*ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ*

*«СМКП»*

346537,Ростовская область, г.Шахты, ул.Устинова дом 106 кв.12
ИНН 6155075962 КПП615501001 ОГРН 1166196101631
e-mail: smkp.ooo@mail.ru:

# Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области»

Проект планировки территории
Проект межевания территории
0158/11-2020-ППМТ

| Изм. | № док. | Подп. | Дата |
|---|---|---|---|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

2025

*ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ*

*«СМКП»*

346537,Ростовская область, г.Шахты, ул.Устинова дом 106 кв.12
ИНН 6155075962 КПП615501001 ОГРН 1166196101631
e-mail: smkp.ooo@mail.ru:

# Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области»

Проект планировки территории
Проект межевания территории
0158/11-2020-ППМТ

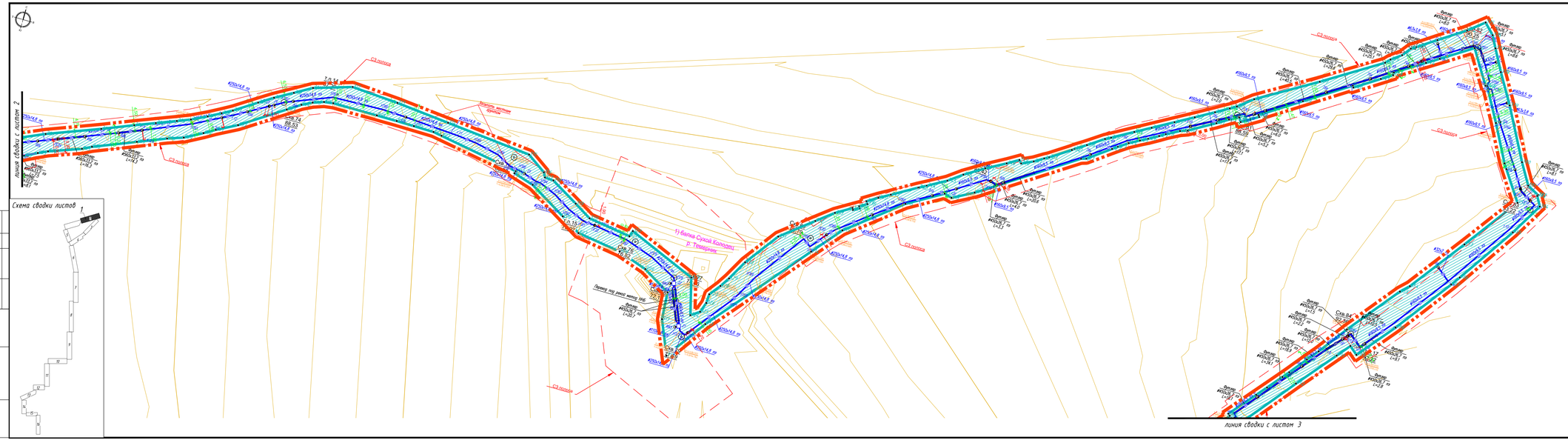
Директор М.В. Антимис

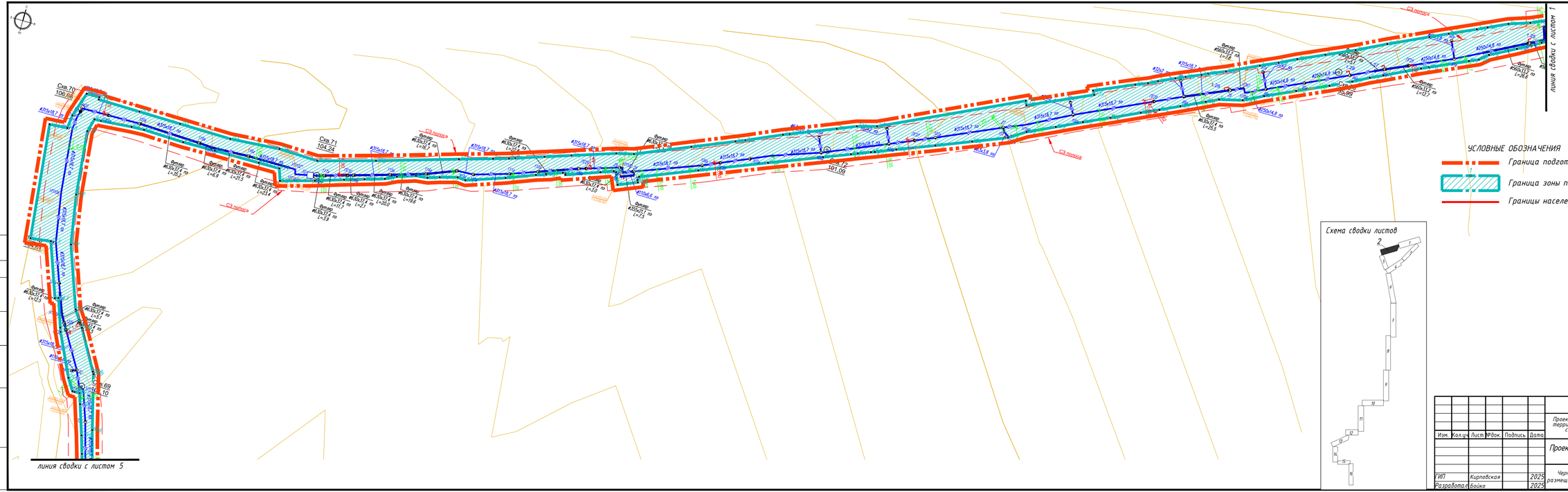
ГИП Т.А. Кирповская

2025

## СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

| № п/п | Обозначение документа | Наименование документа | Примечание |
|---|---|---|---|
| | | **Основная часть проекта планировки.** | |
| **1** | **0158/11-2020-ППП1** | **Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть»** | Отдельный сшив |
| **2** | **0158/11-2020-ППП1** | **Раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов»** | Отдельный сшив |
| | | **Материалы по обоснованию проекта планировки территории** | |
| **3** | **0158/11-2020-ППП2** | **Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть»** | Отдельный сшив |
