538.74
39	957512.66	3571259.09	180	956983.09	3568592.97
40	957510.69	3571254.26	181	956985.49	3568596.82
41	957504.55	3571181.8	182	957010.36	3568636.5
42	957452.8	3571145.76	183	956989.49	3568649.59
43	957401.34	3571109.94	184	956991.82	3568653.33
44	957326.65	3571057.92	185	956981.8	3568659.62
45	957323.03	3571051.21	186	956926.67	3568694.18
46	957296.33	3571001.55	187	956877.93	3568616.41
47	957260.82	3570935.51	188	956791.5	3568670.61
48	957246.37	3570943.28	189	956726.61	3568710.44

Номер	X	Y	Номер	X	Y
49	957241.08	3570946.13	190	956736.45	3568726.39
50	957234.65	3570949.59	191	956727.72	3568768.53
51	957231.89	3570944.27	192	956712.27	3568777.96
52	957237.51	3570941.24	193	956709.94	3568778.16
53	957243.17	3570938.2	194	956679.66	3568780.03
54	957257.98	3570930.23	195	956626.93	3568813.39
55	957249.34	3570914.17	196	956486.65	3568884.39
56	957233.41	3570884.54	197	956377.53	3568930.22
57	957208.13	3570837.5	198	956262.98	3568974.78
58	957215.34	3570833.62	199	956006.02	3569035.5
59	957188.61	3570783.92	200	955975.62	3569042.69
60	957162.47	3570735.3	201	955935.13	3569053.71
61	957156.99	3570738.27	202	955914.34	3569059.6
62	957105.79	3570643.1	203	955902.92	3569062.11
63	957111.32	3570640.15	204	955878.6	3569067.43
64	956788.8	3570040.4	205	955852.11	3569073.25
65	956755.22	3569977.96	206	955908.92	3569151.1
66	956749.94	3569980.79	207	955954.29	3569298.78
67	956702.77	3569893.85	208	955987.83	3569407.92
68	956607.31	3569720.21	209	955992.88	3569448.09
69	956564.62	3569640.77	210	956008.13	3569452.32
70	956505.89	3569624.28	211	956015.47	3569454.38
71	956482.04	3569617.61	212	956041.36	3569461.67
72	956484.3	3569609.7	213	956061.19	3569467.26
73	956376.61	3569579.44	214	956092.83	3569472.04
74	956374.48	3569587.02	215	956105.08	3569471.75
75	956372.47	3569586.8	216	956149.31	3569484.18
76	956302.81	3569567.23	217	956189.58	3569495.49
77	956305.01	3569559.34	218	956187.88	3569501.5
78	956194.21	3569528.21	219	956473.46	3569581.72
79	956188.25	3569535.11	220	956475.68	3569573.83
80	956160.97	3569527.4	221	956494.62	3569579.15
81	956121.13	3569516.2	222	956565.73	3569599.13
82	956084.48	3569508.5	223	956592.05	3569606.52
83	956061.12	3569501.97	224	956596.81	3569615.36
84	956040.93	3569496.29	225	956665.03	3569742.24
85	956015.38	3569489.09	226	956763.84	3569930.7
86	956008.61	3569487.2	227	956803.85	3570005.05
87	955963.39	3569474.48	228	956798.56	3570007.88
88	955956.21	3569451.1	229	956808.78	3570026.88
89	955947.67	3569414.78	230	957158.1	3570676.46
90	955887.47	3569218.89	231	957163.6	3570673.5
91	955872.67	3569170.06	232	957190.15	3570722.9
92	955828.55	3569109.49	233	957184.64	3570725.86
93	955825.71	3569110.16	234	957236.39	3570822.09

Номер	X	Y	Номер	X	Y
94	955801.36	3569115.91	235	957243.61	3570818.21
95	955332.97	3569226.55	236	957252.99	3570835.65
96	955139.07	3569272.34	237	957269.26	3570865.9
97	954913.04	3569397.32	238	957285.4	3570895.92
98	954903.17	3569415.37	239	957326.41	3570972.18
99	954822.33	3569563.2	240	957357.65	3571030.28
100	954787.96	3569630.52	241	957399.78	3571059.61
101	954784.36	3569646	242	957543.21	3571159.49
102	954777.7	3569674.75	243	957559.38	3571350.16
103	954775.88	3569682.6	244	957612.04	3571433.46
104	954756.9	3569764.59	245	957628.42	3571459.39
105	954752.35	3569779.78	246	957659.03	3571507.82
106	954745.62	3569802.26	247	957844.27	3571511.72
107	954707.32	3569967.71	248	957853.69	3571511.92
108	954500.18	3570184.31	249	957853.4	3571529.8
109	954394.87	3570213.68	250	957845.2	3571529.67
110	954244.53	3570371.14	251	957844.68	3571562.08
111	954180.19	3570353.75	252	957860.91	3571562.34
112	954183.7	3570315.92	253	957860.84	3571567.2
113	954122.24	3570324.98	254	957860.71	3571575.2
114	954116.71	3570305.15	255	957860.63	3571579.2
115	954056.99	3570321.81	256	957860.51	3571586.93
116	954001.26	3570122.01	257	957860.47	3571589.36
117	953958.04	3570134.31	258	957844.24	3571589.06
118	953945.29	3570087.26	259	957843.71	3571621.66
119	953921.55	3569999.62	260	957843.59	3571629.16
120	954123.62	3569942.12	261	957842.5	3571697.34
121	954172.46	3570018.76	262	957842.39	3571703.7
122	954179.75	3570018.28	263	957842.25	3571712.17
123	954201.65	3570023.56	264	957842.06	3571724.3
124	954217.6	3570039.91	265	957840.24	3571837.34
125	954223.2	3570060.01	266	957852.35	3571852.89
126	954253.69	3570169.36	267	957856.05	3571857.65
127	954269.09	3570185.43	268	957861.13	3571864.18
128	954291.29	3570179.25	269	957866.21	3571870.71
129	954282.9	3570149.43	270	957880.69	3571889.34
130	954331.21	3570135.92	271	956933	3568666.59
131	954394.11	3570110.36	272	956894.87	3568605.79
132	954453.55	3570074.49	273	956926.12	3568586.19
133	954509.3	3570030.54	274	956921.39	3568578.64
134	954562.96	3569972.48	275	956927.47	3568574.83
135	954601.12	3569915.36	276	956923.71	3568568.82
136	954622.31	3569873.57	277	956938.51	3568559.54
137	954639.16	3569833.68	278	956982.8	3568630.16
138	954657.05	3569774.61	279	956969.16	3568638.73

Номер	X	Y	Номер	X	Y
139	954660.38	3569759.77	280	956959.36	3568644.86
140	954663.67	3569745.11	281	956961.64	3568648.59
141	954640.2	3569708.17			

2.4 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов

Линейные объекты, подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения, отсутствуют.

2.5 Предельные параметры разрешённого строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения

Объектами капитального строительства, входящими в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения, являются куст скважин №3, УЗА № 1 и УЗА № 2.

Таблица 2.5.1

Предельная высота объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов, м	Максимальный процент застройки каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, %	Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения объектов капитального строительства, м	Требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов, расположенной в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения
не устанавливаются			

Временный жилой городок строителей предназначен для проживания рабочих (строителей) в непосредственной близости к строящимся линейным объектам. Городок носит характер временного, так как на его территории предусмотрено размещать временные здания и сооружения, которые будут эксплуатироваться только во время строительства.

2.6 Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утверждённой документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

Планируемые линейные объекты пересекают существующие объекты капитального строительства и объекты, планируемые к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории (Постановление Администрации Нефтеюганского района от 24.06.2019 № 1333-па, Постановление Администрации Нефтеюганского района от 09.08.2019 № 1672-па, Постановление Администрации Нефтеюганского района от 15.04.2020 № 518-па).

Планируемая ВЛ 6 кВ пересекает существующие автодорогу и подземные коммуникации, а также планируемые к строительству ВЛ 6 кВ в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории. При пересечении ВЛ 6 кВ с ВЛ 6 кВ соблюдается вертикальный габарит не менее 2 м, при пересечении с автодорогой соблюдается вертикальный габарит не менее 10 метров, при пересечении с подземными нефтепроводами соблюдается горизонтальный габарит не менее 5 метров от заземлителя или подземной части опоры, что соответствует требованиям ПУЭ и технических условий на электроснабжение.

Планируемые трубопроводы не имеют пересечений с существующими объектами капитального строительства, но пересекают планируемые к строительству подземные коммуникации и автодорогу, в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории. При пересечении трубопроводов с подземными коммуникациями соблюдаются следующие требования: земляные работы в местах пересечений подземных коммуникаций производятся вручную без применения ударных механизмов на расстоянии 2 м от боковой поверхности и 1 м над верхом коммуникаций с предварительным их обнаружением с точностью до 0,5 м в соответствии с СП 45.13330.2012 (п. 6.1.21); пересечения выполнены под углом не менее 60°, согласно п. 8.10 ГОСТ Р 55990-2014; расстояния по вертикали в свету между трубопроводами не менее 0,35 м, согласно требований п. 9.3.9 ГОСТ Р 55990-2014; сварные стыки подвергаются 100 % контролю радиографическим методом; проведение предпусковой приборной диагностики; выполнена установка опознавательных знаков для обозначения пересечения планируемых трубопроводов с другими подземными коммуникациями. При пересечении с автодорогой выполнено устройство защитных футляров, концы футляров, в соответствии с п.10.3.6 ГОСТ Р 55990-2014, выведены на расстояние не менее 5 м от бровки земляного полотна, на одном из концов футляров предусмотрены вытяжные свечи высотой 5 м от поверхности земли, выполненные из труб 57х5 мм. Свечи выведены на расстояние (по горизонтали) не менее 25 м от подошвы насыпи земляного полотна; заглубление защитных футляров, в соответствии с пунктом 9.3.1 ГОСТ Р 55990-2014, выполнено на глубину не менее 1,4 м от верха покрытия дорог до верхней образующей защитных футляров и не менее 0,5 м от дна кювета, водоотводной канавы или дренажа до верхней образующей защитного футляров; укладка защитных футляров предусмотрена открытым способом, с последующим восстановлением дорожного полотна; сварные стыки подвергаются 100 % контролю радиографическим методом; проведение предварительных испытаний участков трубопроводов на прочность и герметичность; установка опознавательных (дорожных) знаков для обозначения пересечения планируемых трубопроводов с автодорогой.

Планируемые автодороги не имеют пересечений с существующими объектами капитального строительства и объектами, планируемые к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории.

Пересечения планируемых объектов со строящимися на момент подготовки проекта планировки территории объектами отсутствуют.

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

Согласно заключению Службы государственной охраны объектов культурного наследия Ханты-Мансийского автономного округа-Югры, на территории испрашиваемого земельного участка объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленных объектов культурного наследия, либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, не имеется.

В соответствии с требованиями п. 4 ст. 36 Федерального закона (далее – ФЗ) № 73-ФЗ от 25.06.2002 «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» - «В случае обнаружения в ходе проведения изыскательских, проектных,

земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 настоящего Федерального закона, работ по использованию лесов и иных работ объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в том числе объекта археологического наследия, заказчик указанных работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить работы и, в течении трёх дней со дня обнаружения такого объекта, направить в региональный орган объектов культурного наследия письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия».

2.8 Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

При проведении инженерно-экологических изысканий на участке планируемых работ редкие и исчезающие виды растений и животных обнаружены не были.

Однако при обнаружении растений, животных и птиц, занесённых в Красные книги, необходимо своевременно информировать органы экологического контроля, в случае обнаружения гнёзд редких птиц обязателен их учёт и охрана. Основные меры охраны птиц, занесённых в Красную книгу, заключаются в охране мест гнездования и минимизации действия фактора беспокойства. В гнездовое время с мая по 1 сентября запрещена ловля рыбы в местах постоянного нахождения и расположения гнёзд. Необходимо введение строгих наказаний за разорение гнёзд, сборы яиц, изготовление чучел, отстрел и отлов, а также усиление разъяснительной работы среди строителей.

Действия, которые могут привести к гибели, сокращению численности или нарушению среды обитания объектов животного мира, занесённых в Красную книгу, не допускаются.

Проектом предусмотрены технические решения, которые обеспечивают предотвращение негативных последствий на состояние окружающей среды.

Нейтрализация негативного воздействия на почвы и растительность обеспечивается комплексом природоохранных мероприятий:

- в целях сохранения растительности на прилегающей территории, проведение строительно-монтажных работ строго в границах, определённых нормами на планирование;
- выполнение комплекса подготовительных и строительно-монтажных работ в зимнее время года, после установления снегового покрова и промерзания слоя грунта на глубину, которая позволяет снизить отрицательное воздействие строительной техники на растительный покров;
- использование для строительства площадей, на которых отсутствуют особо охраняемые природные территории федерального, областного и местного значений;
- использование оборудования и материалов, соответствующих климатическим условиям района строительства;
- проведение работ в минимально возможные сроки;
- складирование отходов на специально отведённых и оборудованных площадках, для дальнейшей передачи отходов специализированным организациям;
- проведение работ по рекультивации нарушенных земель;
- выполнение правил пожарной безопасности при работе в лесах.

Мероприятия по снижению воздействия на воздушную среду сводятся к следующему:

- герметизированная система сбора и транспорта добываемой продукции;
- использование блочно-комплектного, автоматизированного оборудования;
- использование арматуры с классом герметичности затвора по классу А;
- применение труб из материалов, соответствующих климатическим условиям района строительства;
- испытание трубопроводов на прочность и герметичность после монтажа;

- контроль сварных соединений физическими методами;
- антикоррозийная защита трубопроводов изоляцией усиленного типа;
- использование только исправной техники, прошедшей контроль токсичности отработанных газов; постоянный профилактический осмотр и регулировка топливной аппаратуры дизельной техники для снижения расхода дизтоплива;
- для исключения возможности сильного загрязнения нижних слоёв атмосферы при неблагоприятных метеорологических условиях (штили, устойчивые инверсии температуры воздуха) рекомендуется проведение работ с возможным минимальным использованием технических средств на площадке.

В связи с удалённостью населённых пунктов от площадки планируемого строительства, воздействие на население не предусматривается.

Мероприятия по предупреждению загрязнения поверхностных водных объектов и подземных вод при производстве строительно-монтажных работ:

- планирование строительной полосы после окончания работ для сохранения естественного стока поверхностных и талых вод;
- разрешение проезда строительной техники только по существующим дорогам и в границах строительной полосы, определенной проектом;
- размещение временных площадок подрядных организаций (временные здания хозяйственно-производственного, складского, административно-бытового назначения, площадки для стоянки и заправки строительной техники) вне водоохраных зон и прибрежных защитных полос водных объектов;
- вывоз стоков из накопительных емкостей специализированным транспортом на очистные сооружения.

Мероприятия по охране поверхностных и подземных вод на период эксплуатации планируемых объектов:

- приняты герметичные системы добычи и транспорта продукта;
- использование коррозионностойких труб;
- контроль сварных соединений трубопроводов и оборудования;
- постоянные осмотры состояния трубопроводов и технологического оборудования в период эксплуатации с записями результатов осмотра в журнале;
- проведение контрольных осмотров, планового ремонта.

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

Мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

Наибольшую опасность для производственного персонала и окружающей природной среды при эксплуатации объектов представляют аварийные ситуации, связанные с неконтролируемым выходом (разливом) нефти, нефтяного газа вследствие разгерметизации трубопроводов и запорно-регулирующей арматуры при:

- механическом повреждении;
- старении (коррозии) металла;
- возникновении микротрещин;
- температурных напряжениях с разрывом сварного шва;
- целенаправленной диверсии, терактах.

В связи с этим существует вероятность возникновения следующих опасных событий:

- загрязнение почвы нефтью, минерализованной водой;
- загазованность атмосферы парами углеводородов;
- взрыв смеси паров нефти, нефтяного газа с воздухом;

- горение разлитой нефти.

В штатном режиме эксплуатации сооружения планируемого объекта и система трубопроводов, транспортирующих нефтегазоводяную эмульсию, герметичны и не представляют опасности. Однако при аварийной разгерметизации трубопроводов и оборудования возможно возникновение одного или нескольких вышеприведенных опасных событий. Для исключения разгерметизации оборудования, трубопроводов и предупреждения аварийных выбросов опасных веществ при эксплуатации требуется соблюдать следующие правила:

- ведение технологического процесса осуществлять в строгом соответствии с требованиями технологического регламента;
- своевременно осуществлять техническое обслуживание и ремонт оборудования, трубопроводов и арматуры;
- своевременно осуществлять плановый ремонт и комплексную диагностику трубопроводов, оборудования и арматуры;
- периодические гидравлические испытания на прочность и герметичность (приурочивают ко времени проведения ревизии трубопроводов);
- не допускать эксплуатацию оборудования, трубопроводов и арматуры без надежного заземления от статического электричества, молниезащиты;
- ремонт и смазку движущихся механизмов производить только после полной их остановки;
- контролировать уровень дозврывоопасных концентраций на наружных площадках и помещениях технологических блоков;
- при обнаружении пропуска среды неисправное оборудование, участок трубопровода необходимо отключить и принять меры по устранению пропуска, затем собрать пролитую нефть и зачистить грунт с разлитой нефтью (при необходимости).

Важнейшим мероприятием, способствующим предупреждению чрезвычайных ситуаций, связанных с взрывами и пожарами, является своевременное обнаружение источников утечек горючих веществ. Для этого организован мониторинг наличия взрывоопасных газов и паров как на наружных площадках сооружений и в помещениях как на территории куста скважин, так и по трассе промыслового нефтегазосборного трубопровода.

В блоке технологическом каждой измерительной установки предусмотрены датчики контроля загазованности для раннего обнаружения утечки газов и приведения в действие систем сигнализации, аварийной остановки. Вентиляция блочной установки заблокирована с газоанализатором для автоматического включения при концентрации горючих газов 10 % от нижнего концентрационного предела распространения пламени.

На открытых площадках предусмотрен контроль воздушной среды переносными газоанализаторами, предназначенными для контроля многокомпонентных смесей, в соответствии с графиком, утвержденным в установленном порядке.

Во избежание колебаний в показании нижнего предела взрываемости и дрейфа нуля применены газоанализаторы, предназначенные для эксплуатации при низких температурах.

Диаметры, толщина стенки и материал трубопроводов выбраны на основании результатов гидравлического и прочностного расчёта, с учётом вязкости нефтепродуктов, а также с учётом воспринимаемых нагрузок. В местах проезда спецтехники трубопроводы прокладываются в защитных футлярах. Предусматривается защита подземных трубопроводов и футляров от почвенной коррозии - антикоррозионная изоляция. Для сбора дренажей от блоков технологических измерительных установок используются емкости подземные.

Мероприятия, направленные на уменьшение риска чрезвычайных ситуаций на планируемом объекте

Меры на предупреждение разгерметизации оборудования и трубопроводов заключаются в следующем:

- в технологическом блоке каждой измерительной установки на сепараторе установлен предохранительный клапан. Сбросы от предохранительного клапана предусмотрены в емкости дренажные;
- толщины стенок трубопроводов приняты с учетом прибавки на компенсацию коррозии. Увеличенная толщина стенки трубопроводов дает дополнительный запас прочности по рабочему давлению, увеличивает срок службы трубопроводов;
- материальное исполнение оборудования, трубопроводов, арматуры соответствует климатическим условиям эксплуатации.;
- механические характеристики труб, соединений трубопроводов и арматуры обеспечивают расчетный срок эксплуатации трубопроводов при условии соблюдения проектного режима и отсутствия нерегламентированного воздействия (строительного брака, наездов техники и др.);
- для строительства промысловых нефтегазосборных трубопроводов предусмотрены трубы с заводским наружным и внутренним покрытием, для высоконапорных водоводов – с заводским наружным покрытием;
- подземная прокладка промысловых трубопроводов (надземные участки предусмотрены на узлах запорной арматуры, в местах подключения к общим сетям);
- класс герметичности затворов запорной арматуры в системах со взрывопожароопасными средами - «А» по ГОСТ 9544-2015 «Арматура трубопроводная. Нормы герметичности затворов»;
- арматура, фланцевые соединения, тип прокладок и крепежных изделий выбраны с учетом максимально-возможного давления в системе.

Противопожарные мероприятия при эксплуатации

Работники, выполняющие техническое обслуживание и ремонт планируемого объекта, обязаны знать устройство и работу аппаратуры, пожароопасность обращающихся на объекте веществ и материалов, а также правила пожарной безопасности и действия в случае пожара или аварии.

Для осуществления противопожарной безопасности кустовой площадки предусмотрены следующие мероприятия:

- сооружения запланированы с учетом категории помещений и наружных площадок при соблюдении действующих норм и правил;
- используемое электрооборудование взрывозащищенного исполнения установлено с учетом классов зон по взрывоопасности по ПУЭ;
- выполнена защита оборудования, арматуры и трубопроводов от статического электричества;
- выполнена молниезащита;
- на нефтегазосборном трубопроводе внутри обвалования кустовой площадки предусматривается установка задвижки с электроприводом для обеспечения возможности отключения кустовой площадки от общей нефтегазосборной сети месторождения при пожаре в измерительной установке;
- на дыхательной линии каждой емкости подземной предусмотрен предохранитель огневой;
- сепараторы измерительных установок оснащены предохранительными клапанами. Сброс с предохранительного клапана осуществляется в подземную емкость;
- помещения блоков технологических измерительных установок оснащены сигнализаторами до взрывоопасных концентраций. Вентиляционные установки заблокированы с газоанализаторами для автоматического включения при концентрации горючих газов 10 % от НКПР. При концентрации горючих газов 10 % от НКПР предусмотрена предупредительная сигнализация. При концентрации горючих газов 50 % от НКПР предусмотрена аварийная сигнализация, с выключением всех электроприемников блока (кроме вентилятора);

- контроль загазованности наружных площадок будет выполняться периодически переносными газоанализаторами, которыми оснащены бригады по обслуживанию кустовых площадок;
- полы в помещении каждой измерительной установки предусмотрены негорючими, герметичными с электрорассеивающим покрытием из материалов, не образующих искр при ударных воздействиях;
- контроль уровня жидкости в емкостном оборудовании;
- объем КИПиА позволяет полностью держать под контролем технологический процесс добычи, сбора нефти и измерения дебита добывающих скважин;
- система автоматики предусматривает передачу сигналов по системе телемеханики в диспетчерский пункт;
- для блочного оборудования предусмотрена передача сигналов на пульт диспетчера о пожаре, о несанкционированном доступе.

Снижение содержания взрывоопасных веществ на объекте до безопасных концентраций достигается рассеиванием их в окружающей атмосфере.

Автоцистерна, откачивающая жидкость из емкости дренажной, должна быть оборудована первичными средствами пожаротушения.

Налив жидкости в автоцистерну должен производиться при неработающем двигателе автомобиля. Глушители автоцистерны должны быть оборудованы искрогасительными сетками и выведены вперед под двигатель или радиатор.

При заполнении автоцистерны жидкость должна подаваться со скоростью не более 1 м/с, чтобы исключить разбрызгивание; струя налива должна быть направлена вдоль стенки цистерны.

Для осуществления противопожарной безопасности на ВЛ предусмотрены следующие мероприятия:

- размещение оборудования с учётом противопожарных норм;
- отключение повреждённых при коротких замыканиях участков воздушных линий быстродействующими устройствами защиты;
- устройство системы молниезащиты и заземления (с обеспечением нормируемого сопротивления заземляющих устройств ВЛ);
- регулярная расчистка трасс ВЛ.

Повреждения на воздушных линиях после отключения устраняются выездными аварийно-восстановительными бригадами.

Противопожарные мероприятия при эксплуатации

Для осуществления противопожарной безопасности на нефтегазосборном трубопроводе предусмотрены следующие мероприятия:

- обеспечения нормированного расстояния между планируемыми трубопроводами, линиями электропередачи, автодорогами. При взаимном пересечении трубопроводов расстояние между ними в свету принято не менее 350 мм, а пересечение выполнено под углом не менее 60°;
- регулярной расчистки полосы земли вдоль оси промысловых трубопроводов в обе стороны шириной по 3 м от оси; территорию на площадках наружных установок предусмотрено также очищать от сухой травы и листьев;
- расстояния до лесных массивов согласно СН 452-73 равное 12 м (отвод земель для трубопроводов диаметром до 426 мм включительно равен 20 м, из них 12 м от оси трубопроводов – это расстояние до края коридора);
- применения стальных труб с заводским покрытием;
- подземной прокладки трубопроводов, надземные участки (на наружных установках) и соединительные детали теплоизолированы материалом, относящимся к группе негорючих материалов;

- подтверждения расчетами на прочность и устойчивость, на толщину стенки выбранных параметров трубопроводов и условий прокладки трубопроводов;
- контроля давления при эксплуатации трубопроводов по показаниям манометров;
- контроля загазованности трасс нефтегазосборных трубопроводов периодически по установленному графику переносными газоанализаторами;
- защиты трубопроводов, сооружений от статического электричества, молниезащита;
- соблюдения регламентного режима эксплуатации трубопроводов, проведения периодической диагностики трубопроводов, выявления предаварийных участков и проведения планово-предупредительных ремонтов.

Мероприятия по обеспечению гражданской обороны

Порядок отнесения организаций к категориям по гражданской обороне определяется в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 16 августа 2016 № 804 «Об утверждении Правил отнесения организаций к категориям по гражданской обороне в зависимости от роли в экономике государства или влияния на безопасность населения».

ООО «РН-Юганскнефтегаз» продолжает работу в военное время и отнесено к категории по ГО.

Согласно исходным данным и требованиям Департамента гражданской защиты населения ХМАО-Югры, объект является некатегоризованным по гражданской обороне.

Согласно исходным данным и требованиям Департамента гражданской защиты населения ХМАО-Югры ближайшие города и объекты, отнесенные к категории по ГО – г. Сургут.

Согласно исходным данным и требованиям Департамента гражданской защиты населения ХМАО-Югры объект располагается:

- вне зон возможного радиоактивного загрязнения;
- вне зон возможного химического заражения;
- вне зон катастрофического затопления и зон возможного образования завалов;
- вне зоны световой маскировки.

Планируемый объект может располагаться в зоне возможных сильных разрушений от взрывов, происходящих в мирное время в результате аварий.

Сооружения планируемого объекта являются стационарными. Характер производства не предполагает возможность перемещения объекта в другое место.

Перепрофилирование планируемого производства на выпуск другой продукции не предусматривается.

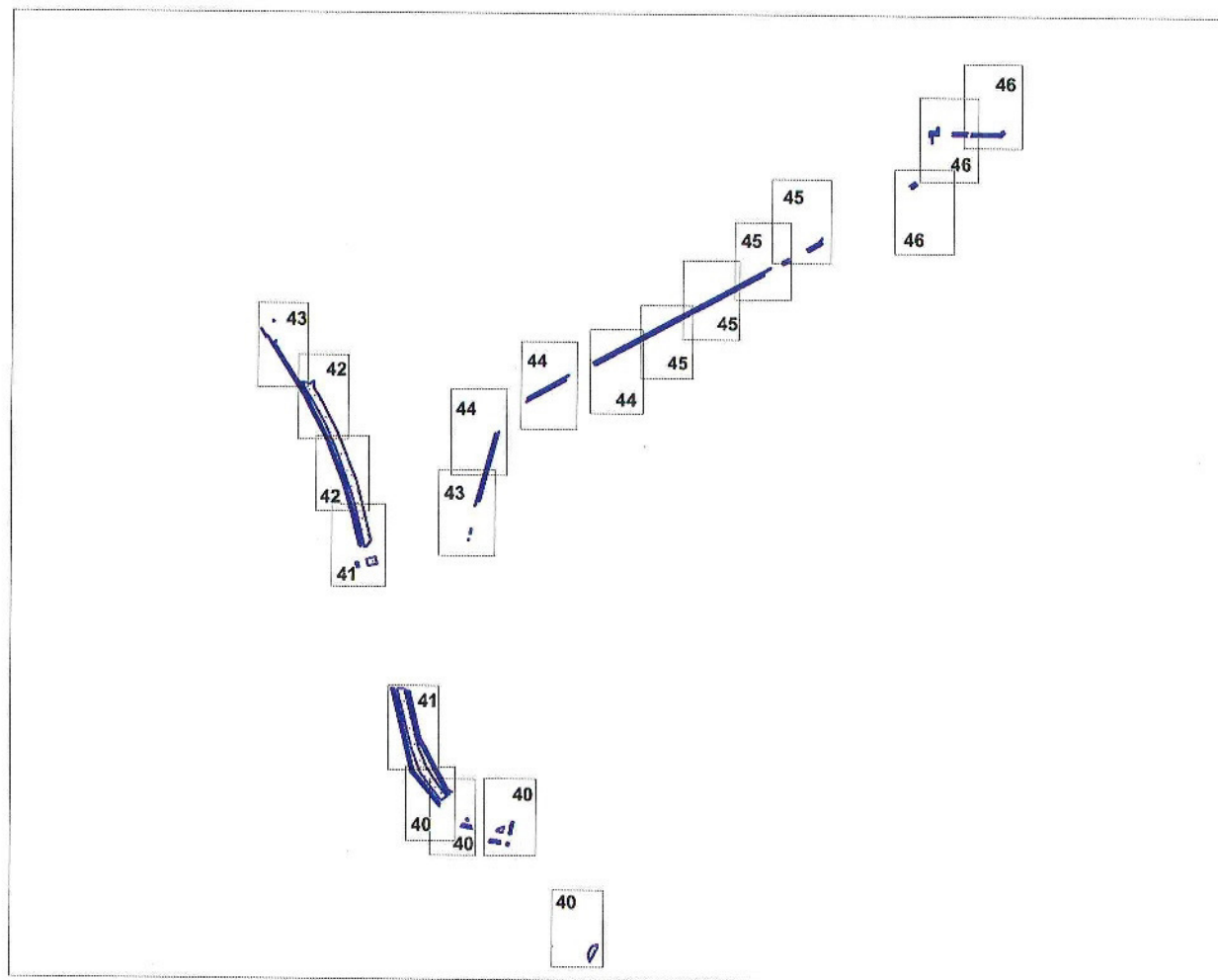
3. ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ. ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

3.1 Чертежи межевания территории



по объекту: «Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»



Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»


Схема расположения
земельного участка 86:08:0030701:3У1
на листах



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

-  границы планируемых элементов планировочной структуры
-  граница образуемого земельного участка

-  n1 точка поворота границы земельного участка, устанавливаемая при проведении кадастровых работ
-  1 точка поворота границы земельного участка, ранее установленная при проведении кадастровых работ

-  границы земельных участков, учтенных в ЕГРН

:3У1 условный номер образуемого земельного участка

86:08:0030701 номер кадастрового квартала

:3259 кадастровый номер земельного участка

Примечание: Границы существующих элементов планировочной структуры и красные линии отсутствуют.

Резервирование и (или) изъятие образуемых и (или) изменяемых земельных участков для государственных или муниципальных нужд не предполагается.

Чертёж межевания территории:

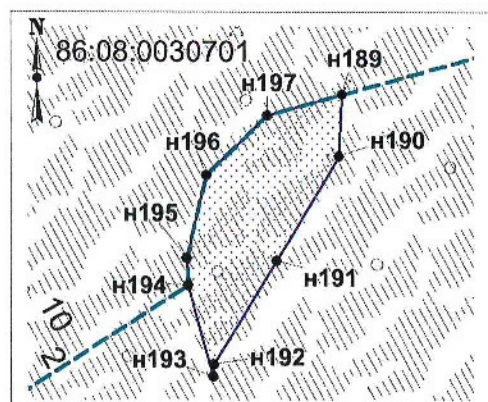
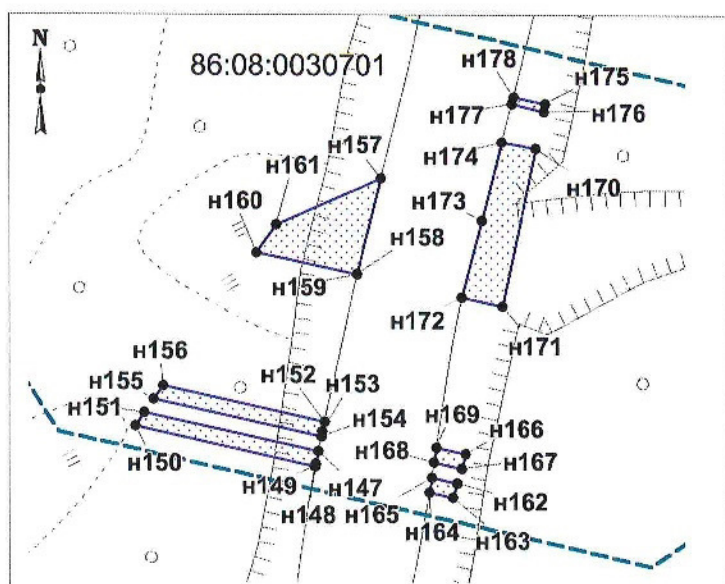
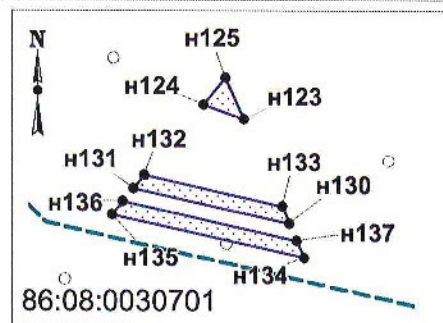
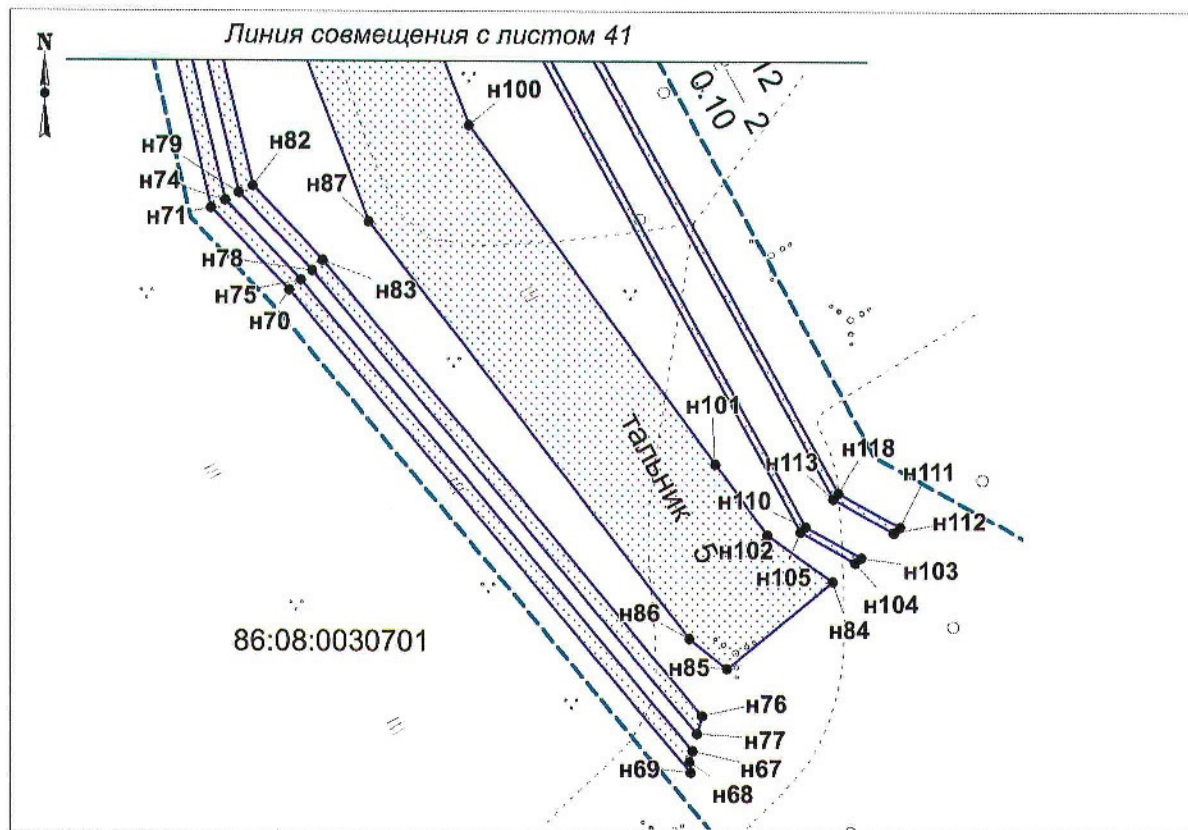
«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб

1:2000

86:08:0030701:3У1



86:08:0030701

озеро

лес

Линия совмещения с листом 40

Линия совмещения с листом 42

86:08:0030701

дорога

86:08:0030701

лес

Линия совмещения с листом 42

Чертёж межевания территории:
 «Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»
 Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»
 Масштаб 1:2000

86:08:0030701:3У1

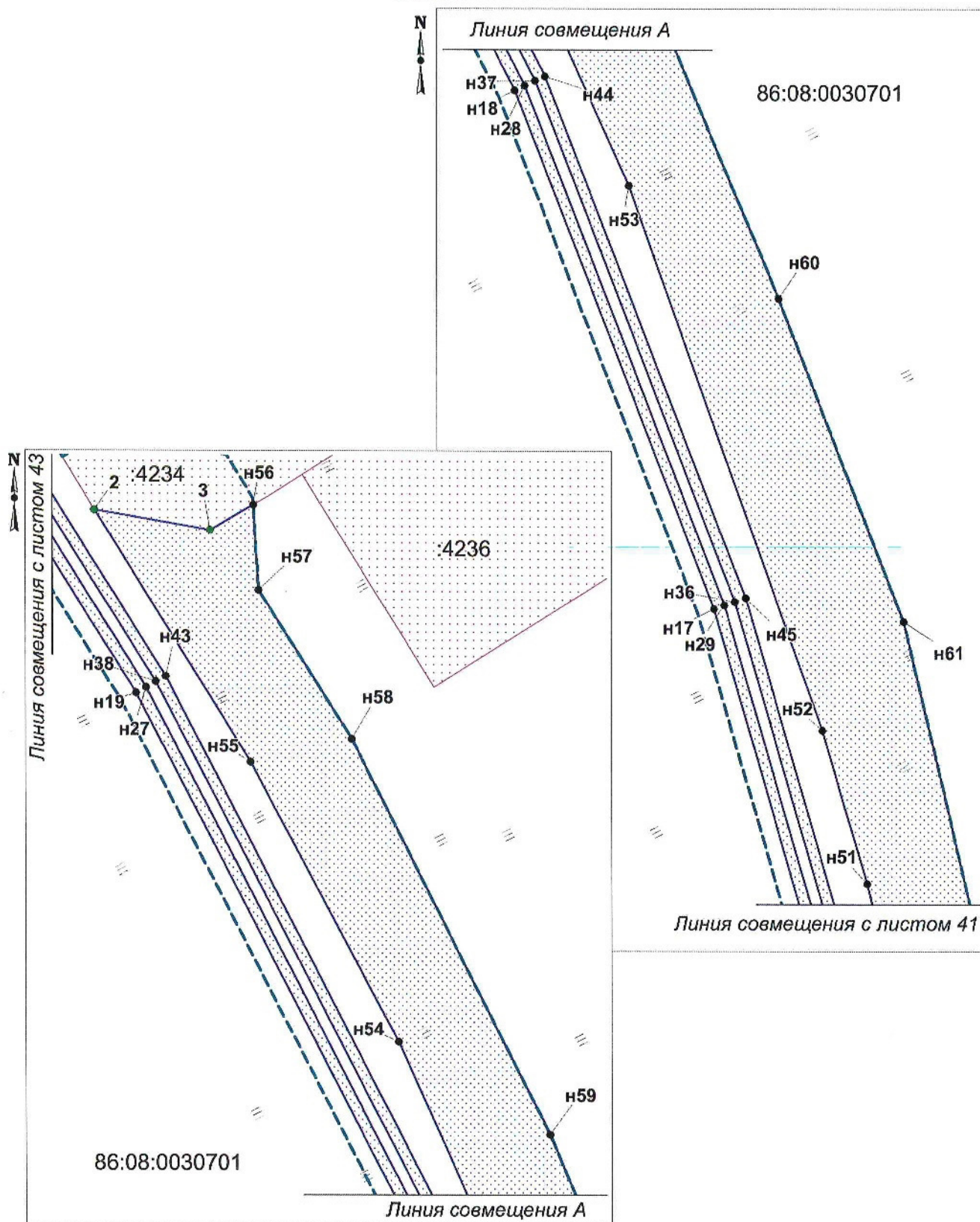


Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

86:08:0030701:3У1

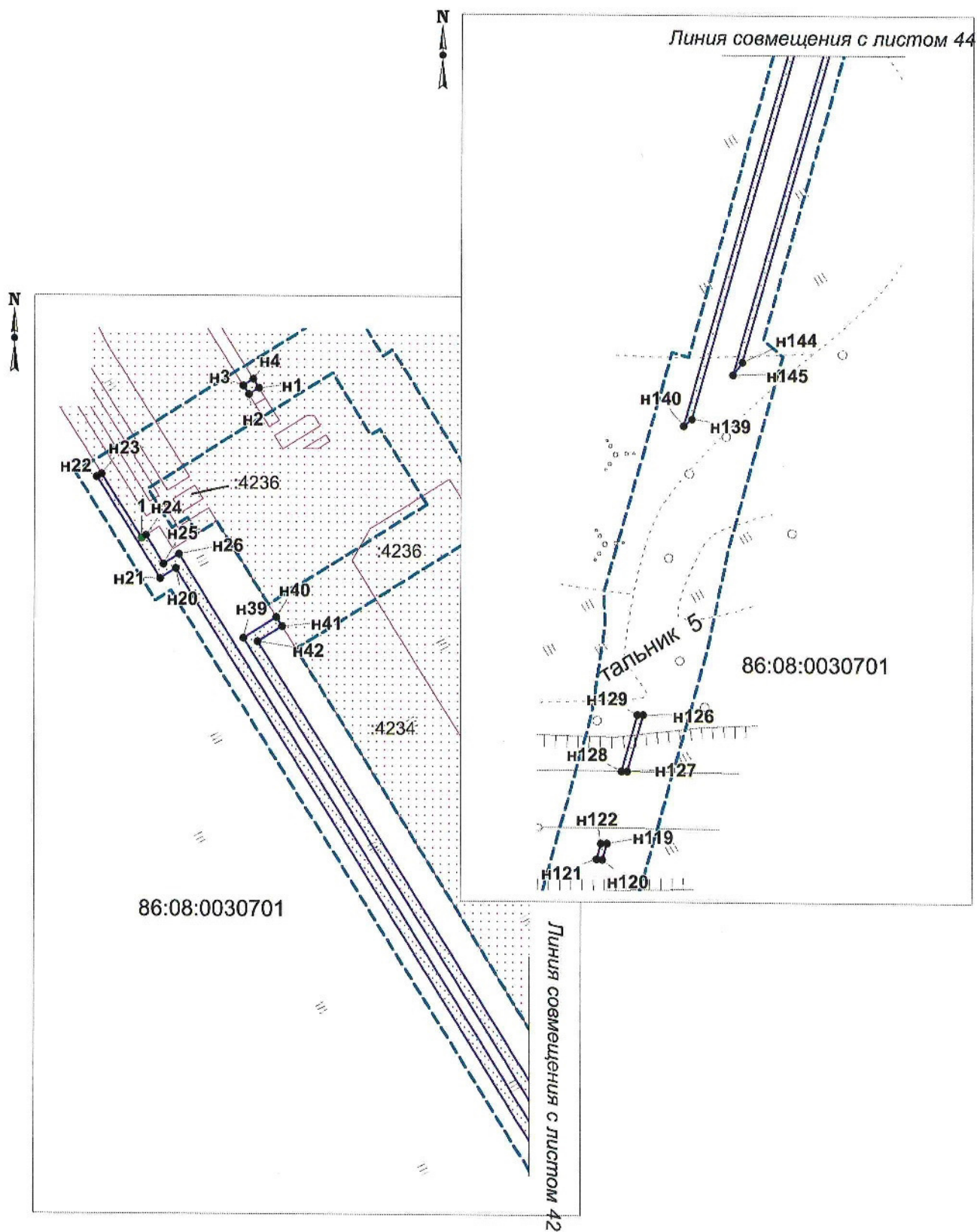


Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

86:08:0030701:3У1

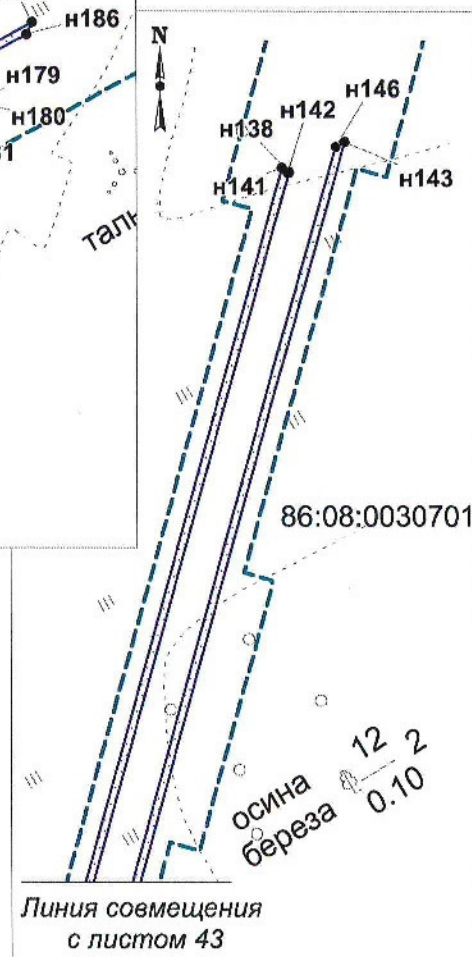
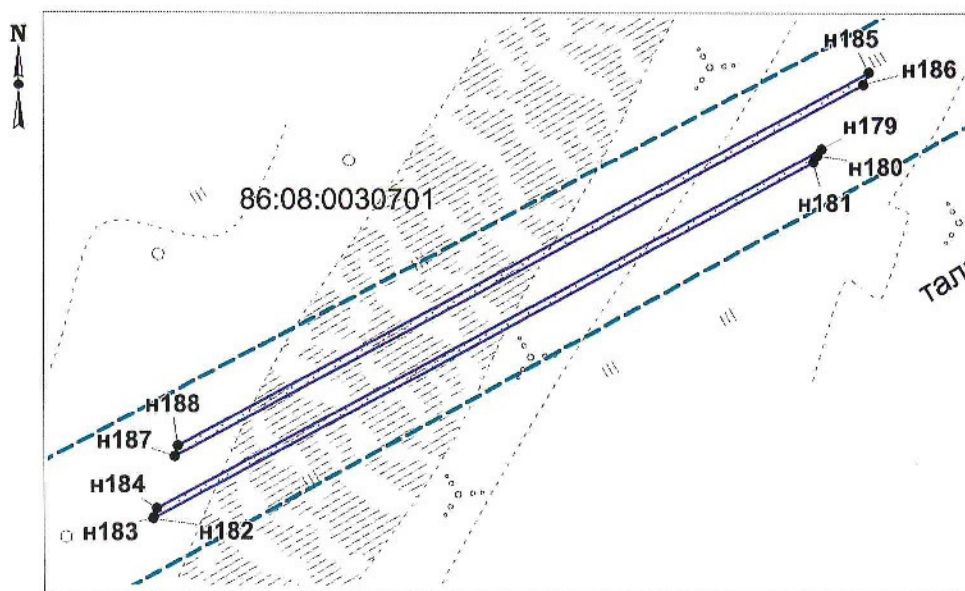
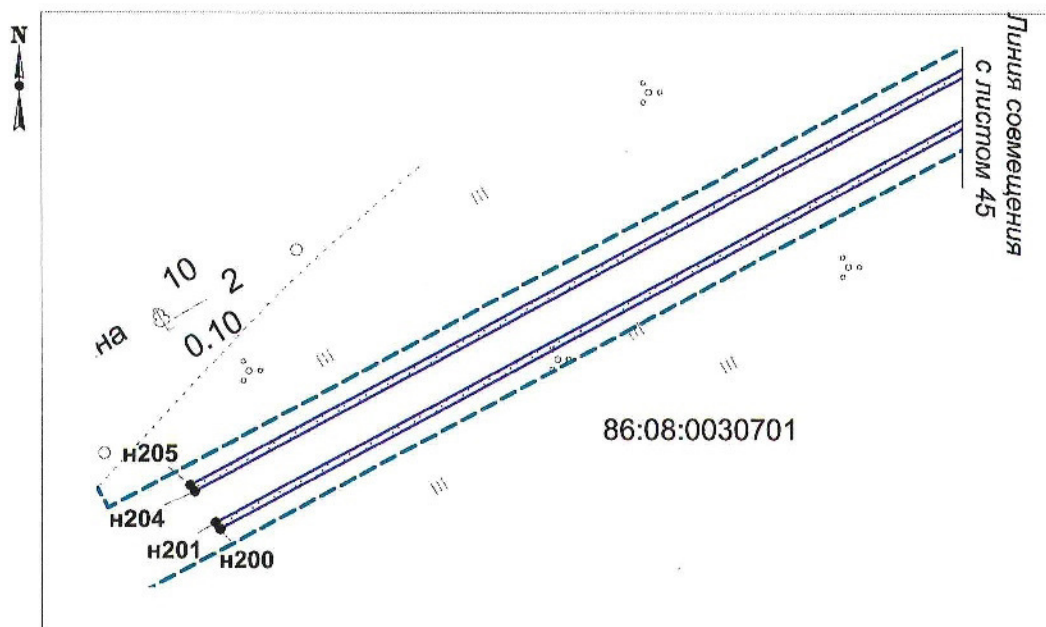


Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

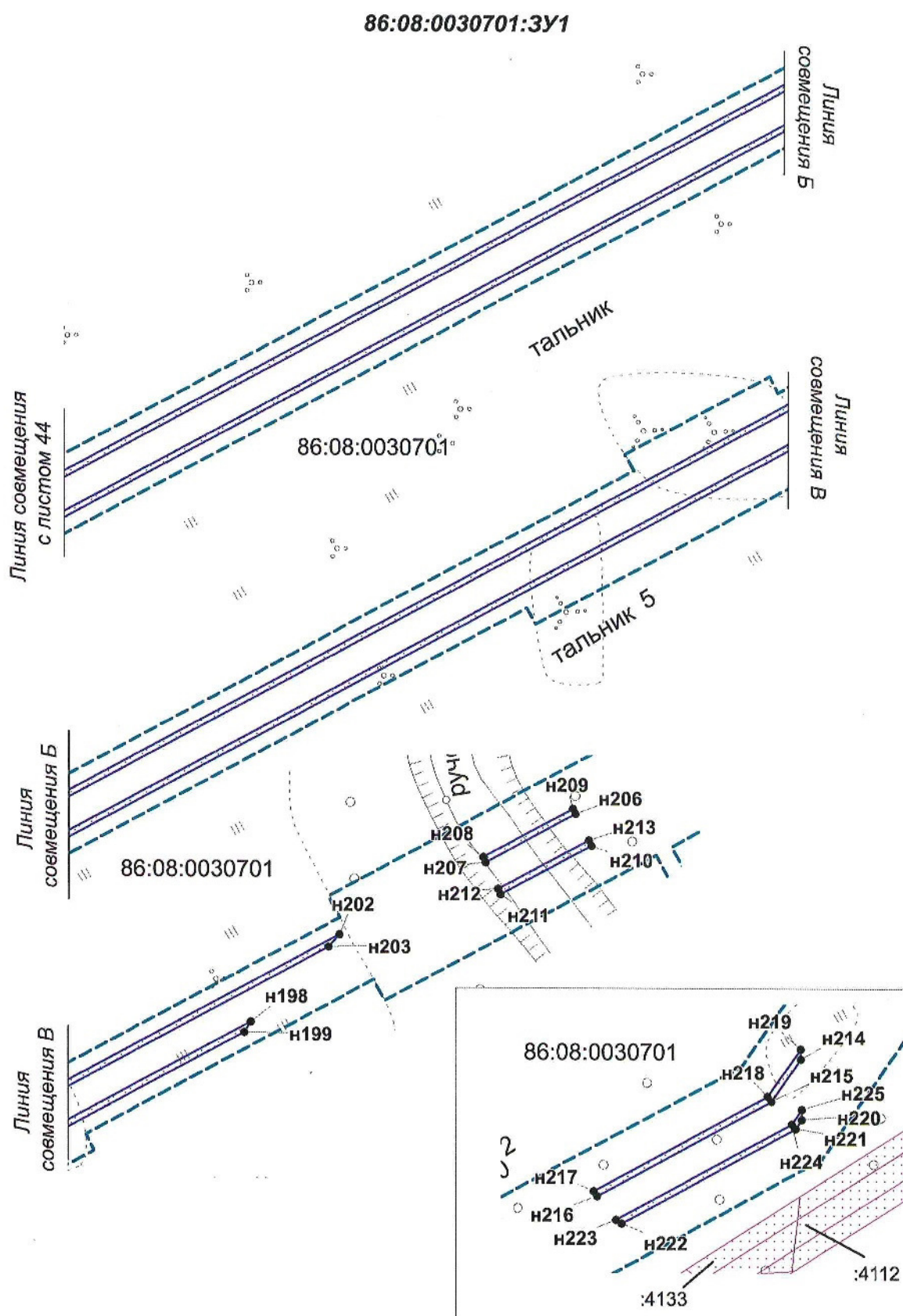


Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

86:08:0030701:3У1

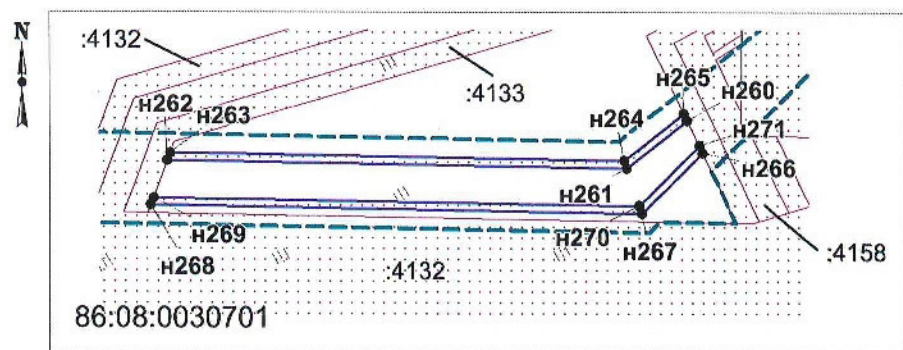
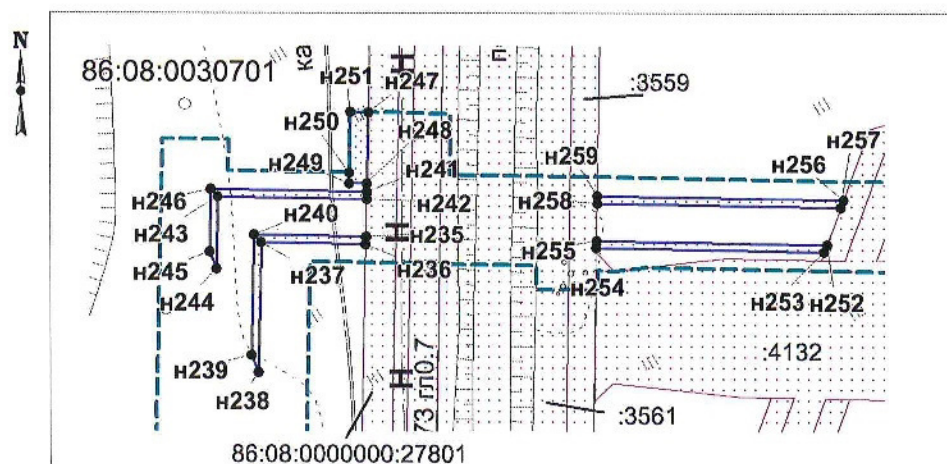
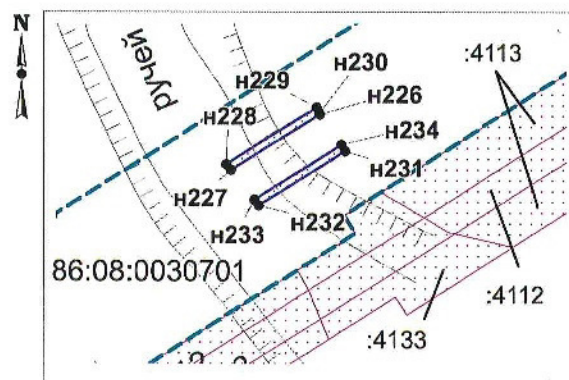


Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

**Схема расположения
земельного участка 86:08:0030701:3У2
на листах**

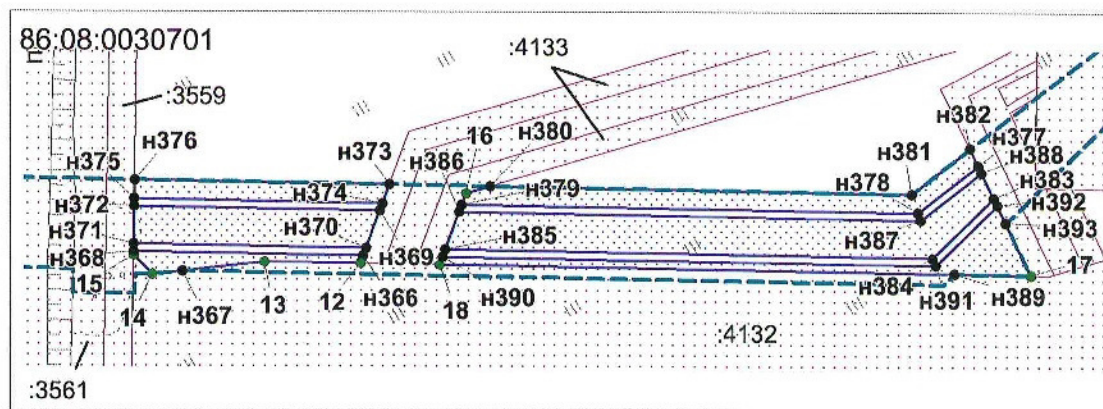
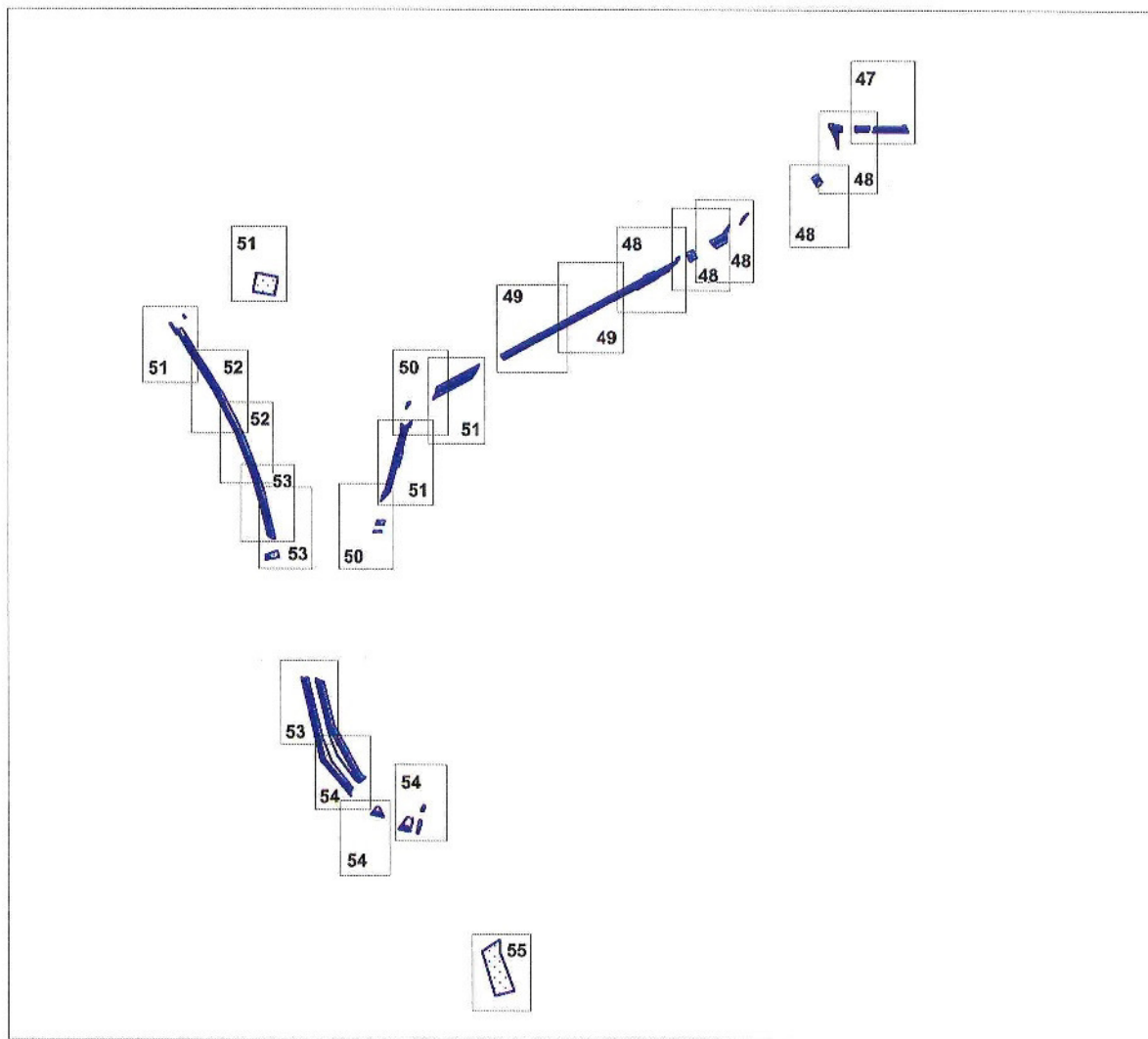


Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

86:08:0030701:3У2

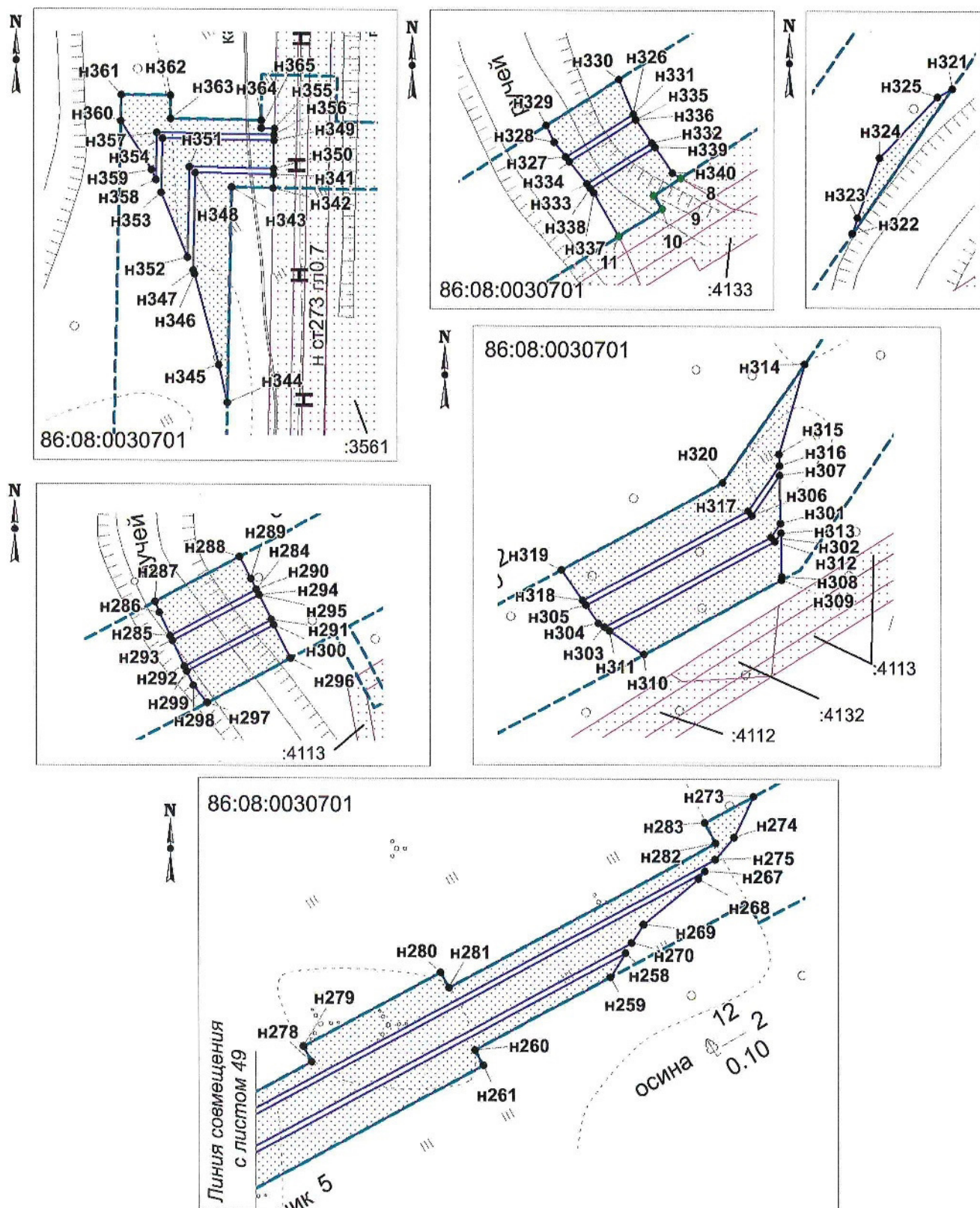


Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

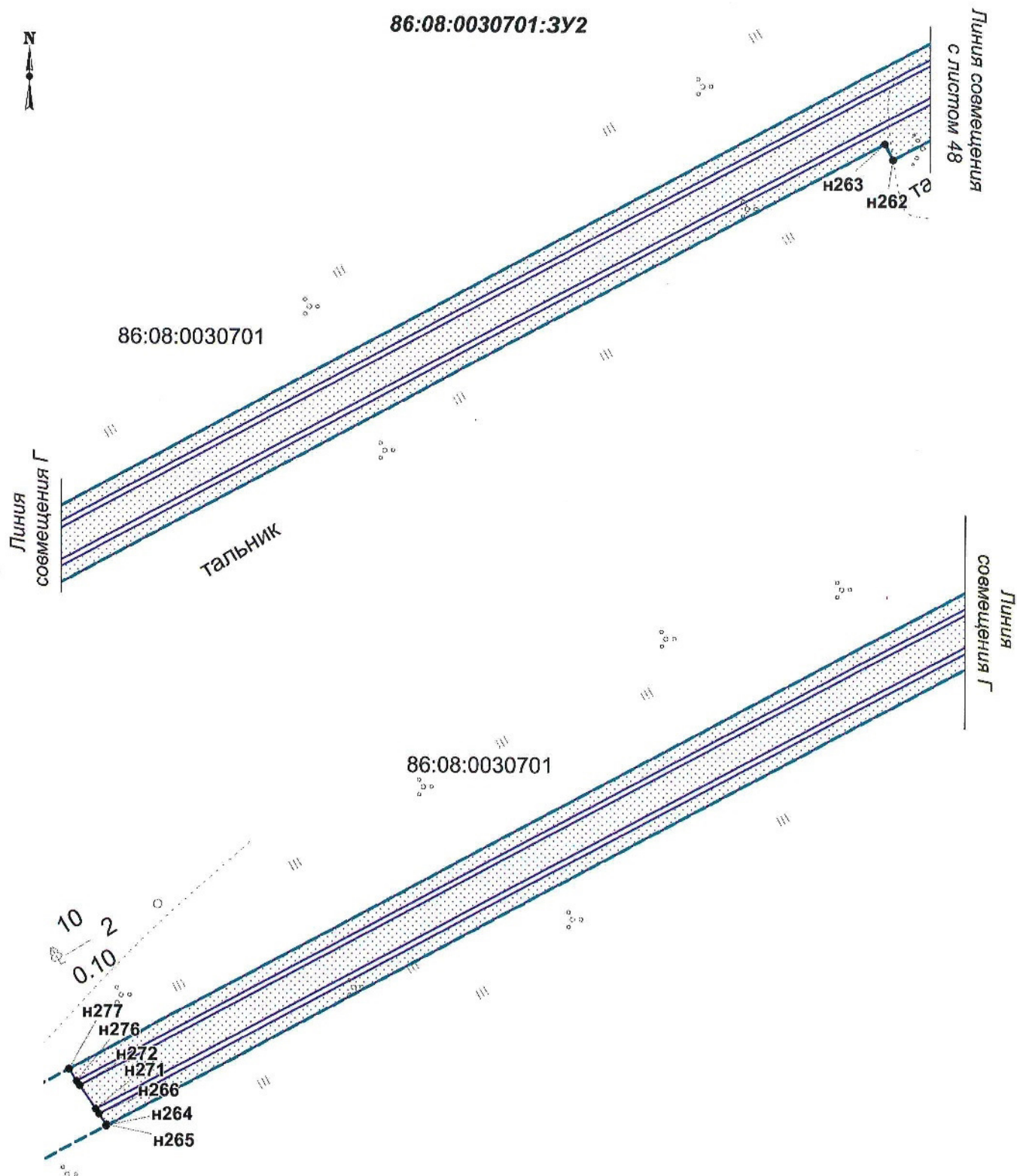


Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

86:08:0030701:3У2

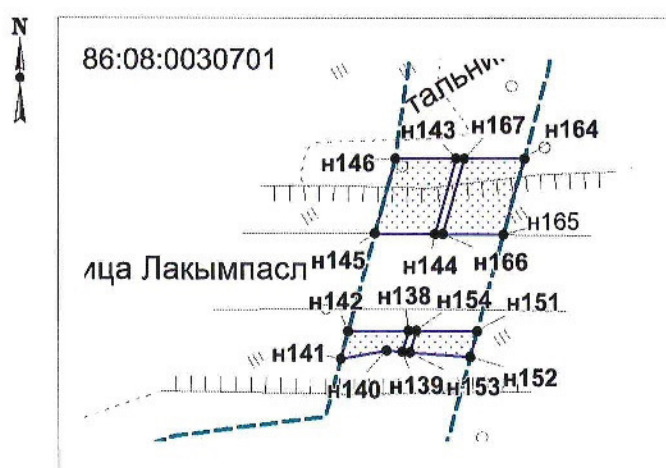
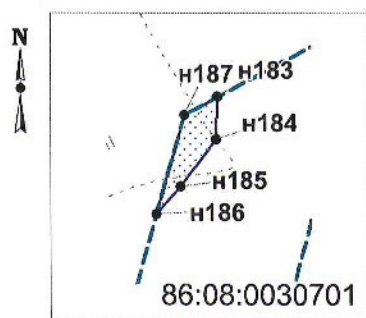
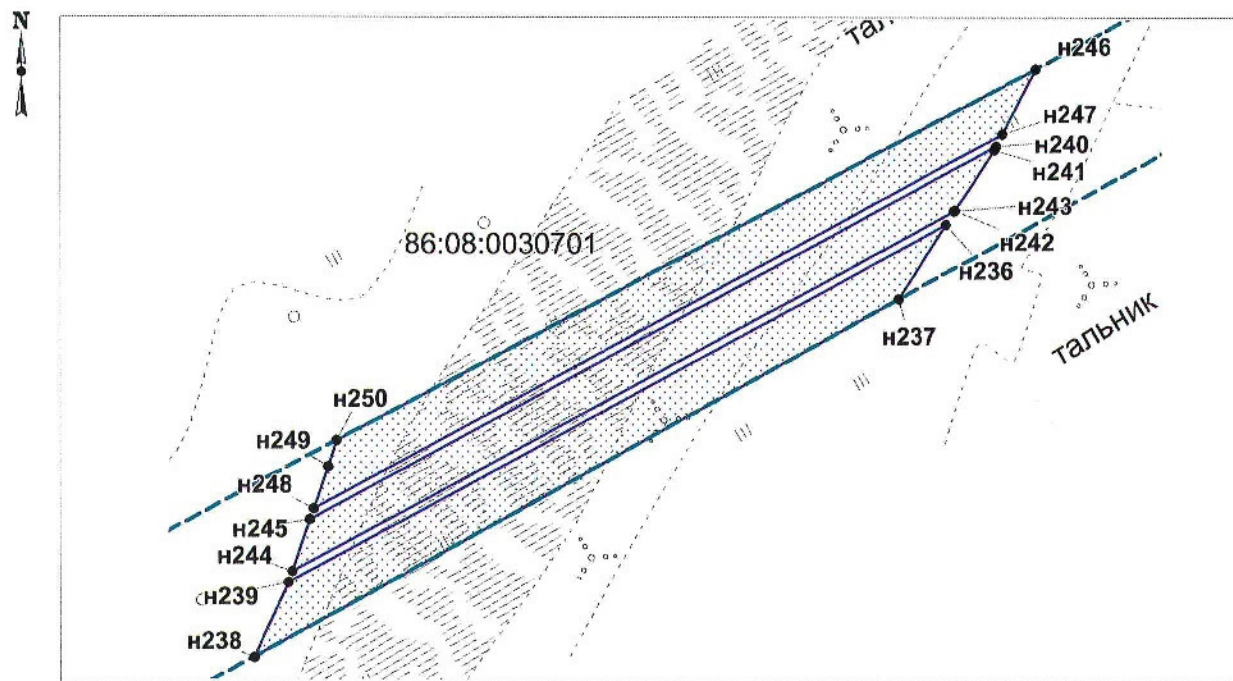


Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

86:08:0030701:3У2

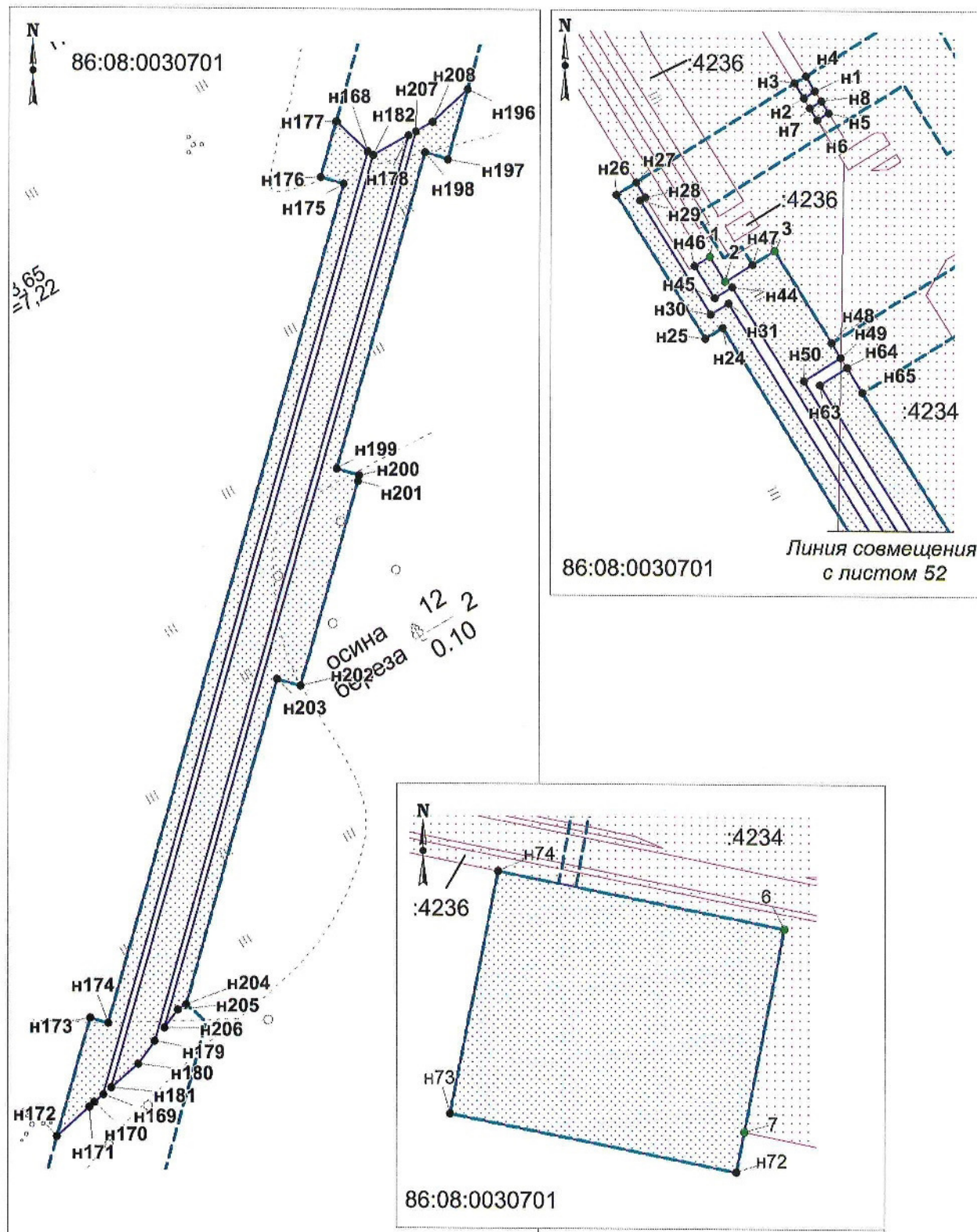


Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

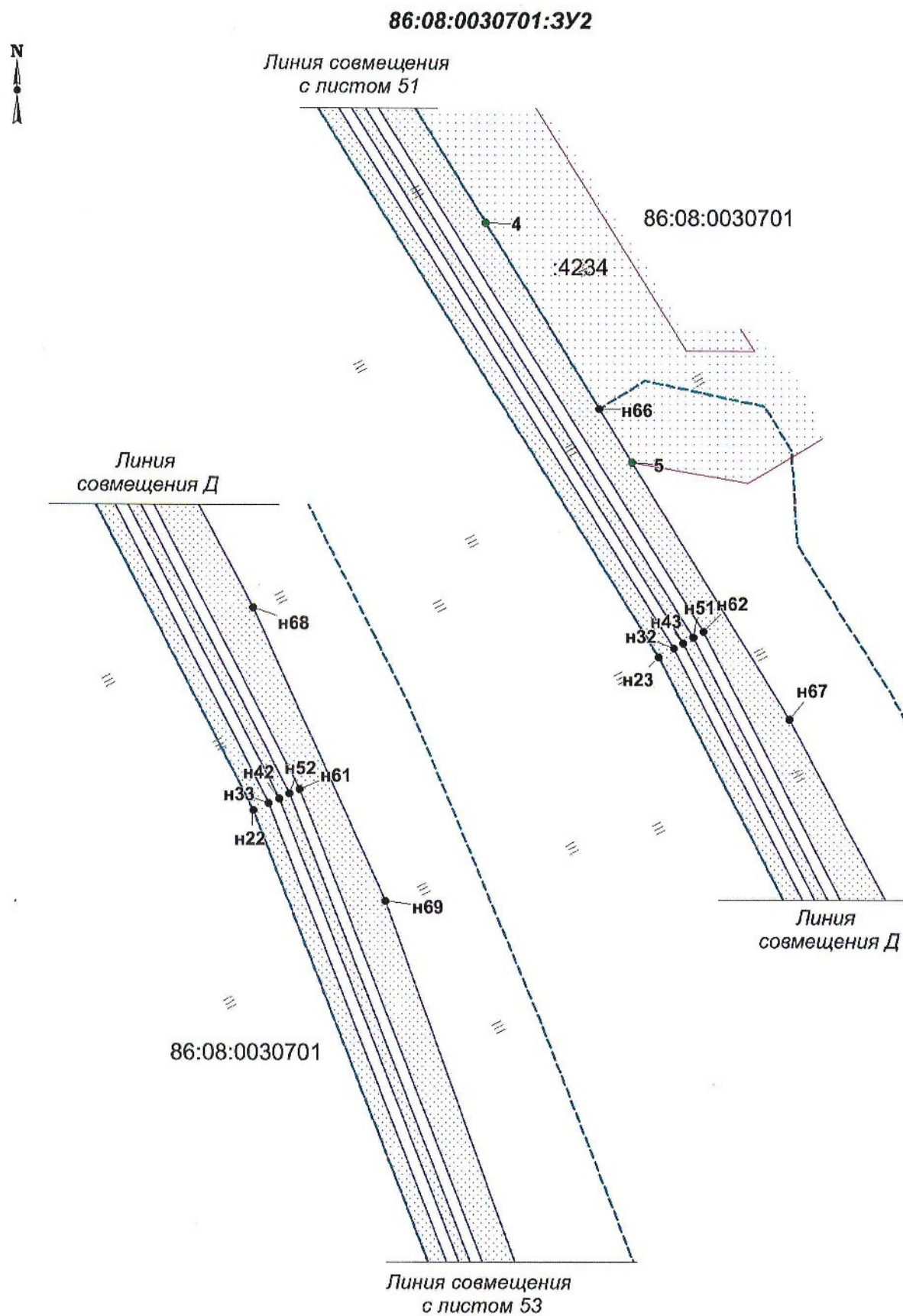


Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

86:08:0030701:3Y2

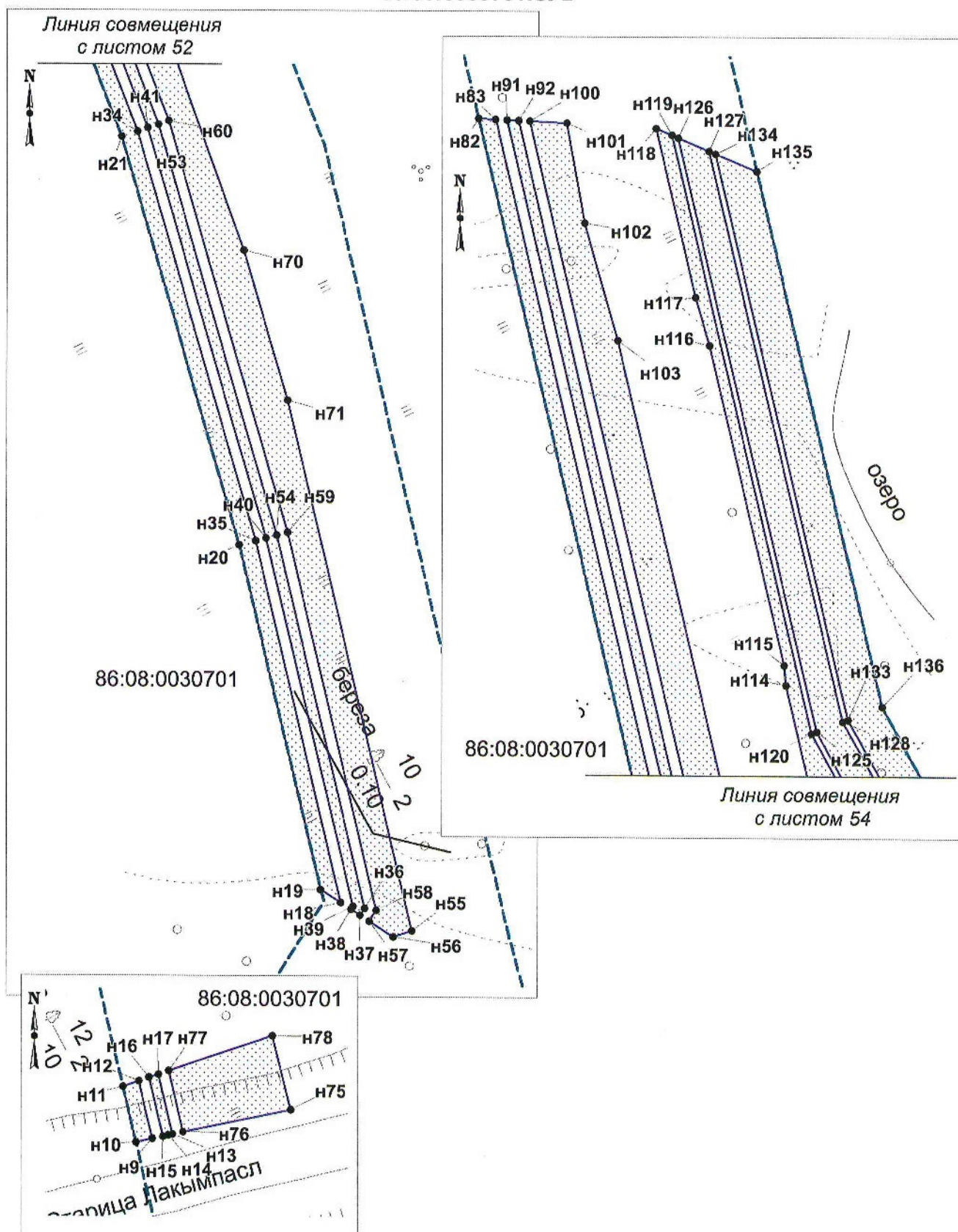


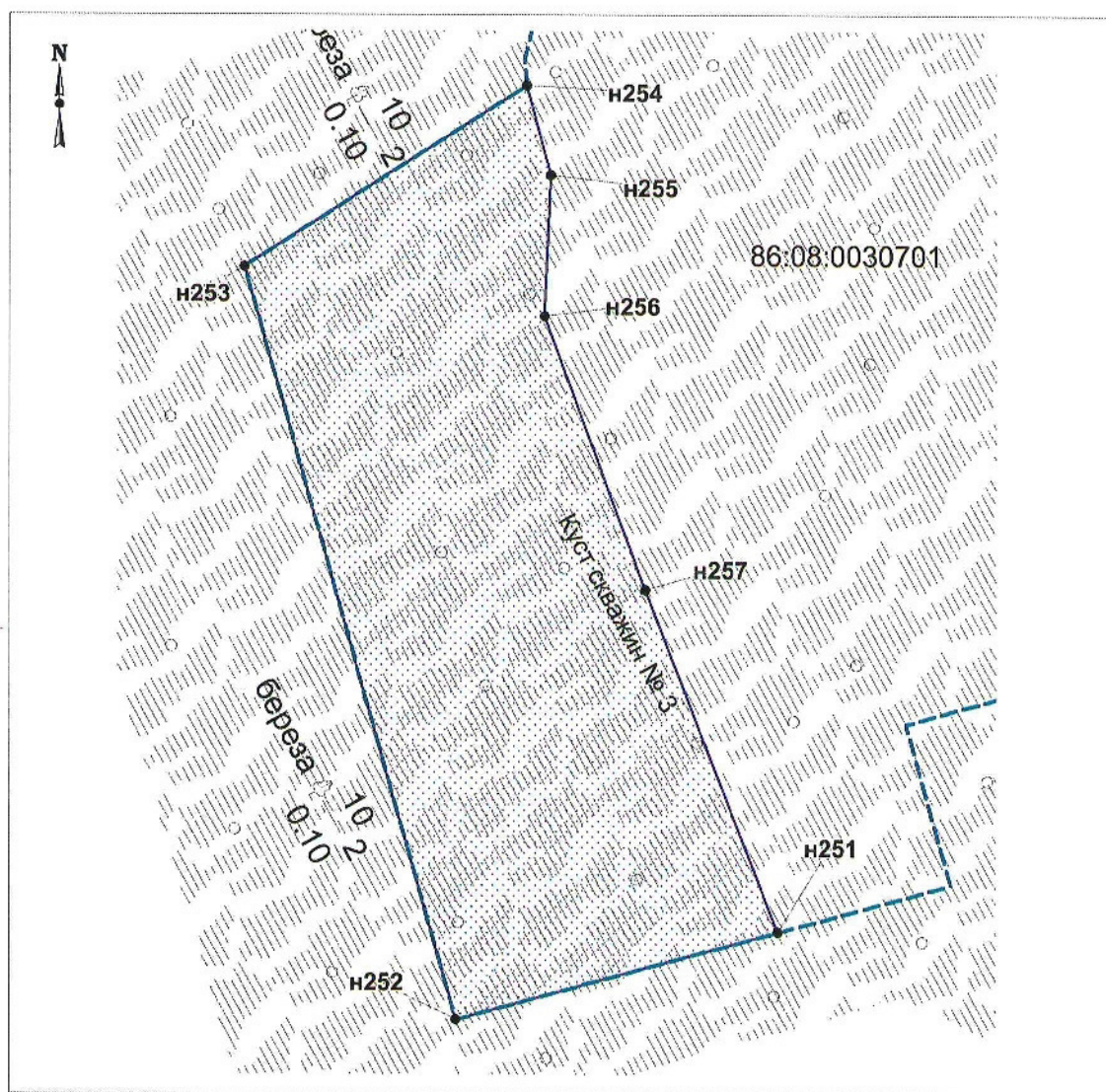
Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

