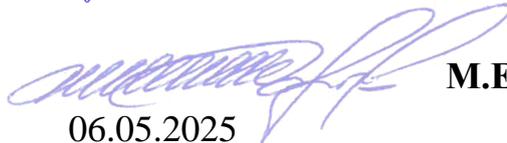


Заказчик - ООО «Салым Петролеум Девелопмент»**ОБУСТРОЙСТВО ВЕРХНЕСАЛЫМСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ. КУСТ
СКВАЖИН №55****ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ****Раздел 8. Мероприятия по охране окружающей среды****Часть 2. Графическая часть****SUP-WLL-K055-002-PD-08.2-OOS****Том 8.2****Технический директор-главный
инженер**

06.05.2025

Р.А. Концевич**Главный инженер проекта**

06.05.2025

М.Е. Демидова

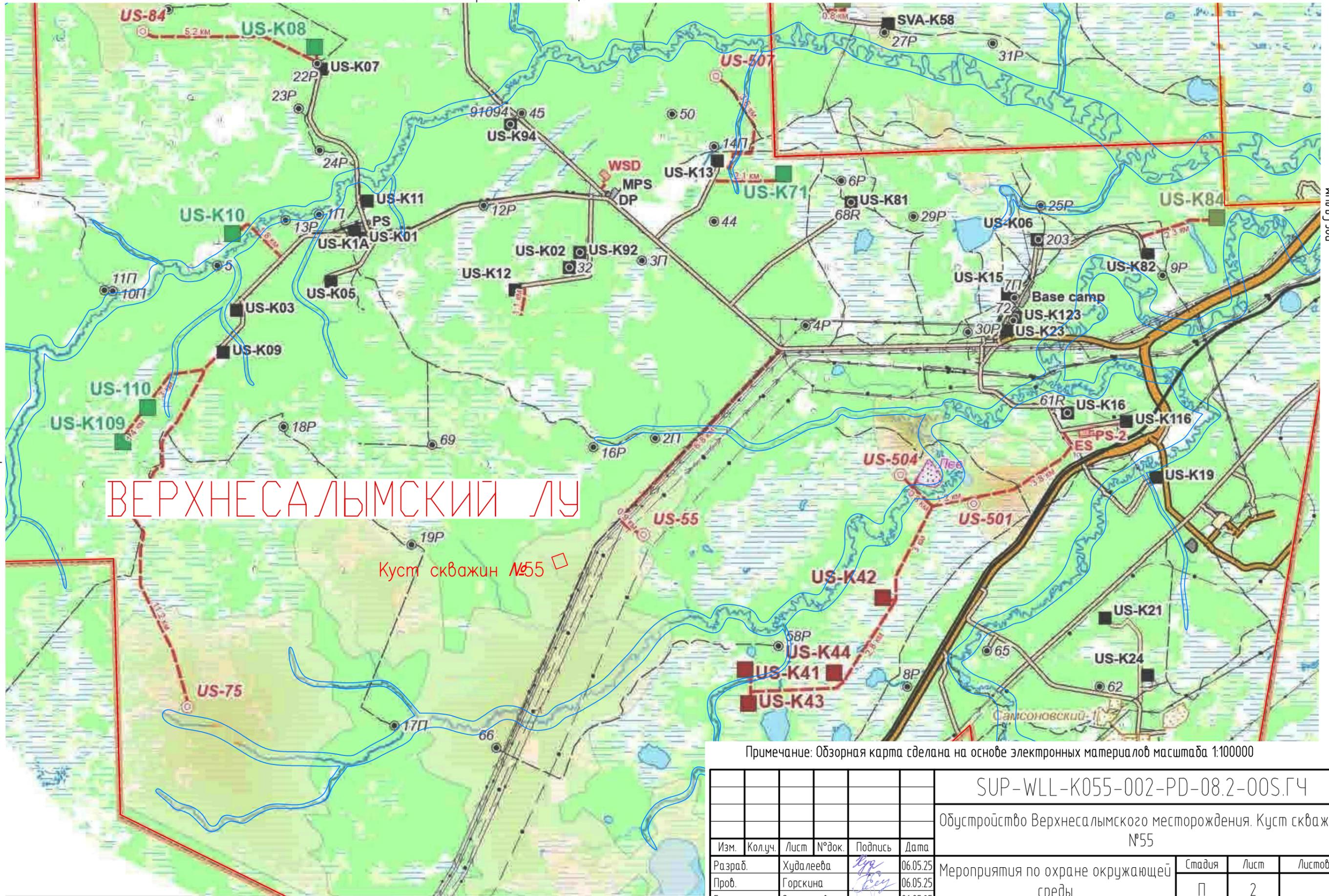
| | |
|--------------|--------|
| Взам. инв. № | |
| Подл. и дата | |
| Инв. №подл. | 106686 |

| Обозначение | Наименование | Примечание |
|---------------------------------|--|------------|
| SUP-WLL-K055-002-PD-08.2-OOS-C | Содержание тома | |
| | Графическая часть | |
| SUP-WLL-K055-002-PD-08.2-OOS.ГЧ | Мероприятия по охране окружающей среды | 9 л. |
| | Общее количество листов документов, включенных в том | 11 |

| | | | | | | | | |
|----------|---------|-----------|-------|-------|----------|---|------|--------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | SUP-WLL-K055-002-PD-08.2-OOS-C | | |
| | | | | | | | | |
| Разраб. | | Худалева | | | 06.05.25 | Стадия | Лист | Листов |
| Пров. | | Горскина | | | 06.05.25 | П | | 1 |
| Нач.отд. | | Кузнецова | | | 06.05.25 | Содержание тома ООО «НИПИ «Нефтегазпроект» | | |
| Н.контр. | | Шинкеева | | | 06.05.25 | | | |
| ГИП | | Демидова | | | 06.05.25 | | | |