86:08:0030701:3У2



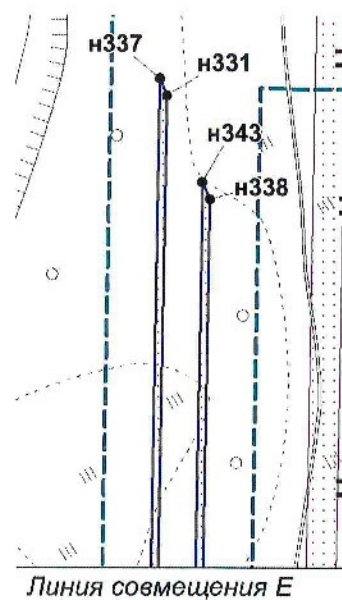
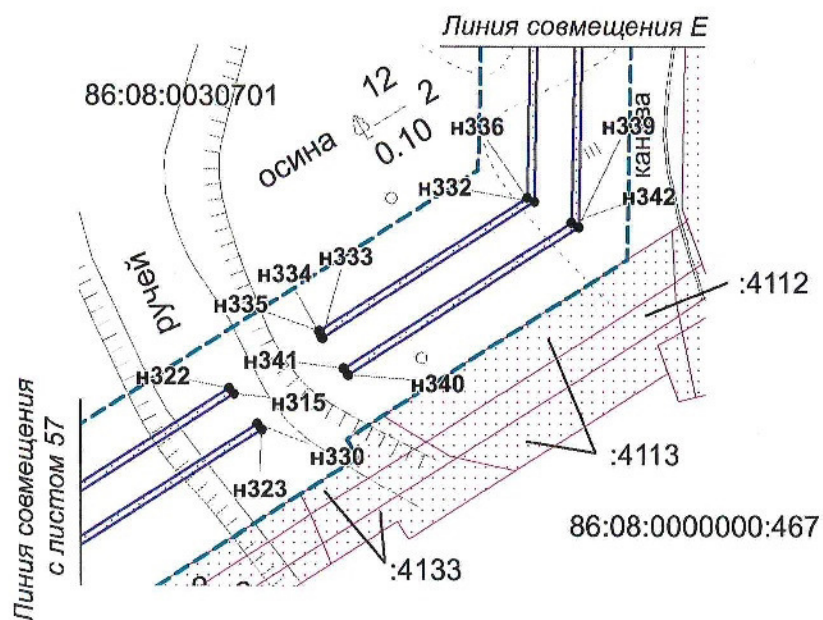
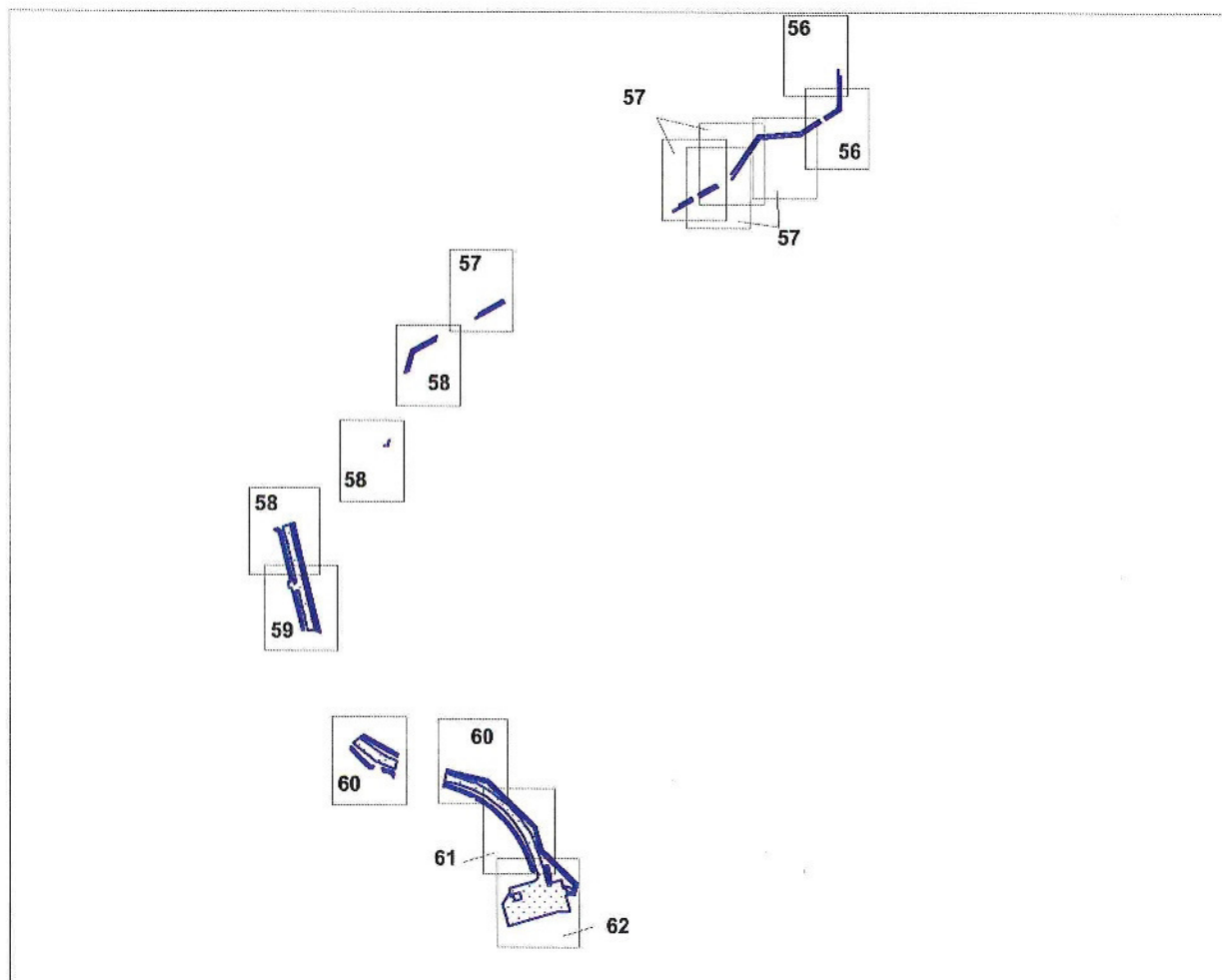


Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

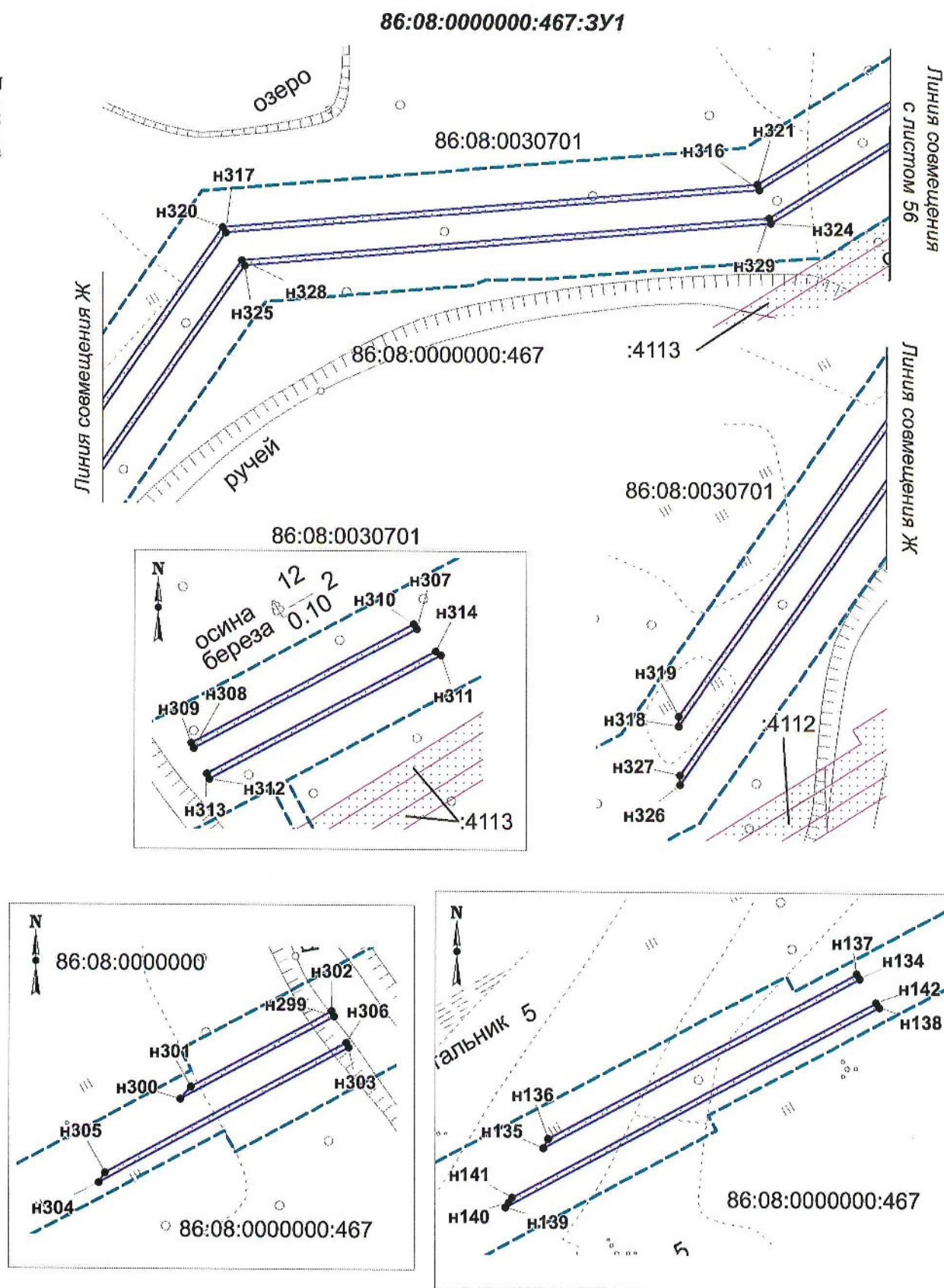


Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

86:08:0000000:467:3У1

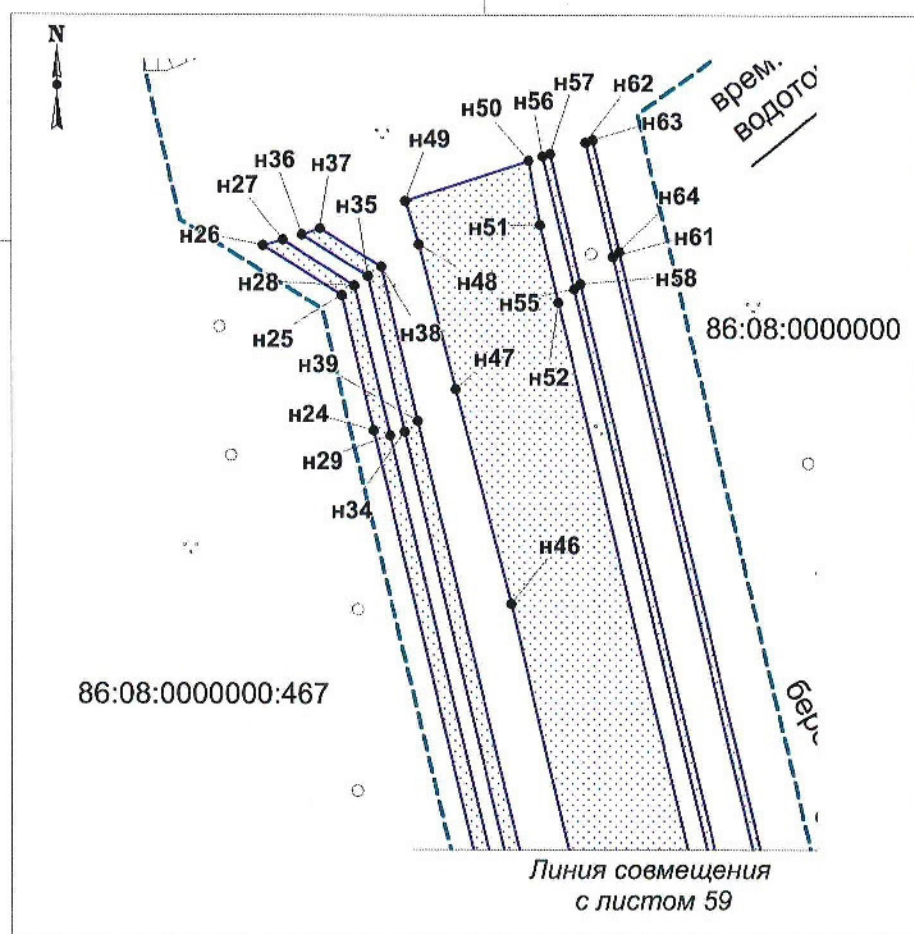
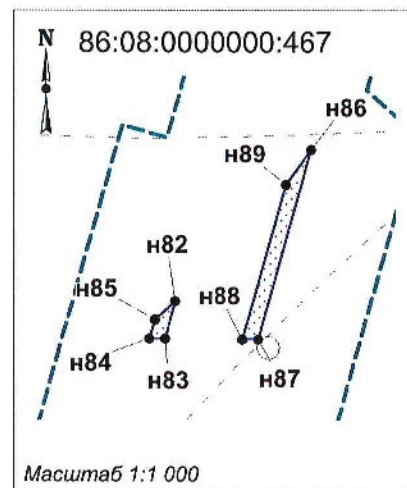
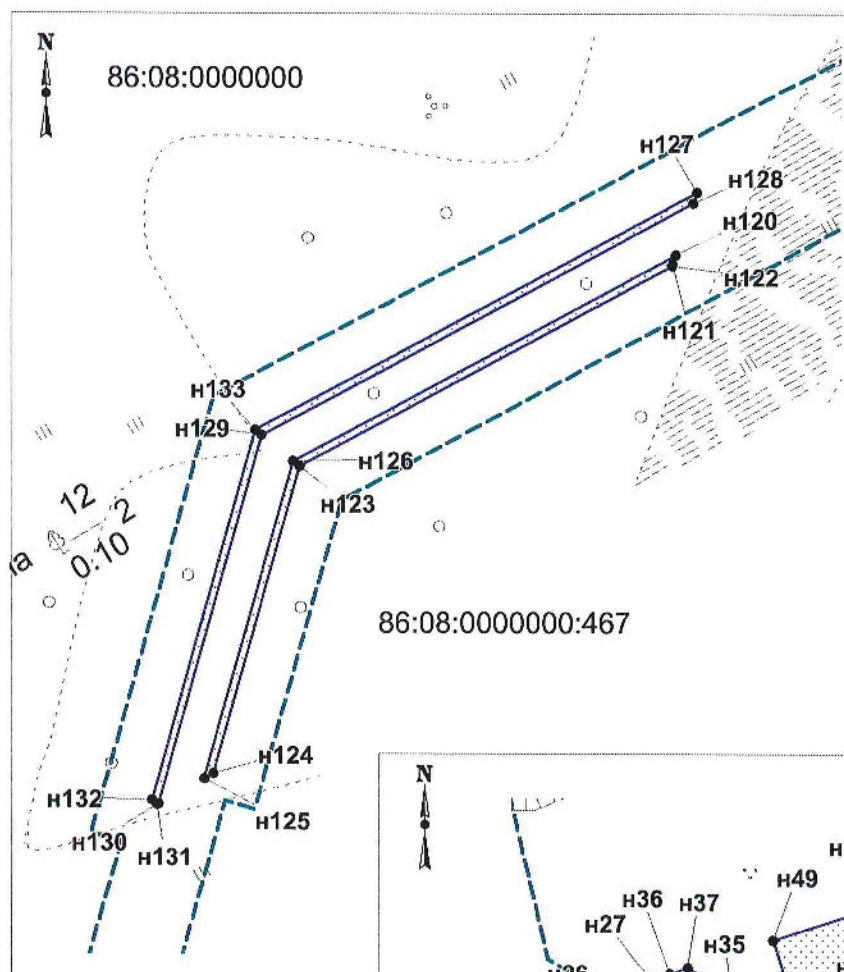


Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

86:08:0000000:467:ЗУ1

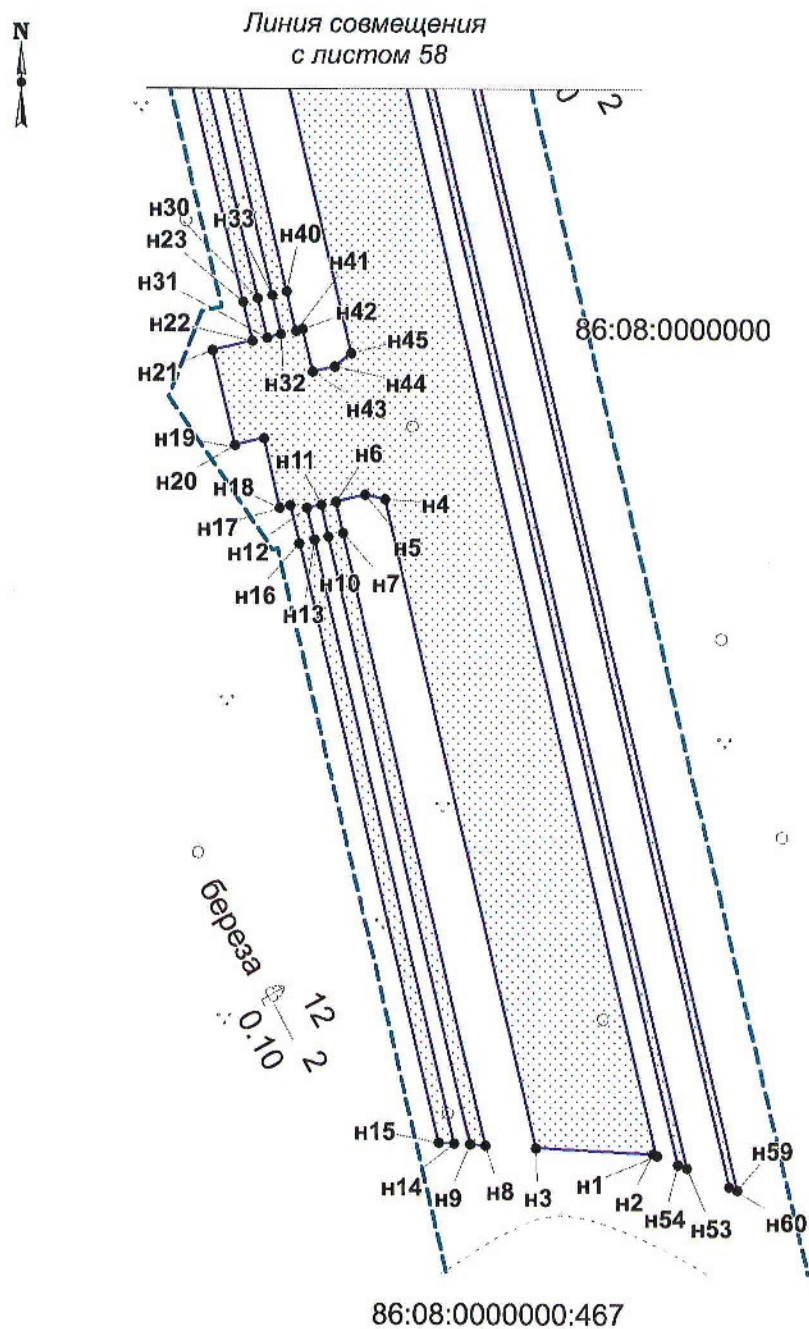


Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

86:08:0000000:467:3У1

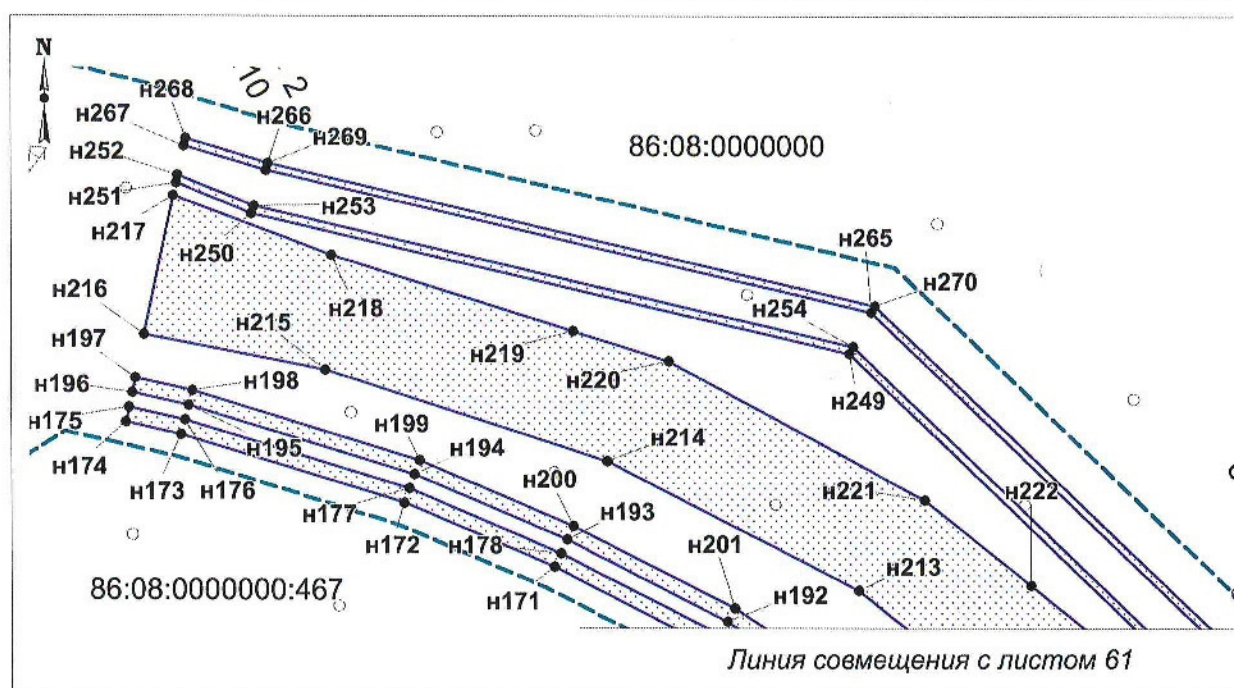
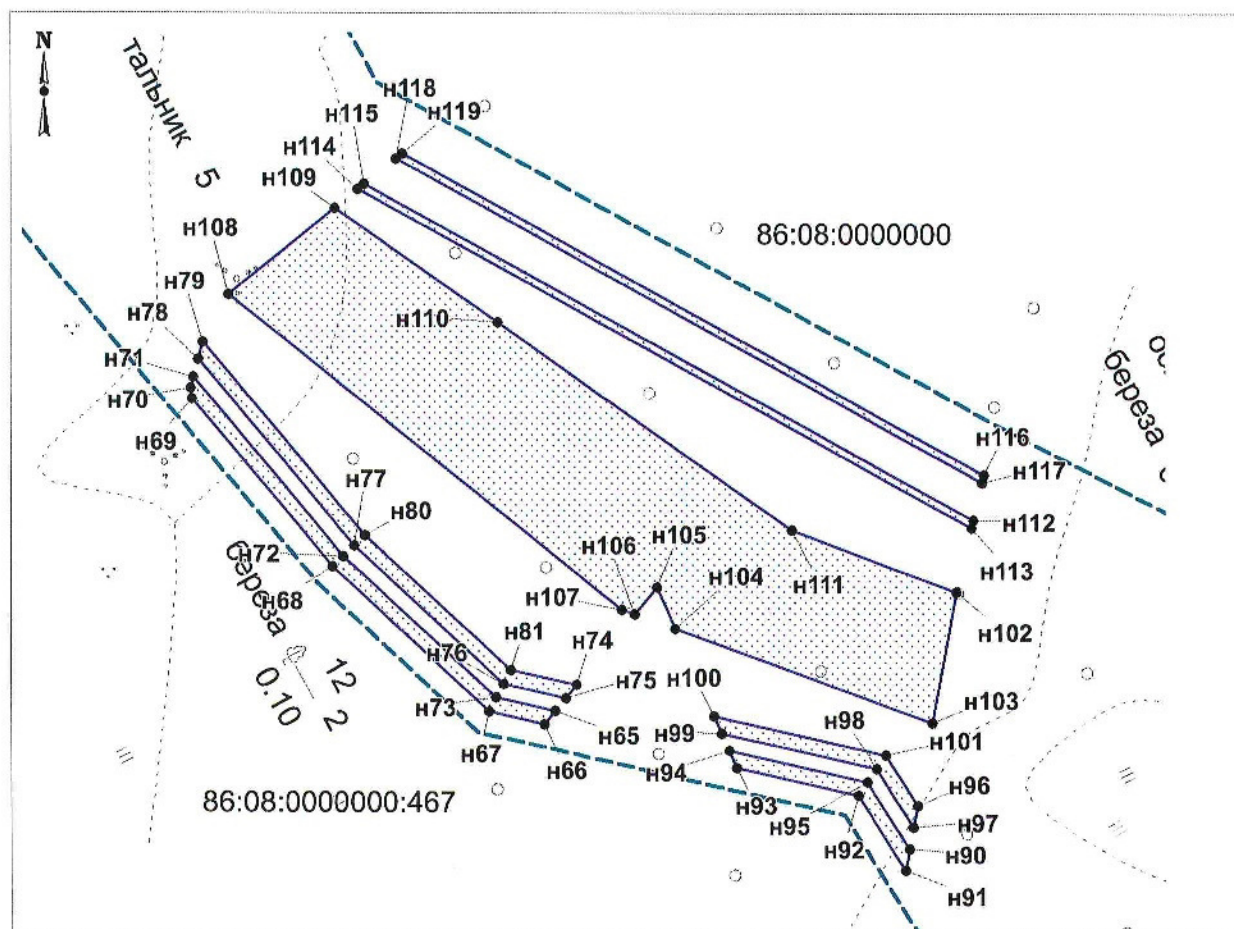


Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

86:08:0000000:467:3У1

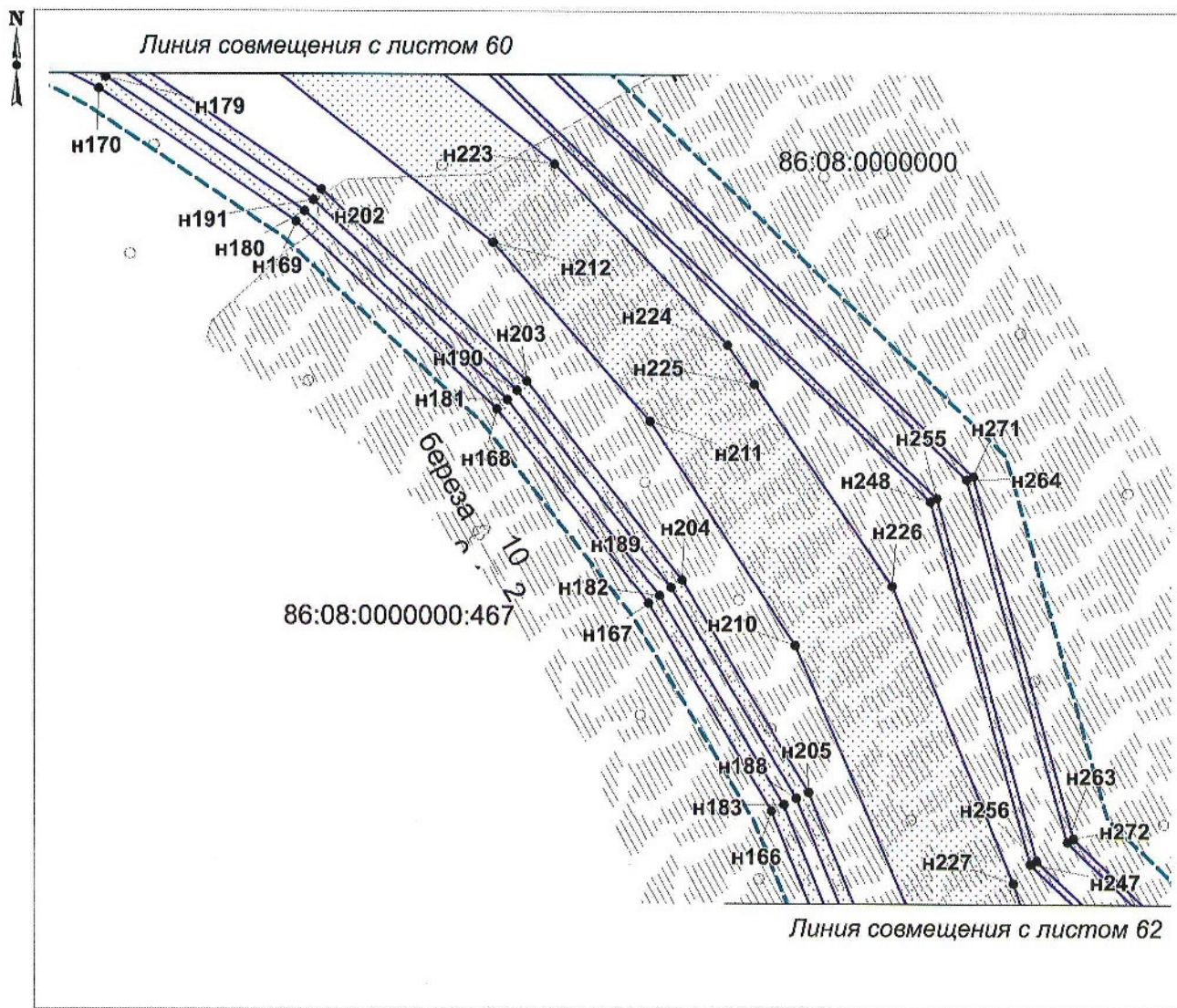


Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

86:08:0000000:467:ЗУ1

Линия совмещения с листом 61

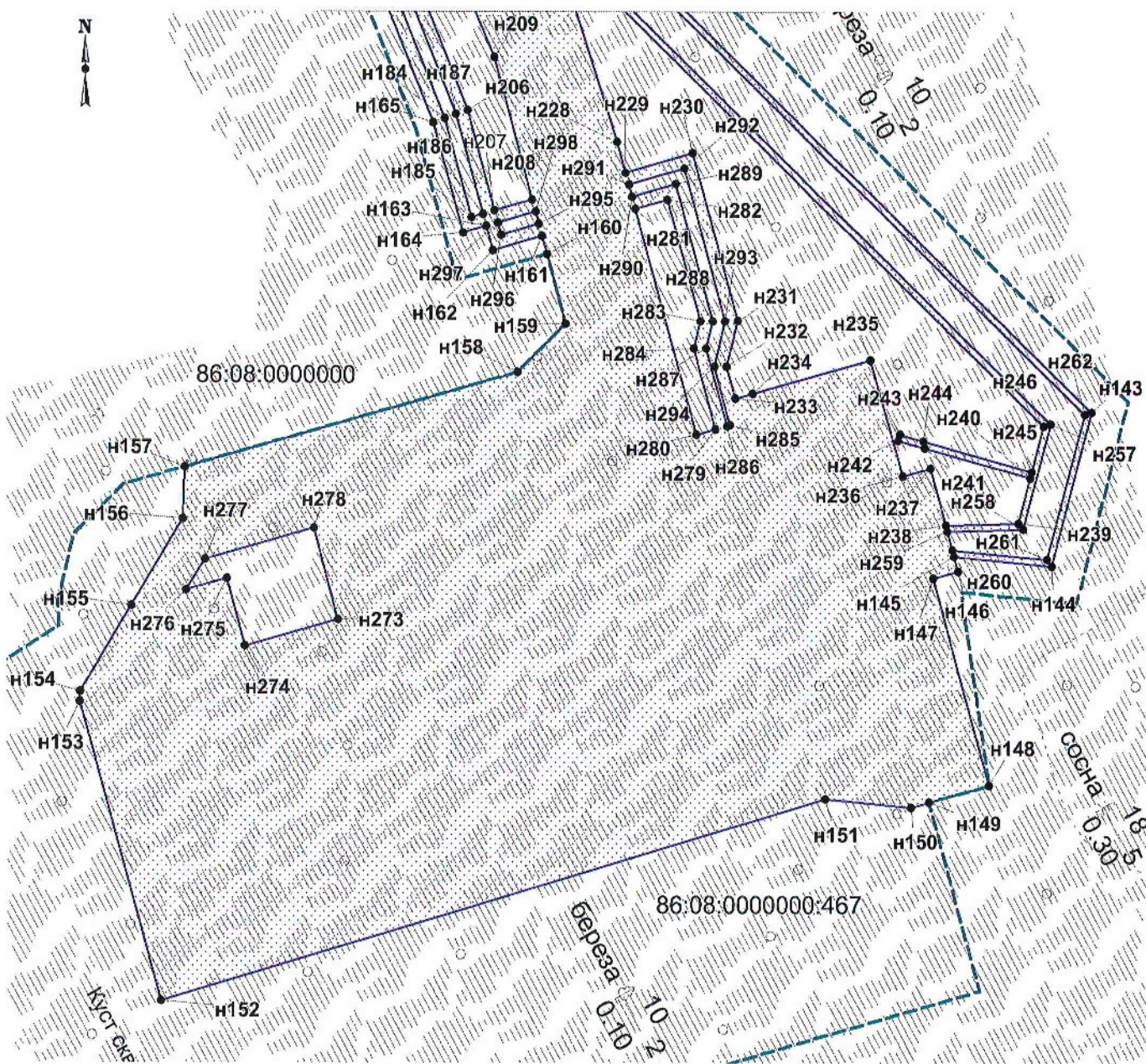


Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

Схема расположения
земельного участка 86:08:0000000:467:3У2
на листах

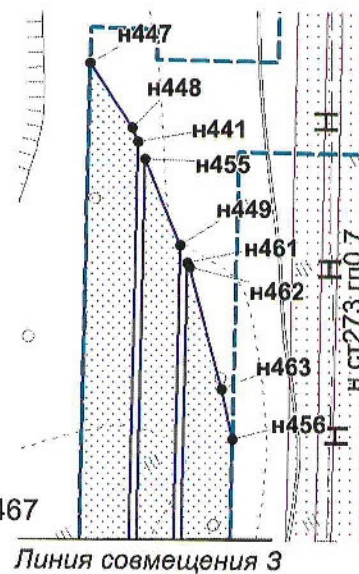
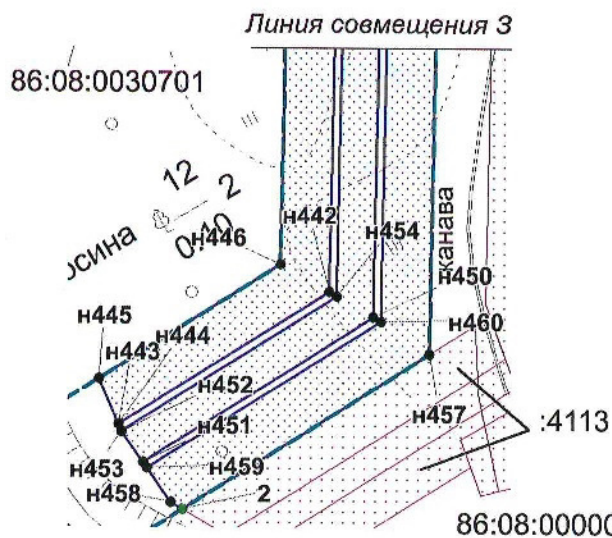
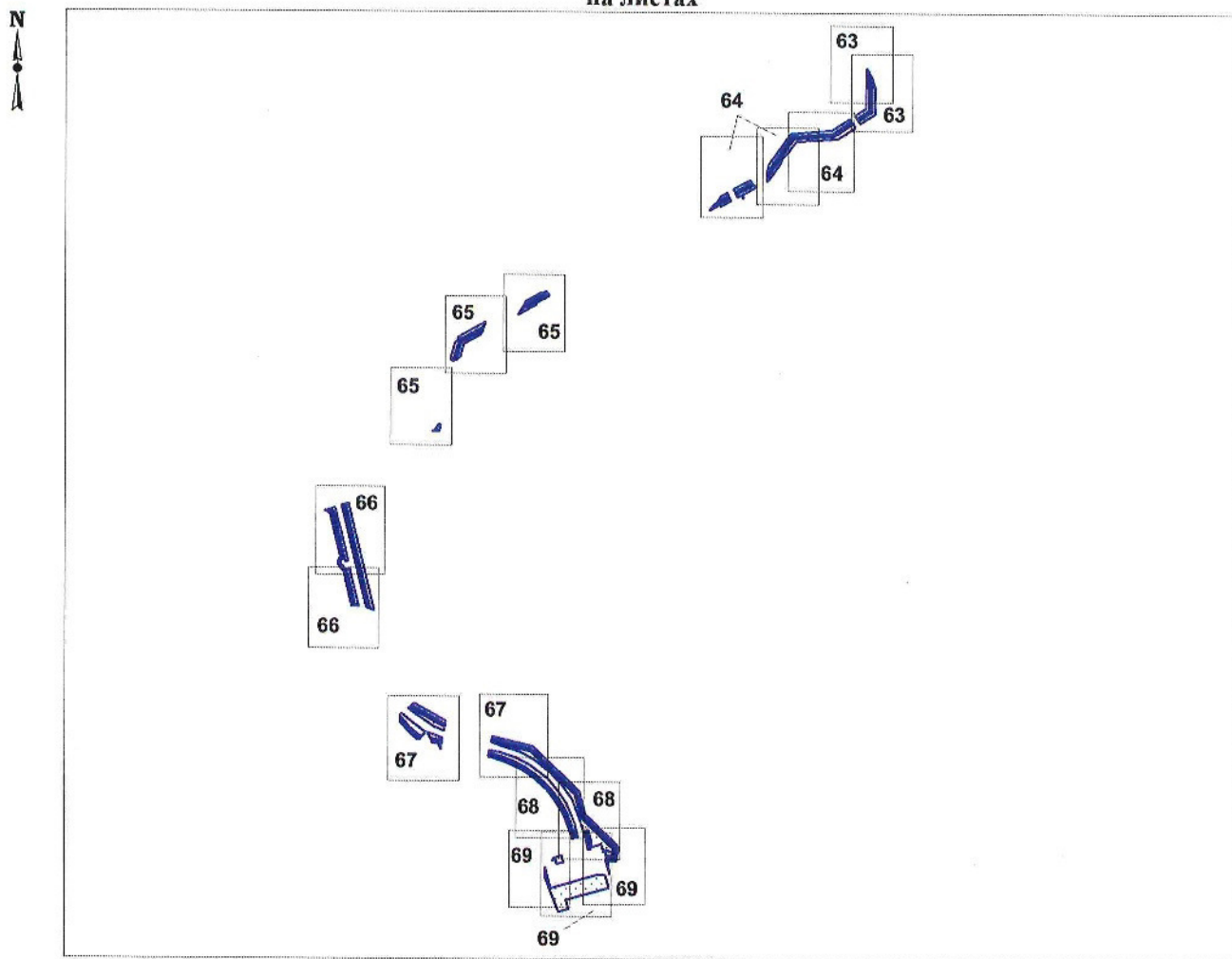


Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

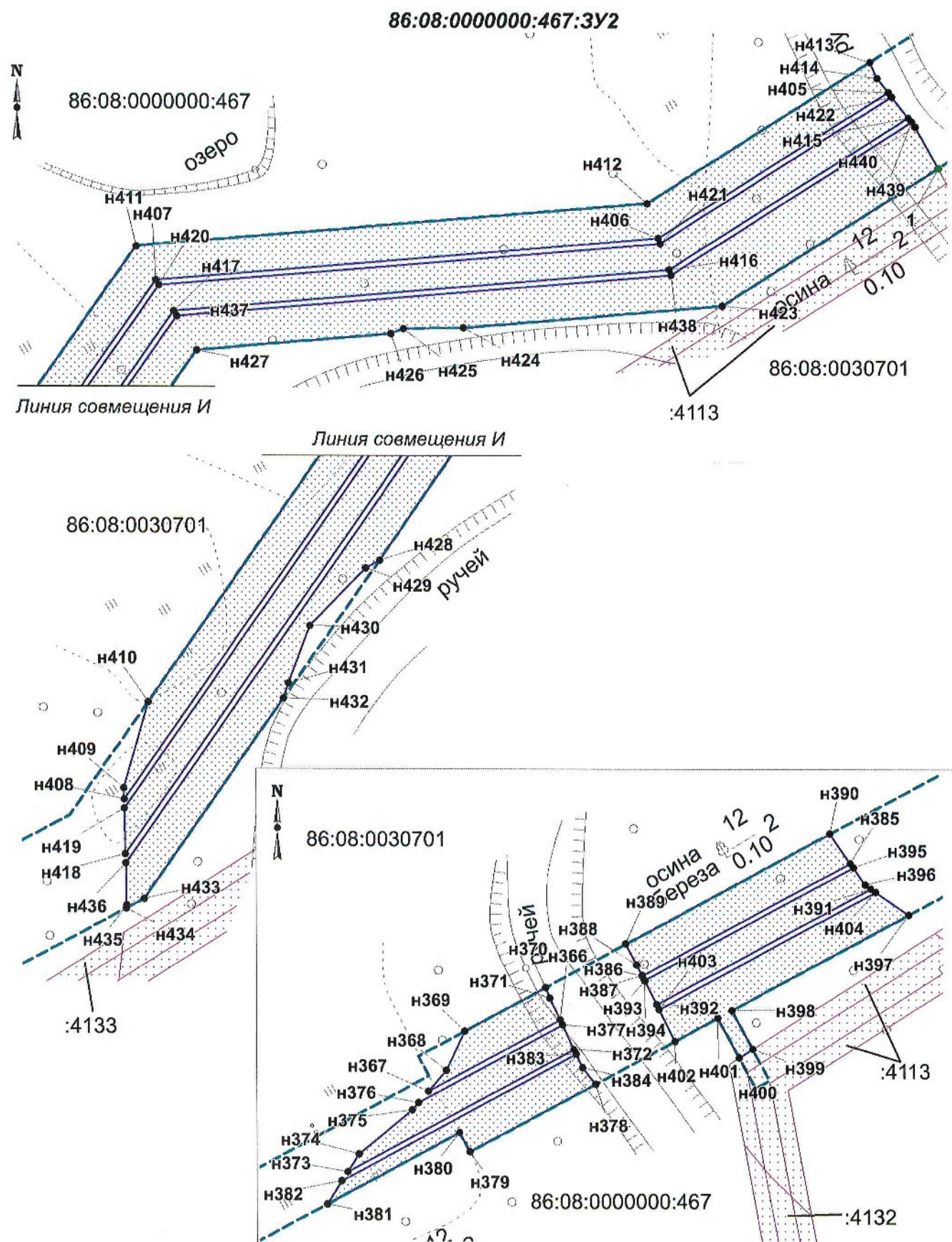


Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

86:08:0000000:467:3У2

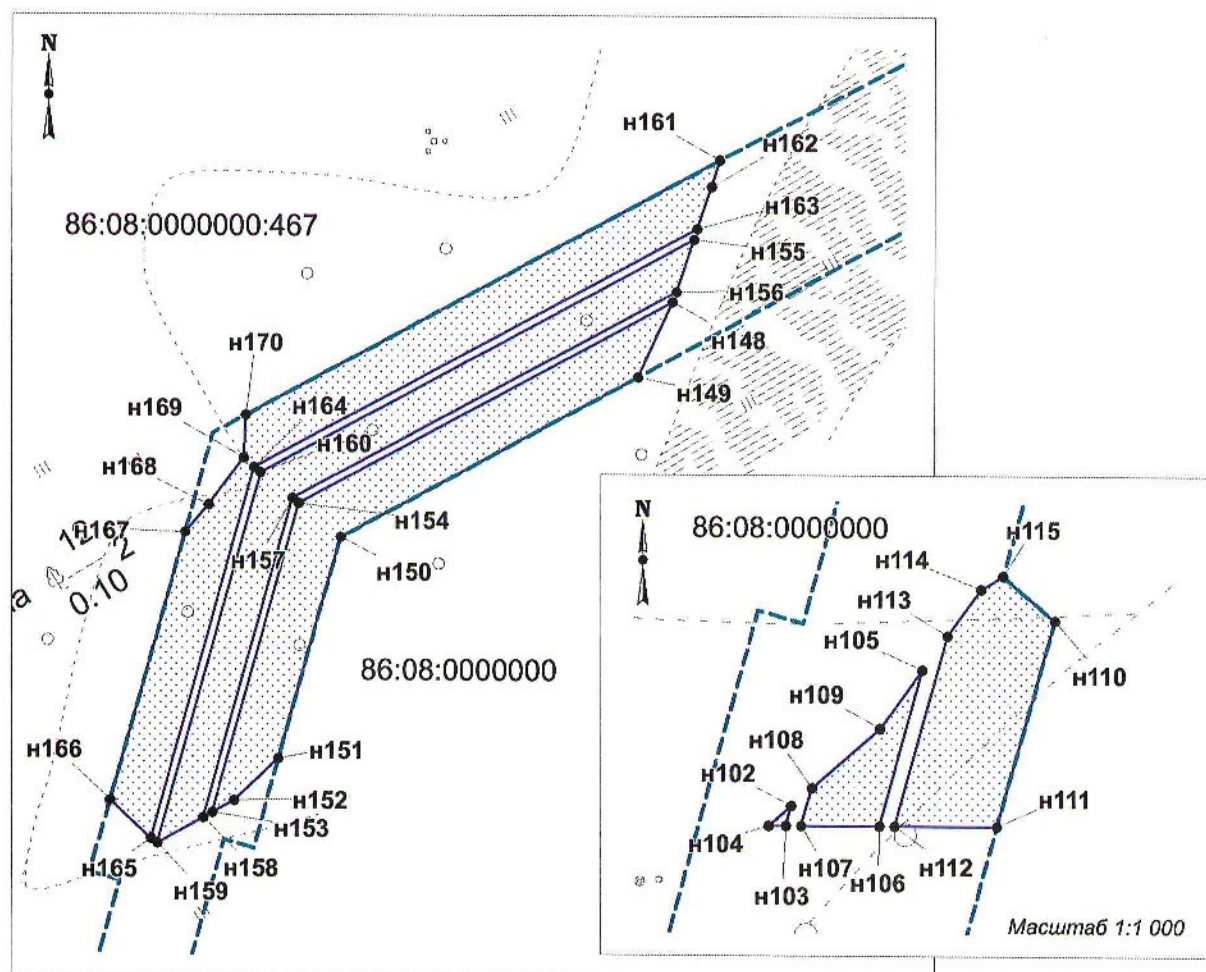
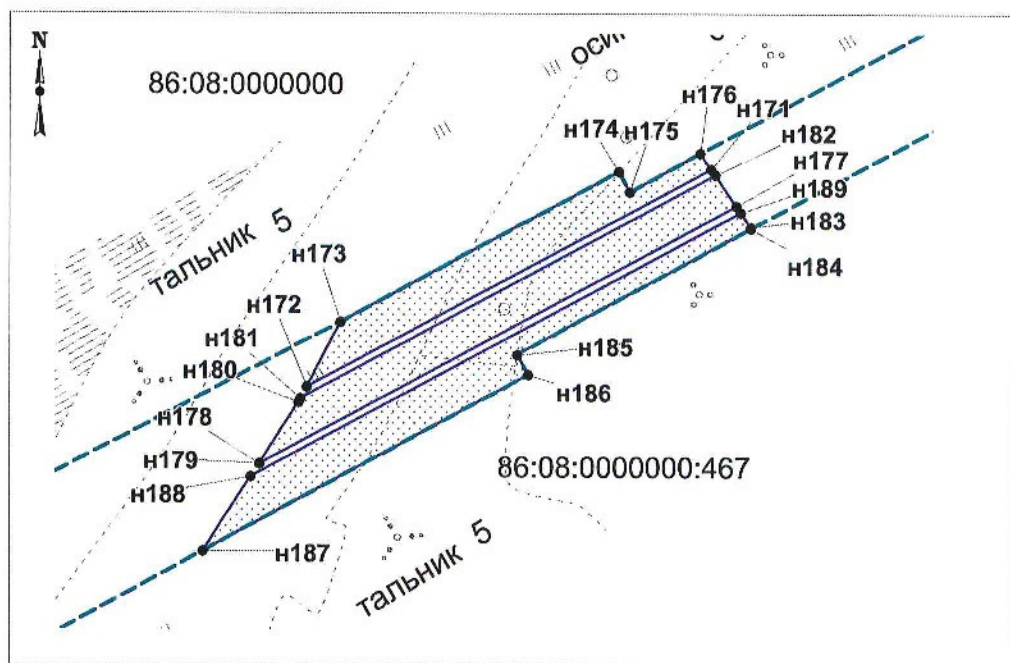


Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

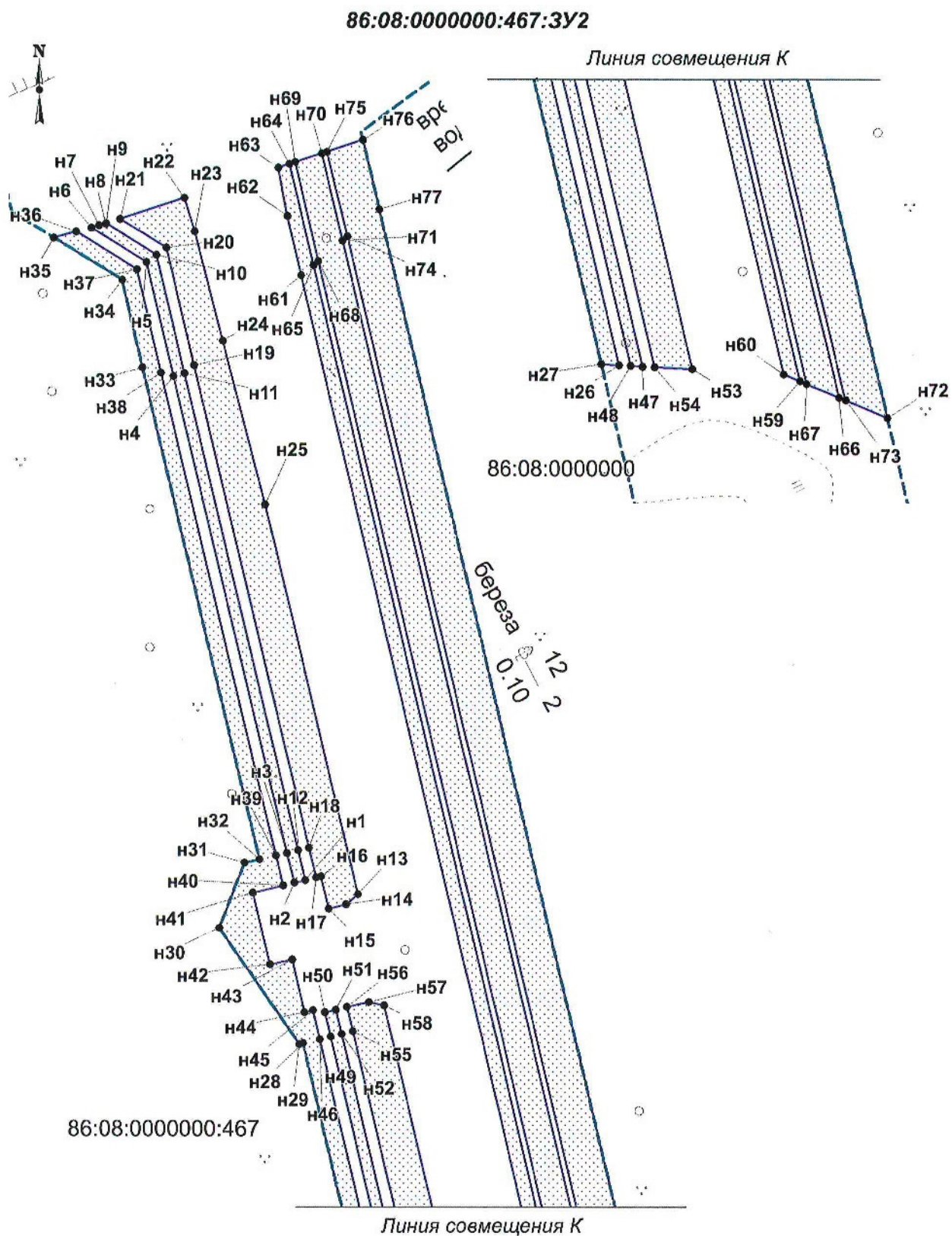


Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

86:08:0000000:467:3У2

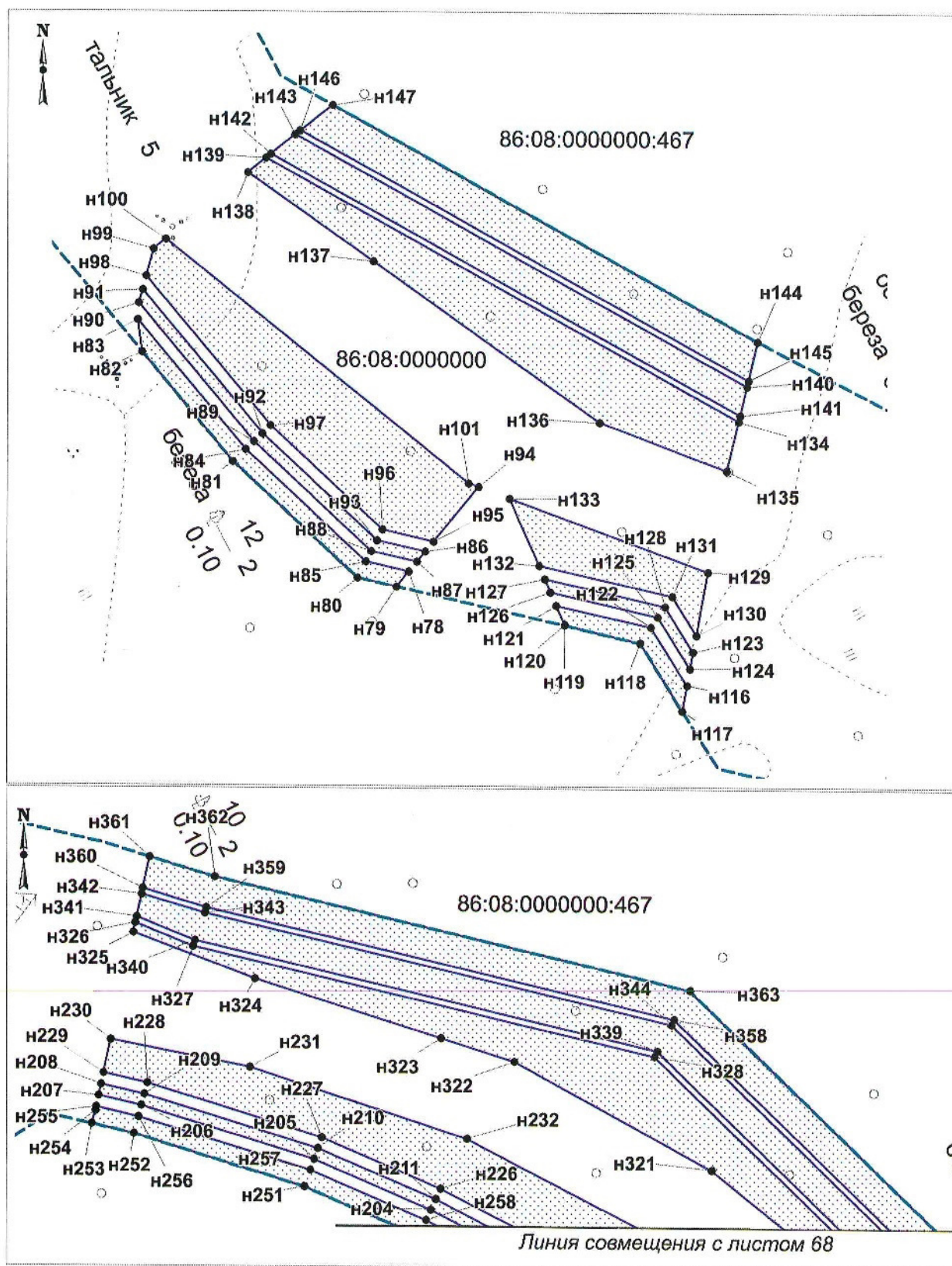


Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

86:08:0000000:467:3У2

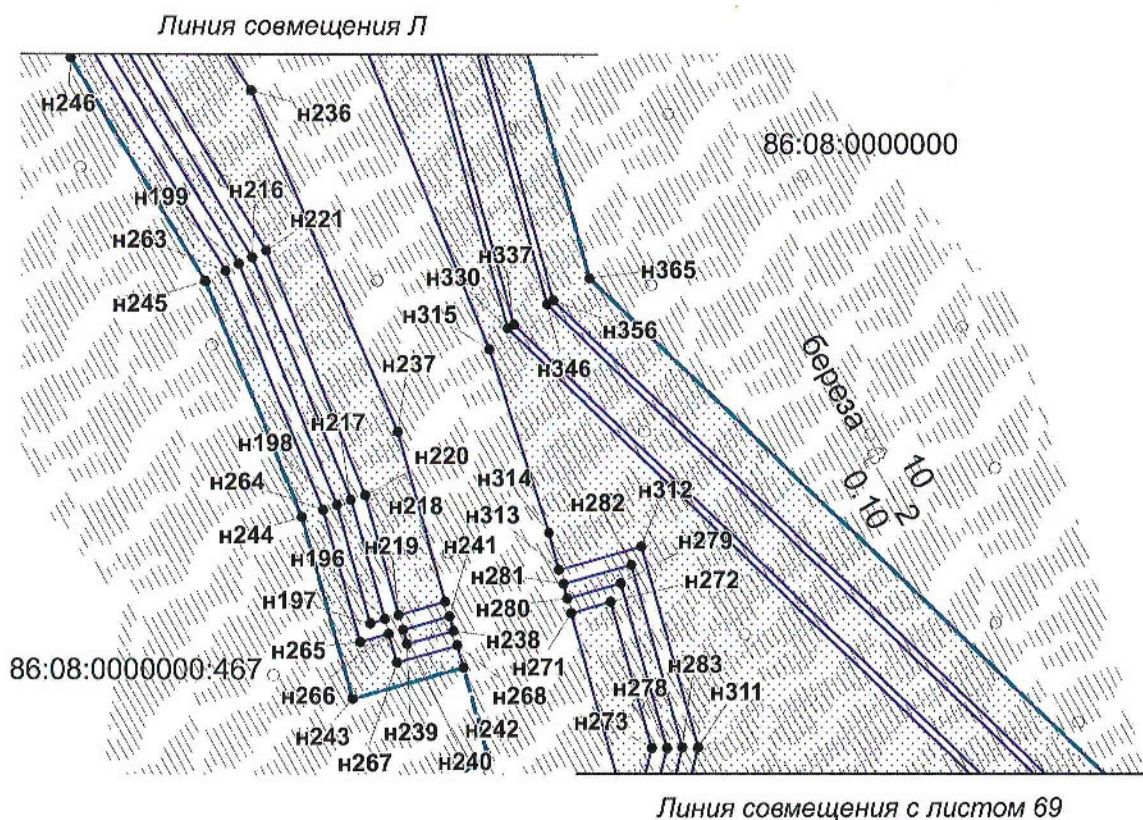
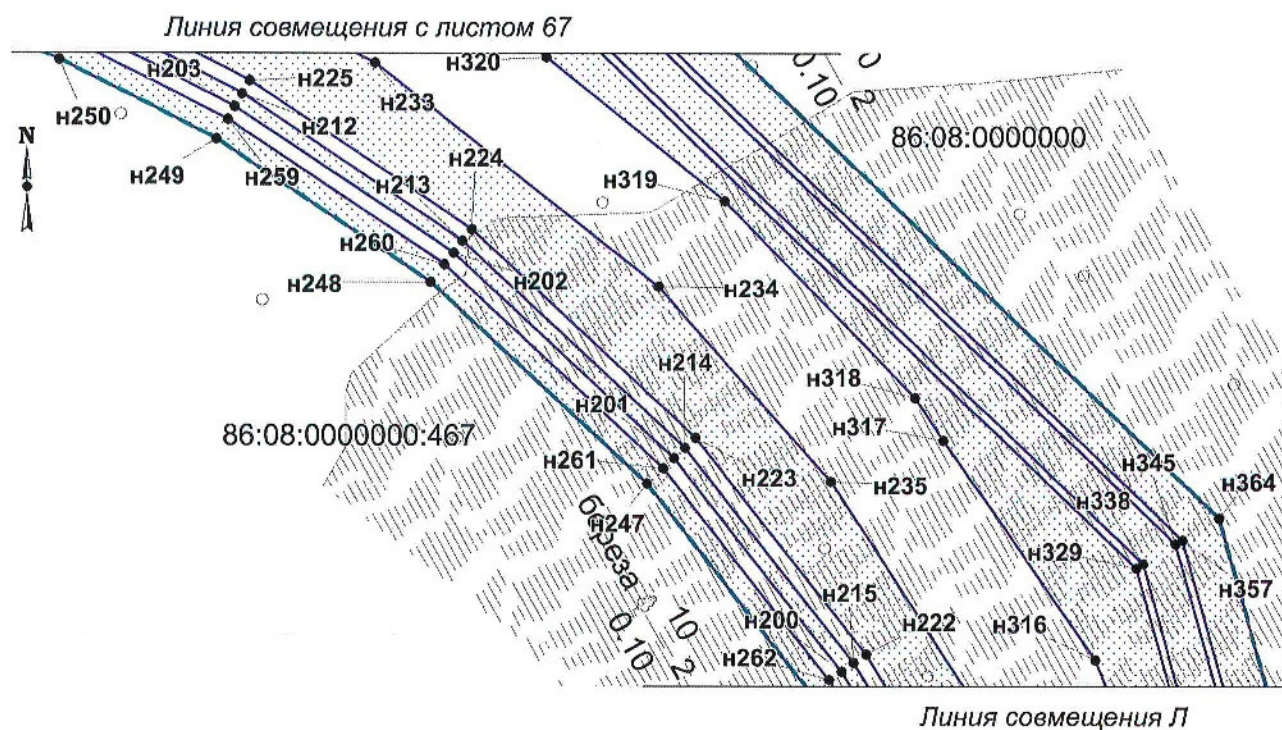


Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

86:08:0000000:467:3У2

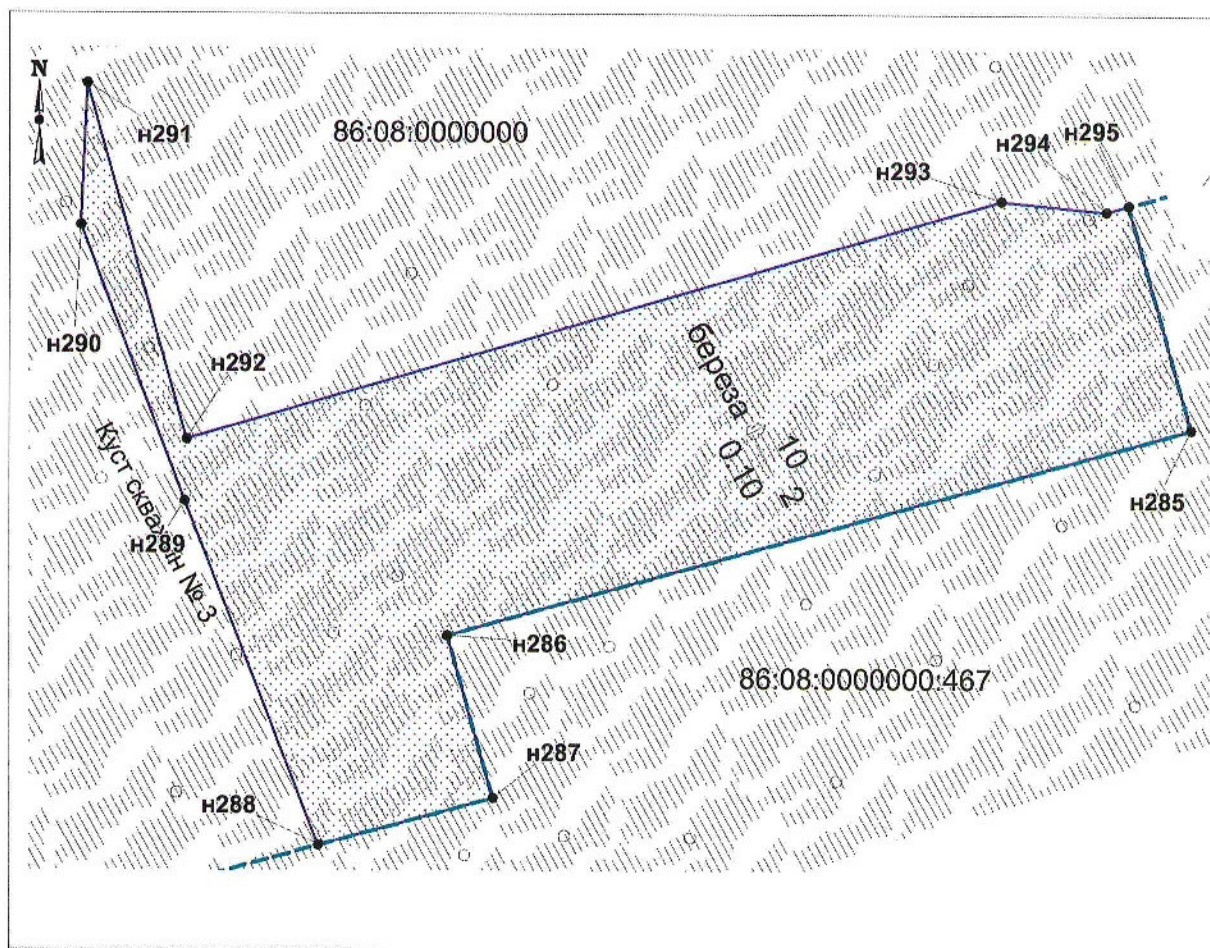
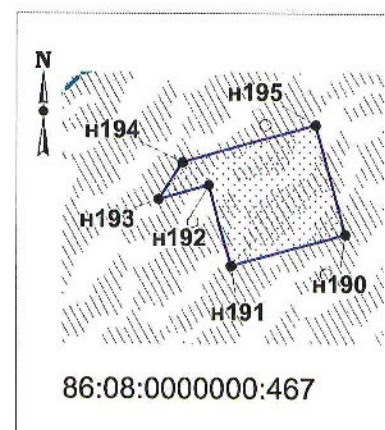
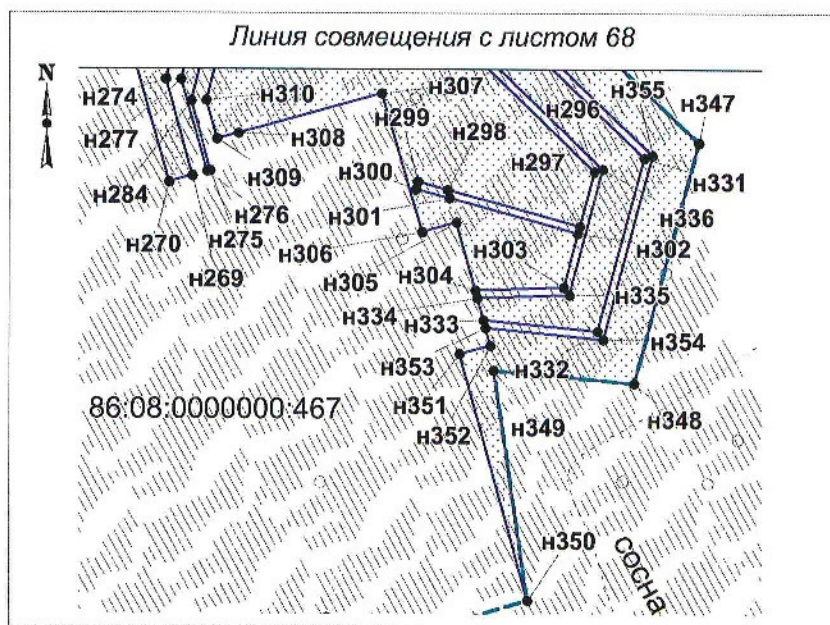


Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

Схема расположения
земельного участка 86:08:0000000:467:3УЗ
на листах

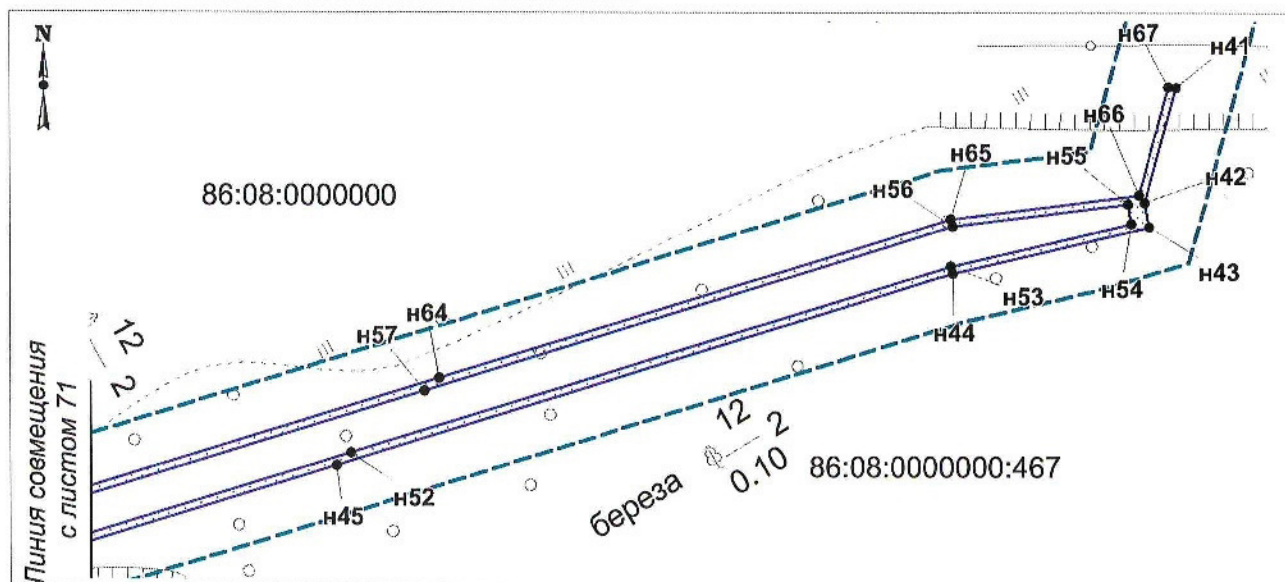
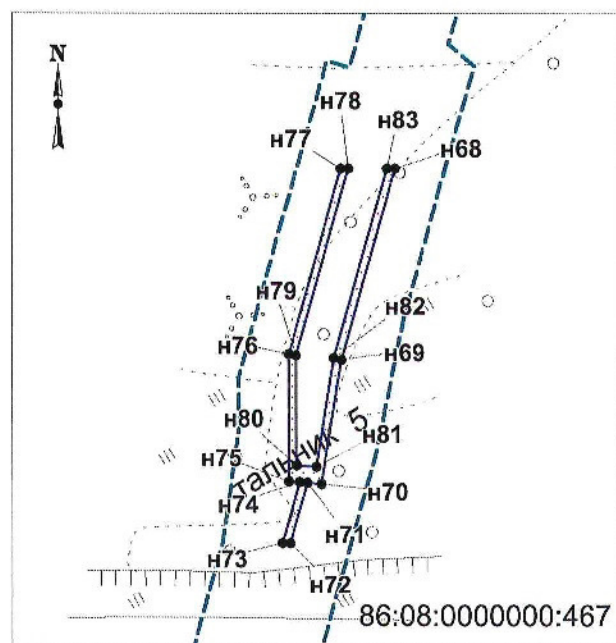
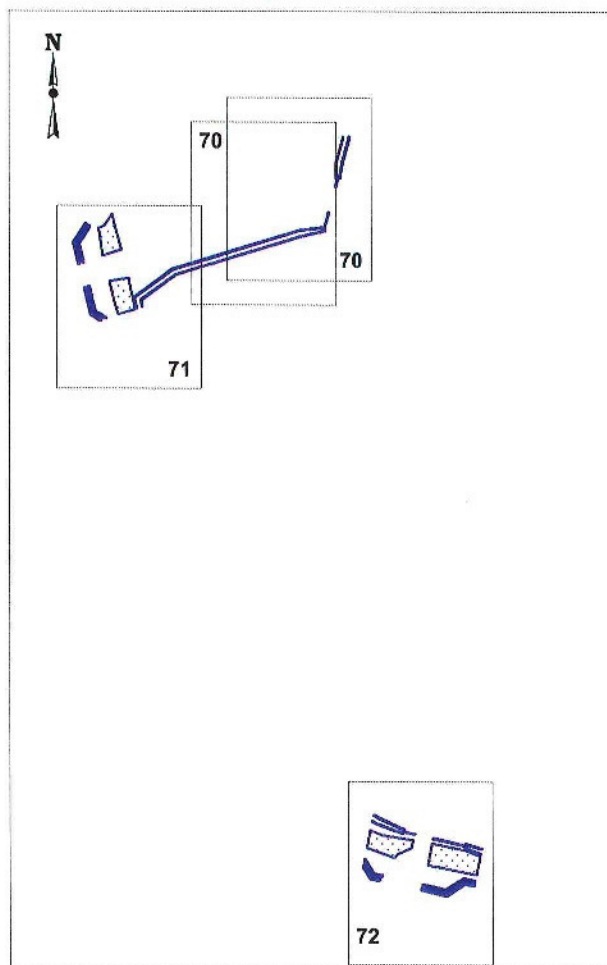


Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

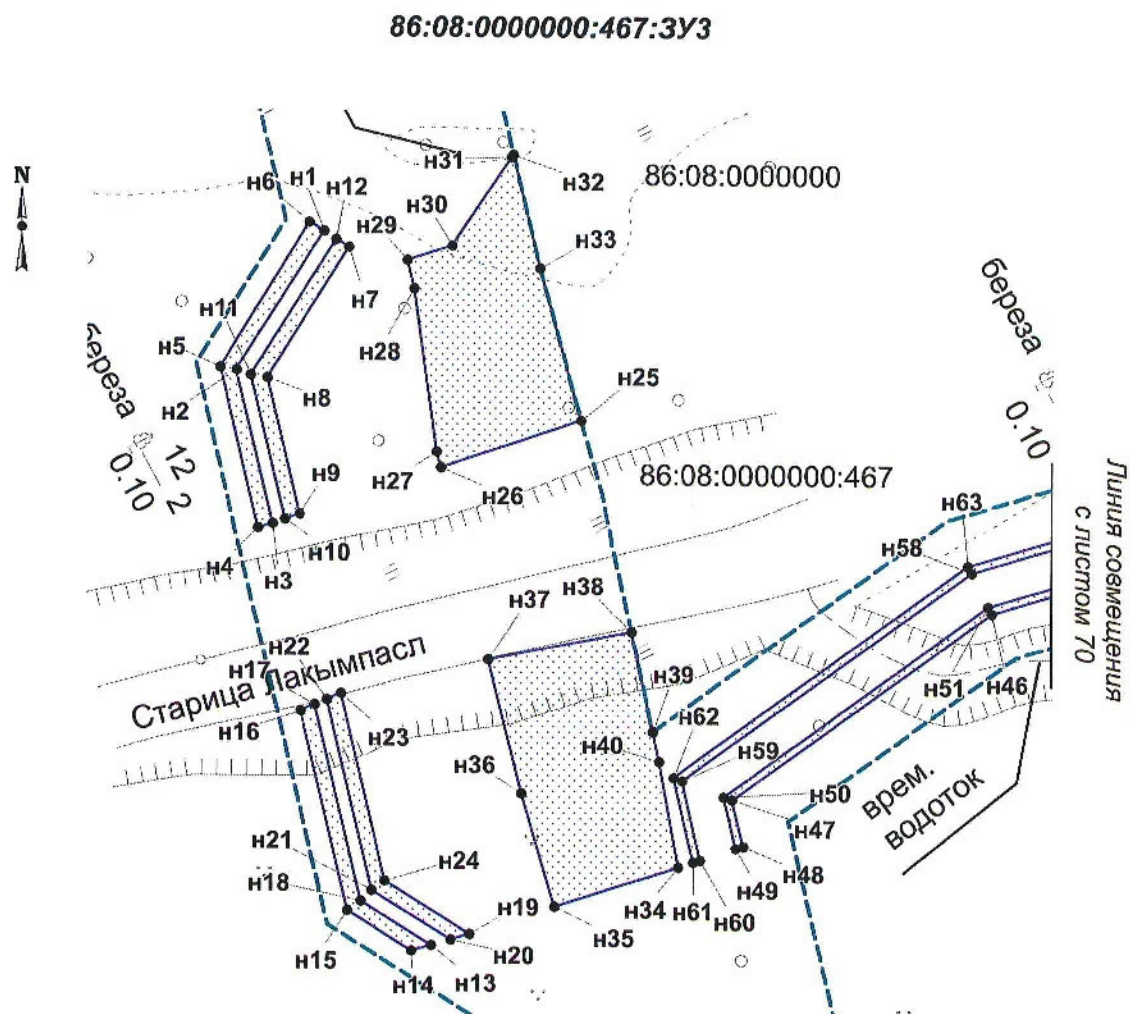


Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

86:08:0000000:467:ЗУЗ

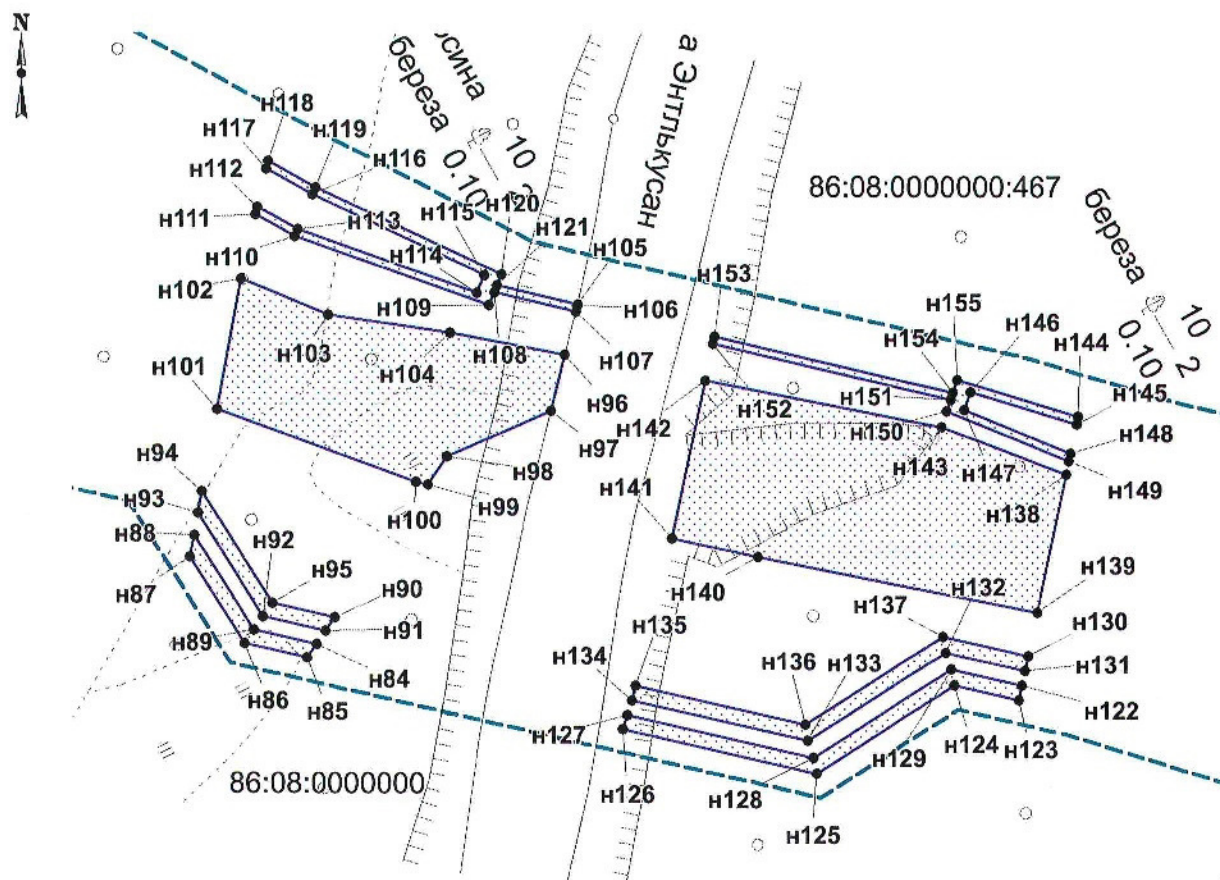


Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

Схема расположения
земельного участка 86:08:0000000:467:3У4
на листах

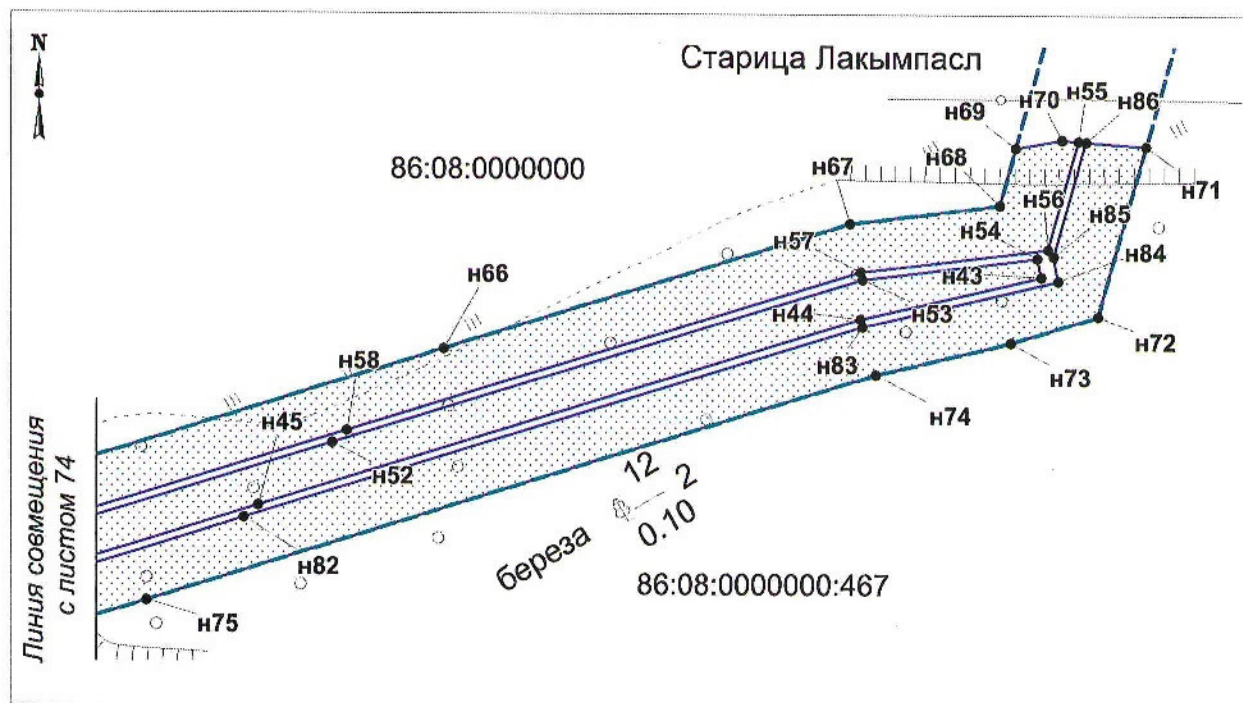
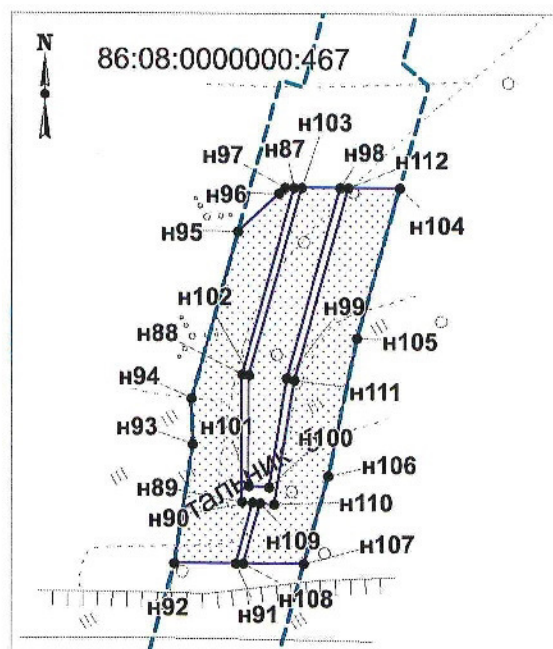
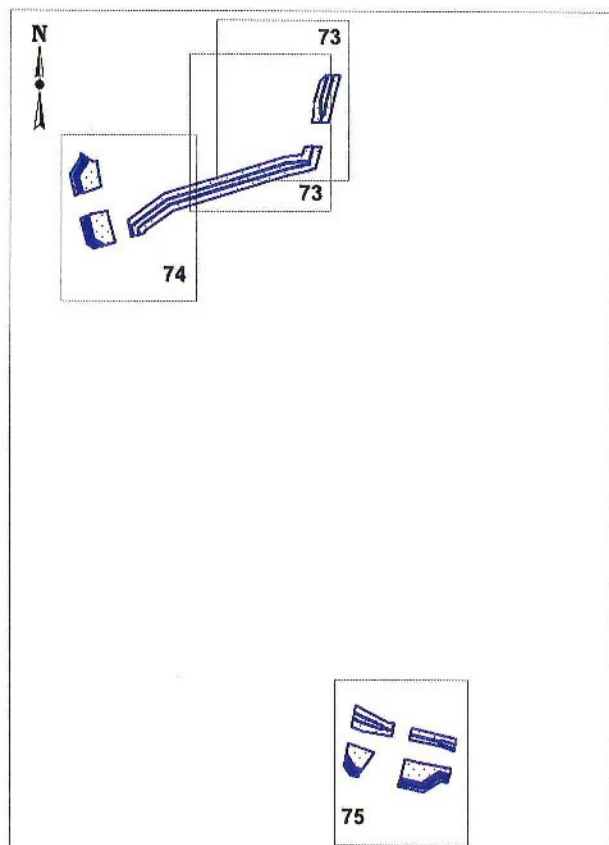


Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

86:08:0000000:467:3У4

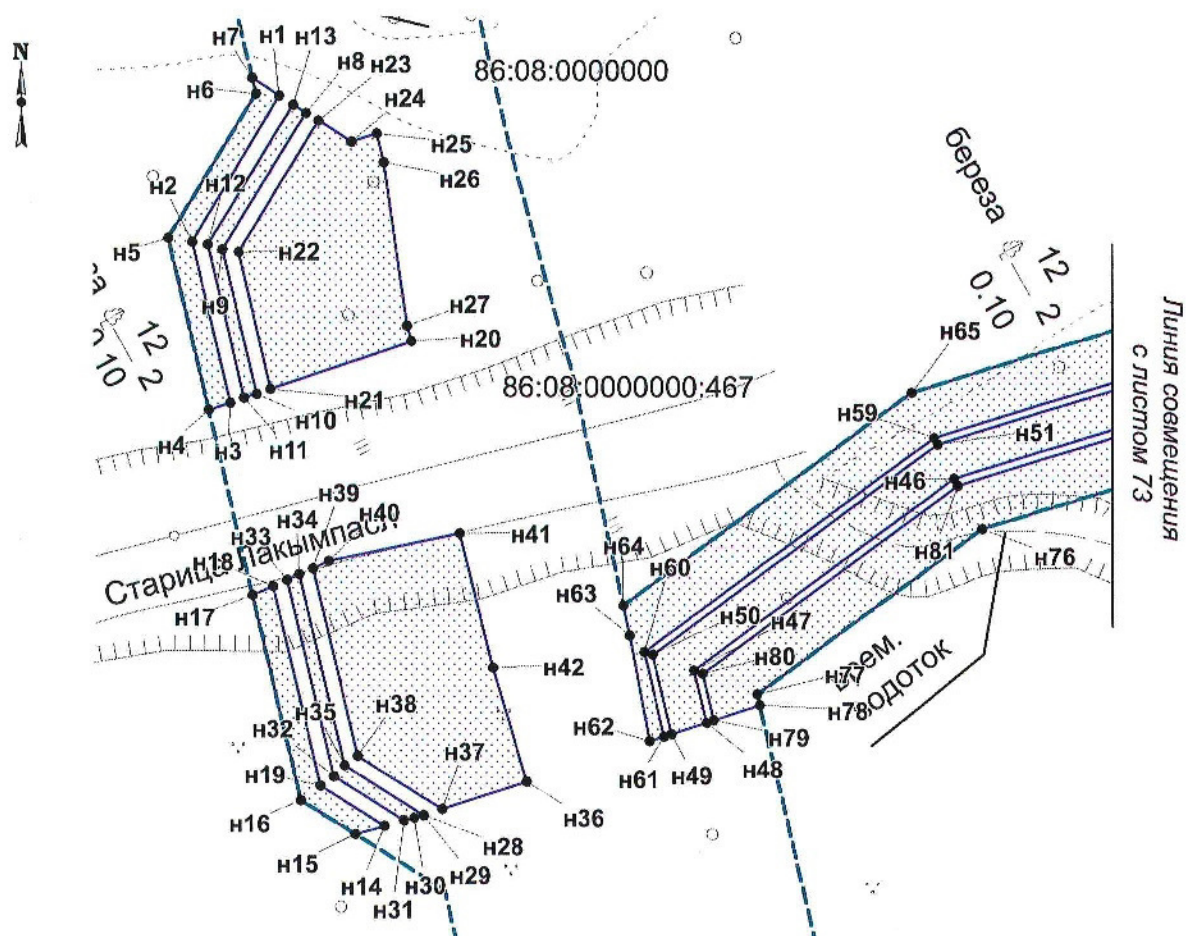


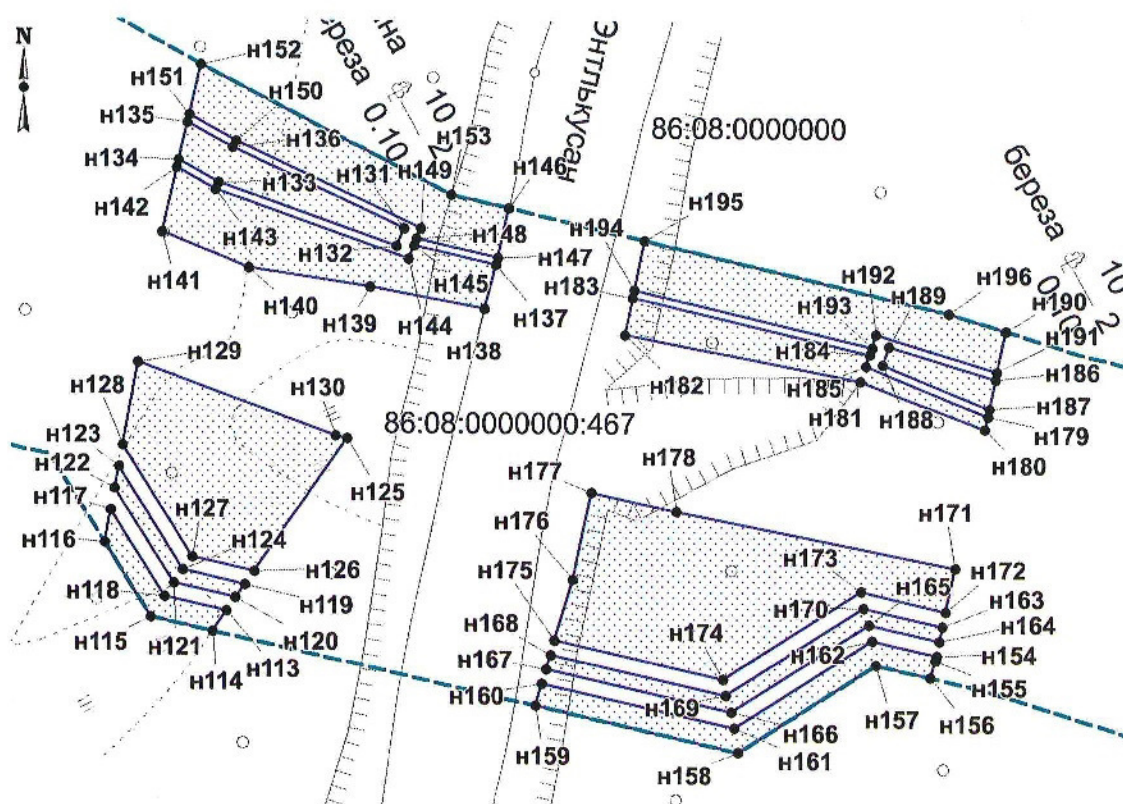
Чертёж межевания территории:

«Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения»

Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Масштаб 1:2000

86:08:0000000:467:3У4



4. ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ. ТЕКСТОВАЯ ЧАСТЬ

4.1 Перечень образуемых земельных участков

Таблица 4.1.1

Перечень образуемых земельных участков 86:08:0030701:ЗУ1, 86:08:0030701:ЗУ2

Условный номер образуемого земельного участка	86:08:0030701:ЗУ1	86:08:0030701:ЗУ2
Номера характерных точек образуемых земельных участков	Перечень номеров и координат характерных точек образуемого земельного участка представлены в подразделе 4.2	
Кадастровый номер земельного участка, из которого образуется земельный участок	-	
Площадь образуемого земельного участка, га	7,2108	13,1229
Способ образования земельного участка	Образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	
Сведения об отнесении (неотнесении) образуемых земельных участков к территории общего пользования	Образование земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования не предусмотрено.	
Целевое назначение лесов, вид (виды) разрешенного использования лесного участка, количественные и качественные характеристики лесного участка, сведения о нахождении лесного участка в границах особо защитных участков лесов (в случае, если подготовка проекта межевания территории осуществляется в целях определения местоположения границ образуемых и (или) изменяемых лесных участков)	-	
Условные номера образуемых земельных участков, кадастровые номера или иные ранее присвоенные государственные учетные номера существующих земельных участков, в отношении которых предполагается их резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд, их адреса или описание местоположения, перечень и адреса расположенных на таких земельных участках объектов недвижимого имущества	Образование земельных участков, в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд не предусмотрено.	
Кадастровые номера существующих земельных участков, на которых линейный объект может быть размещен на условиях сервитута, публичного сервитута, их адреса или описание местоположения, перечень и адреса расположенных на таких земельных участках объектов недвижимого имущества	-	
Сведения об отнесении образуемого земельного участка к определенной категории земель (в том числе в случае, если земельный участок в связи с размещением линейного объекта подлежит отнесению к определенной категории земель в силу закона без необходимости принятия решения о переводе земельного участка из состава земель этой категории	Земли запаса	

в другую) или сведения о необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую	
---	--

Таблица 4.1.2

Перечень образуемых земельных участков 86:08:0000000:467:3У1, 86:08:0000000:467:3У2, 86:08:0000000:467:3У3, 86:08:0000000:467:3У4.

Условный номер образуемого земельного участка	86:08:0000000:467:3У1	86:08:0000000:467:3У2	86:08:0000000:467:3У3	86:08:0000000:467:3У4
Номера характерных точек образуемых земельных участков	Перечень номеров и координат характерных точек образуемого земельного участка представлены в подразделе 4.2			
Кадастровый номер земельного участка, из которого образуется земельный участок	86:08:0000000:467			
Площадь образуемого земельного участка, га	10,7489	15,5140	1,7236	3,7413
Способ образования земельного участка	Образование путем раздела существующего земельного участка с сохранением исходного в измененных границах			
Сведения об отнесении (неотнесении) образуемых земельных участков к территории общего пользования	Образование земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования не предусмотрено.			
Целевое назначение лесов, вид (виды) разрешенного использования лесного участка, количественные и качественные характеристики лесного участка, сведения о нахождении лесного участка в границах особо защитных участков лесов (в случае, если подготовка проекта межевания территории осуществляется в целях определения местоположения границ образуемых и (или) изменяемых лесных участков)	Целевое назначение лесов, вид (виды) разрешенного использования лесного участка, количественные и качественные характеристики лесного участка представлены в Приложении 1.			
Условные номера образуемых земельных участков, кадастровые номера или иные ранее присвоенные государственные учетные номера существующих земельных участков, в отношении которых предполагается их резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд, их адреса или описание местоположения, перечень и адреса расположенных на таких земельных участках объектов	Образование земельных участков, в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд не предусмотрено.			

недвижимого имущества	
Кадастровые номера существующих земельных участков, на которых линейный объект может быть размещен на условиях сервитута, публичного сервитута, их адреса или описание местоположения, перечень и адреса расположенных на таких земельных участках объектов недвижимого имущества	-
Сведения об отнесении образуемого земельного участка к определенной категории земель (в том числе в случае, если земельный участок в связи с размещением линейного объекта подлежит отнесению к определенной категории земель в силу закона без необходимости принятия решения о переводе земельного участка из состава земель этой категории в другую) или сведения о необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую	Земли лесного фонда

4.2 Перечень координат характерных точек образуемых земельных участков

Номер	X	Y	Номер	X	Y
86:08:0030701:3У1 площадью 7,2108 га			н47	956006.02	3569035.5
н1	956977.02	3568602.12	н48	956005.37	3569034.9
н2	956974.61	3568598.28	н49	955981.65	3569019.28
н3	956978	3568596.15	н50	955977.71	3569007.23
н4	956980.41	3568599.99	н51	956169.91	3568961.84
н5	955885.99	3568976.53	н52	956224.35	3568945.89
н6	955885.16	3568972.61	н53	956417.47	3568876.44
н7	955905.89	3568967.72	н54	956519.65	3568830
н8	955907.18	3568971.53	н55	956618.69	3568777.19
н9	955887.54	3568983.86	2	956708.05	3568721.83
н10	955886.71	3568979.95	3	956700.92	3568762.73
н11	955908.31	3568974.84	н56	956709.94	3568778.16
н12	955909.61	3568978.65	н57	956679.66	3568780.03
н13	955986.44	3568985.58	н58	956626.93	3568813.39
н14	955985.37	3568984.92	н59	956486.65	3568884.39
н15	955987.79	3568981.15	н60	956377.53	3568930.22
н16	956118.98	3568950.16	н61	956262.98	3568974.78
н17	956267.41	3568907.01	н62	955902.92	3569062.11
н18	956451.4	3568835.51	н63	955895.8	3569023
н19	956643.17	3568736.54	н64	955922.41	3569016.3
н20	956908.16	3568570.41	н65	955935.13	3569053.71
н21	956904.39	3568564.39	н66	955914.34	3569059.6
н22	956942.95	3568540.22	н67	954834.67	3569348.31
н23	956944	3568541.92	н68	954831.78	3569347.53
1	956919.71	3568557.15	н69	954828.91	3569347.95
н24	956920.77	3568558.85	н70	954957.08	3569240.16
н25	956909.92	3568565.66	н71	954979	3569219.49
н26	956913.69	3568571.67	н72	955351.45	3569131.51
н27	956645.14	3568740.02	н73	955351.25	3569135.66
н28	956453.04	3568839.18	н74	954980.96	3569223.13
н29	956268.69	3568910.81	н75	954959.74	3569243.14
н30	956120	3568954.02	н76	954844.05	3569350.88
н31	955985.04	3568994.12	н77	954839.35	3569349.6
н32	955981.06	3568991.66	н78	954962.39	3569246.14
н33	955983.22	3568988.28	н79	954982.94	3569226.79
н34	955985.74	3568989.84	н80	955351.05	3569139.83
н35	956121.02	3568957.9	н81	955350.84	3569143.99
н36	956269.98	3568914.59	н82	954984.89	3569230.43
н37	956454.71	3568842.82	н83	954965.05	3569249.12
н38	956647.13	3568743.5	н84	954879.8	3569385.98
н39	956881.86	3568596.34	н85	954856.67	3569357.58
н40	956889.78	3568608.97	н86	954864.65	3569347.53
н41	956886.39	3568611.1	н87	954975.3	3569261.51
н42	956880.61	3568601.86	н88	955077.07	3569222.06
н43	956649.11	3568746.98	н89	955271.48	3569176.13
н44	956456.35	3568846.48	н90	955313.98	3569164.03
н45	956271.25	3568918.39	н91	955350.19	3569157.53

Номер	X	Y	Номер	X	Y
Н46	956122.04	3568961.77	Н92	955348.67	3569188.94
Н93	955348.3	3569189.84	Н142	956483.17	3569591.45
Н94	955287.14	3569204.29	Н143	956491.49	3569606.53
Н95	955269.68	3569209.43	Н144	956186.25	3569520.78
Н96	955153.9	3569236.78	Н145	956181.66	3569517.4
Н97	955146.65	3569237.47	Н146	956490.12	3569604.06
Н98	955108.58	3569246.48	Н147	954670.37	3569618.98
Н99	955087.6	3569254.65	Н148	954667.02	3569618.28
Н100	955001.15	3569288.28	Н149	954666.46	3569618.18
Н101	954910.93	3569354.56	Н150	954677.14	3569570.38
Н102	954892.1	3569368.38	Н151	954680.67	3569572.85
Н103	954886.22	3569393.87	Н152	954678.2	3569620.68
Н104	954884.85	3569392.19	Н153	954675.67	3569620.1
Н105	954892.97	3569377.34	Н154	954674.28	3569619.82
Н106	955129.2	3569246.75	Н155	954684.21	3569575.34
Н107	955345.9	3569195.56	Н156	954687.75	3569577.84
Н108	955344.95	3569197.84	Н157	954742.87	3569635.71
Н109	955129.91	3569248.63	Н158	954717.51	3569629.32
Н110	954894.45	3569378.8	Н159	954717.36	3569629.29
Н111	954894.3	3569404.11	Н160	954723.12	3569602.66
Н112	954892.94	3569402.39	Н161	954730.54	3569607.88
Н113	954901.83	3569386.15	Н162	954662.05	3569656.23
Н114	955133.56	3569258.04	Н163	954658.22	3569655.07
Н115	955340.19	3569209.23	Н164	954659.61	3569648.82
Н116	955339.24	3569211.51	Н165	954663.56	3569649.44
Н117	955134.27	3569259.92	Н166	954669.73	3569658.55
Н118	954903.32	3569387.61	Н167	954665.89	3569657.39
Н119	956015.49	3569472.81	Н168	954667.53	3569650.08
Н120	956009.83	3569471.22	Н169	954671.48	3569650.7
Н121	956009.99	3569469.18	Н170	954750.92	3569677.31
Н122	956015.49	3569470.72	Н171	954708.93	3569668.34
Н123	954767.89	3569477.32	Н172	954711.27	3569657.48
Н124	954771.83	3569466.44	Н173	954731.74	3569662.86
Н125	954778.99	3569472.39	Н174	954752.53	3569668.17
Н126	956061.15	3569485.64	Н175	954762.66	3569679.81
Н127	956041.15	3569480.02	Н176	954760.71	3569679.4
Н128	956041.18	3569477.94	Н177	954762.7	3569670.82
Н129	956061.15	3569483.56	Н178	954764.64	3569671.32
Н130	954740.2	3569489.62	Н179	956726.08	3569908.98
Н131	954749.52	3569447.9	Н180	956724.37	3569907.87
Н132	954752.98	3569450.78	Н181	956722.59	3569906.71
Н133	954744.75	3569487.6	Н182	956627.28	3569729.46
Н134	954731.12	3569493.67	Н183	956627.64	3569729.63
Н135	954742.6	3569442.16	Н184	956630.09	3569730.47
Н136	954746.06	3569445.04	Н185	956746.56	3569921.73
Н137	954735.66	3569491.64	Н186	956743.4	3569920.09
Н138	956483.36	3569591.78	Н187	956644.01	3569735.23
Н139	956166.02	3569502.64	Н188	956646.79	3569736.18
Н140	956163.63	3569499.87	Н189	954223.2	3570060.01

Номер	X	Y	Номер	X	Y
н141	956484.5	3569590.01	н190	954206.72	3570059.24
н191	954179.04	3570042.33	н240	957828.09	3571536.58
н192	954151.64	3570025.6	н241	957839.61	3571566.75
н193	954148.46	3570025.45	н242	957837.61	3571566.71
н194	954172.45	3570018.76	н243	957838.24	3571526.8
н195	954179.75	3570018.28	н244	957818.84	3571526.39
н196	954201.65	3570023.56	н245	957823.45	3571524.49
н197	954217.6	3570039.91	н246	957840.28	3571524.84
н198	957200.7	3570791.62	н247	957860.84	3571567.2
н199	957197.25	3570789.42	н248	957841.8	3571566.8
н200	956793.05	3570037.75	н249	957841.87	3571562.04
н201	956794.71	3570036.61	н250	957844.68	3571562.08
н202	957230.63	3570821.94	н251	957860.91	3571562.34
н203	957226.38	3570818.26	н252	957825.6	3571691.06
н204	956802.99	3570030.89	н253	957823.6	3571690.32
н205	956804.64	3570029.74	н254	957824.6	3571628.85
н206	957271.88	3570902.87	н255	957826.6	3571628.88
н207	957255.32	3570872.1	н256	957837.53	3571695.5
н208	957257.16	3570871.25	н257	957835.53	3571694.75
н209	957273.67	3570901.97	н258	957836.59	3571629.04
н210	957261.15	3570908.25	н259	957838.6	3571629.08
н211	957244.46	3570877.21	н260	957845.89	3571856
н212	957246.26	3570876.37	н261	957833.2	3571839.7
н213	957262.93	3570907.35	н262	957835.19	3571715.95
н214	957360.23	3571050.59	н263	957837.19	3571716.7
н215	957345.99	3571040.67	н264	957835.22	3571839.01
н216	957313.86	3570980.91	н265	957847.74	3571855.12
н217	957315.5	3570979.76	н266	957837.26	3571860.16
н218	957347.52	3571039.31	н267	957821.14	3571843.78
н219	957363.62	3571050.53	н268	957823.27	3571711.52
н220	957339.82	3571051.01	н269	957825.27	3571712.26
н221	957336.77	3571048.88	н270	957823.15	3571842.98
н222	957304.73	3570989.31	н271	957839.17	3571859.24
н223	957306	3570987.45	86:08:0030701:3У2 площадью 13,1229 га		
н224	957338.3	3571047.52	н1	956980.41	3568599.99
н225	957343.21	3571050.94	н2	956978	3568596.15
н226	957614.26	3571465.46	н3	956983.09	3568592.97
н227	957599.25	3571441.69	н4	956985.49	3568596.82
н228	957600.83	3571440.44	н5	956973.06	3568604.59
н229	957616.09	3571464.59	н6	956970.67	3568600.76
н230	957614.57	3571465.23	н7	956974.61	3568598.28
н231	957604.4	3571472.28	н8	956977.02	3568602.12
н232	957589.79	3571449.18	н9	955885.16	3568972.61
н233	957591.37	3571447.93	н10	955883.91	3568966.7
н234	957606.04	3571471.14	н11	955903.94	3568962
н235	957827.62	3571566.51	н12	955905.89	3568967.72
н236	957825.6	3571566.46	н13	955886.71	3568979.95
н237	957826.05	3571538.54	н14	955886.37	3568978.33
н238	957791.25	3571537.82	н15	955885.99	3568976.53

Номер	X	Y	Номер	X	Y
н239	957795.85	3571535.9	н16	955907.18	3568971.53
н17	955908.31	3568974.84	н63	956880.61	3568601.86
н18	955987.79	3568981.15	н64	956886.39	3568611.1
н19	955992.44	3568973.88	н65	956877.93	3568616.41
н20	956117.47	3568944.35	4	956791.5	3568670.61
н21	956265.47	3568901.33	н66	956726.61	3568710.44
н22	956448.92	3568830.04	5	956708.05	3568721.83
н23	956640.18	3568731.32	н67	956618.69	3568777.19
н24	956899.9	3568568.51	н68	956519.65	3568830
н25	956896.13	3568562.49	н69	956417.47	3568876.44
н26	956944.84	3568531.96	н70	956224.35	3568945.89
н27	956949.09	3568538.74	н71	956169.91	3568961.84
н28	956944	3568541.92	6	957155.52	3569021.1
н29	956942.95	3568540.22	7	957086.74	3569007.43
н30	956904.39	3568564.39	н72	957073.21	3569004.73
н31	956908.16	3568570.41	н73	957092.47	3568906.6
н32	956643.17	3568736.54	н74	957174.84	3568923.02
н33	956451.4	3568835.51	н75	955895.8	3569023
н34	956267.41	3568907.01	н76	955887.54	3568983.86
н35	956118.98	3568950.16	н77	955909.61	3568978.65
н36	955985.74	3568989.84	н78	955922.41	3569016.3
н37	955983.22	3568988.28	н79	954817.72	3569349.52
н38	955985.37	3568984.92	н80	954953.06	3569235.68
н39	955986.44	3568985.58	н81	954976.06	3569214.02
н40	956120	3568954.02	н82	955351.76	3569125.28
н41	956268.69	3568910.81	н83	955351.45	3569131.51
н42	956453.04	3568839.18	н84	954979	3569219.49
н43	956645.14	3568740.02	н85	954957.08	3569240.16
н44	956913.69	3568571.67	н86	954828.91	3569347.95
н45	956909.92	3568565.66	н87	954839.35	3569349.6
н46	956920.77	3568558.85	н88	954834.67	3569348.31
1	956924	3568563.98	н89	954959.74	3569243.14
2	956915.49	3568569.23	н90	954980.96	3569223.13
н47	956921.39	3568578.64	н91	955351.25	3569135.66
3	956926.12	3568586.19	н92	955351.05	3569139.83
н48	956894.86	3568605.79	н93	954982.94	3569226.79
н49	956889.78	3568608.97	н94	954962.39	3569246.14
н50	956881.86	3568596.34	н95	954856.67	3569357.58
н51	956647.13	3568743.5	н96	954853.27	3569353.4
н52	956454.71	3568842.82	н97	954844.05	3569350.88
н53	956269.98	3568914.59	н98	954965.05	3569249.12
н54	956121.02	3568957.9	н99	954984.89	3569230.43
н55	955977.71	3569007.23	н100	955350.84	3569143.99
н56	955975.47	3569000.39	н101	955350.19	3569157.53
н57	955981.06	3568991.66	н102	955313.98	3569164.03
н58	955985.04	3568994.12	н103	955271.48	3569176.13
н59	956122.04	3568961.77	н104	955077.07	3569222.06
н60	956271.25	3568918.39	н105	954975.3	3569261.51
н61	956456.35	3568846.48	н106	954864.65	3569347.53

Номер	X	Y	Номер	X	Y
н62	956649.11	3568746.98	н107	954884.85	3569392.19
н108	954879.8	3569385.98	н157	954749.52	3569447.9
н109	954892.1	3569368.38	н158	954740.2	3569489.62
н110	954910.93	3569354.56	н159	954724.29	3569496.66
н111	955001.15	3569288.28	н160	954737.42	3569437.86
н112	955087.6	3569254.65	н161	954742.6	3569442.16
н113	955108.58	3569246.48	н162	954731.12	3569493.67
н114	955146.65	3569237.47	н163	954724.51	3569496.61
н115	955153.9	3569236.78	н164	956061.12	3569501.97
н116	955269.68	3569209.43	н165	956040.93	3569496.29
н117	955287.14	3569204.29	н166	956041.15	3569480.02
н118	955348.3	3569189.84	н167	956061.15	3569485.64
н119	955345.9	3569195.56	н168	956484.5	3569590.01
н120	955129.2	3569246.75	н169	956163.63	3569499.87
н121	954892.97	3569377.34	н170	956161.03	3569496.9
н122	954892.94	3569402.39	н171	956159.46	3569495.1
н123	954886.22	3569393.87	н172	956149.31	3569484.18
н124	954894.45	3569378.8	н173	956189.58	3569495.49
н125	955129.91	3569248.63	н174	956187.88	3569501.5
н126	955344.95	3569197.84	н175	956473.46	3569581.72
н127	955340.19	3569209.23	н176	956475.68	3569573.83
н128	955133.56	3569258.04	н177	956494.62	3569579.15
н129	954901.83	3569386.15	н178	956490.12	3569604.06
н130	954903.17	3569415.37	н179	956181.66	3569517.4
н131	954894.3	3569404.11	н180	956173.88	3569511.68
н132	954903.32	3569387.61	н181	956166.02	3569502.64
н133	955134.27	3569259.92	н182	956483.36	3569591.78
н134	955339.24	3569211.51	н183	956596.81	3569615.36
н135	955332.97	3569226.55	н184	956585.58	3569614.92
н136	955139.07	3569272.34	н185	956573.07	3569605.47
н137	954913.04	3569397.32	н186	956565.73	3569599.13
н138	956015.49	3569470.72	н187	956592.05	3569606.52
н139	956009.99	3569469.18	н188	954666.46	3569618.18
н140	956010.33	3569464.77	н189	954660.53	3569617.17
н141	956008.13	3569452.32	н190	954671.81	3569566.65
н142	956015.47	3569454.38	н191	954677.14	3569570.38
н143	956061.15	3569483.56	н192	954674.28	3569619.82
н144	956041.18	3569477.94	н193	954670.37	3569618.98
н145	956041.36	3569461.67	н194	954680.67	3569572.85
н146	956061.19	3569467.26	н195	954684.21	3569575.34
н147	954744.75	3569487.6	н196	956505.89	3569624.28
н148	954752.98	3569450.78	н197	956482.04	3569617.61
н149	954771.83	3569466.44	н198	956484.3	3569609.7
н150	954767.89	3569477.32	н199	956376.61	3569579.44
н151	956015.38	3569489.09	н200	956374.48	3569587.02
н152	956008.61	3569487.2	н201	956372.47	3569586.8
н153	956009.83	3569471.22	н202	956302.81	3569567.23
н154	956015.49	3569472.81	н203	956305.01	3569559.34
н155	954735.66	3569491.64	н204	956194.21	3569528.21

Номер	X	Y	Номер	X	Y
Н156	954746.06	3569445.04	Н205	956192.4	3569525.3
Н206	956186.25	3569520.78	Н255	954148.46	3570025.45
Н207	956491.49	3569606.53	Н256	954110.52	3570023.68
Н208	956494.71	3569612.39	Н257	954037.05	3570051.33
Н209	954717.36	3569629.29	Н258	957197.25	3570789.42
Н210	954694.81	3569624.43	Н259	957188.61	3570783.92
Н211	954678.2	3569620.68	Н260	957162.47	3570735.3
Н212	954687.75	3569577.84	Н261	957156.99	3570738.27
Н213	954723.12	3569602.66	Н262	957105.79	3570643.1
Н214	954658.22	3569655.07	Н263	957111.32	3570640.15
Н215	954652.45	3569653.33	Н264	956788.8	3570040.4
Н216	954653.68	3569647.8	Н265	956789.15	3570040.45
Н217	954659.61	3569648.82	Н266	956793.05	3570037.75
Н218	954665.89	3569657.39	Н267	957226.38	3570818.26
Н219	954662.05	3569656.23	Н268	957223.65	3570815.89
Н220	954663.56	3569649.44	Н269	957207.33	3570795.84
Н221	954667.53	3569650.08	Н270	957200.7	3570791.62
Н222	954708.93	3569668.34	Н271	956794.71	3570036.61
Н223	954685.8	3569663.4	Н272	956802.99	3570030.89
Н224	954669.73	3569658.55	Н273	957252.99	3570835.65
Н225	954671.48	3569650.7	Н274	957238.42	3570828.69
Н226	954692.8	3569654.01	Н275	957230.63	3570821.94
Н227	954711.27	3569657.48	Н276	956804.64	3570029.74
Н228	954760.71	3569679.4	Н277	956808.78	3570026.88
Н229	954750.92	3569677.31	Н278	957158.1	3570676.46
Н230	954752.53	3569668.17	Н279	957163.6	3570673.5
Н231	954762.7	3569670.82	Н280	957190.15	3570722.9
Н232	954775.88	3569682.6	Н281	957184.64	3570725.86
Н233	954762.66	3569679.81	Н282	957236.39	3570822.09
Н234	954764.64	3569671.32	Н283	957243.61	3570818.21
Н235	954777.7	3569674.75	Н284	957273.67	3570901.97
Н236	956722.59	3569906.71	Н285	957257.16	3570871.25
Н237	956702.77	3569893.85	Н286	957265.3	3570867.42
Н238	956607.31	3569720.21	Н287	957269.26	3570865.9
Н239	956627.28	3569729.46	Н288	957285.4	3570895.92
Н240	956743.4	3569920.09	Н289	957277.63	3570899.98
Н241	956742.43	3569919.58	Н290	957273.76	3570901.93
Н242	956726.26	3569909.1	Н291	957262.93	3570907.35
Н243	956726.08	3569908.98	Н292	957246.26	3570876.37
Н244	956630.09	3569730.47	Н293	957255.32	3570872.1
Н245	956644.01	3569735.23	Н294	957271.88	3570902.87
Н246	956763.84	3569930.7	Н295	957271.78	3570902.92
Н247	956746.56	3569921.73	Н296	957249.34	3570914.17
Н248	956646.79	3569736.18	Н297	957233.41	3570884.54
Н249	956658.05	3569740.04	Н298	957239.4	3570879.57
Н250	956665.03	3569742.24	Н299	957244.46	3570877.21
Н251	953945.29	3570087.26	Н300	957261.15	3570908.25
Н252	953921.55	3569999.62	Н301	957343.21	3571050.94
Н253	954123.62	3569942.12	Н302	957338.3	3571047.52

Номер	X	Y	Номер	X	Y
н254	954172.45	3570018.76	н303	957306	3570987.45
н304	957307.42	3570985.38	н349	957837.61	3571566.71
н305	957313.86	3570980.91	н350	957827.62	3571566.51
н306	957345.99	3571040.67	н351	957828.09	3571536.58
н307	957360.23	3571050.59	н352	957795.85	3571535.9
н308	957324.25	3571051.33	н353	957818.84	3571526.39
н309	957323.03	3571051.21	н354	957838.24	3571526.8
н310	957296.33	3571001.55	н355	957841.8	3571566.8
н311	957304.73	3570989.31	н356	957839.61	3571566.75
н312	957336.77	3571048.88	н357	957840.28	3571524.84
н313	957339.82	3571051.01	н358	957823.45	3571524.49
н314	957399.78	3571059.61	н359	957827.04	3571523
н315	957367.79	3571050.44	н360	957844.27	3571511.72
н316	957363.62	3571050.53	н361	957853.69	3571511.92
н317	957347.52	3571039.31	н362	957853.4	3571529.8
н318	957315.5	3570979.76	н363	957845.2	3571529.67
н319	957326.41	3570972.18	н364	957844.68	3571562.08
н320	957357.65	3571030.28	н365	957841.87	3571562.04
н321	957452.8	3571145.76	н366	957823.6	3571690.32
н322	957401.34	3571109.94	12	957821.54	3571689.55
н323	957407.03	3571111.72	13	957821.95	3571663.81
н324	957428.29	3571119.72	н367	957819.39	3571641.87
н325	957449.85	3571140.49	14	957818.44	3571633.75
н326	957616.09	3571464.59	15	957823.51	3571628.83
н327	957600.83	3571440.44	н368	957824.6	3571628.85
н328	957606.16	3571436.22	н369	957835.53	3571694.75
н329	957612.04	3571433.46	н370	957825.6	3571691.06
н330	957628.42	3571459.39	н371	957826.6	3571628.88
н331	957616.18	3571464.55	н372	957836.59	3571629.04
н332	957606.04	3571471.14	н373	957842.5	3571697.34
н333	957591.37	3571447.93	н374	957837.53	3571695.5
н334	957599.25	3571441.69	н375	957838.6	3571629.08
н335	957614.26	3571465.46	н376	957843.59	3571629.16
н336	957614.18	3571465.5	н377	957847.74	3571855.12
8	957593.46	3571481.73	н378	957835.22	3571839.01
9	957587.21	3571471.86	н379	957837.19	3571716.7
10	957582.37	3571474.87	16	957840.16	3571717.8
11	957572.53	3571459.3	н380	957842.06	3571724.3
н337	957588.07	3571450.54	н381	957840.24	3571837.34
н338	957589.79	3571449.18	н382	957852.35	3571852.89
н339	957604.4	3571472.28	н383	957839.17	3571859.24
н340	957595.32	3571478.57	н384	957823.15	3571842.98
н341	957825.6	3571566.46	н385	957825.27	3571712.26
н342	957820.61	3571566.35	н386	957835.19	3571715.95
н343	957820.87	3571551.58	н387	957833.2	3571839.7
н344	957744.18	3571550.02	н388	957845.89	3571856
н345	957757.52	3571547.08	17	957818.61	3571869.14
н346	957789.94	3571538.35	н389	957818.94	3571848.69
н347	957791.25	3571537.82	18	957821.19	3571710.75

Номер	X	Y	Номер	X	Y
н348	957826.05	3571538.54	н390	957823.27	3571711.52
н391	957821.14	3571843.78	н46	955697.87	3569075.4
н392	957837.26	3571860.16	н47	955755.12	3569060.65
н393	957832.5	3571862.46	н48	955793.62	3569050.73
86:08:0000000:467:3У1 площадью 10,7489 га			н49	955805.3	3569047.23
н1	955348.29	3569189.84	н50	955816	3569080.21
н2	955348.67	3569188.94	н51	955799	3569083.36
н3	955350.19	3569157.53	н52	955778.22	3569088.27
н4	955522.49	3569116.84	н53	955344.95	3569197.84
н5	955523.76	3569111.39	н54	955345.9	3569195.56
н6	955521.93	3569103.58	н55	955781.83	3569092.58
н7	955513.48	3569105.57	н56	955817.29	3569084.2
н8	955350.84	3569143.99	н57	955817.91	3569086.12
н9	955351.05	3569139.83	н58	955783.26	3569094.3
н10	955512.56	3569101.67	н59	955339.24	3569211.51
н11	955521.02	3569099.68	н60	955340.19	3569209.23
н12	955520.11	3569095.8	н61	955790.43	3569102.88
н13	955511.64	3569097.78	н62	955821	3569095.66
н14	955351.25	3569135.66	н63	955821.62	3569097.57
н15	955351.45	3569131.51	н64	955791.87	3569104.6
н16	955510.72	3569093.88	н65	954746.06	3569445.04
н17	955520.81	3569091.5	н66	954742.6	3569442.16
н18	955520.13	3569088.61	н67	954745.94	3569427.2
н19	955538.66	3569084.23	н68	954784.38	3569385.38
н20	955536.85	3569076.56	н69	954828.91	3569347.94
н21	955562.04	3569070.62	н70	954831.77	3569347.53
н22	955564.54	3569081.17	н71	954834.67	3569348.32
н23	955574.99	3569078.7	н72	954787.16	3569388.28
н24	955744.02	3569038.77	н73	954749.62	3569429.12
н25	955780.21	3569030.22	н74	954752.98	3569450.78
н26	955793.36	3569008.94	н75	954749.52	3569447.91
н27	955794.82	3569014.2	н76	954753.28	3569431.04
н28	955782.75	3569033.74	н77	954789.92	3569391.17
н29	955742.78	3569043.18	н78	954839.35	3569349.6
н30	955575.91	3569082.6	н79	954844.05	3569350.88
н31	955565.47	3569085.07	н80	954792.7	3569394.07
н32	955566.39	3569088.96	н81	954756.96	3569432.96
н33	955576.83	3569086.49	н82	956166.02	3569502.64
н34	955743.75	3569047.06	н83	956161.04	3569501.24
н35	955785.27	3569037.25	н84	956161.04	3569499.15
н36	955796.29	3569019.42	н73	954749.62	3569429.12
н37	955797.91	3569024.42	н74	954752.98	3569450.78
н38	955787.81	3569040.77	н75	954749.52	3569447.91
н39	955746.62	3569050.5	н76	954753.28	3569431.04
н40	955577.75	3569090.39	н77	954789.92	3569391.17
н41	955567.31	3569092.86	н78	954839.35	3569349.6
н42	955567.75	3569094.7	н79	954844.05	3569350.88
н43	955556.42	3569097.38	н80	954792.7	3569394.07
н44	955557.83	3569103.35	н81	954756.96	3569432.96

Номер	X	Y	Номер	X	Y
н45	955561.41	3569107.64	н82	956166.02	3569502.64
н83	956161.04	3569501.24	н132	956484.5	3569590.02
н84	956161.04	3569499.15	н133	956583.08	3569617.71
н85	956163.63	3569499.88	н134	956802.98	3570030.89
н86	956186.25	3569520.78	н135	956743.4	3569920.09
н87	956161.01	3569513.69	н136	956746.56	3569921.73
н88	956161.01	3569511.6	н137	956804.64	3570029.74
н89	956181.66	3569517.4	н138	956793.05	3570037.75
н90	954709.52	3569540.16	н139	956722.59	3569906.71
н91	954703.75	3569539.09	н140	956724.37	3569907.87
н92	954723.82	3569526.36	н141	956726.08	3569908.98
н93	954731.11	3569493.67	н142	956794.71	3570036.61
н94	954735.66	3569491.64	н143	954241.07	3570358.81
н95	954727.35	3569528.84	н144	954191.99	3570345.55
н96	954721.1	3569542.28	н145	954194.95	3570313.66
н97	954715.32	3569541.22	н146	954190.3	3570314.95
н98	954730.89	3569531.34	н147	954188.05	3570306.63
н99	954740.2	3569489.62	н148	954122.23	3570324.98
н100	954744.75	3569487.6	н149	954116.71	3570305.15
н101	954734.43	3569533.82	н150	954115.05	3570299.18
н102	954777.78	3569552.71	н151	954117.75	3570271.11
н103	954742.99	3569546.31	н152	954053.51	3570051.93
н104	954767.89	3569477.32	н153	954148.46	3570025.45
н105	954778.98	3569472.39	н154	954151.63	3570025.6
н106	954771.83	3569466.44	н155	954179.03	3570042.33
н107	954773.07	3569462.98	н156	954206.72	3570059.24
н108	954856.67	3569357.58	н157	954223.2	3570060.01
н109	954879.8	3569385.99	н158	954253.69	3570169.36
н110	954849.36	3569429.58	н159	954269.09	3570185.43
н111	954794.23	3569508.53	н160	954291.28	3570179.25
н112	954796.88	3569557.21	н161	954297.06	3570177.64
н113	954794.86	3569556.73	н162	954292.49	3570161.25
н114	954884.85	3569392.19	н163	954300.2	3570159.1
н115	954886.21	3569393.87	н164	954297.98	3570151.4
н116	954809.01	3569560.06	н165	954333.14	3570141.61
н117	954806.99	3569559.59	н166	954396.82	3570115.74
н118	954892.94	3569402.4	н167	954456.97	3570079.43
н119	954894.29	3569404.11	н168	954513.38	3570034.96
н120	956630.09	3569730.47	н169	954567.68	3569976.2
н121	956627.64	3569729.63	н170	954606.31	3569918.39
н122	956627.27	3569729.46	н171	954627.76	3569876.09
н123	956573.57	3569629.59	н172	954644.8	3569835.73
н124	956491.48	3569606.53	н173	954662.88	3569776.11
н125	956490.12	3569604.06	н174	954666.17	3569761.4
н126	956574.93	3569627.89	н175	954670.08	3569762.23
н127	956646.79	3569736.18	н176	954666.76	3569777.13
н128	956644.01	3569735.23	н177	954648.56	3569837.09
н129	956581.72	3569619.41	н178	954631.41	3569877.77
н130	956483.35	3569591.78	н179	954609.77	3569920.41