| Лист | Наименование | Примечание |
|------|---|------------|
| 1 | Ведомость графической части | |
| 2 | Обзорная схема (1:100000) | |
| 3 | Ситуационный план района строительства с указанием границ земельного участка, границ санитарно-защитных зон, водоохранных зон и расчетных точек (1:20000) | |
| 4 | Карта-схема расположения проектируемых объектов относительно ООПТ (1:700000) | |
| 5 | Карта-схема мест обнаружения видов имеющих особый охранный статус относительно района производства работ (1:250000) | |
| 6 | Карта-схема источников загрязнения атмосферного воздуха на период эксплуатации | |
| 7 | Карта-схема источников загрязнения атмосферного воздуха на период строительства | |
| 8 | Схема расположения существующих пунктов мониторинга (1:100000) | |
| 9 | Ситуационный план Куста №55 с отображением зданий, строений, сооружений (1:500) | |

| | | | | | | | | | | | |
|------------------------|--------------|------------------|---------------------------------|-----------------------------|------|--------|---------|------|---|--------|------|
| Инв. № подл. 106686 | Подп. и дата | Взам. инв. № | SUP-WLL-K055-002-PD-08.2-00S.ГЧ | | | | | | Обустройство Верхнесалымского месторождения. Куст скважин №55 | | |
| | | | Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата | Мероприятия по охране окружающей среды | Стадия | Лист |
| Разраб. | Худалева | <i>[Подпись]</i> | 06.05.25 | Ведомость графической части | П | 1 | 9 | | | | |
| Пров. | Горскина | <i>[Подпись]</i> | 06.05.25 | | | | | | | | |
| Гл. спец. | Зольникова | <i>[Подпись]</i> | 06.05.25 | | | | | | | | |
| Нач. отд. | Кузнецова | <i>[Подпись]</i> | 06.05.25 | | | | | | | | |
| Н. контр. | Шинкеева | <i>[Подпись]</i> | 06.05.25 | | | | | | | | |
| ГИП | Демидова | <i>[Подпись]</i> | 06.05.25 | ООО «НИПИ «Нефтегазпроект» | | | | | | | |



ВЕРХНЕСАЛЫМСКИЙ ЛУ

Куст скважин №55

Примечание: Обзорная карта сделана на основе электронных материалов масштаба 1:100000

SUP-WLL-K055-002-PD-08.2-00S.GЧ

Обустройство Верхнесалымского месторождения. Куст скважин №55

| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |
|-----------|---------|------------|--------|--------------------|----------|
| Разраб. | | Худалева | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 |
| Проб. | | Горскина | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 |
| Гл. спец. | | Зольникова | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 |
| Нач. отд. | | Кузнецова | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 |
| Н. контр. | | Шинкеева | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 |
| ГИП | | Демидова | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 |

Мероприятия по охране окружающей среды

| Стадия | Лист | Листов |
|--------|------|--------|
| П | 2 | |

Обзорная схема (1:100000)

ООО «НИПИ «Нефтегазпроект»

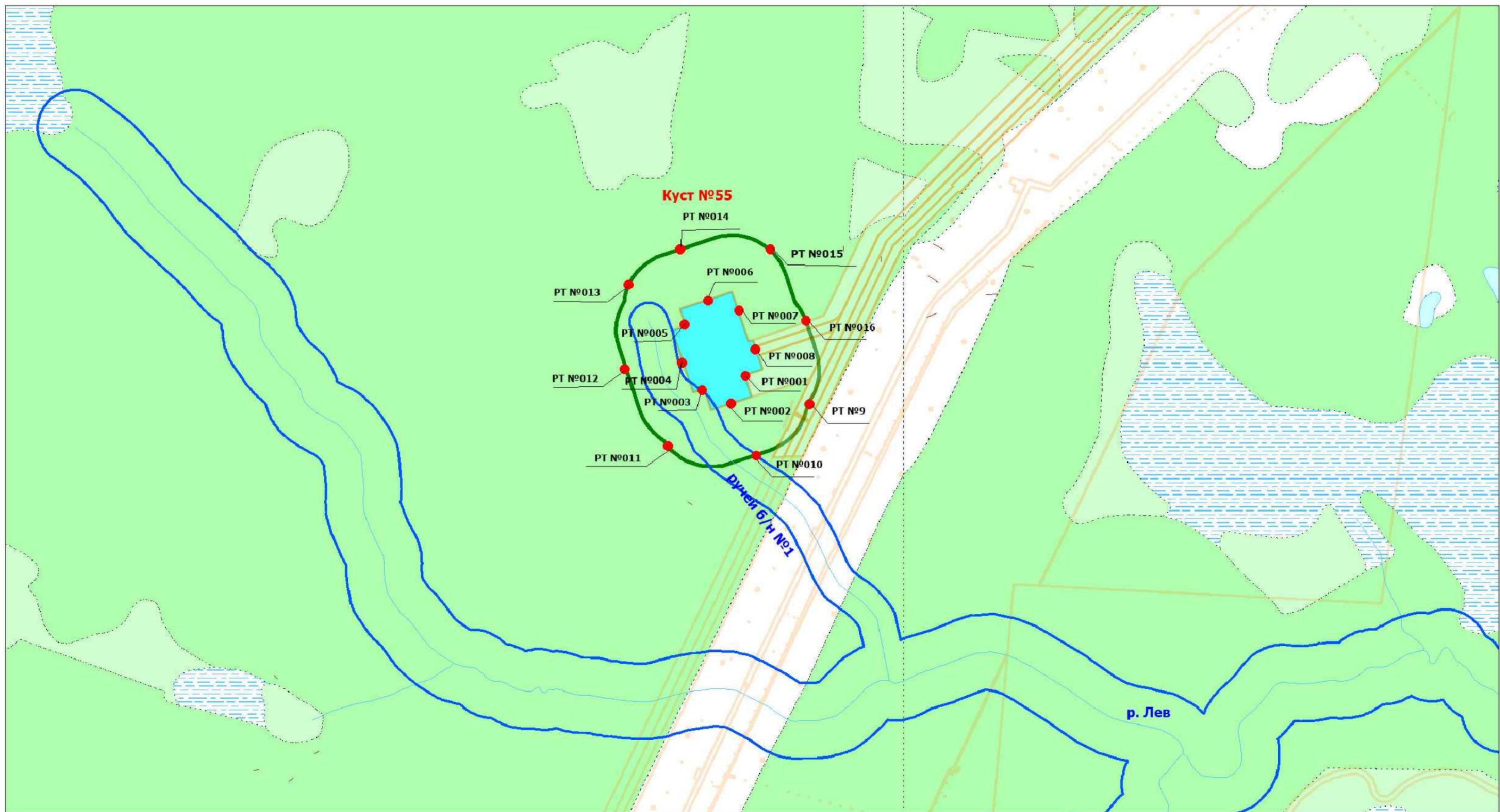
- Условные обозначения
- водоохранные зоны
 - Границы ЛУ
 - Границы ТПП

Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.
106686

пос. Боровский

пос. Салым

пос. Музен

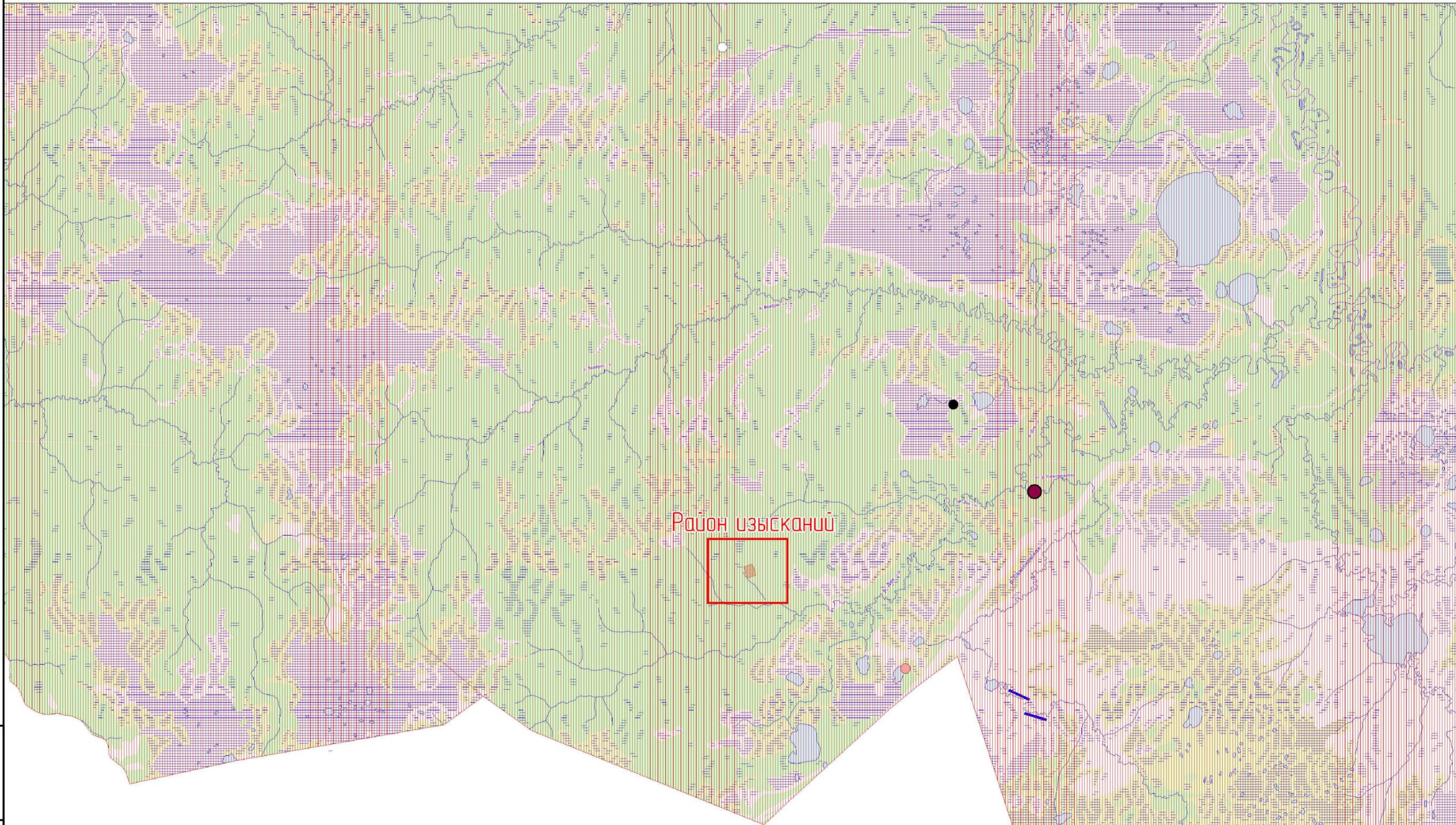


Условные обозначения

- Строительная площадка
- Граница ВОЗ
- Граница нормативной СЗЗ (300 м)
- Граница ранее отведенных земельных участков
- РТ №001 Расчетные точки

| | | | | | | | | | | |
|---|---------|------------|--------|--------------------|----------|--|----------------------------|------|--------|--|
| SUP-WLL-K055-002-PD-08.2-00S.G4 | | | | | | | | | | |
| Обустройство Верхнесалымского месторождения. Куст скважин №55 | | | | | | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата | Мероприятия по охране окружающей среды | Стадия | Лист | Листов | |
| Разраб. | | Худалева | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 | | ООО «НИПИ «Нефтегазпроект» | П | 3 | |
| Проб. | | Горскина | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 | | | | | |
| Гл. спец. | | Зольникова | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 | | | | | |
| Нач. отд. | | Кузнецова | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 | | | | | |
| Н. контр. | | Шинкеева | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 | | | | | |
| ГИП | | Демидова | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 | Ситуационный план района строительства с указанием границ земельного участка, границ нормативной санитарно-защитной зоны, водоохранных зон и расчетных точек (1:20000) | | | | |

Взам. инв. №
 Подп. и дата
 Инв. № подл. 106686



Район изысканий

Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.
106686

Расстояние от проектируемых объектов до ближайших мест обнаружения редких видов растений и животных:

- ГОМАЛИЯ ТРИХОМАНОВИДНАЯ - *Homalia trichomanoides* (Hedw.) Bruch et al. - 13 км
 - БАРАНЕЦ ОБЫКНОВЕННЫЙ - *Huperzia selago* (L.) Bernh. ex Schrank et C. Mart. s.l. - 15 км
 - ЛИКОПОДИЕЛЛА ЗАЛИВАЕМАЯ - *Lycopodiella inundata* (L.) Holub - 9 км
 - ЛЮБКА ДВУЛИСТНАЯ - *Platanthera bifolia* (L.) Rich. - 27 км
 - ▨ СИБИРСКАЯ ЛЯГУШКА - *Rana amurensis* Boulenger, 1886 - *
- *в ходе прохождения полевых маршрутов данный вид не обнаружен

| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |
|-----------|---------|------------|--------|--------------------|----------|
| Разраб. | | Худалева | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 |
| Проб. | | Горскина | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 |
| Гл. спец. | | Зольникова | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 |
| Нач. отд. | | Кузнецова | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 |
| Н. контр. | | Шинкеева | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 |
| ГИП | | Демидова | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 |

SUP-WLL-K055-002-PD-08.2-00S.GЧ

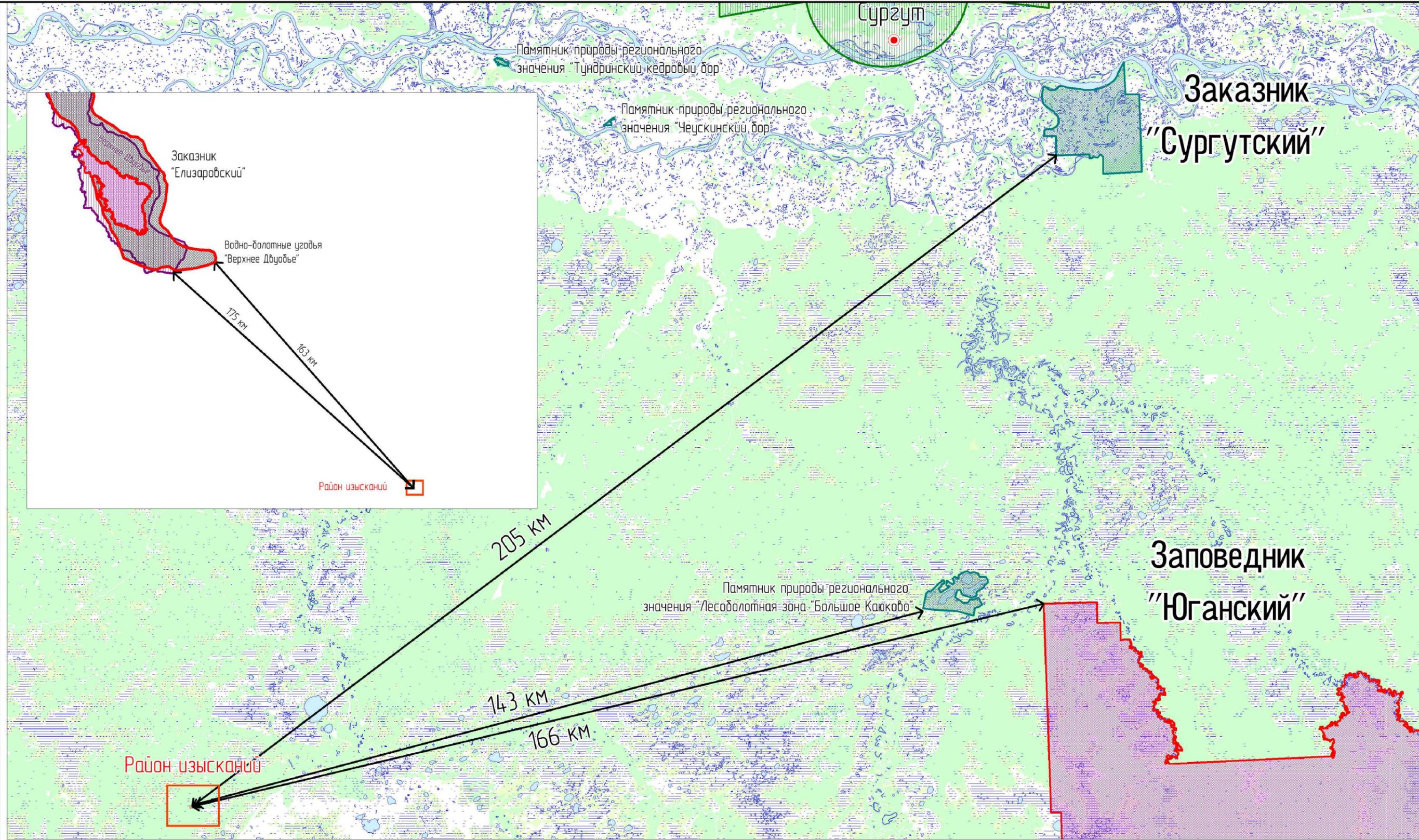
Обустройство Верхнесалымского месторождения. Куст скважин №55

Мероприятия по охране окружающей среды

Карта-схема расположения проектируемых объектов относительно ООПТ (1:700000)

| Стадия | Лист | Листов |
|--------|------|--------|
| П | 4 | |

ООО «НИПИ «Нефтегазпроект»