Номер	X	Y	Номер	X	Y
Н131	956483.17	3569591.45	Н180	954570.84	3569978.68
Н181	954516.1	3570037.9	Н230	954323.39	3570227.38
Н182	954459.25	3570082.73	Н231	954270.01	3570242.27
Н183	954398.61	3570119.32	Н232	954255.59	3570238.56
Н184	954334.44	3570145.41	Н233	954245.27	3570241.43
Н185	954302.98	3570154.18	Н234	954246.88	3570247.22
Н186	954304.05	3570158.03	Н235	954257.6	3570285.83
Н187	954335.73	3570149.19	Н236	954220.57	3570296.65
Н188	954400.41	3570122.92	Н237	954223.11	3570305.81
Н189	954461.53	3570086.02	Н238	954205	3570310.86
Н190	954518.83	3570040.85	Н239	954205.75	3570334.77
Н191	954573.98	3569981.17	Н240	954220.19	3570338.67
Н192	954613.23	3569922.44	Н241	954229.56	3570304.03
Н193	954635.02	3569879.46	Н242	954232.02	3570295.05
Н194	954652.33	3569838.46	Н243	954233.96	3570295.57
Н195	954670.62	3569778.15	Н244	954231.81	3570303.4
Н196	954673.99	3569763.07	Н245	954222.13	3570339.19
Н197	954677.92	3569763.9	Н246	954236.7	3570343.13
Н198	954674.5	3569779.17	Н247	954381.54	3570191.44
Н199	954656.09	3569839.82	Н248	954486.85	3570162.07
Н200	954638.66	3569881.14	Н249	954684.52	3569955.39
Н201	954616.69	3569924.46	Н250	954721.64	3569794.97
Н202	954577.14	3569983.65	Н251	954729.72	3569774.94
Н203	954521.55	3570043.79	Н252	954731.74	3569775.35
Н204	954463.81	3570089.32	Н253	954723.56	3569795.56
Н205	954402.21	3570126.5	Н254	954686.34	3569956.37
Н206	954337.03	3570152.99	Н255	954487.91	3570163.85
Н207	954305.12	3570161.88	Н256	954382.6	3570193.22
Н208	954308.61	3570174.41	Н257	954237.32	3570345.37
Н209	954353.99	3570161.76	Н258	954203.79	3570336.31
Н210	954444.9	3570122.62	Н259	954203.01	3570311.41
Н211	954509.82	3570080.01	Н260	954197.01	3570313.08
Н212	954561.84	3570033.81	Н261	954194.13	3570344.05
Н213	954621.43	3569957.74	Н262	954240.45	3570356.57
Н214	954655.9	3569890.23	Н263	954387.94	3570202.11
Н215	954680.12	3569814.69	Н264	954493.26	3570172.75
Н216	954689.46	3569766.36	Н265	954695.47	3569961.3
Н217	954726.27	3569774.21	Н266	954733.05	3569798.88
Н218	954710.53	3569816.34	Н267	954739.57	3569777.04
Н219	954690.42	3569881.08	Н268	954741.56	3569777.46
Н220	954682.4	3569906.89	Н269	954734.99	3569799.41
Н221	954645.56	3569975.47	Н270	954697.29	3569962.28
Н222	954622.91	3570003.89	Н271	954494.32	3570174.53
Н223	954584.72	3570051.81	Н272	954389	3570203.89
Н224	954532.26	3570102.72	Н273	954174.71	3570110.23
Н225	954520.89	3570110.54	Н274	954166.19	3570079.73
Н226	954462.33	3570150.92	Н275	954187.78	3570073.7
Н227	954375.95	3570186.5	Н276	954184.05	3570060.32
Н228	954326.97	3570202.51	Н277	954193.89	3570066.59

Номер	X	Y	Номер	X	Y
н229	954317.21	3570205.23	н278	954203.84	3570102.28
н279	954235.53	3570234.81	н328	957519.09	3571173.41
н280	954233.77	3570228.51	н329	957534.8	3571358.42
н281	954305.66	3570208.45	н330	957591.37	3571447.93
н282	954308.62	3570219.05	н331	957818.84	3571526.39
н283	954269.88	3570229.85	н332	957650.54	3571522.85
н284	954261.26	3570227.64	н333	957614.26	3571465.45
н285	954236.87	3570239.63	н334	957614.57	3571465.23
н286	954236.6	3570238.67	н335	957616.09	3571464.59
н287	954261.3	3570231.78	н336	957651.66	3571520.87
н288	954269.92	3570233.99	н337	957823.45	3571524.49
н289	954313.54	3570221.83	н338	957791.24	3571537.81
н290	954309.51	3570207.38	н339	957643.85	3571534.72
н291	954313.37	3570206.3	н340	957604.39	3571472.29
н292	954318.47	3570224.6	н341	957606.04	3571471.14
н293	954269.97	3570238.13	н342	957644.97	3571532.74
н294	954255.55	3570234.42	н343	957795.85	3571535.9
н295	954300.91	3570176.56	86:08:0000000:467:3У2 площадью 15,5140 га		
н296	954297.41	3570164.03	н1	955566.39	3569088.96
н297	954301.27	3570162.95	н2	955565.47	3569085.07
н298	954304.77	3570175.49	н3	955575.91	3569082.6
н299	957255.33	3570872.1	н4	955742.78	3569043.18
н300	957226.38	3570818.26	н5	955782.75	3569033.74
н301	957230.63	3570821.94	н6	955794.82	3569014.2
н302	957257.15	3570871.25	н7	955795.56	3569016.84
н303	957244.45	3570877.21	н8	955796.22	3569019.21
н304	957197.24	3570789.42	н9	955796.29	3569019.42
н305	957200.7	3570791.62	н10	955785.27	3569037.25
н306	957246.26	3570876.36	н11	955743.75	3569047.06
н307	957313.85	3570980.91	н12	955576.83	3569086.49
н308	957271.88	3570902.87	н13	955561.41	3569107.64
н309	957273.67	3570901.97	н14	955557.83	3569103.35
н310	957315.5	3570979.76	н15	955556.42	3569097.38
н311	957304.73	3570989.31	н16	955567.75	3569094.7
н312	957261.14	3570908.25	н17	955567.31	3569092.86
н313	957262.93	3570907.35	н18	955577.75	3569090.39
н314	957306	3570987.45	н19	955746.62	3569050.5
н315	957599.25	3571441.69	н20	955787.81	3569040.77
н316	957544.55	3571355.15	н21	955797.91	3569024.42
н317	957528.65	3571167.89	н22	955805.3	3569047.23
н318	957360.23	3571050.59	н23	955793.62	3569050.73
н319	957363.62	3571050.53	н24	955755.12	3569060.65
н320	957530.58	3571166.79	н25	955697.87	3569075.4
н321	957546.51	3571354.49	н26	955351.45	3569131.51
н322	957600.83	3571440.44	н27	955351.75	3569125.28
н323	957589.79	3571449.18	н28	955509.35	3569088.05
н324	957532.85	3571359.08	н29	955509.01	3569086.61
н325	957517.17	3571174.51	н30	955549.66	3569058.79
н326	957339.82	3571051.01	н31	955572.4	3569067.74

Номер	X	Y	Номер	X	Y
Н327	957343.21	3571050.94	Н32	955573.61	3569072.87
Н33	955745.88	3569032.17	Н82	954817.72	3569349.52
Н34	955776.44	3569024.96	Н83	954828.91	3569347.94
Н35	955791.17	3569001.08	Н84	954784.38	3569385.38
Н36	955793.36	3569008.94	Н85	954745.94	3569427.2
Н37	955780.21	3569030.22	Н86	954749.52	3569447.91
Н38	955744.02	3569038.77	Н87	954746.06	3569445.04
Н39	955574.99	3569078.7	Н88	954749.62	3569429.12
Н40	955564.54	3569081.17	Н89	954787.16	3569388.28
Н41	955562.04	3569070.62	Н90	954834.67	3569348.32
Н42	955536.85	3569076.56	Н91	954839.35	3569349.6
Н43	955538.66	3569084.23	Н92	954789.92	3569391.17
Н44	955520.13	3569088.61	Н93	954753.28	3569431.04
Н45	955520.81	3569091.5	Н94	954771.83	3569466.44
Н46	955510.72	3569093.88	Н95	954752.98	3569450.78
Н47	955351.05	3569139.83	Н96	954756.96	3569432.96
Н48	955351.25	3569135.66	Н97	954792.7	3569394.07
Н49	955511.64	3569097.78	Н98	954844.05	3569350.88
Н50	955520.11	3569095.8	Н99	954853.26	3569353.4
Н51	955521.02	3569099.68	Н100	954856.67	3569357.58
Н52	955512.56	3569101.67	Н101	954773.07	3569462.98
Н53	955350.19	3569157.53	Н102	956163.63	3569499.88
Н54	955350.84	3569143.99	Н103	956161.04	3569499.15
Н55	955513.48	3569105.57	Н104	956161.03	3569496.89
Н56	955521.93	3569103.58	Н105	956181.66	3569517.4
Н57	955523.76	3569111.39	Н106	956161.01	3569511.6
Н58	955522.49	3569116.84	Н107	956161.04	3569501.24
Н59	955345.9	3569195.56	Н108	956166.02	3569502.64
Н60	955348.29	3569189.84	Н109	956173.88	3569511.68
Н61	955778.22	3569088.27	Н110	956188.25	3569535.11
Н62	955799	3569083.36	Н111	956160.97	3569527.4
Н63	955816	3569080.21	Н112	956161.01	3569513.69
Н64	955817.29	3569084.2	Н113	956186.25	3569520.78
Н65	955781.83	3569092.58	Н114	956192.4	3569525.3
Н66	955340.19	3569209.23	Н115	956194.21	3569528.21
Н67	955344.95	3569197.84	Н116	954703.75	3569539.09
Н68	955783.26	3569094.3	Н117	954695.07	3569537.5
Н69	955817.91	3569086.12	Н118	954718.45	3569522.63
Н70	955821	3569095.66	Н119	954724.29	3569496.66
Н71	955790.43	3569102.88	Н120	954724.5	3569496.61
Н72	955332.97	3569226.55	Н121	954731.11	3569493.67
Н73	955339.24	3569211.51	Н122	954723.82	3569526.36
Н74	955791.87	3569104.6	Н123	954715.32	3569541.22
Н75	955821.62	3569097.57	Н124	954709.52	3569540.16
Н76	955825.71	3569110.16	Н125	954727.35	3569528.84
Н77	955801.35	3569115.91	Н126	954735.66	3569491.64
Н78	954742.6	3569442.16	Н127	954740.2	3569489.62
Н79	954737.42	3569437.86	Н128	954730.89	3569531.34
Н80	954740.44	3569424.33	Н129	954742.99	3569546.31

Номер	X	Y	Номер	X	Y
н81	954780.23	3569381.04	н130	954721.1	3569542.28
н131	954734.43	3569533.82	н180	956742.43	3569919.58
н132	954744.75	3569487.6	н181	956743.4	3569920.09
н133	954767.89	3569477.32	н182	956802.98	3570030.89
н134	954794.86	3569556.73	н183	956789.15	3570040.45
н135	954777.78	3569552.71	н184	956788.8	3570040.4
н136	954794.23	3569508.53	н185	956755.22	3569977.96
н137	954849.36	3569429.58	н186	956749.94	3569980.8
н138	954879.8	3569385.99	н187	956702.76	3569893.85
н139	954884.85	3569392.19	н188	956722.59	3569906.71
н140	954806.99	3569559.59	н189	956793.05	3570037.75
н141	954796.88	3569557.21	н190	954174.71	3570110.23
н142	954886.21	3569393.87	н191	954166.19	3570079.73
н143	954892.94	3569402.4	н192	954187.78	3570073.7
н144	954822.33	3569563.2	н193	954184.05	3570060.32
н145	954809.01	3569560.06	н194	954193.89	3570066.59
н146	954894.29	3569404.11	н195	954203.84	3570102.28
н147	954903.18	3569415.37	н196	954304.05	3570158.03
н148	956627.27	3569729.46	н197	954302.98	3570154.18
н149	956607.31	3569720.21	н198	954334.44	3570145.41
н150	956564.61	3569640.77	н199	954398.61	3570119.32
н151	956505.89	3569624.28	н200	954459.25	3570082.73
н152	956494.71	3569612.4	н201	954516.1	3570037.9
н153	956491.48	3569606.53	н202	954570.84	3569978.68
н154	956573.57	3569629.59	н203	954609.77	3569920.41
н155	956644.01	3569735.23	н204	954631.41	3569877.77
н156	956630.09	3569730.47	н205	954648.56	3569837.09
н157	956574.93	3569627.89	н206	954666.76	3569777.13
н158	956490.12	3569604.06	н207	954670.08	3569762.23
н159	956483.35	3569591.78	н208	954673.99	3569763.07
н160	956581.72	3569619.41	н209	954670.62	3569778.15
н161	956665.03	3569742.24	н210	954652.33	3569838.46
н162	956658.05	3569740.04	н211	954635.02	3569879.46
н163	956646.79	3569736.18	н212	954613.23	3569922.44
н164	956583.08	3569617.71	н213	954573.98	3569981.17
н165	956484.5	3569590.02	н214	954518.83	3570040.85
н166	956494.62	3569579.15	н215	954461.53	3570086.02
н167	956565.73	3569599.13	н216	954400.41	3570122.92
н168	956573.07	3569605.47	н217	954335.73	3570149.19
н169	956585.58	3569614.92	н218	954308.61	3570174.41
н170	956596.81	3569615.36	н219	954305.12	3570161.88
н171	956804.64	3570029.74	н220	954337.03	3570152.99
н172	956746.56	3569921.73	н221	954402.21	3570126.5
н173	956763.84	3569930.7	н222	954463.81	3570089.32
н174	956803.85	3570005.04	н223	954521.55	3570043.79
н175	956798.56	3570007.88	н224	954577.14	3569983.65
н176	956808.78	3570026.88	н225	954616.69	3569924.46
н177	956794.71	3570036.61	н226	954638.66	3569881.14
н178	956726.08	3569908.98	н227	954656.09	3569839.82

Номер	X	Y	Номер	X	Y
н179	956726.26	3569909.1	н228	954674.5	3569779.17
н229	954677.92	3569763.9	н278	954269.92	3570233.99
н230	954689.46	3569766.36	н279	954313.54	3570221.83
н231	954680.12	3569814.69	н280	954309.51	3570207.38
н232	954655.9	3569890.23	н281	954313.37	3570206.3
н233	954621.43	3569957.74	н282	954318.47	3570224.6
н234	954561.84	3570033.81	н283	954269.97	3570238.13
н235	954509.82	3570080.01	н284	954255.55	3570234.42
н236	954444.9	3570122.62	н285	954056.99	3570321.81
н237	954353.99	3570161.76	н286	954001.26	3570122.01
н238	954300.91	3570176.56	н287	953958.04	3570134.31
н239	954297.41	3570164.03	н288	953945.29	3570087.26
н240	954301.27	3570162.95	н289	954037.05	3570051.33
н241	954304.77	3570175.49	н290	954110.52	3570023.68
н242	954291.28	3570179.25	н291	954148.46	3570025.45
н243	954282.9	3570149.43	н292	954053.51	3570051.93
н244	954331.2	3570135.92	н293	954117.75	3570271.11
н245	954394.11	3570110.36	н294	954115.05	3570299.18
н246	954453.55	3570074.49	н295	954116.71	3570305.15
н247	954509.3	3570030.54	н296	954236.7	3570343.13
н248	954562.96	3569972.48	н297	954222.13	3570339.19
н249	954601.12	3569915.36	н298	954231.81	3570303.4
н250	954622.31	3569873.57	н299	954233.96	3570295.57
н251	954639.15	3569833.68	н300	954232.02	3570295.05
н252	954657.05	3569774.61	н301	954229.56	3570304.03
н253	954660.38	3569759.77	н302	954220.19	3570338.67
н254	954664.91	3569761.13	н303	954205.75	3570334.77
н255	954666.17	3569761.4	н304	954205	3570310.86
н256	954662.88	3569776.11	н305	954223.11	3570305.81
н257	954644.8	3569835.73	н306	954220.57	3570296.65
н258	954627.76	3569876.09	н307	954257.6	3570285.83
н259	954606.31	3569918.39	н308	954246.88	3570247.22
н260	954567.68	3569976.2	н309	954245.27	3570241.43
н261	954513.38	3570034.96	н310	954255.59	3570238.56
н262	954456.97	3570079.43	н311	954270.01	3570242.27
н263	954396.82	3570115.74	н312	954323.39	3570227.38
н264	954333.14	3570141.61	н313	954317.21	3570205.23
н265	954297.98	3570151.4	н314	954326.97	3570202.51
н266	954300.2	3570159.1	н315	954375.95	3570186.5
н267	954292.49	3570161.25	н316	954462.33	3570150.92
н268	954297.06	3570177.64	н317	954520.89	3570110.54
н269	954235.53	3570234.81	н318	954532.26	3570102.72
н270	954233.77	3570228.51	н319	954584.72	3570051.81
н271	954305.66	3570208.45	н320	954622.91	3570003.89
н272	954308.62	3570219.05	н321	954645.56	3569975.47
н273	954269.88	3570229.85	н322	954682.4	3569906.89
н274	954261.26	3570227.64	н323	954690.42	3569881.08
н275	954236.87	3570239.63	н324	954710.53	3569816.34
н276	954236.6	3570238.67	н325	954726.27	3569774.21

Номер	X	Y	Номер	X	Y
Н277	954261.3	3570231.78	Н326	954729.72	3569774.94
Н327	954721.64	3569794.97	Н376	957226.38	3570818.26
Н328	954684.52	3569955.39	Н377	957255.33	3570872.1
Н329	954486.85	3570162.07	Н378	957233.41	3570884.54
Н330	954381.54	3570191.44	Н379	957208.12	3570837.5
Н331	954240.45	3570356.57	Н380	957215.34	3570833.62
Н332	954194.13	3570344.05	Н381	957188.61	3570783.92
Н333	954197.01	3570313.08	Н382	957197.24	3570789.42
Н334	954203.01	3570311.41	Н383	957244.45	3570877.21
Н335	954203.79	3570336.31	Н384	957239.4	3570879.57
Н336	954237.32	3570345.37	Н385	957315.5	3570979.76
Н337	954382.6	3570193.22	Н386	957273.67	3570901.97
Н338	954487.91	3570163.85	Н387	957273.76	3570901.93
Н339	954686.34	3569956.37	Н388	957277.63	3570899.99
Н340	954723.56	3569795.56	Н389	957285.4	3570895.92
Н341	954731.74	3569775.35	Н390	957326.41	3570972.18
Н342	954739.57	3569777.04	Н391	957306	3570987.45
Н343	954733.05	3569798.88	Н392	957262.93	3570907.35
Н344	954695.47	3569961.3	Н393	957271.78	3570902.92
Н345	954493.26	3570172.75	Н394	957271.88	3570902.87
Н346	954387.94	3570202.11	Н395	957313.85	3570980.91
Н347	954244.52	3570371.14	Н396	957307.42	3570985.38
Н348	954180.18	3570353.75	Н397	957296.33	3571001.55
Н349	954183.69	3570315.92	Н398	957260.82	3570935.51
Н350	954122.23	3570324.98	Н399	957246.37	3570943.28
Н351	954188.05	3570306.63	Н400	957243.16	3570938.2
Н352	954190.3	3570314.95	Н401	957257.98	3570930.23
Н353	954194.95	3570313.66	Н402	957249.33	3570914.16
Н354	954191.99	3570345.55	Н403	957261.14	3570908.25
Н355	954241.07	3570358.81	Н404	957304.73	3570989.31
Н356	954389	3570203.89	Н405	957600.83	3571440.44
Н357	954494.32	3570174.53	Н406	957546.51	3571354.49
Н358	954697.29	3569962.28	Н407	957530.58	3571166.79
Н359	954734.99	3569799.41	Н408	957363.62	3571050.53
Н360	954741.56	3569777.46	Н409	957367.79	3571050.44
Н361	954752.35	3569779.78	Н410	957399.77	3571059.61
Н362	954745.62	3569802.26	Н411	957543.21	3571159.49
Н363	954707.32	3569967.71	Н412	957559.38	3571350.16
Н364	954500.18	3570184.31	Н413	957612.03	3571433.46
Н365	954394.87	3570213.68	Н414	957606.17	3571436.22
Н366	957257.15	3570871.25	Н415	957591.37	3571447.93
Н367	957230.63	3570821.94	Н416	957534.8	3571358.42
Н368	957238.42	3570828.69	Н417	957519.09	3571173.41
Н369	957252.99	3570835.65	Н418	957343.21	3571050.94
Н370	957269.26	3570865.9	Н419	957360.23	3571050.59
Н371	957265.3	3570867.42	Н420	957528.65	3571167.89
Н372	957246.26	3570876.36	Н421	957544.55	3571355.15
Н373	957200.7	3570791.62	Н422	957599.25	3571441.69
Н374	957207.32	3570795.84	1	957572.53	3571459.3

Номер	X	Y	Номер	X	Y
н375	957223.65	3570815.89	н423	957521.28	3571378.21
н424	957513.02	3571281.63	н8	955946.07	3568970.04
н425	957512.65	3571259.09	н9	955909.61	3568978.65
н426	957510.7	3571254.26	н10	955908.31	3568974.84
н427	957504.55	3571181.8	н11	955946.77	3568965.76
н428	957452.79	3571145.76	н12	955983.22	3568988.28
н429	957449.85	3571140.49	н13	955794.82	3569014.2
н430	957428.28	3571119.72	н14	955793.36	3569008.94
н431	957407.03	3571111.73	н15	955803.96	3568991.78
н432	957401.34	3571109.94	н16	955857.16	3568979.22
н433	957326.64	3571057.92	н17	955858.81	3568982.95
н434	957323.03	3571051.21	н18	955806.5	3568995.3
н435	957324.24	3571051.33	н19	955797.91	3569024.42
н436	957339.82	3571051.01	н20	955796.29	3569019.42
н437	957517.17	3571174.51	н21	955809.39	3568998.21
н438	957532.85	3571359.08	н22	955860.25	3568986.19
н439	957589.79	3571449.18	н23	955861.91	3568989.92
н440	957588.07	3571450.54	н24	955811.92	3569001.73
н441	957823.45	3571524.49	н25	955935.13	3569053.71
н442	957651.66	3571520.87	н26	955922.41	3569016.3
н443	957616.09	3571464.59	н27	955926.64	3569015.22
н444	957616.18	3571464.55	н28	955970.09	3569009.03
н445	957628.42	3571459.39	н29	955977.71	3569007.23
н446	957659.03	3571507.82	н30	955981.65	3569019.28
н447	957844.27	3571511.72	н31	956005.37	3569034.9
н448	957827.04	3571523	н32	956006.02	3569035.49
н449	957795.85	3571535.9	н33	955975.62	3569042.69
н450	957644.97	3571532.74	н34	955816	3569080.21
н451	957606.04	3571471.14	н35	955805.3	3569047.23
н452	957614.18	3571465.5	н36	955835.47	3569038.2
н453	957614.26	3571465.45	н37	955871.24	3569029.18
н454	957650.54	3571522.85	н38	955878.6	3569067.43
н455	957818.84	3571526.39	н39	955852.1	3569073.25
н456	957744.17	3571550.02	н40	955844.15	3569074.99
н457	957635.19	3571547.78	н41	956009.83	3569471.22
2	957593.46	3571481.74	н42	955979.31	3569462.65
н458	957595.32	3571478.57	н43	955972.75	3569463.8
н459	957604.39	3571472.29	н44	955960.39	3569411.21
н460	957643.85	3571534.72	н45	955909.3	3569244.99
н461	957791.24	3571537.81	н46	955884.25	3569163.44
н462	957789.94	3571538.35	н47	955834.03	3569094.64
н463	957757.52	3571547.08	н48	955821.62	3569097.57
86:08:0000000:467:3УЗ площадь 1,7236 га			н49	955821	3569095.66
н1	955985.36	3568984.92	н50	955834.87	3569092.38
н2	955948.05	3568961.87	н51	955886.07	3569162.54
н3	955907.18	3568971.53	н52	955912.62	3569248.97
н4	955905.89	3568967.72	н53	955962.31	3569410.66
н5	955948.74	3568957.57	н54	955973.71	3569459.16
н6	955987.79	3568981.15	н55	955978.86	3569458.24

Номер	X	Y	Номер	X	Y
н7	955981.06	3568991.66	н56	955972.92	3569411.2
н57	955929.14	3569268.71	н106	954770.71	3569642.95
н58	955895.14	3569158	н107	954769.24	3569642.57
н59	955839.03	3569081.13	н108	954774.36	3569620.47
н60	955817.91	3569086.12	н109	954770.9	3569619.06
н61	955817.29	3569084.2	н110	954789.15	3569567.18
н62	955839.87	3569078.87	н111	954794.86	3569556.73
н63	955896.95	3569157.1	н112	954796.88	3569557.21
н64	955932.46	3569272.68	н113	954790.98	3569568
н65	955974.86	3569410.72	н114	954774.16	3569615.8
н66	955981.23	3569461.11	н115	954778.98	3569617.76
н67	956009.99	3569469.18	н116	954800.29	3569571.83
н68	956161.01	3569513.69	н117	954806.99	3569559.59
н69	956110	3569499.34	н118	954809.01	3569560.06
н70	956076.99	3569493.87	н119	954802.07	3569572.78
н71	956077.28	3569490.17	н120	954779.04	3569622.38
н72	956061.15	3569485.64	н121	954776.25	3569621.27
н73	956061.16	3569483.56	н122	954670.08	3569762.23
н74	956077.44	3569488.13	н123	954666.17	3569761.4
н75	956077.66	3569485.26	н124	954670.06	3569743.99
н76	956111.49	3569485.24	н125	954646.61	3569707.05
н77	956161.04	3569499.15	н126	954658.22	3569655.07
н78	956161.04	3569501.24	н127	954662.05	3569656.23
н79	956111.21	3569487.24	н128	954650.87	3569706.31
н80	956081.84	3569487.25	н129	954674.32	3569743.25
н81	956081.47	3569492.58	н130	954677.92	3569763.9
н82	956110.49	3569497.41	н131	954673.99	3569763.07
н83	956161.01	3569511.6	н132	954678.79	3569741.67
н84	954680.67	3569572.86	н133	954655.32	3569704.73
н85	954677.14	3569570.38	н134	954665.89	3569657.39
н86	954680.87	3569553.62	н135	954669.73	3569658.55
н87	954703.75	3569539.09	н136	954659.58	3569703.99
н88	954709.52	3569540.16	н137	954683.04	3569740.93
н89	954684.41	3569556.1	н138	954726.27	3569774.21
н90	954687.75	3569577.84	н139	954689.46	3569766.36
н91	954684.21	3569575.35	н140	954703.96	3569691.39
н92	954687.95	3569558.6	н141	954708.93	3569668.34
н93	954715.32	3569541.22	н142	954750.92	3569677.31
н94	954721.1	3569542.28	н143	954738.83	3569740.6
н95	954691.49	3569561.08	н144	954741.56	3569777.46
н96	954757.68	3569639.56	н145	954739.57	3569777.04
н97	954742.88	3569635.71	н146	954748.15	3569748.49
н98	954730.54	3569607.88	н147	954743.25	3569746.75
н99	954723.12	3569602.66	н148	954731.74	3569775.35
н100	954723.8	3569599.49	н149	954729.72	3569774.94
н101	954742.99	3569546.31	н150	954742.97	3569742.09
н102	954777.78	3569552.71	н151	954745.96	3569743.16
н103	954768.29	3569576.12	н152	954760.71	3569679.4
н104	954763.44	3569608.68	н153	954762.66	3569679.81

Номер	X	Y	Номер	X	Y
н105	954771.19	3569643.06	н154	954747.85	3569743.79
н155	954751.29	3569744.93	н48	955821	3569095.66
86:08:000000:467:3У4 площадь 3,7413 га			н49	955817.91	3569086.12
н1	955987.79	3568981.15	н50	955839.03	3569081.13
н2	955948.74	3568957.57	н51	955895.14	3569158
н3	955905.89	3568967.72	н52	955929.14	3569268.71
н4	955903.94	3568962	н53	955972.92	3569411.2
н5	955949.79	3568951.18	н54	955978.86	3569458.24
н6	955988.18	3568974.89	н55	956009.99	3569469.18
н7	955992.44	3568973.88	н56	955981.23	3569461.11
н8	955983.22	3568988.28	н57	955974.86	3569410.72
н9	955946.77	3568965.76	н58	955932.46	3569272.68
н10	955908.31	3568974.84	н59	955896.95	3569157.1
н11	955907.18	3568971.53	н60	955839.87	3569078.87
н12	955948.05	3568961.87	н61	955817.29	3569084.2
н13	955985.36	3568984.92	н62	955816	3569080.21
н14	955793.36	3569008.94	н63	955844.15	3569074.99
н15	955791.17	3569001.08	н64	955852.1	3569073.25
н16	955800.17	3568986.53	н65	955908.92	3569151.1
н17	955854.68	3568973.65	н66	955954.29	3569298.78
н18	955857.16	3568979.22	н67	955987.83	3569407.92
н19	955803.96	3568991.78	н68	955992.88	3569448.09
н20	955922.41	3569016.3	н69	956008.13	3569452.32
н21	955909.61	3568978.65	н70	956010.33	3569464.77
н22	955946.07	3568970.04	н71	956008.61	3569487.19
н23	955981.06	3568991.66	н72	955963.39	3569474.48
н24	955975.47	3569000.39	н73	955956.21	3569451.1
н25	955977.71	3569007.23	н74	955947.66	3569414.78
н26	955970.09	3569009.03	н75	955887.47	3569218.89
н27	955926.64	3569015.22	н76	955872.66	3569170.06
н28	955796.29	3569019.42	н77	955828.55	3569109.49
н29	955796.22	3569019.21	н78	955825.71	3569110.16
н30	955795.56	3569016.84	н79	955821.62	3569097.57
н31	955794.82	3569014.2	н80	955834.03	3569094.64
н32	955806.5	3568995.3	н81	955884.25	3569163.44
н33	955858.81	3568982.95	н82	955909.3	3569244.99
н34	955860.25	3568986.19	н83	955960.39	3569411.21
н35	955809.39	3568998.21	н84	955972.75	3569463.8
н36	955805.3	3569047.23	н85	955979.31	3569462.65
н37	955797.91	3569024.42	н86	956009.83	3569471.22
н38	955811.92	3569001.73	н87	956161.04	3569499.15
н39	955861.91	3568989.92	н88	956111.49	3569485.24
н40	955863.8	3568994.17	н89	956077.66	3569485.26
н41	955871.24	3569029.18	н90	956077.44	3569488.13
н42	955835.47	3569038.2	н91	956061.16	3569483.56
н43	955973.71	3569459.16	н92	956061.19	3569467.26
н44	955962.31	3569410.66	н93	956092.83	3569472.04
н45	955912.62	3569248.97	н94	956105.07	3569471.75
н46	955886.07	3569162.54	н95	956149.3	3569484.18

Номер	X	Y	Номер	X	Y
н47	955834.87	3569092.38	н96	956159.46	3569495.1
н97	956161.03	3569496.89	н146	954784.35	3569646
н98	956161.01	3569511.6	н147	954771.19	3569643.06
н99	956110.49	3569497.41	н148	954776.25	3569621.27
н100	956081.47	3569492.58	н149	954779.04	3569622.38
н101	956081.84	3569487.25	н150	954802.07	3569572.78
н102	956111.21	3569487.24	н151	954809.01	3569560.06
н103	956161.04	3569501.24	н152	954822.33	3569563.2
н104	956160.97	3569527.4	н153	954787.96	3569630.52
н105	956121.13	3569516.2	н154	954666.17	3569761.4
н106	956084.48	3569508.5	н155	954664.91	3569761.13
н107	956061.11	3569501.97	н156	954660.38	3569759.77
н108	956061.15	3569485.64	н157	954663.66	3569745.11
н109	956077.28	3569490.17	н158	954640.2	3569708.17
н110	956076.99	3569493.87	н159	954652.45	3569653.33
н111	956110	3569499.34	н160	954658.22	3569655.07
н112	956161.01	3569513.69	н161	954646.61	3569707.05
н113	954677.14	3569570.38	н162	954670.06	3569743.99
н114	954671.81	3569566.65	н163	954673.99	3569763.07
н115	954675.55	3569549.92	н164	954670.08	3569762.23
н116	954695.07	3569537.5	н165	954674.32	3569743.25
н117	954703.75	3569539.09	н166	954650.87	3569706.31
н118	954680.87	3569553.62	н167	954662.05	3569656.23
н119	954684.21	3569575.35	н168	954665.89	3569657.39
н120	954680.67	3569572.86	н169	954655.32	3569704.73
н121	954684.41	3569556.1	н170	954678.79	3569741.67
н122	954709.52	3569540.16	н171	954689.46	3569766.36
н123	954715.32	3569541.22	н172	954677.92	3569763.9
н124	954687.95	3569558.6	н173	954683.04	3569740.93
н125	954723.12	3569602.66	н174	954659.58	3569703.99
н126	954687.75	3569577.84	н175	954669.73	3569658.55
н127	954691.49	3569561.08	н176	954685.8	3569663.4
н128	954721.1	3569542.28	н177	954708.93	3569668.34
н129	954742.99	3569546.31	н178	954703.96	3569691.39
н130	954723.8	3569599.49	н179	954729.72	3569774.94
н131	954778.98	3569617.76	н180	954726.27	3569774.21
н132	954774.16	3569615.8	н181	954738.83	3569740.6
н133	954790.98	3569568	н182	954750.92	3569677.31
н134	954796.88	3569557.21	н183	954760.71	3569679.4
н135	954806.99	3569559.59	н184	954745.96	3569743.16
н136	954800.29	3569571.83	н185	954742.97	3569742.09
н137	954769.24	3569642.57	н186	954739.57	3569777.04
н138	954757.68	3569639.56	н187	954731.74	3569775.35
н139	954763.44	3569608.68	н188	954743.25	3569746.75
н140	954768.29	3569576.12	н189	954748.15	3569748.49
н141	954777.78	3569552.71	н190	954752.35	3569779.78
н142	954794.86	3569556.73	н191	954741.56	3569777.46
н143	954789.15	3569567.18	н192	954751.29	3569744.93
н144	954770.9	3569619.06	н193	954747.85	3569743.79

Номер	X	Y	Номер	X	Y
п145	954774.36	3569620.47	п194	954762.66	3569679.81
п195	954775.88	3569682.6	п196	954756.9	3569764.59

4.3 Сведения о границах территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания

Сведения о границах территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания представлены в подразделе 2.3.

4.4 Вид разрешенного использования образуемых земельных участков, предназначенных для размещения линейных объектов и объектов капитального строительства, а также существующих земельных участков, занятых линейными объектами и объектами капитального строительства, входящими в состав линейных объектов, в соответствии с проектом планировки территории

Таблица 4.4.1

Вид разрешенного использования образуемых земельных участков

Условный номер	Вид разрешенного использования
86:08:0030701:ЗУ1	Недропользование
86:08:0030701:ЗУ2	
86:08:0000000:467:ЗУ1	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых
86:08:0000000:467:ЗУ2	
86:08:0000000:467:ЗУ3	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов
86:08:0000000:467:ЗУ4	

Границы и координаты земельных участков в графических материалах определены в местной системе координат ХМАО-Югры МСК-86.

Приложение 1

Проектная документация лесного участка

г. Пыть-Ях
(населенный пункт)

18 февраля 2021 г.
(дата)

*Старший отдела - участковый лесничий Нефтеюганского
территориального отдела - лесничества Управления лесного хозяйства и
особо охраняемых природных территорий Департамента
недропользования и природных ресурсов Ханты-Мансийского
автономного округа - Югры К.Н. Иванов*

(ф.п.о., должности и наименование)

Представитель ПАО "НК "Роснефть" С.А. Юдин

организаций лиц, проводивших обследование)

действующий на основании доверенности 11-72/43 от 01.02.2019г.

провели натурное техническое обследование лесного участка, выбранного на основании
выписки из Государственного лесного реестра от 09.07.2020 г. № 86/006/20/407 ,
в целях (объект):

"Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения"

вид использования лесов:

Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых;

При натурном обследовании уточнены материалы лесоустройства и установлено:

1. Участок расположен в защитных и эксплуатационных лесах
нерестохранные полосы лесов (леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных
заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных
биологических ресурсов)

категории защитных лесов

Нефтеюганское

лесничество

Нефтеюганское

участкового лесничества

Пойменное

урочище,

в кварталах №№ 17

номер учётной записи в государственном лесном реестре №

86/04/006/2021-02/00167

условный номер земельного участка:

86:08:0000000:467:3У1

Субъект Российской Федерации:

Ханты-Мансийский автономный округ - Югра

Муниципальный район:

Нефтеюганский

2. Лесистость муниципального района:

49,9 %

3. Общая площадь участка:

10,7489 га, (107489 кв.м)

в том числе:

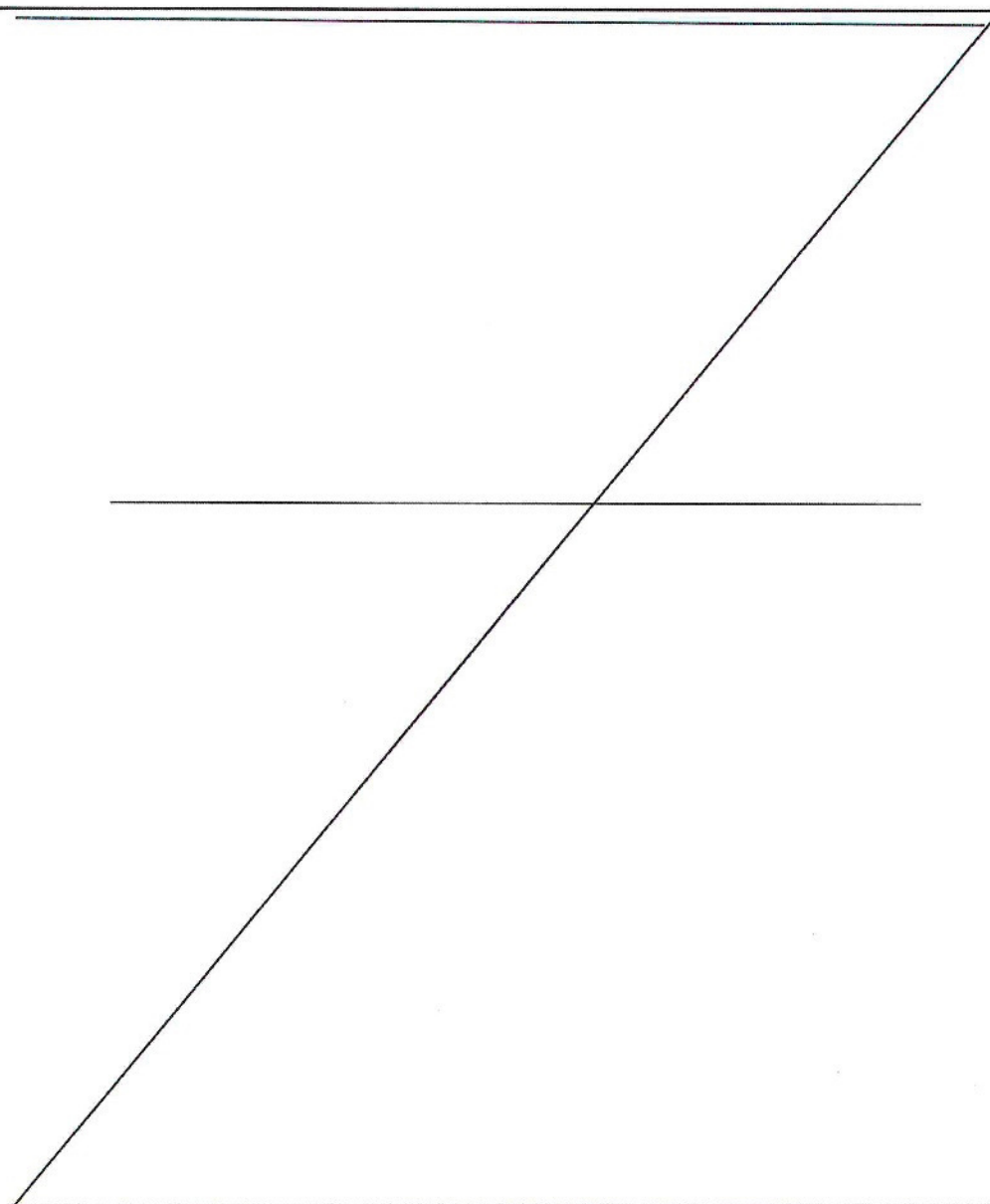
(га)

Общая площадь-всего	В том числе									
	лесные земли					нелесные земли				
	покрытые лесной растительностью	в том числе, покрытые лесными культурами	лесные питомники и плантации	непокрытые лесной растительностью	Итого	дороги	просеки	болота	другие	Итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10,7489	10,7489	0	0	0	10,7489	0	0	0	0	0

4. Сведения об особо защитных участках лесов (ОЗУ), особо охраняемых природных территориях (ООПТ), зонах с особыми условиями использования территорий на проектируемом лесном участке

Наименование участкового лесничества	Наименование урочища (при наличии)	Виды ОЗУ, наименование ООПТ, виды зон с особыми условиями использования территорий	Перечень лесных кварталов или их частей	Перечень лесных выделов или их частей	Площадь (га)
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

5. Сведения об обременениях обременений нет



6. Количественные и качественные характеристики проектируемого лесного участка

6.1 Характеристика лесного участка

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество/ урочище (при наличии)	Номер лесного квартала	Номер лесотаксационного выдела	Преобладающая порода	Площадь(га)/ запас древесины (куб.м)	В том числе по группам возраста древостоя (га/куб.м)			
						Молодняки	Средне-возрастные	Приспевающие	Спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Участок №1		Дорога автомобильная (Автомобильная дорога № 1 к кусту скважин № 3)							
Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	74	Б	0,0001	1	0,0001 / 1		
Итого:					0,0001	1	0,0001 / 1		
Объекты технической эксплуатации трубопроводного транспорта (УЗА №1, УЗА №2)									
Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	87	С	0,1125	8	0,1125 / 8		
Итого:					0,1125	8	0,1125 / 8		
Дорога автомобильная (Разворотная площадка узлов №№ 1, 2)									
Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	87	С	0,0256	2	0,0256 / 2		
Итого:					0,0256	2	0,0256 / 2		
Площадка производственная (Куст скважин №3)									
Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	112	С	3,5227	247		3,5227 / 247	
Итого:					3,5227	247		3,5227 / 247	
Дорога автомобильная (Автомобильная дорога № 2 к кусту скважин № 3)									
Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	112	С	0,4554	32		0,4554 / 32	
Итого:					0,4554	32		0,4554 / 32	
Дорога автомобильная (Автомобильная дорога № 1 к кусту скважин № 3)									
Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	74	Б	0,1622	8	0,1622 / 8		
Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	87	С	1,1719	82	1,1719 / 82		
Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	91	Б	0,799	64	0,7990 / 64		
Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	112	С	2,0645	145		2,0645 / 145	
Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	114	Б	0,1082	10		0,1082 / 10	
Итого:					4,3058	309	2,1331 / 154	2,1727 / 155	
Трубопровод подземный (Высоконапорный водовод т. вр. куст №3 – Куст №3)									
Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	74	Б	0,014	1	0,0140 / 1		
Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	87	С	0,1296	9	0,1296 / 9		
Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	91	Б	0,0798	6	0,0798 / 6		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Эксплуатационные	Нефтегоганское / Пойменное	17	203	Б	0,0251	1	0.0251 / 1		
Итого:					0,0251	1	0.0251 / 1		
Дорога автомобильная (Автомобильная дорога № 1 к кусту скважин № 3)									
Эксплуатационные	Нефтегоганское / Пойменное	17	203	Б	0,1495	7	0.1495 / 7		
Итого:					0,1495	7	0.1495 / 7		
Всего "Эксплуатационные":					0,7208	28	0.5973 / 23	0.1235 / 5	
Итого по Участку №1:					10,7489	743	3.5677 / 238	7.1812 / 505	
Всего по отводу:					10,7489	743	3.5677 / 238	7.1812 / 505	

6.2 Средние таксационные показатели насаждений лесного участка

Номер лесного квартала	Номер лесотаксационного выдела	Целевое назначение лесов	Преобладающая порода	Состав	Возраст	Бонитет	Полнота	Средний запас древесины (куб.м/га)			
								Молодняки	Средне-возрастные	Приспевающие	Спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Дорога автомобильная (Автомобильная дорога № 1 к кусту скважин № 3)											
17	74	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Б	6Б2Б2С	45	5	0,6		50		
Объекты технической эксплуатации трубопроводного транспорта (УЗА №1, УЗА№2)											
17	87	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	С	8С2Б	100	5А	0,6		70		
Дорога автомобильная (Разворотная площадка узлов №№ 1, 2)											
17	87	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	С	8С2Б	100	5А	0,6		70		
Площадка производственная (Куст скважин №3)											
17	112	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	С	8С2Б	130	5А	0,5			70	
Дорога автомобильная (Автомобильная дорога № 2 к кусту скважин № 3)											
17	112	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	С	8С2Б	130	5А	0,5			70	
Дорога автомобильная (Автомобильная дорога № 1 к кусту скважин № 3)											
17	74	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Б	6Б2Б2С	45	5	0,6		50		
17	87	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	С	8С2Б	100	5А	0,6		70		
17	91	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Б	10Б	55	4	0,5		80		
17	112	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	С	8С2Б	130	5А	0,5			70	
17	114	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Б	10Б	65	4	0,7			90	
Трубопровод подземный (Высоконапорный водовод т. вр. куст №3 – Куст №3)											
17	74	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Б	6Б2Б2С	45	5	0,6		50		
17	87	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	С	8С2Б	100	5А	0,6		70		
17	91	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Б	10Б	55	4	0,5		80		
17	112	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	С	8С2Б	130	5А	0,5			70	
17	114	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Б	10Б	65	4	0,7			90	
Трубопровод подземный (Нефтегазосборные сети Куст №3 – т. вр. куст №3)											
17	74	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Б	6Б2Б2С	45	5	0,6		50		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	87	Защитные (Нерестохранные полосы лесов)	С	8С2Б	100	5А	0,6		70		
17	91	Защитные (Нерестохранные полосы лесов)	Б	10Б	55	4	0,5		80		
17	112	Защитные (Нерестохранные полосы лесов)	С	8С2Б	130	5А	0,5			70	
17	114	Защитные (Нерестохранные полосы лесов)	Б	10Б	65	4	0,7			90	
Линия воздушная, кабельная всех классов напряжения, линия связи (ВЛ 6 кВ на куст 3, ВОЛС на куст 3)											
17	74	Защитные (Нерестохранные полосы лесов)	Б	6Б2Б2С	45	5	0,6		50		
17	87	Защитные (Нерестохранные полосы лесов)	С	8С2Б	100	5А	0,6		70		
17	91	Защитные (Нерестохранные полосы лесов)	Б	10Б	55	4	0,5		80		
17	112	Защитные (Нерестохранные полосы лесов)	С	8С2Б	130	5А	0,5			70	
17	114	Защитные (Нерестохранные полосы лесов)	Б	10Б	65	4	0,7			90	
17	248	Защитные (Нерестохранные полосы лесов)	Б	10Б	65	4	0,7			90	
Линия воздушная, кабельная всех классов напряжения, линия связи (ВЛ 6 кВ на куст 3, ВОЛС на куст 3)											
17	53	Эксплуатационные	Б	10Б	55	5	0,5			40	
17	54	Эксплуатационные	Б	10Б	35	5	0,5		25		
17	55	Эксплуатационные	Б	10Б	55	5	0,5			40	
17	75	Эксплуатационные	Б	10Б	40	4	0,5		45		
17	76	Эксплуатационные	Б	10Б	40	4	0,5		45		
17	182	Эксплуатационные	Б	10Б	40	4	0,5		45		
17	203	Эксплуатационные	Б	6Б2Б2С	45	5	0,6		50		
Трубопровод подземный (Нефтегазосборные сети Куст №3 – т. вр. куст №3)											
17	203	Эксплуатационные	Б	6Б2Б2С	45	5	0,6		50		
Трубопровод подземный (Высоконапорный водовод т. вр. куст №3 – Куст №3)											
17	203	Эксплуатационные	Б	6Б2Б2С	45	5	0,6		50		
Дорога автомобильная (Автомобильная дорога № 1 к кусту скважин № 3)											
17	203	Эксплуатационные	Б	6Б2Б2С	45	5	0,6		50		

6.3 Объекты лесной инфраструктуры

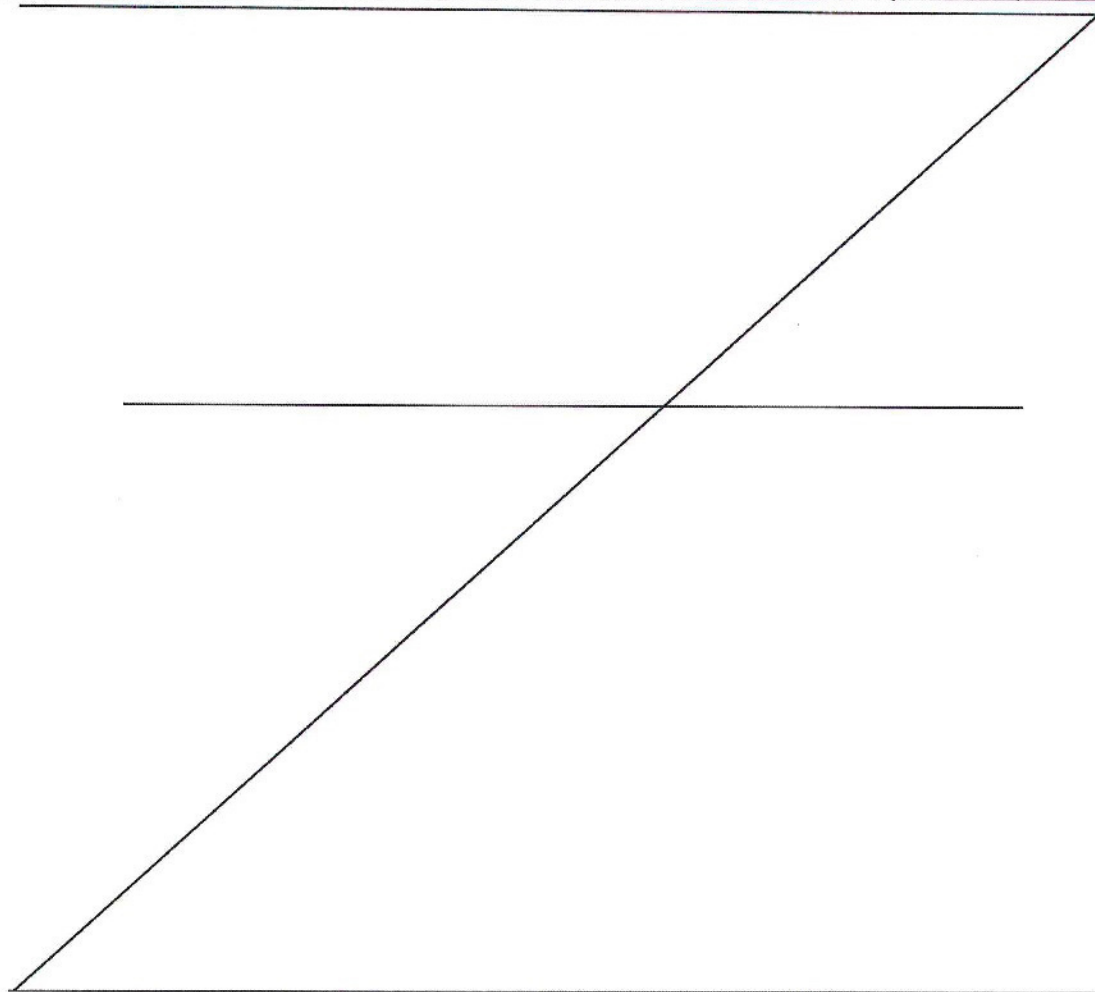
N п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотакса- ционный выдел	Наименование объекта	Единица измерения	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

6.4 Объекты лесного семеноводства

N п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотакса- ционный выдел	Наименование объекта лесного семеноводства	Единица измерения	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

6.5 Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

N п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотакса- ционный выдел	Наименование объекта	Единица измерения	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-



7. Участок _____ пригоден _____ для заявленных целей.
(пригоден или не пригоден)

8. Цели использования: всего 10,7489 га,
вид использования лесов:

Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых;

площадь 10,7489 га, из них:
защитные леса 10,0281 га
эксплуатационные леса 0,7208 га

9. При составлении проектной документации лесного участка сделаны следующие замечания и предложения (заключение территориального отдела - лесничества является обязательным пунктом):

Замечаний и предложений нет

При проведении натурного обследования проектируемого лесного участка были выявлены следующие несоответствия с материалами лесоустройства

Лица, проводившие обследование:

Старший отдела - участковый лесничий
Нефтеюганского территориального отдела -
лесничества Управления лесного хозяйства и особо
охраняемых природных территорий Департамента
недропользования и природных ресурсов Ханты-
Мансийского автономного округа - Югры

(ф.и.о., подпись и печать) К.Н. Иванов

Представитель ПАО "НК "Роснефть"

(ф.и.о., подпись и печать) С.А. Юдин

действующий на основании доверенности 11-72/43 от 01.02.2019г.

Начальник отдела - лесничий Нефтеюганского
территориального отдела-лесничества Управления
лесного хозяйства и особо охраняемых природных
территорий Департамента недропользования и
природных ресурсов Ханты-Мансийского автономного
округа - Югры

(подпись и печать) А.И. Николаев

Неотъемлемой частью является схема расположения и границы лесного участка.

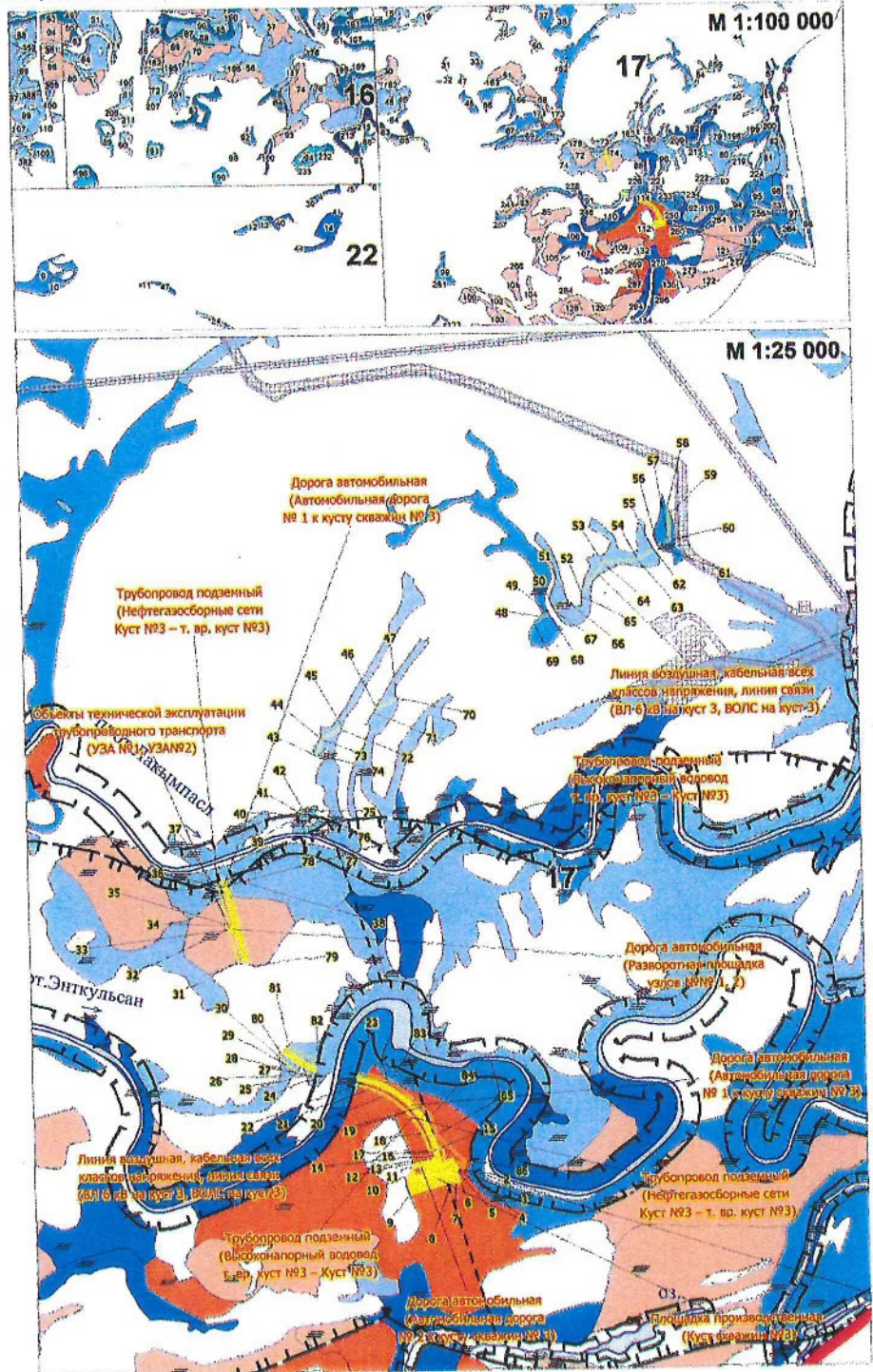
План (схема) расположения и границы лесного участка

Приложение к проектной
документации лесного
участка от _____
Лист _____ из _____

Ханты-Мансийский автономный округ - Югра
Район: Нефтеюганский
Нефтеюганское муниципальное
образование
Нефтеюганское муниципальное
образование урочища
Площадь: 10,7489 га
Землепользователь: ПАО "НК Роснефть"

Географические

№	Длина	Ширина	№	Длина	Ширина
1-2	3373.0	С3:11°50'31"	67-68	35.24	Ю3:51°44'39"
2-3	32.03	С3:54°41'48"	68-69	99.68	Ю3:51°43'48"
3-4	4.83	Ю8:15°33'38"	69-70	853.45	Ю3:51°43'53"
4-5	8.62	Ю3:54°52'13"	70-71	148.70	Ю3:51°44'05"
5-6	68.33	Ю8:15°34'28"	71-72	201.26	Ю3:51°43'48"
6-7	26.78	Ю3:54°26'33"	72-73	113.4	Ю3:51°44'00"
7-8	28.2	С3:54°30'18"	73-74	85.20	Ю3:15°41'20"
8-9	230.94	Ю3:53°28'32"	74-75	317.05	Ю3:15°41'30"
9-10	102.45	С3:13°36'30"	75-76	26.21	Ю3:15°41'05"
10-11	64.55	С3:31°24'23"	76-77	2.1	3
11-12	16.49	С3:23°39'56"	77-78	10.36	С3:39°50'02"
12-13	113.53	С3:54°25'01"	78-79	871.38	Ю3:19°25'11"
13-14	22.25	С3:16°13'33"	79-80	504.19	Ю8:16°50'27"
14-15	29.04	С3:15°34'14"	80-81	58.83	С3:51°02'35"
15-16	12.01	Ю3:24°24'38"	81-82	177.75	Ю8:51°19'45"
16-17	11.28	С3:50°51'37"	82-83	417.45	Ю8:54°28'34"
17-18	105.07	С3:19°50'28"	83-84	253.68	Ю8:46°16'45"
18-19	141.82	С3:14°43'25"	84-85	109.33	Ю8:15°34'53"
19-20	149.08	С3:11°26'17"	85-86	214.2	Ю8:45°19'14"
20-21	91.18	С3:55°01'34"	86-2	50.84	Ю8:15°06'53"
21-22	77.34	С3:33°57'21"			
22-23	77.08	С3:12°01'38"			
23-24	245.35	Ю3:30°59'14"			
24-25	23.76	С3:52°23'26"			
25-26	33.5	С3:77°25'35"			
26-27	52.78	С3:77°25'20"			
27-28	15.33	С3:77°24'54"			
28-29	56.8	С3:57°24'35"			
29-30	58.16	С3:40°03'33"			
30-31	585.59	С3:22°29'54"			
31-32	193.09	С3:10°10'30"			
32-33	7.87	Ю3:07°42'30"			
33-34	25.89	С3:13°15'52"			
34-35	10.84	С3:76°39'24"			
35-36	221.6	С3:13°17'29"			
36-37	25.01	С3:58°16'27"			
37-38	93.02	С3:72°18'56"			
38-39	525.81	С3:39°47'42"			
39-40	2.69	С3:15°39'23"			
40-41	3.65	С3:53°03'16"			
41-42	21.5	С3:43°21'00"			
42-43	311.43	С3:13°29'08"			
43-44	102.39	С3:15°41'10"			
44-45	134.51	С3:51°43'54"			
45-46	210.67	С3:51°43'58"			
46-47	122.64	С3:51°43'55"			
47-48	899.47	С3:51°43'53"			
48-49	55.39	С3:51°44'00"			
49-50	34.88	С3:51°43'31"			
50-51	88.32	С3:51°43'57"			
51-52	95.58	С3:55°47'10"			
52-53	208.45	С3:34°51'03"			
53-54	188.37	С3:55°08'52"			
54-55	101.68	С3:57°42'22"			
55-56	28.57	С3:57°42'37"			
56-57	66.57	С3:57°42'23"			
57-58	171.82	С3:11°42'27"			
58-59	34.85	Ю8:22°28'21"			
59-60	147.42	Ю3:11°12'08"			
60-61	73.85	Ю3:57°42'20"			
61-62	27.33	Ю3:57°42'25"			
62-63	106.50	Ю3:57°42'25"			
63-64	185.23	Ю3:55°08'46"			
64-65	216.11	Ю3:34°51'08"			
65-66	78.99	Ю3:50°22'07"			
66-67	92.03	Ю3:51°43'49"			



Лица, проводившие обследование:

Старший отдела - участковый лесничий
Нефтеюганского территориального отдела - лесничества
Управления лесного хозяйства и особо охраняемых
природных территорий Департамента недропользования
и природных ресурсов ХМАО - Югры _____

Иванов К.Н.

Представитель ПАО "НК Роснефть"
(По доверенности № 11-72/43 от 01.02.2019г) _____

Юдин С.А.

Начальник отдела - лесничий
Нефтеюганского территориального отдела - лесничества
Управления лесного хозяйства и особо охраняемых
природных территорий Департамента недропользования
и природных ресурсов ХМАО - Югры _____

Николаев А.И.

УСЛОВИЯ ОБИТАНИЯ									
ОБЪЕКТЫ	ПЛОЩАДЬ			ПЛОЩАДЬ	ПЛОЩАДЬ	ПЛОЩАДЬ	ПЛОЩАДЬ	ПЛОЩАДЬ	ПЛОЩАДЬ
	Площадь	Площадь	Площадь						
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Площадь	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Водоём	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Проектная документация лесного участка

г. Пыть-Ях

(населенный пункт)

18 февраля 2021 г.

(дата)

*Старший отдела - участковый лесничий Нефтеюганского
территориального отдела - лесничества Управления лесного хозяйства и
особо охраняемых природных территорий Департамента
недропользования и природных ресурсов Ханты-Мансийского
автономного округа - Югры К.Н. Иванов*

(ф.и.о., должности и наименование)

Представитель ПАО "НК "Роснефть" С.А. Юдин

организаций лиц, проводивших обследование)

действующий на основании доверенности 11-72/43 от 01.02.2019г.

провели натурное техническое обследование лесного участка, выбранного на основании
выписки из Государственного лесного реестра от 09.07.2020 г. № 86/006/20/407 ,
в целях (объект):

"Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения"

вид использования лесов:

Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых;

При натурном обследовании уточнены материалы лесоустройства и установлено:

1. Участок расположен в защитных и эксплуатационных лесах
нерестоохранные полосы лесов (леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных
заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных
биологических ресурсов)

категории защитных лесов

Нефтеюганское лесничество Нефтеюганское
участкового лесничества Пойменное урочище,
в кварталах №№ 17
номер учётной записи в государственном лесном реестре № 86/04/006/2021-02/00168
условный номер земельного участка: 86:08:0000000:467:3У1
Субъект Российской Федерации: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра

Муниципальный район: Нефтеюганский

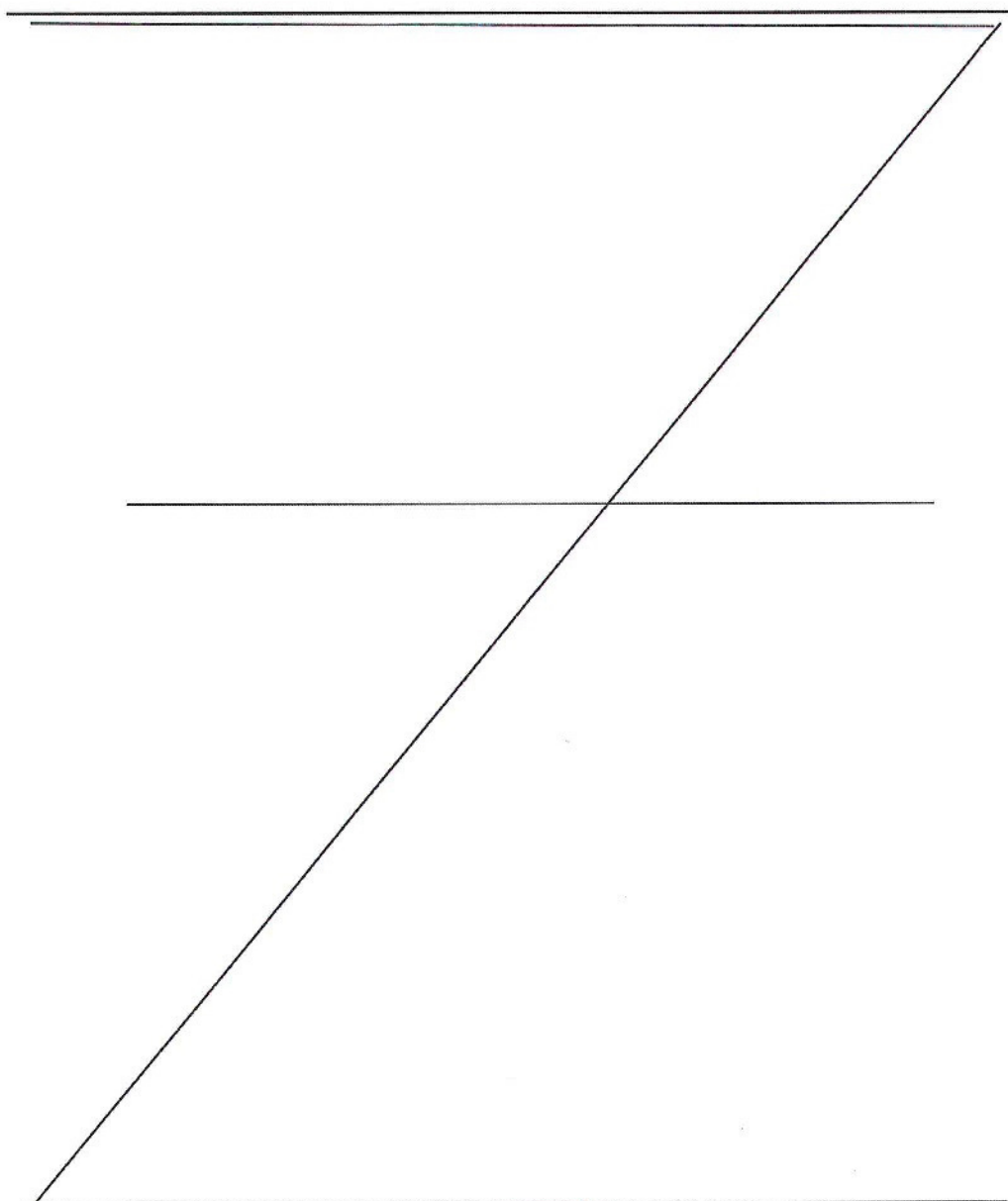
2. Лесистость муниципального района: 49,9 %
3. Общая площадь участка: 15,5140 га, (155140 кв.м)
в том числе:

Общая площадь-всего	В том числе										(га)
	лесные земли					нелесные земли					
	покрытые лесной растительностью	в том числе, покрытые лесными культурами	лесные питомники и плантации	непокрытые лесной растительностью	Итого	дороги	просеки	болота	другие	Итого	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
15,5140	15,514	0	0	0	15,5140	0	0	0	0	0	

4. Сведения об особо защитных участках лесов (ОЗУ), особо охраняемых природных территориях (ООПТ), зонах с особыми условиями использования территорий на проектируемом лесном участке

Наименование участкового лесничества	Наименование урочища (при наличии)	Виды ОЗУ, наименование ООПТ, виды зон с особыми условиями использования территорий	Перечень лесных кварталов или их частей	Перечень лесных выделов или их частей	Площадь (га)
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

5. Сведения об обременениях обременений нет



6. Количественные и качественные характеристики проектируемого лесного участка

6.1 Характеристика лесного участка

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество/ урочище (при наличии)	Номер лесного квартала	Номер лесотаксационного выдела	Преобладающая порода	Площадь(га)/ запас древесины (куб.м)	В том числе по группам возраста древостоя (га/куб.м)			
						Молодняки	Средне-возрастные	Приспевающие	Спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Участок №1		Линия воздушная, кабельная всех классов напряжения, линия связи (ВЛ 6 кВ на куст 3, ВОЛС на куст 3)							
Защитные (Нерестощахранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	74	Б	0,0001	1	0.0001 / 1		
Итого:					0,0001	1	0.0001 / 1		
Объекты технической эксплуатации трубопроводного транспорта (УЗА №1, УЗА №2)									
Защитные (Нерестощахранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	87	С	0,1142	8	0.1142 / 8		
Итого:					0,1142	8	0.1142 / 8		
Трубопровод подземный (Высоконапорный водовод т. вр. куст №3 – Куст №3)									
Защитные (Нерестощахранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	74	Б	0,0552	3	0.0552 / 3		
Защитные (Нерестощахранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	87	С	0,4704	33	0.4704 / 33		
Защитные (Нерестощахранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	91	Б	0,4852	39	0.4852 / 39		
Защитные (Нерестощахранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	112	С	1,2216	86		1.2216 / 86	
Защитные (Нерестощахранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	114	Б	0,0301	3		0.0301 / 3	
Итого:					2,2625	164	1.0108 / 75	1.2517 / 89	
Трубопровод подземный (Нефтегазосборные сети Куст №3 – т. вр. куст №3)									
Защитные (Нерестощахранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	74	Б	0,0293	1	0.0293 / 1		
Защитные (Нерестощахранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	87	С	0,2379	17	0.2379 / 17		
Защитные (Нерестощахранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	91	Б	0,1471	12	0.1471 / 12		
Защитные (Нерестощахранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	112	С	0,5412	38		0.5412 / 38	
Защитные (Нерестощахранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	114	Б	0,0132	1		0.0132 / 1	
Итого:					0,9687	69	0.4143 / 30	0.5544 / 39	
Линия воздушная, кабельная всех классов напряжения, линия связи (ВЛ 6 кВ на куст 3, ВОЛС на куст 3)									
Защитные (Нерестощахранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	74	Б	0,2013	10	0.2013 / 10		
Защитные (Нерестощахранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	87	С	1,1022	77	1.1022 / 77		
Защитные (Нерестощахранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	91	Б	0,7316	59	0.7316 / 59		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Защитные (Нерестощахранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	112	С	2,846	199		2.8460 / 199	
Защитные (Нерестощахранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	114	Б	0,1315	12		0.1315 / 12	
Защитные (Нерестощахранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	248	Б	0,1606	14		0.1606 / 14	
Итого:					5,1732	371		2.0351 / 146	3.1381 / 225
Площадка производственная (Куст скважин №3)									
Защитные (Нерестощахранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	17	112	С	2,3247	163		2.3247 / 163	
Итого:					2,3247	163		2.3247 / 163	
Всего "Защитные":					10,8434	776		3.5745 / 260	7.2689 / 516
Трубопровод подземный (Нефтегазосборные сети Куст №3 – т. вр. куст №3)									
Эксплуатационные	Нефтеюганское / Пойменное	17	203	Б	0,049	2		0.0490 / 2	
Итого:					0,049	2		0.0490 / 2	
Линия воздушная, кабельная всех классов напряжения, линия связи (ВЛ 6 кВ на куст 3, ВОЛС на куст 3)									
Эксплуатационные	Нефтеюганское / Пойменное	17	53	Б	0,2336	9		0.2336 / 9	
Эксплуатационные	Нефтеюганское / Пойменное	17	54	Б	2,1937	55		2.1937 / 55	
Эксплуатационные	Нефтеюганское / Пойменное	17	55	Б	0,8285	33		0.8285 / 33	
Эксплуатационные	Нефтеюганское / Пойменное	17	75	Б	0,7572	34		0.7572 / 34	
Эксплуатационные	Нефтеюганское / Пойменное	17	76	Б	0,382	17		0.3820 / 17	
Эксплуатационные	Нефтеюганское / Пойменное	17	182	Б	0,0538	2		0.0538 / 2	
Эксплуатационные	Нефтеюганское / Пойменное	17	203	Б	0,0882	4		0.0882 / 4	
Итого:					4,537	154		3.4749 / 112	1.0621 / 42
Трубопровод подземный (Высоконапорный водовод т. вр. куст №3 – Куст №3)									
Эксплуатационные	Нефтеюганское / Пойменное	17	203	Б	0,0846	4		0.0846 / 4	
Итого:					0,0846	4		0.0846 / 4	
Всего "Эксплуатационные":					4,6706	160		3.6085 / 118	1.0621 / 42
Итого по Участку №1:					15,514	936		7.1830 / 378	8.3310 / 558
Всего по отводу:					15,514	936		7.1830 / 378	8.3310 / 558

6.2 Средние таксационные показатели насаждений лесного участка

Номер лесного квартала	Номер лесотаксационного выдела	Целевое назначение лесов	Преобладающая порода	Состав	Возраст	Бонитет	Полнота	Средний запас древесины (куб.м/га)			
								Молодняки	Средне-возрастные	Приспевающие	Спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Линия воздушная, кабельная всех классов напряжения, линия связи (ВЛ 6 кВ на куст 3, ВОЛС на куст 3)											
17	74	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Б	6Б2Б2С	45	5	0,6		50		
Объекты технической эксплуатации трубопроводного транспорта (УЗА №1, УЗАН №2)											
17	87	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	С	8С2Б	100	5А	0,6		70		
Площадка производственная (Куст скважин №3)											
17	112	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	С	8С2Б	130	5А	0,5			70	
Трубопровод подземный (Высоконапорный водовод т. вр. куст №3 – Куст №3)											
17	74	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Б	6Б2Б2С	45	5	0,6		50		
17	87	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	С	8С2Б	100	5А	0,6		70		
17	91	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Б	10Б	55	4	0,5		80		
17	112	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	С	8С2Б	130	5А	0,5			70	
17	114	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Б	10Б	65	4	0,7			90	
Трубопровод подземный (Нефтегазосборные сети Куст №3 – т. вр. куст №3)											
17	74	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Б	6Б2Б2С	45	5	0,6		50		
17	87	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	С	8С2Б	100	5А	0,6		70		
17	91	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Б	10Б	55	4	0,5		80		
17	112	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	С	8С2Б	130	5А	0,5			70	
17	114	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Б	10Б	65	4	0,7			90	
Линия воздушная, кабельная всех классов напряжения, линия связи (ВЛ 6 кВ на куст 3, ВОЛС на куст 3)											
17	74	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Б	6Б2Б2С	45	5	0,6		50		
17	87	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	С	8С2Б	100	5А	0,6		70		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	91	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Б	10Б	55	4	0,5		80		
17	112	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	С	8С2Б	130	5А	0,5			70	
17	114	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Б	10Б	65	4	0,7			90	
17	248	Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Б	10Б	65	4	0,7			90	
Трубопровод подземный (Нефтегазосборные сети Куст №3 – т. вр. куст №3)											
17	203	Эксплуатационные	Б	6Б2Б2С	45	5	0,6		50		
Линия воздушная, кабельная всех классов напряжения, линия связи (ВЛ 6 кВ на куст 3, ВОЛС на куст 3)											
17	53	Эксплуатационные	Б	10Б	55	5	0,5			40	
17	54	Эксплуатационные	Б	10Б	35	5	0,5		25		
17	55	Эксплуатационные	Б	10Б	55	5	0,5			40	
17	75	Эксплуатационные	Б	10Б	40	4	0,5		45		
17	76	Эксплуатационные	Б	10Б	40	4	0,5		45		
17	182	Эксплуатационные	Б	10Б	40	4	0,5		45		
17	203	Эксплуатационные	Б	6Б2Б2С	45	5	0,6		50		
Трубопровод подземный (Высоконапорный водовод т. вр. куст №3 – Куст №3)											
17	203	Эксплуатационные	Б	6Б2Б2С	45	5	0,6		50		

6.3 Объекты лесной инфраструктуры

N п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотакса- ционный выдел	Наименование объекта	Единица измерения	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

6.4 Объекты лесного семеноводства

N п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотакса- ционный выдел	Наименование объекта лесного семеноводства	Единица измерения	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

6.5 Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

N п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотакса- ционный выдел	Наименование объекта	Единица измерения	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

7. Участок _____ пригоден _____ для заявленных целей.
(пригоден или не пригоден)

8. Цели использования: всего 15,5140 га,
вид использования лесов:

Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых;

площадь 15,5140 га, из них: _____
защитные леса 10,8434 га
эксплуатационные леса 4,6706 га

9. При составлении проектной документации лесного участка сделаны следующие замечания и предложения (заключение территориального отдела - лесничества является обязательным пунктом):

Замечаний и предложений нет

При проведении натурного обследования проектируемого лесного участка были выявлены следующие несоответствия с материалами лесоустройства

Лица, проводившие обследование:

Старший отдела - участковый лесничий
Нефтеюганского территориального отдела -
лесничества Управления лесного хозяйства и особо
охраняемых природных территорий Департамента
недропользования и природных ресурсов Ханты-
Мансийского автономного округа - Югры

(ф.и.о., подпись и печать) К.Н. Иванов

Представитель ПАО "НК "Роснефть"

(ф.и.о., подпись и печать) С.А. Юдин

действующий на основании доверенности 11-72/43 от 01.02.2019г.

Начальник отдела - лесничий Нефтеюганского
территориального отдела-лесничества Управления
лесного хозяйства и особо охраняемых природных
территорий Департамента недропользования и
природных ресурсов Ханты-Мансийского автономного
округа - Югры

(подпись и печать) А.И. Николаев

Неотъемлемой частью является схема расположения и границы лесного участка.

**План (схема)
расположения и границы лесного участка**

Под объект: "Обустройство куста скважин №3 Восточно-Сургутского месторождения"

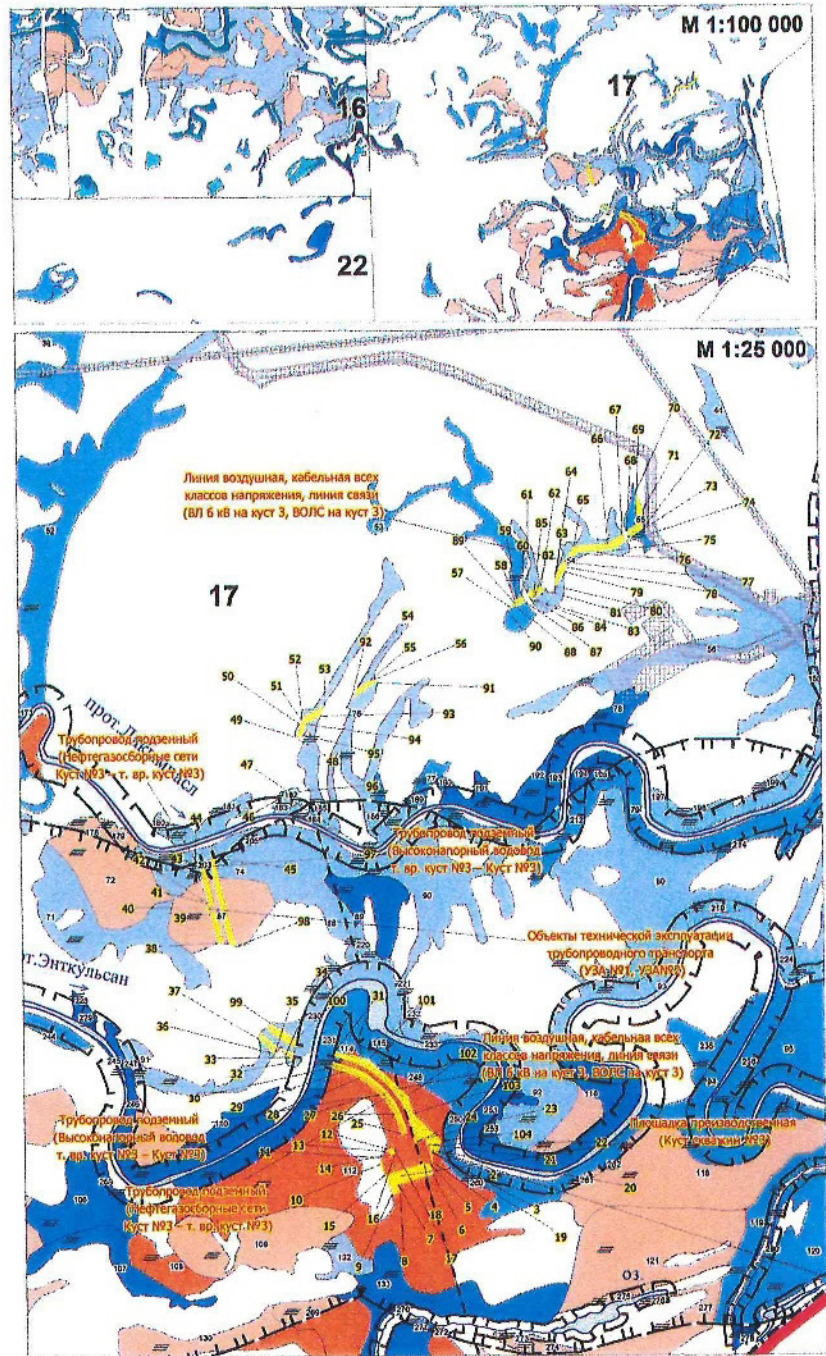
Приложение к проектной
документации лесного
участка от _____
Лист _____ из _____

Ханты-Мансийский автономный округ - Югра
Район Нефтеюганский
Нефтеюганское лесничество
Нефтеюганские участки лесничества
Пойменные урочища

Площадь: 19,6140 га
Землепользователи: ПАО "НК "Роснефть"

Географические

№	Длина	Рубка	№	Длина	Рубка
1-2	1363.58	СВ32°05'24"	67-68	30.68	СВ35°43'10"
3-4	37.94	СВ34°41'13"	68-69	57.29	СВ35°41'45"
4-5	62.13	ЮВ8°22'59"	69-70	165.28	СВ1°12'24"
5-6	20.56	ЮВ74°26'10"	70-71	107.18	ЮВ20°56'17"
6-7	61.99	ЮВ15°15'06"	71-72	109.01	ЮВ1°10'46"
7-8	207.42	ЮВ24°24'50"	72-73	78.12	ЮВ57°42'37"
8-9	46.84	ЮВ15°15'06"	73-74	30.68	ЮВ46°59'56"
9-10	48.75	ЮВ374°40'00"	74-75	95.63	ЮВ57°42'22"
10-11	177.04	СВ21°02'42"	75-76	197.13	ЮВ85°07'49"
11-12	37.98	СВ2°40'35"	76-77	63.07	ЮВ84°50'35"
12-13	61.29	СВ42°00'45"	77-78	35.78	ЮВ46°44'32"
13-14	13.6	ЮВ30°40'21"	78-79	28.67	ЮВ10°57'18"
14-15	25.77	ЮВ60°06'59"	79-80	97.88	ЮВ36°52'05"
15-16	114.05	ЮВ13°15'35"	80-81	56.38	ЮВ31°54'21"
16-17	134.49	СВ35°41'14"	81-82	74.99	ЮВ61°43'44"
17-18	30.2	СВ15°15'58"	82-83	16.4	ЮВ26°16'53"
18-19	169.52	ЮВ62°58'46"	83-84	6.0	ЮВ37°40'19"
19-20	78.77	СВ20°40'18"	84-85	16.32	СВ28°18'10"
20-21	8.62	СВ74°42'13"	85-86	18.28	ЮВ61°43'46"
21-22	24.09	СВ15°40'05"	86-87	33.62	ЮВ61°44'02"
22-23	9.51	ЮВ30°40'23"	87-88	53.41	ЮВ61°44'02"
23-24	38.67	СВ16°16'53"	88-89	8.2	СВ36°13'50"
24-25	62.04	ЮВ67°25'52"	89-90	58.43	ЮВ61°43'55"
25-26	93.1	СВ88°08'51"	90-91	844.2	ЮВ61°43'53"
26-27	117.88	СВ19°21'21"	91-92	169.94	ЮВ39°34'59"
27-28	140.14	СВ34°43'15"	92-93	198.14	ЮВ61°12'07"
28-29	147.3	СВ51°26'23"	93-94	90.18	ЮВ61°44'31"
29-30	90.1	СВ65°02'00"	94-95	60.99	ЮВ15°41'08"
30-31	76.9	СВ79°58'16"	95-96	329.92	ЮВ15°40'54"
31-32	94.12	СВ12°16'24"	96-97	28.34	ЮВ15°46'25"
32-33	248.06	ЮВ76°41'52"	97-98	880.97	ЮВ18°58'05"
33-34	27.71	СВ32°27'26"	98-99	468.43	ЮВ23°43'03"
34-35	26.62	СВ77°20'39"	99-100	168.5	ЮВ61°19'21"
35-36	60.25	СВ77°24'55"	100-101	420.54	ЮВ74°07'45"
36-37	13.86	СВ77°24'48"	101-102	299.71	ЮВ46°16'42"
37-38	107.35	СВ44°04'02"	102-103	109.32	ЮВ15°34'59"
38-39	579.2	СВ22°46'38"	103-104	217.72	ЮВ46°19'23"
39-40	161.85	СВ13°48'55"	104-2	66.65	ЮВ15°07'24"
40-41	49.26	СВ34°23'32"			
41-42	24.43	СВ21°29'20"			
42-43	5.27	СВ76°43'41"			
43-44	206.41	СВ13°17'17"			
44-45	28.08	СВ58°19'43"			
45-46	114.42	СВ72°25'51"			
46-47	511.85	СВ49°04'18"			
47-48	45.83	СВ41°21'10"			
48-49	295.6	СВ12°01'13"			
49-50	14.85	СВ47°02'49"			
50-51	78.86	СВ15°41'41"			
51-52	25.37	СВ38°39'36"			
52-53	11.23	СВ2°13'51"			
53-54	144.05	СВ61°43'58"			
54-55	212.8	СВ62°19'55"			
55-56	94.42	СВ61°42'35"			
56-57	22.39	СВ77°16'45"			
57-58	866.1	СВ62°36'11"			
58-59	45.21	СВ48°33'36"			
59-60	16.14	СВ25°33'04"			
60-61	34.35	СВ61°43'16"			
61-62	34.08	СВ61°43'47"			
62-63	86.59	СВ61°43'56"			
63-64	28.53	СВ62°07'59"			
64-65	33.26	СВ15°59'34"			
65-66	124.79	СВ34°45'12"			
66-67	191.35	СВ65°09'05"			
67-68	98.55	СВ37°42'17"			



Лица, проводившие обследование:

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ									
Символ-обозначение	Территория	Границы	Объекты	Дороги	Водные объекты	Лесные участки	Лесные участки	Лесные участки	Лесные участки
1. Территория	2. Границы	3. Объекты	4. Дороги	5. Водные объекты	6. Лесные участки	7. Лесные участки	8. Лесные участки	9. Лесные участки	10. Лесные участки
11. Лесные участки	12. Лесные участки	13. Лесные участки	14. Лесные участки	15. Лесные участки	16. Лесные участки	17. Лесные участки	18. Лесные участки	19. Лесные участки	20. Лесные участки
21. Лесные участки	22. Лесные участки	23. Лесные участки	24. Лесные участки	25. Лесные участки	26. Лесные участки	27. Лесные участки	28. Лесные участки	29. Лесные участки	30. Лесные участки
31. Лесные участки	32. Лесные участки	33. Лесные участки	34. Лесные участки	35. Лесные участки	36. Лесные участки	37. Лесные участки	38. Лесные участки	39. Лесные участки	40. Лесные участки
41. Лесные участки	42. Лесные участки	43. Лесные участки	44. Лесные участки	45. Лесные участки	46. Лесные участки	47. Лесные участки	48. Лесные участки	49. Лесные участки	50. Лесные участки
51. Лесные участки	52. Лесные участки	53. Лесные участки	54. Лесные участки	55. Лесные участки	56. Лесные участки	57. Лесные участки	58. Лесные участки	59. Лесные участки	60. Лесные участки
61. Лесные участки	62. Лесные участки	63. Лесные участки	64. Лесные участки	65. Лесные участки	66. Лесные участки	67. Лесные участки	68. Лесные участки	69. Лесные участки	70. Лесные участки
71. Лесные участки	72. Лесные участки	73. Лесные участки	74. Лесные участки	75. Лесные участки	76. Лесные участки	77. Лесные участки	78. Лесные участки	79. Лесные участки	80. Лесные участки
81. Лесные участки	82. Лесные участки	83. Лесные участки	84. Лесные участки	85. Лесные участки	86. Лесные участки	87. Лесные участки	88. Лесные участки	89. Лесные участки	90. Лесные участки
91. Лесные участки	92. Лесные участки	93. Лесные участки	94. Лесные участки	95. Лесные участки	96. Лесные участки	97. Лесные участки	98. Лесные участки	99. Лесные участки	100. Лесные участки

Старший отдела - участковый лесничий
Нефтеюганского территориального отдела - лесничества
Управления лесного хозяйства и особо охраняемых
природных территорий Департамента недропользования
и природных ресурсов ХМАО - Югры _____ Иванов К.Н.