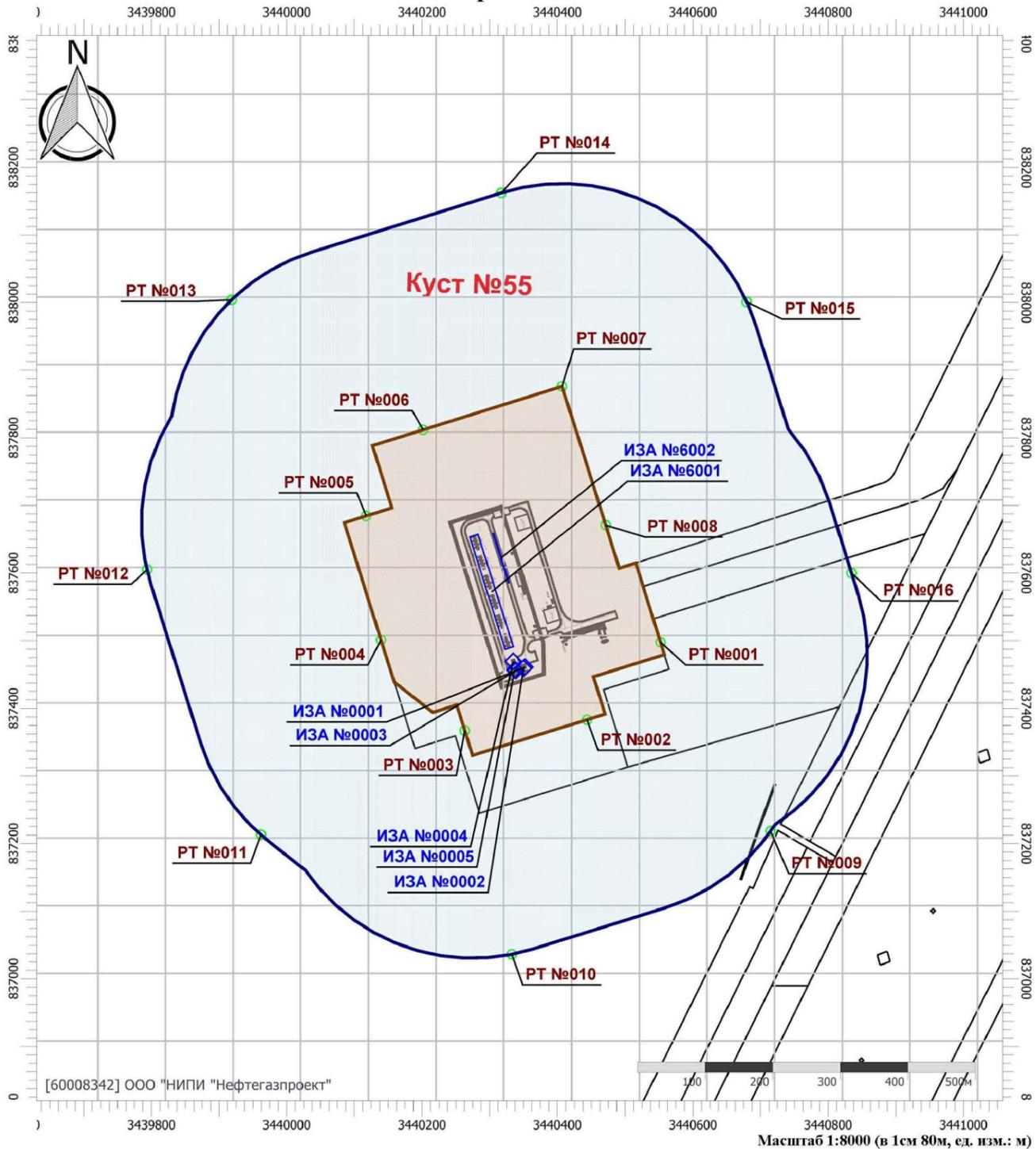
Взам. инв. №
 Подл. и дата
 Инв. № подл.
 106686

-  Приаздромные территории
-  ООПТ регионального значения
-  ООПТ федерального значения
-  Ключевые орнитологические территории

| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |
|-----------|---------|------------|--------|--------------------|----------|
| Разраб. | | Худалева | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 |
| Проб. | | Горскина | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 |
| Гл. спец. | | Зольникова | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 |
| Нач. отд. | | Кузнецова | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 |
| Н. контр. | | Шинкеева | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 |
| ГИП | | Демидова | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 |

| | | |
|---|--------|----------------------------|
| SUP-WLL-K055-002-PD-08.2-005.ГЧ | | |
| Обустройство Верхнесалымского месторождения. Куст скважин №55 | | |
| Мероприятия по охране окружающей среды | Стадия | Лист |
| | П | 5 |
| Карта-схема мест обнаружения видов имеющих особый охранный статус относительно района производства работ (1:250000) | | ООО «НИПИ «Нефтегазпроект» |

Карта-схема



- ИЗАВ №0001 – Дых. трубка бак реак. К55
- ИЗАВ №0002 – Вент. труба блок УДХ К55
- ИЗАВ №0003 – Вент. труба ЗУ К55
- ИЗАВ №0004 – Воздушник дренаж. емк. К55
- ИЗАВ №0005 – Дым. труба ППУА К55
- ИЗАВ №6001 – Неорг. обвязка К55
- ИЗАВ №6002 – Неорг. проезд К55

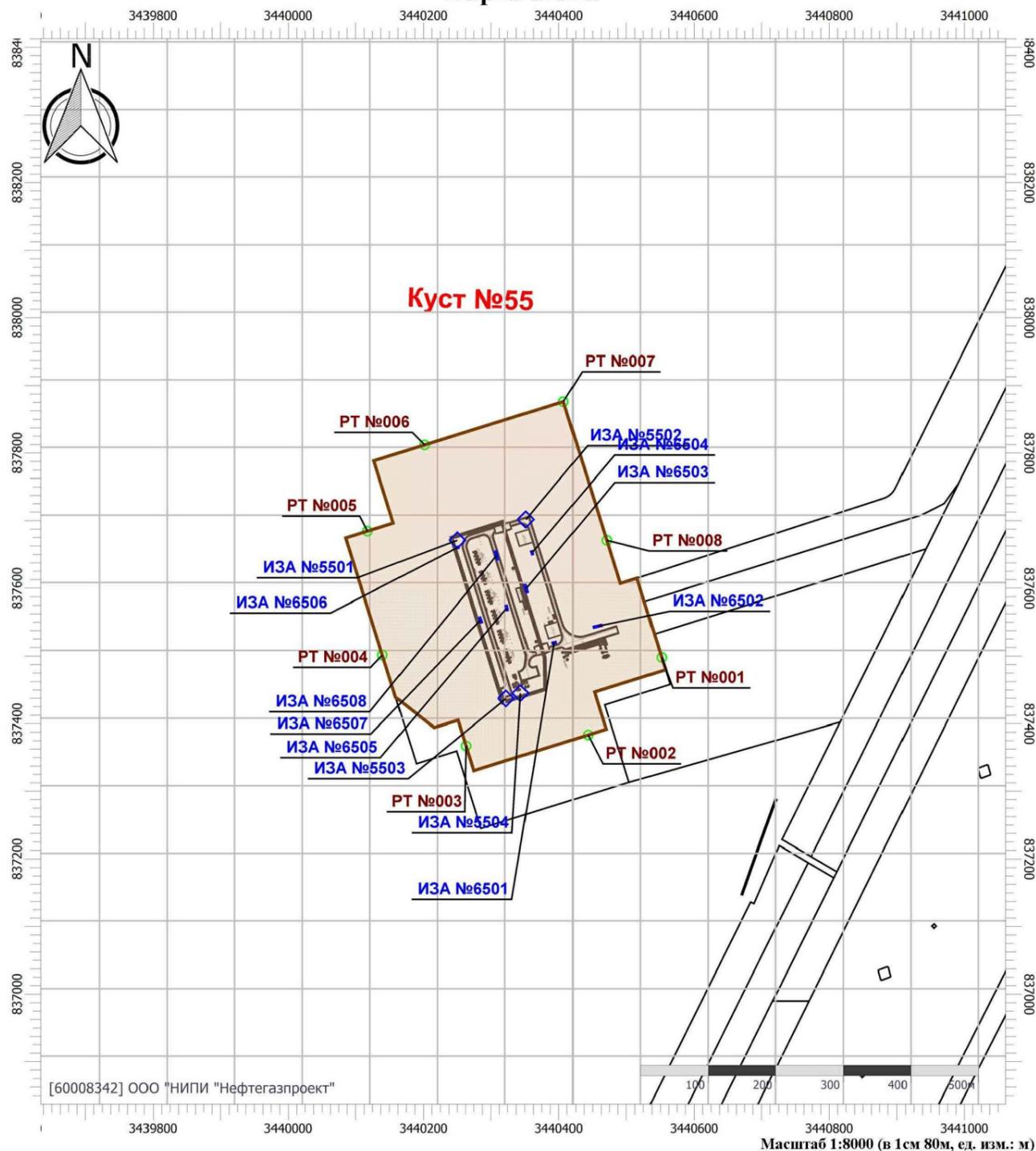
Взам. шиф. №
Подп. и дата
Инв. № подл.
106686

Условные обозначения



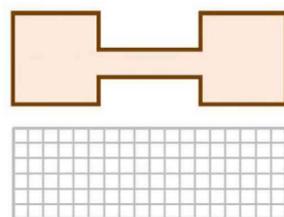
| | | | | | | | |
|--|---------|------------|--------|--------------------|----------|------|--------|
| SUP-WLL-K055-002-PD-08.2-00S.G4 | | | | | | | |
| Обустройство Верхнесалымского месторождения. Куст скважин №55 | | | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата | | |
| Разраб. | | Худалева | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 | | |
| Проб. | | Горскина | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 | | |
| Гл. спец. | | Зольникова | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 | | |
| Нач. отд. | | Кузнецова | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 | | |
| Н. контр. | | Шинкеева | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 | | |
| ГИП | | Демидова | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 | | |
| Мероприятия по охране окружающей среды | | | | | Стадия | Лист | Листов |
| Карта-схема источников загрязнения атмосферного воздуха на период эксплуатации | | | | | П | 6 | |
| ООО «НИПИ «Нефтегазпроект» | | | | | | | |

Карта-схема



- ИЗАВ №5501 – Выхлопная труба ДЭС
- ИЗАВ №5502 – Компрессор КС-9
- ИЗАВ №5503 – Двигатель АДД-307
- ИЗАВ №5504 – Двигатель АДД-307
- ИЗАВ №6501 – Сварочный пост-1
- ИЗАВ №6502 – Сварочный пост-2
- ИЗАВ №6503 – Лакокрасочные работы
- ИЗАВ №6504 – Пересыпка щебня
- ИЗАВ №6505 – Топливозаправщик
- ИЗАВ №6506 – Емкость ДЭС
- ИЗАВ №6507 – Бензопилы
- ИЗАВ №6508 – Автотранспорт и спецтехника