Представитель ПАО "НК Роснефть"
(По доверенности № 11-72/43 от 01.02.2019г) _____ Юдин С.А.

Начальник отдела - лесничий
Нефтеюганского территориального отдела - лесничества
Управления лесного хозяйства и особо охраняемых
природных территорий Департамента недропользования
и природных ресурсов ХМАО - Югры _____ Николаев А.И.

Проектная документация лесного участка

г. Пыть-Ях

(населенный пункт)

18 февраля 2021 г.

(дата)

**Старший отдела - участковый лесничий Нефтеюганского
территориального отдела - лесничества Управления лесного хозяйства и
особо охраняемых природных территорий Департамента
недропользования и природных ресурсов Ханты-Мансийского
автономного округа - Югры К.Н. Иванов**

(ф.и.о., должности и наименование)

Представитель ПАО "НК "Роснефть" С.А. Юдин

организаций лиц, проводивших обследование)

действующий на основании доверенности 11-72/43 от 01.02.2019г.

провели натурное техническое обследование лесного участка, выбранного на основании
выписки из Государственного лесного реестра от 09.07.2020 г. № 86/006/20/407 ,
в целях (объект):

"Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения"

вид использования лесов:

Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;

При натурном обследовании уточнены материалы лесоустройства и установлено:

1. Участок расположен в защитных и эксплуатационных лесах
нерестохранные полосы лесов (леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных
заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных
биологических ресурсов)

категории защитных лесов

Нефтеюганское

лесничество

Нефтеюганское

участкового лесничества

Пойменное

урочище,

в кварталах №№ 17

номер учётной записи в государственном лесном реестре №

86/04/006/2021-02/00165

условный номер земельного участка:

86:08:0000000:467:3У1

Субъект Российской Федерации:

Ханты-Мансийский автономный округ - Югра

Муниципальный район:

Нефтеюганский

2. Лесистость муниципального района:

49,9 %

3. Общая площадь участка:

1,7236 га, (17236 кв.м)

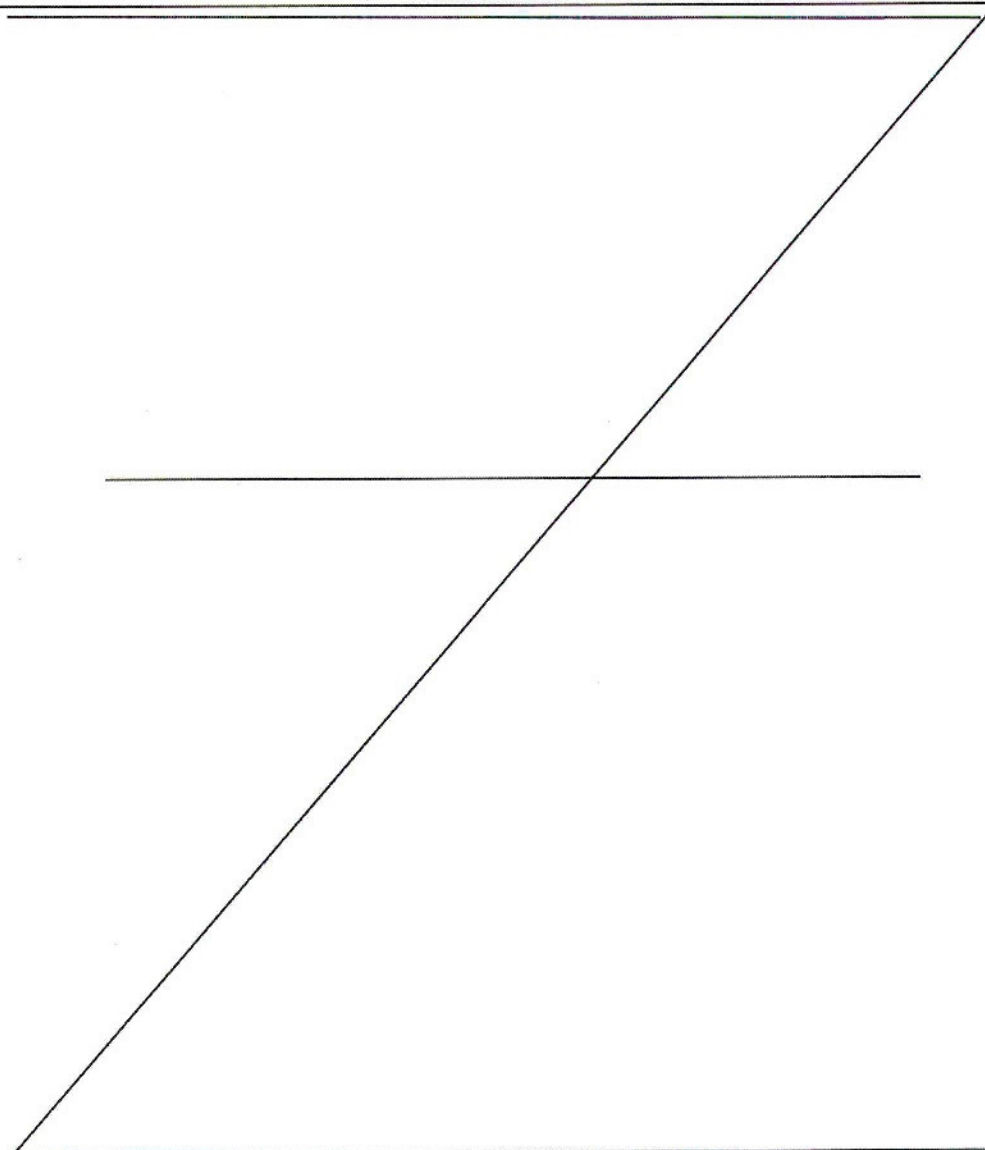
в том числе:

Общая площадь-всего	В том числе										(га)
	лесные земли					нелесные земли					
	покрытые лесной растительностью	в том числе, покрытые лесными культурами	лесные питомники и плантации	непокрытые лесной растительностью	Итого	дороги	просеки	болота	другие	Итого	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1,7236	1,7236	0	0	0	1,7236	0	0	0	0	0	

4. Сведения об особо защитных участках лесов (ОЗУ), особо охраняемых природных территориях (ООПТ), зонах с особыми условиями использования территорий на проектируемом лесном участке

Наименование участкового лесничества	Наименование урочища (при наличии)	Виды ОЗУ, наименование ООПТ, виды зон с особыми условиями использования территорий	Перечень лесных кварталов или их частей	Перечень лесных выделов или их частей	Площадь (га)
1	2	3	4	5	6
Нефтеюганское	Пойменное	Водоохранная зона	17	73, 183, 204, 205, 230, 231	1,7235

5. Сведения об обременениях обременений нет



6. Количественные и качественные характеристики проектируемого лесного участка

6.1 Характеристика лесного участка

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество/ урочище (при наличии)	Номер лесного квартала	Номер лесотаксационного выдела	Преобладающая порода	Площадь(га)/ запас древесины (куб.м)	В том числе по группам возраста древостоя (га/куб.м)			
						Молодняки	Средне-возрастные	Приспевающие	Спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нерестовоохранные полосы лесов (леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов)									
Участок №1		Трубопровод подземный (Высоконапорный водовод т. вр. куст №3 – Куст №3)							
Защитные ОЗУ: Водоохранная зона	Нефтеюганское / Пойменное	17	230	Б	0,0203	2	0.0203 / 2		
Защитные ОЗУ: Водоохранная зона	Нефтеюганское / Пойменное	17	231	Б	0,0456	4		0.0456 / 4	
Итого:					0,0659	6	0.0203 / 2	0.0456 / 4	
Трубопровод подземный (Нефтегазосборные сети Куст №3 – т. вр. куст №3)									
Защитные ОЗУ: Водоохранная зона	Нефтеюганское / Пойменное	17	230	Б	0,0182	1	0.0182 / 1		
Защитные ОЗУ: Водоохранная зона	Нефтеюганское / Пойменное	17	231	Б	0,0458	4		0.0458 / 4	
Итого:					0,064	5	0.0182 / 1	0.0458 / 4	
Дорога автомобильная (Автомобильная дорога № 1 к кусту скважин № 3)									
Защитные ОЗУ: Водоохранная зона	Нефтеюганское / Пойменное	17	230	Б	0,2905	23	0.2905 / 23		
Защитные ОЗУ: Водоохранная зона	Нефтеюганское / Пойменное	17	231	Б	0,424	38		0.4240 / 38	
Итого:					0,7145	61	0.2905 / 23	0.4240 / 38	
Линия воздушная, кабельная всех классов напряжения, линия связи (ВЛ 6 кВ на куст 3, ВОЛС на куст 3)									
Защитные ОЗУ: Водоохранная зона	Нефтеюганское / Пойменное	17	205	Б	0,0931	5	0.0931 / 5		
Защитные ОЗУ: Водоохранная зона	Нефтеюганское / Пойменное	17	230	Б	0,0339	3	0.0339 / 3		
Защитные ОЗУ: Водоохранная зона	Нефтеюганское / Пойменное	17	231	Б	0,0291	3		0.0291 / 3	
Итого:					0,1561	11	0.1270 / 8	0.0291 / 3	
Всего "Защитные":					1,0005	83	0.4560 / 34	0.5445 / 49	
Линия воздушная, кабельная всех классов напряжения, линия связи (ВЛ 6 кВ на куст 3, ВОЛС на куст 3)									
Эксплуатационные ОЗУ: Водоохранная зона	Нефтеюганское / Пойменное	17	183	Б	0,0399	2	0.0399 / 2		
Эксплуатационные ОЗУ: Водоохранная зона	Нефтеюганское / Пойменное	17	204	Б	0,0851	4	0.0851 / 4		
Итого:					0,125	6	0.1250 / 6		
Трубопровод подземный (Нефтегазосборные сети Куст №3 – т. вр. куст №3)									
Эксплуатационные ОЗУ: Водоохранная зона	Нефтеюганское / Пойменное	17	73	Б	0,0363	1	0.0363 / 1		

[illegible]

[illegible]

6.3 Объекты лесной инфраструктуры

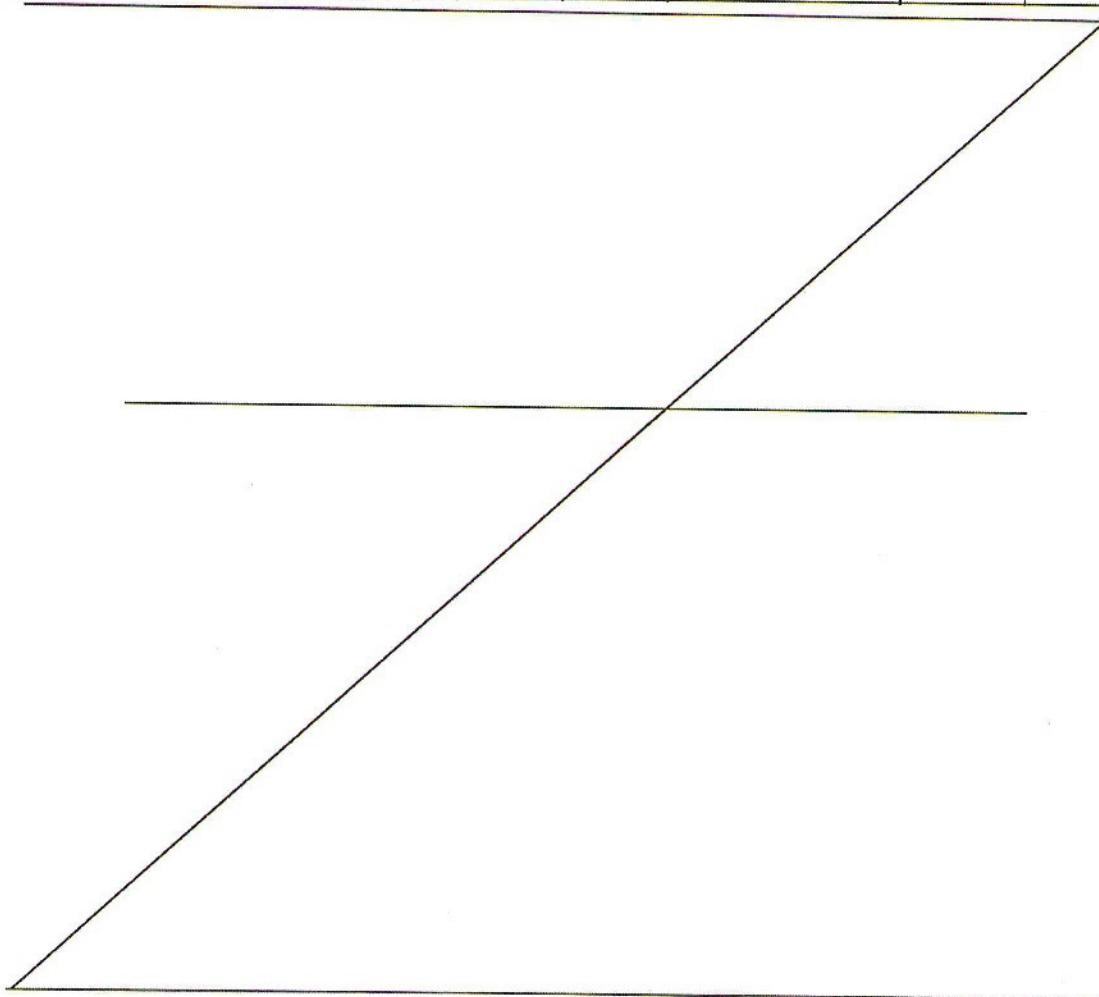
N п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотакса- ционный выдел	Наименование объекта	Единица измерения	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

6.4 Объекты лесного семеноводства

N п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотакса- ционный выдел	Наименование объекта лесного семеноводства	Единица измерения	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

6.5 Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

N п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотакса- ционный выдел	Наименование объекта	Единица измерения	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-



7. Участок _____ пригоден _____ для заявленных целей.
(пригоден или не пригоден)

8. Цели использования: всего 1,7236 га,
вид использования лесов:

Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;

площадь 1,7236 га, из них: _____
защитные леса 1,0005 га
эксплуатационные леса 0,7231 га

9. При составлении проектной документации лесного участка сделаны следующие замечания и предложения (заключение территориального отдела - лесничества является обязательным пунктом):

Замечаний и предложений нет

При проведении натурного обследования проектируемого лесного участка были выявлены следующие несоответствия с материалами лесоустройства

Лица, проводившие обследование:

Старший отдела - участковый лесничий
Нефтеюганского территориального отдела -
лесничества Управления лесного хозяйства и особо
охраняемых природных территорий Департамента
недропользования и природных ресурсов Ханты-
Мансийского автономного округа - Югры

(ф.и.о., подпись и печать) К.Н. Иванов

Представитель ПАО "НК "Роснефть"

(ф.и.о., подпись и печать) С.А. Юдин

действующий на основании доверенности 11-72/43 от 01.02.2019г.

Начальник отдела - лесничий Нефтеюганского
территориального отдела-лесничества Управления
лесного хозяйства и особо охраняемых природных
территорий Департамента недропользования и
природных ресурсов Ханты-Мансийского автономного
округа - Югры

(подпись и печать) А.И. Николаев

Неотъемлемой частью является схема расположения и границы лесного участка.

План (схема) расположения и границы лесного участка

Под объект: "Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения"

Приложение к проектной
документации лесного
участка от _____
Лист _____ на _____

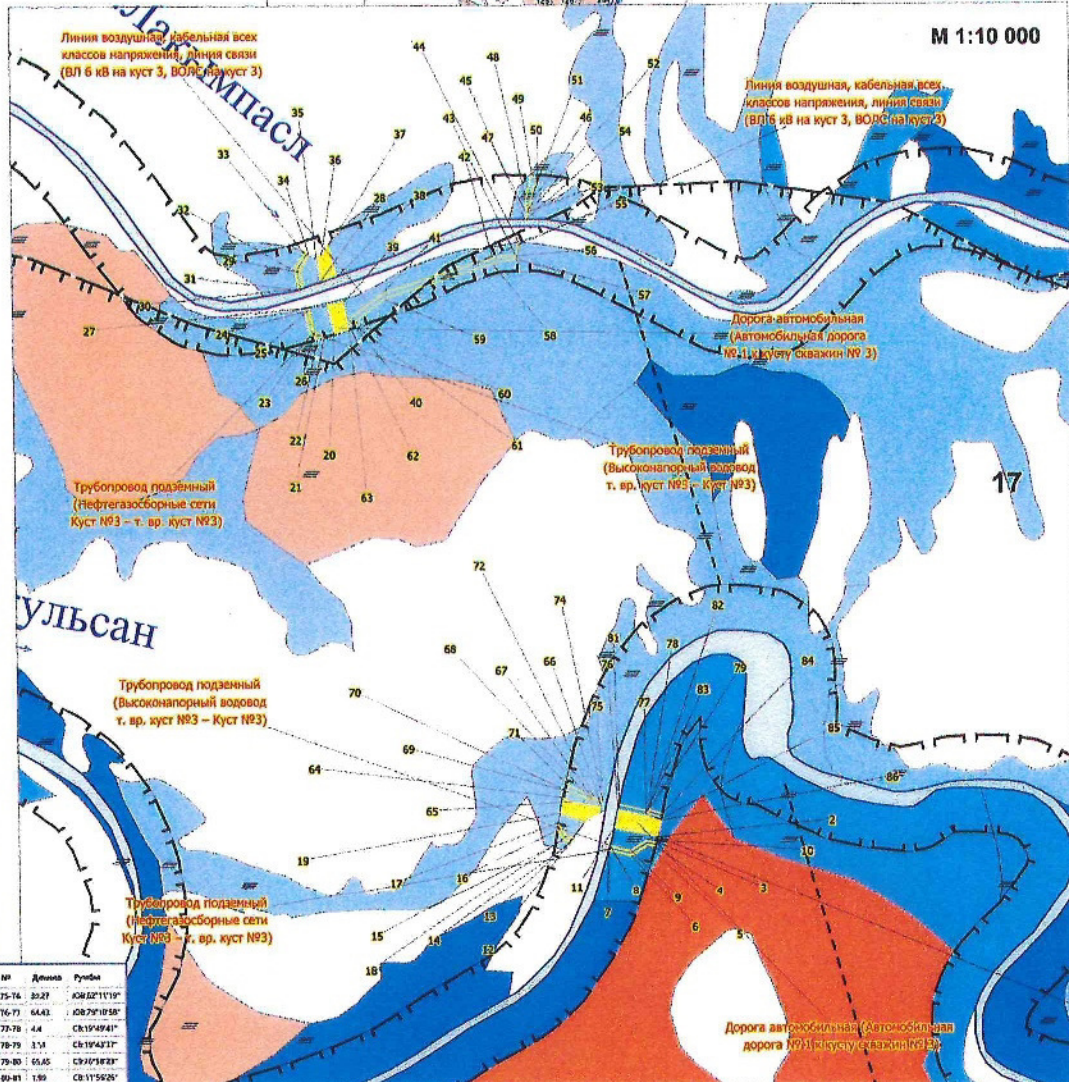
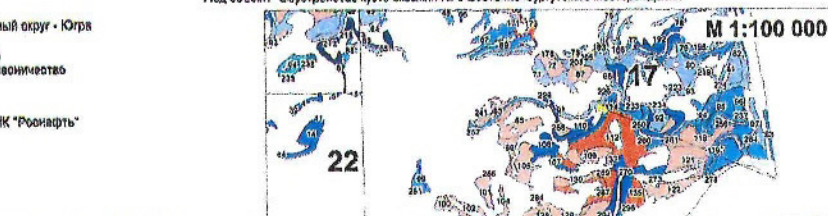
Ханты-Мансийский автономный округ - Югра
Район-Нефтеюганский
Нефтеюганское лесничество
Нефтеюганское лесничество
Пояснительная записка

Площадь: 1,7235 га
Владельцем: ПАО "НК Роснефть"

Географические

№	Длина	Ширина
1-3	408.41	СВ.71°19'31"
3-4	11.8	ЮВ.12°10'13"
4-5	12.01	ЮВ.12°10'10"
5-6	17.84	СВ.72°14'19"
6-7	41.76	СВ.72°15'12"
7-8	13.28	СВ.72°14'19"
8-9	12.01	СВ.10°40'28"
9-10	46.55	ЮВ.77°14'10"
10-11	43.76	СВ.73°15'12"
11-12	72.87	СВ.70°19'56"
12-13	67.18	СВ.71°14'31"
13-14	41.21	ЮВ.30°02'44"
14-15	12.87	ЮВ.35°05'45"
15-16	17.12	СВ.73°17'00"
16-17	21.31	СВ.72°14'24"
17-18	17.64	СВ.10°21'51"
18-19	21.04	ЮВ.32°14'24"
19-20	15.56	СВ.11°18'54"
20-21	17.92	СВ.31°09'52"
21-22	21.07	ЮВ.32°14'02"
22-23	15.18	ЮВ.71°32'46"
23-24	20.17	СВ.10°17'34"
24-25	19.46	СВ.11°18'54"
25-26	11.71	СВ.48°23'37"
26-27	13.39	ЮВ.51°17'10"
27-28	13.37	СВ.10°17'34"
28-29	12.77	СВ.14°07'30"
29-30	11.36	СВ.62°15'04"
30-31	37.68	ЮВ.12°17'27"
31-32	11.51	ЮВ.72°17'04"
32-33	41.04	СВ.11°18'57"
33-34	41.42	СВ.11°17'31"
34-35	13.48	ЮВ.72°17'04"
35-36	13.93	СВ.11°17'31"
36-37	13.68	СВ.11°18'57"
37-38	10.24	СВ.33°17'10"
38-39	71.31	ЮВ.14°18'32"
39-40	18.17	ЮВ.13°18'54"
40-41	46.28	ЮВ.16°17'32"
41-42	14.83	СВ.53°11'18"
42-43	26.31	СВ.72°15'18"
43-44	10.8	СВ.82°17'27"
44-45	27.87	СВ.11°17'19"
45-46	13.15	СВ.15°14'41"
46-47	15.91	СВ.15°17'30"
47-48	2.06	СВ.10°17'30"
48-49	13.01	СВ.10°17'30"
49-50	33.47	СВ.15°14'41"
50-51	11.54	ЮВ.18°17'34"
51-52	32.59	ЮВ.11°18'31"
52-53	38.46	ЮВ.18°17'34"
53-54	17.1	СВ.15°17'34"
54-55	16.26	ЮВ.18°17'34"
55-56	13.31	ЮВ.15°17'34"
56-57	11.7	ЮВ.10°17'34"
57-58	4.66	ЮВ.15°17'34"
58-59	54.62	ЮВ.10°17'34"
59-60	29.41	ЮВ.17°15'07"
60-61	61.16	ЮВ.15°17'34"
61-62	12.75	ЮВ.10°17'34"
62-63	14.65	ЮВ.10°17'34"
63-64	4.3	ЮВ.15°17'34"
64-65	11.68	ЮВ.15°17'34"
65-66	25.26	ЮВ.15°17'34"
66-67	44.82	ЮВ.10°17'34"
67-68	25.35	СВ.18°17'34"
68-69	3.74	ЮВ.12°10'13"
69-70	15.6	СВ.10°17'34"
70-71	17.93	СВ.10°17'34"
71-72	14.54	СВ.12°15'07"
72-73	19.15	ЮВ.14°18'32"
73-74	3.6	ЮВ.12°15'07"
74-75	22.37	ЮВ.20°15'18"
75-76	2.8	ЮВ.14°18'32"

№	Длина	Ширина
75-76	20.37	СВ.12°11'19"
76-77	64.43	СВ.70°18'58"
77-78	4.4	СВ.19°14'17"
78-79	2.1	СВ.19°14'17"
79-80	61.65	СВ.11°18'31"
80-81	1.89	СВ.11°18'31"
81-82	66.87	ЮВ.70°17'51"
82-83	3.62	СВ.18°18'29"
83-84	31.56	ЮВ.72°17'04"
84-85	12.11	ЮВ.12°10'13"
85-86	3.52	ЮВ.11°18'31"
86-87	37.64	ЮВ.11°18'31"



Лица, проводившие обследование:

УСЛОВИЕ ОБЪЕДИНЕНИЯ											
Содержание	Группы товаров					Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки						
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки
Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Содовые напитки	Сод							

Проектная документация лесного участка

г. Пыть-Ях

(населенный пункт)

18 февраля 2021 г.

(дата)

**Старший отдела - участковый лесничий Нефтеюганского
территориального отдела - лесничества Управления лесного хозяйства и
особо охраняемых природных территорий Департамента
недропользования и природных ресурсов Ханты-Мансийского
автономного округа - Югры К.Н. Иванов**

(ф.и.о., должности и наименование)

Представитель ПАО "НК "Роснефть" С.А. Юдин

организаций лиц, проводивших обследование)

действующий на основании доверенности 11-72/43 от 01.02.2019г.

провели натурное техническое обследование лесного участка, выбранного на основании
выписки из Государственного лесного реестра от 09.07.2020 г. № 86/006/20/407
в целях (объект):

"Обустройство куста скважин № 3 Восточно-Сургутского месторождения"

вид использования лесов:

Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;

При натурном обследовании уточнены материалы лесоустройства и установлено:

1. Участок расположен в защитных и эксплуатационных лесах
нерестохранные полосы лесов (леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных
заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных
биологических ресурсов)

категории защитных лесов

Нефтеюганское лесничество Нефтеюганское
участкового лесничества Пойменное урочище,
в кварталах №№ 17

номер учётной записи в государственном лесном реестре № 86/04/006/2021-02/00166условный номер земельного участка: 86:08:0000000:467:3У1

Субъект Российской Федерации: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра

Муниципальный район: Нефтеюганский

2. Лесистость муниципального района: 49,9 %3. Общая площадь участка: 3,7413 га, (37413 кв.м)

в том числе:

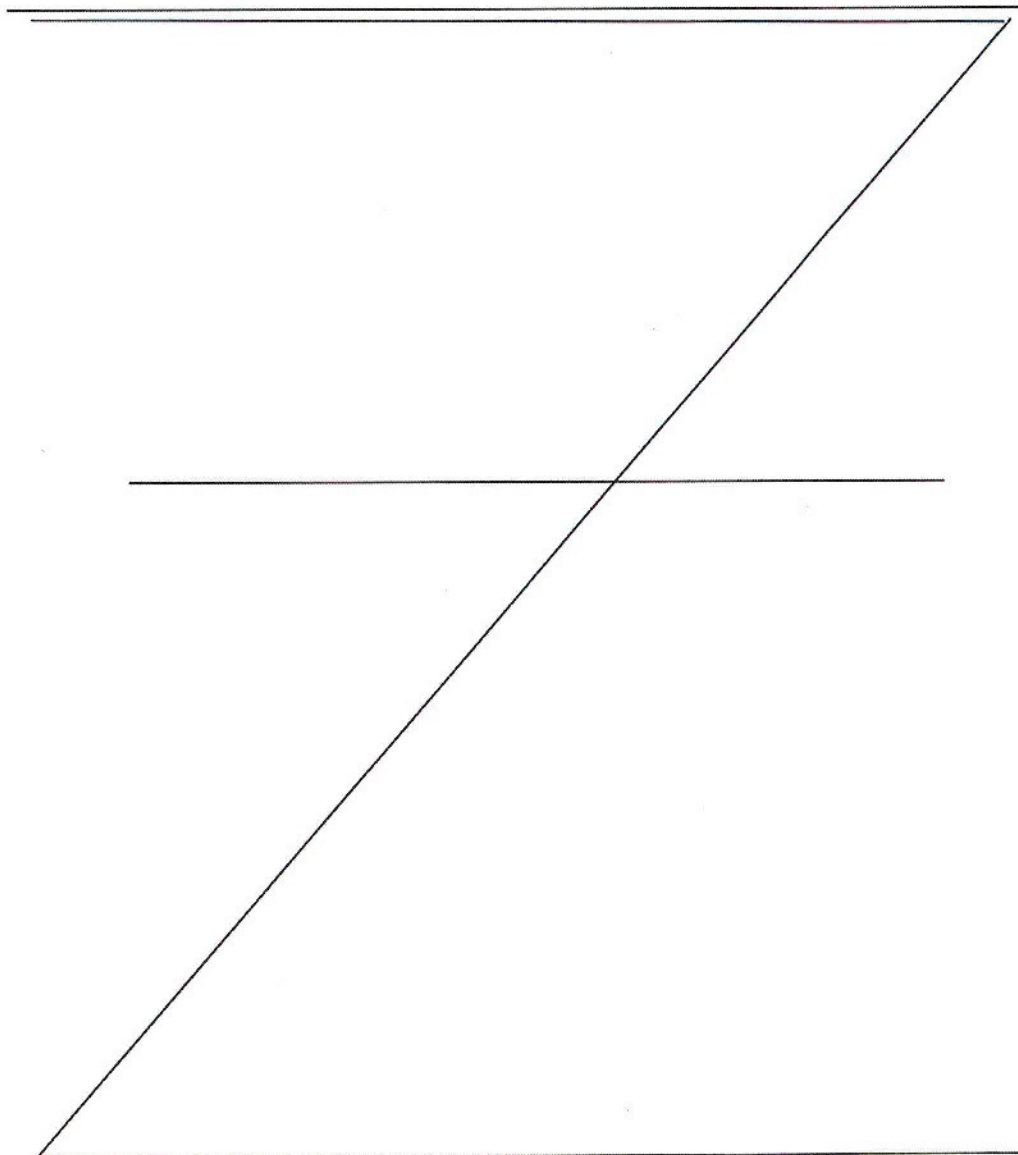
(га)

Общая площадь-всего	В том числе									
	лесные земли					нелесные земли				
	покрытые лесной растительностью	в том числе, покрытые лесными культурами	лесные питомники и плантации	непокрытые лесной растительностью	Итого	дороги	просеки	болота	другие	Итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3,7413	3,7413	0	0	0	3,7413	0	0	0	0	0

4. Сведения об особо защитных участках лесов (ОЗУ), особо охраняемых природных территориях (ООПТ), зонах с особыми условиями использования территорий на проектируемом лесном участке

Наименование участкового лесничества	Наименование уручища (при наличии)	Виды ОЗУ, наименование ООПТ, виды зон с особыми условиями использования территорий	Перечень лесных кварталов или их частей	Перечень лесных выделов или их частей	Площадь (га)
1	2	3	4	5	6
Нефтеюганское	Пойменное	Водоохранная зона	17	73, 183, 204, 205, 230, 231	3,7413

5. Сведения об обременениях обременений нет



6. Количественные и качественные характеристики проектируемого лесного участка

6.1 Характеристика лесного участка

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество/ урочище (при наличии)	Номер лесного квартала	Номер лесотаксационного выдела	Преобладающая порода	Площадь(га)/ запас древесины (куб.м)	В том числе по группам возраста древостоя (га/куб.м)			
						Молодняки	Средне-возрастные	Приспевающие	Спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нерестоохранные полосы лесов (леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов).									
Участок №1		Трубопровод подземный (Высоконапорный водовод т. вр. куст №3 – Куст №3)							
Защитные ОЗУ: Водоохранная зона	Нефтегоганское / Пойменное	17	230	Б	0,2	16	0.2000 / 16		
Защитные ОЗУ: Водоохранная зона	Нефтегоганское / Пойменное	17	231	Б	0,3166	28		0.3166 / 28	
Итого:					0,5166	44	0.2000 / 16	0.3166 / 28	
Трубопровод подземный (Нефтегазосборные сети Куст №3 – т. вр. куст №3)									
Защитные ОЗУ: Водоохранная зона	Нефтегоганское / Пойменное	17	230	Б	0,0347	3	0.0347 / 3		
Защитные ОЗУ: Водоохранная зона	Нефтегоганское / Пойменное	17	231	Б	0,0944	8		0.0944 / 8	
Итого:					0,1291	11	0.0347 / 3	0.0944 / 8	
Линия воздушная, кабельная всех классов напряжения, линия связи (ВЛ 6 кВ на куст 3, ВОЛС на куст 3)									
Защитные ОЗУ: Водоохранная зона	Нефтегоганское / Пойменное	17	205	Б	0,0003	1	0.0003 / 1		
Итого:					0,0003	1	0.0003 / 1		
Линия воздушная, кабельная всех классов напряжения, линия связи (ВЛ 6 кВ на куст 3, ВОЛС на куст 3)									
Защитные ОЗУ: Водоохранная зона	Нефтегоганское / Пойменное	17	205	Б	0,8542	43	0.8542 / 43		
Защитные ОЗУ: Водоохранная зона	Нефтегоганское / Пойменное	17	230	Б	0,2944	24	0.2944 / 24		
Защитные ОЗУ: Водоохранная зона	Нефтегоганское / Пойменное	17	231	Б	0,2164	19		0.2164 / 19	
Итого:					1,365	86	1.1486 / 67	0.2164 / 19	
Всего "Защитные":					2,011	142	1.3836 / 87	0.6274 / 55	
Линия воздушная, кабельная всех классов напряжения, линия связи (ВЛ 6 кВ на куст 3, ВОЛС на куст 3)									
Эксплуатационные ОЗУ: Водоохранная зона	Нефтегоганское / Пойменное	17	183	Б	0,3437	15	0.3437 / 15		
Эксплуатационные ОЗУ: Водоохранная зона	Нефтегоганское / Пойменное	17	204	Б	0,7371	37	0.7371 / 37		
Итого:					1,0808	52	1.0808 / 52		
Трубопровод подземный (Нефтегазосборные сети Куст №3 – т. вр. куст №3)									
Эксплуатационные ОЗУ: Водоохранная зона	Нефтегоганское / Пойменное	17	73	Б	0,0713	2	0.0713 / 2		
Эксплуатационные ОЗУ: Водоохранная зона	Нефтегоганское / Пойменное	17	204	Б	0,0587	3	0.0587 / 3		
Итого:					0,13	5	0.1300 / 5		
Трубопровод подземный (Высоконапорный водовод т. вр. куст №3 – Куст №3)									
Эксплуатационные ОЗУ: Водоохранная зона	Нефтегоганское / Пойменное	17	73	Б	0,2348	7	0.2348 / 7		
Эксплуатационные ОЗУ: Водоохранная зона	Нефтегоганское / Пойменное	17	204	Б	0,2847	14	0.2847 / 14		

[illegible]

6.3 Объекты лесной инфраструктуры

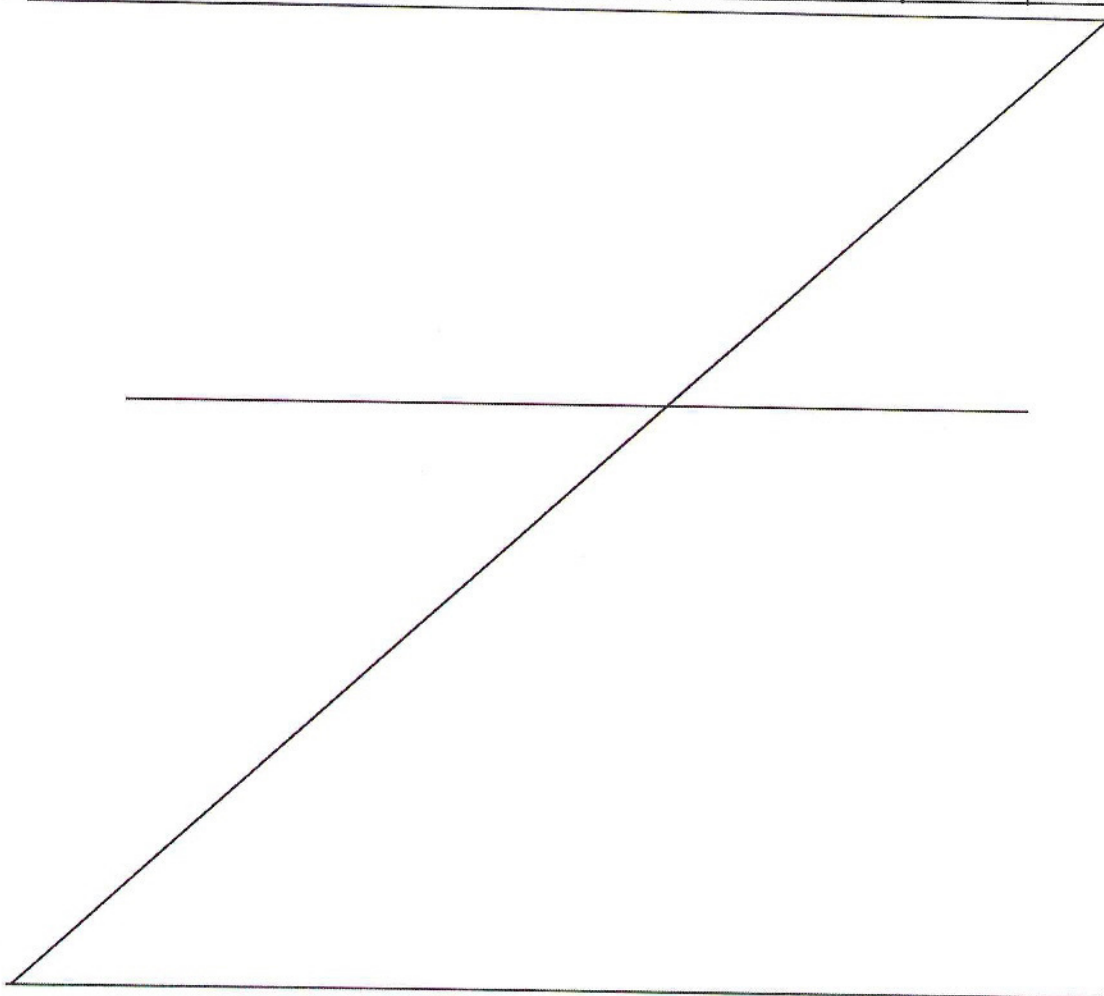
N п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотакса- ционный выдел	Наименование объекта	Единица измерения	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

6.4 Объекты лесного семеноводства

N п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотакса- ционный выдел	Наименование объекта лесного семеноводства	Единица измерения	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

6.5 Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

N п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотакса- ционный выдел	Наименование объекта	Единица измерения	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-



7. Участок _____ пригоден _____ для заявленных целей.
(пригоден или не пригоден)

8. Цели использования: всего 3,7413 га,
вид использования лесов:

Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;

площадь 3,7413 га, из них: _____
защитные леса 2,0110 га
эксплуатационные леса 1,7303 га

9. При составлении проектной документации лесного участка сделаны следующие замечания и предложения (заключение территориального отдела - лесничества является обязательным пунктом):

Замечаний и предложений нет

При проведении натурного обследования проектируемого лесного участка были выявлены следующие несоответствия с материалами лесоустройства

Лица, проводившие обследование:

Старший отдела - участковый лесничий
Нефтеюганского территориального отдела -
лесничества Управления лесного хозяйства и особо
охраняемых природных территорий Департамента
недропользования и природных ресурсов Ханты-
Мансийского автономного округа - Югры

_____ К.Н. Иванов

(ф.п.о., подпись и печать)

Представитель ПАО "НК "Роснефть"

_____ С.А. Юдин

(ф.п.о., подпись и печать)

действующий на основании доверенности 11-72/43 от 01.02.2019г.

Начальник отдела - лесничий Нефтеюганского
территориального отдела-лесничества Управления
лесного хозяйства и особо охраняемых природных
территорий Департамента недропользования и
природных ресурсов Ханты-Мансийского автономного
округа - Югры

_____ А.И. Николаев

(подпись и печать)

Неотъемлемой частью является схема расположения и границы лесного участка.