Условные обозначения



Промышленные зоны

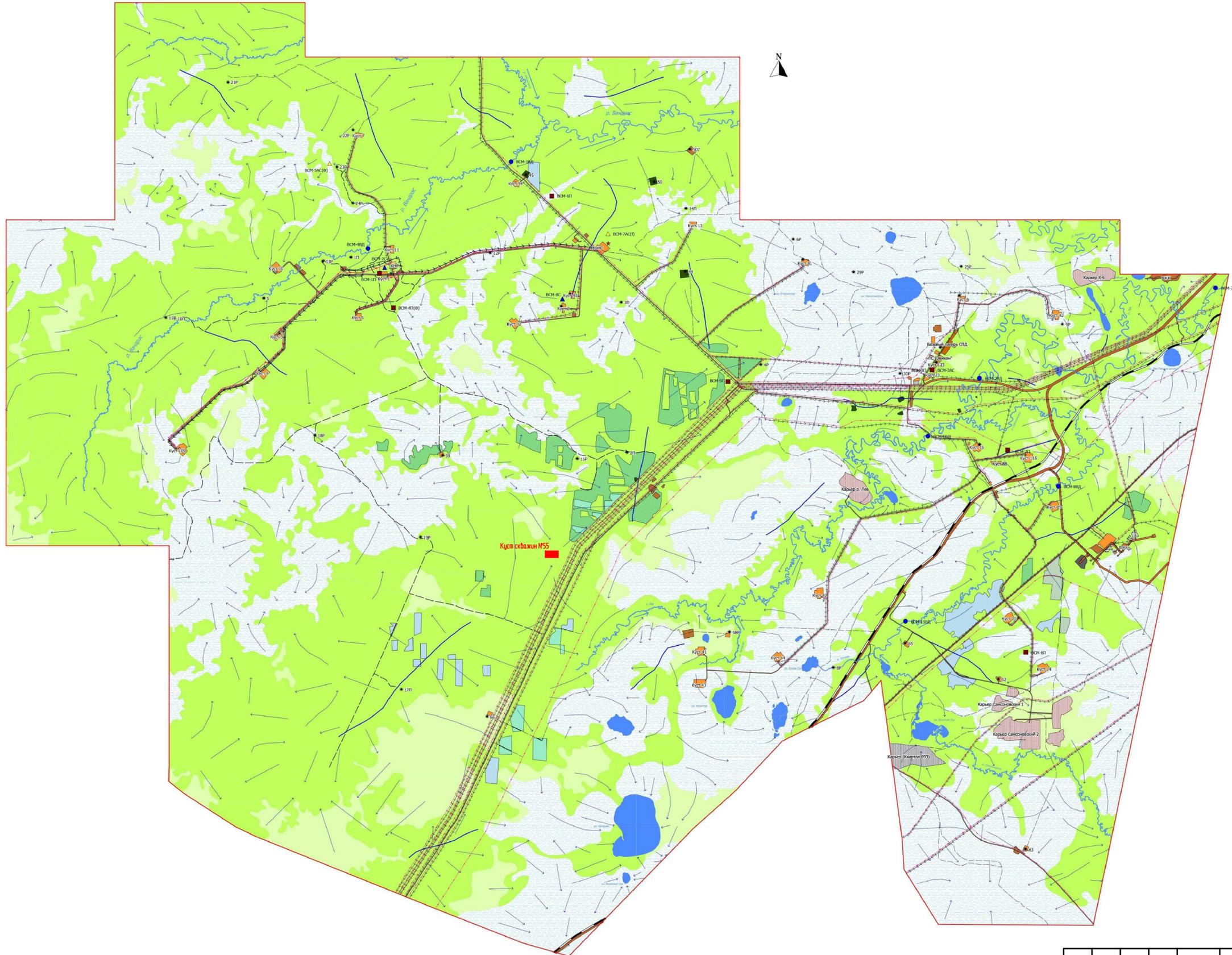
Расчетные площадки



Расчетные точки

| | |
|--------------|--------|
| Взам. инв. № | |
| Подп. и дата | |
| Инв. № подл. | 106686 |

| | | | | | | | |
|---|---------|------------|--------|--------------------|----------------------------|------|--------|
| SUP-WLL-K055-002-PD-08.2-00S.G4 | | | | | | | |
| Обустройство Верхнесалымского месторождения. Куст скважин №55 | | | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата | | |
| Разраб. | | Худалева | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 | | |
| Проб. | | Горскина | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 | | |
| Гл. спец. | | Зольникова | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 | | |
| Нач. отд. | | Кузнецова | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 | | |
| Н. контр. | | Шинкеева | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 | | |
| ГИП | | Демидова | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 | | |
| Мероприятия по охране окружающей среды | | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | П | 7 | |
| Карта-схема источников загрязнения атмосферного воздуха на период строительства | | | | | ООО «НИПИ «Нефтегазпроект» | | |



Условные обозначения

- Болота
 - Редколесья
 - Леса
- Пункты мониторинга**
- ▲ Снежного покрова
 - ▲ Атмосферного воздуха и снежного покрова
 - Поверхностных вод и донных отложений
 - Почвенного покрова
- Объекты промышленной инфраструктуры**
- Площадные**
- Технологические площадки действующих объектов
 - Расчистки под строительство техногенных сооружений
 - Эксплуатируемые карьеры по добыче общераспространенных полезных ископаемых
 - Законсервированные карьеры по добыче общераспространенных полезных ископаемых
 - Места складирования грунтов
 - Законсервированные технологические площадки без отсыпки
 - Площадки временного складирования отходов (шламовые амбары)
 - Временные жилые сооружения (трейлерные городки, базовые лагеря)
 - Населенные пункты (городского и сельского типов)
 - Вырубки (менее 3 лет)
 - Вырубки (от 3х до 5 лет)
 - Вырубки (более 5 лет)
 - Вырубки (более 7 лет)
- Линейные**
- Трубопроводы
 - ЛЭП
 - Железная дорога
 - Дорога федерального значения (Р-404)
 - Автодороги
 - Грунтовые дороги
 - Линия
 - Скважины
 - Факельные установки
- Гидрография**
- Реки
 - Озера
 - Водораздел
 - Направление стока
 - Граница ЛУ

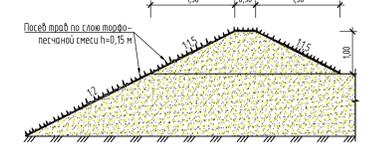
Взам. инф. №
Полн. и дата
Инф. № подл.
106686

| | | | | | |
|--|------------|------|--------|----------------------------|----------|
| SUP-WLL-K055-002-PD-08.2-005.ГЧ | | | | | |
| Обустройство Верхнесалымского месторождения. Куст скважин №55 | | | | | |
| Изм. | Колуч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |
| Разраб. | Худалева | | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 |
| Пров. | Горскина | | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 |
| Гл. спец. | Зольникова | | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 |
| Нач. отд. | Кузнецова | | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 |
| Н. контр. | Шинкеева | | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 |
| ГИП | Демидова | | | <i>[Signature]</i> | 06.05.25 |
| Мероприятия по охране окружающей среды | | | | Стадия | Лист |
| Схема расположения существующих пунктов мониторинга (1:100000) | | | | П | 8 |
| | | | | ООО «НИПИ «Нефтегазпроект» | |

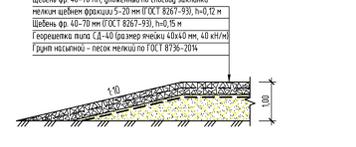
| Номер по плану | Наименование | Примечание |
|----------------|--|-------------------------|
| 11.14 | Група скважин 1 с забурником | Этал строительства № 1 |
| 15.18 | Група скважин 2 с забурником | Этал строительства № 2 |
| 19.12 | Група скважин 3 с забурником | Этал строительства № 3 |
| 113.116 | Група скважин 4 с забурником | Этал строительства № 4 |
| 117.120 | Група скважин 5 с забурником | Этал строительства № 5 |
| 121.124 | Група скважин 6 с забурником | Этал строительства № 6 |
| 2 | Измерительная установка | Этал строительства № 7 |
| 3 | Установка дозирования хлорсоединений | Этал строительства № 8 |
| 4 | Дренажная емкость с ограждением | Этал строительства № 1 |
| 6 | Площадка ТМН и Су | Этал строительства № 1 |
| 8 | Блок автоматики и связи (с ветрозащитой) | Этал строительства № 1 |
| 10 | Лестница-переход | Этал строительства № 1 |
| 11 | Подстанция 35/0,4 кВ | Зак. SUP-WLL-K055-003 |
| 12 | Установка АЗРМ 0,4 кВ | Зак. SUP-WLL-K055-003 |
| 211 | Мачта проекторная № 1 | Этал строительства № 9 |
| 212 | Мачта проекторная № 2 | Этал строительства № 10 |
| 22 | Миниэлектростанция | Этал строительства № 1 |

| Обозначение и изображение | Наименование |
|---------------------------|---|
| | Устье дополнительных скважин |
| | Устье поверхностных скважин |
| | Устье наблюдательных скважин |
| | Проекционное сооружение |
| | Щебеночное покрытие |
| | Граница земельного участка по договору аренды |
| | Граница зоны размещения инженерных коммуникаций |
| | Граница рубки леса (вм. зак. SUP-ЭЖМ-Е055-001-00-00-01) |
| | Граница участка объема работ |
| | Уклон - в числителе, расстояние - в знаменателе |

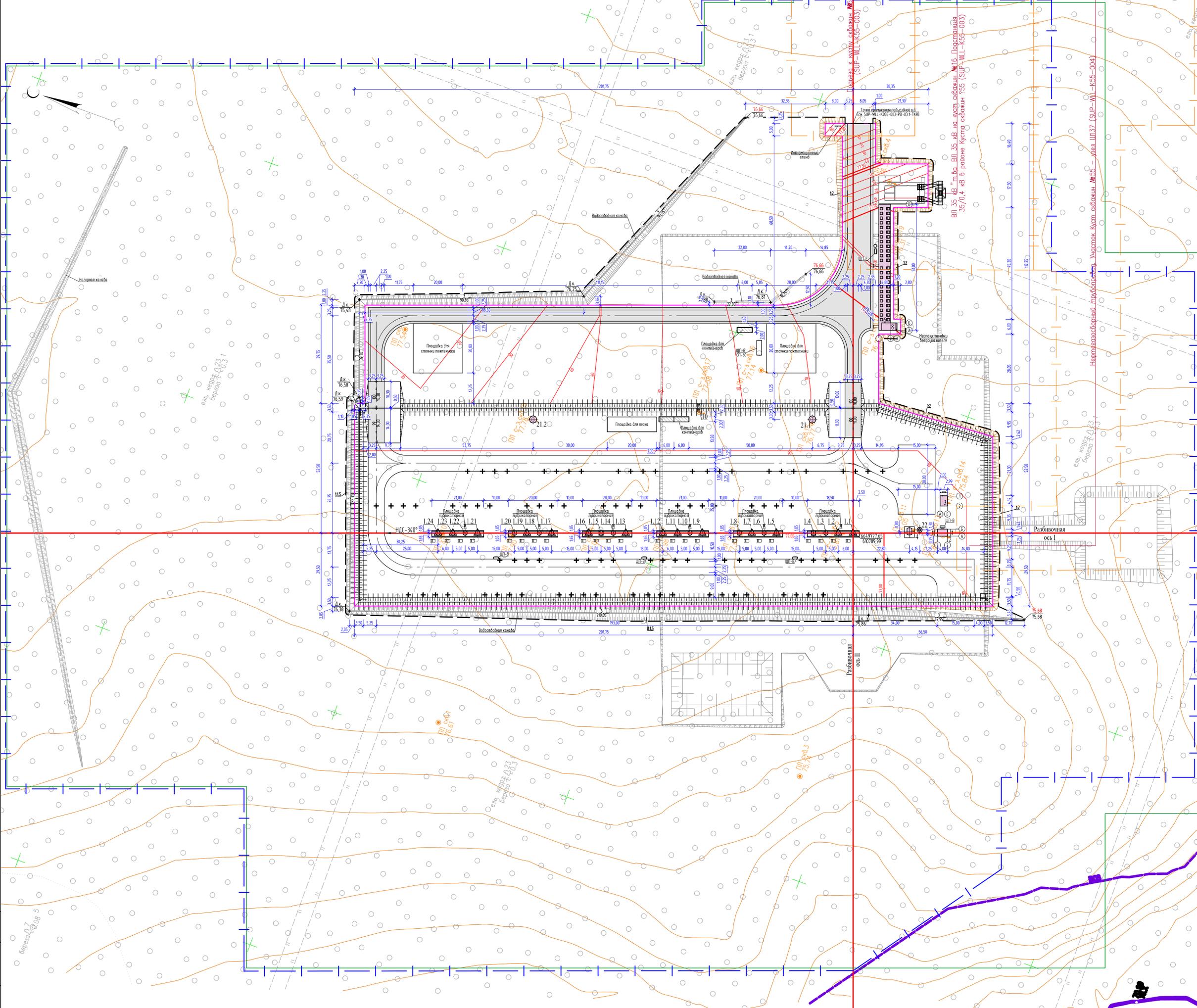
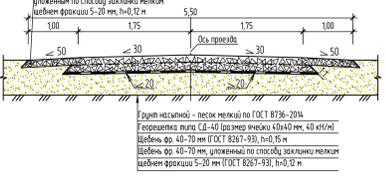
Конструкция укрепления обвала и откосов куста скважин



Конструкция пандуса



Конструкция дорожной одежды



| SUP-WLL-K055-002-PD-08-2-00S ГЧ | | | | | |
|---|------------|------------|----------|----------|--|
| Обустройство Верхнеселынского месторождения. Куст скважин М55 | | | | | |
| Изм. | Колонт. | Дата | № док. | Дата | Вид |
| Разреш. | Хидяметов | 27.08.2024 | 86.05.13 | 86.05.13 | Мероприятия по охране окружающей среды |
| Проб. | Гарская | 27.08.2024 | 86.05.13 | 86.05.13 | |
| Гл. спец. | Зельникова | 27.08.2024 | 86.05.13 | 86.05.13 | |
| М.п. и подп. | Кузнецова | 27.08.2024 | 86.05.13 | 86.05.13 | |
| И.о. инж. | Шамалева | 27.08.2024 | 86.05.13 | 86.05.13 | |
| ГИО | Демидова | 27.08.2024 | 86.05.13 | 86.05.13 | |

Имя, Фамилия, Инициалы
Вариант №
№ документа
Дата