| **4** | **0158/11-2020-ППП2** | **Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка»** | Отдельный сшив |
| | | **Основная часть проекта межевания территории** | |
| **5** | **0158/11-2020-ППМ1** | **Раздел 1 «Проект межевания территории. Графическая часть»** | Отдельный сшив |
| **6** | **0158/11-2020-ППМ1** | **Раздел 2 «Проект межевания территории. Текстовая часть»** | Отдельный сшив |
| | | **Материалы по обоснованию проекта межевания территории** | |
| **7** | **0158/11-2020-ППМ2** | **Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть** | Отдельный сшив |
| **8** | **0158/11-2020-ППМ2** | **Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка»** | Отдельный сшив |


линия сводки с листом 2
линия сводки с листом 3
Схема сводки листов
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
Труба ПЭ 100 SDR17 ПНД 160
Труба ПЭ 100 SDR17 ПНД 110
Труба ПЭ 100 SDR17 ПНД 90
Труба ПЭ 100 SDR17 ПНД 63
Труба ПЭ 100 SDR17 ПНД 50
Труба ПЭ 100 SDR17 ПНД 32
Труба ПЭ 100 SDR17 ПНД 25
Труба ПЭ 100 SDR17 ПНД 20
Труба ПЭ 100 SDR17 ПНД 16
Сущ.ТП
Сущ.ВЛ 10кВ
Сущ.ВЛ 0,4кВ
Сущ.опора
Сущ.ограждение
Сущ.газопровод
Сущ.подземный кабель
Сущ.подземный кабель связи
Сущ.воздушная линия связи
Сущ.столб
Сущ.дорога
Сущ.ж/д
Сущ.водопровод
Сущ.канализация
Сущ.теплотрасса
Сущ.нефтепровод
Сущ.нефтепродуктопровод
Сущ.газопровод высокого давления
Сущ.газопровод среднего давления
Сущ.газопровод низкого давления
Сущ.газопровод неопределенного давления
Сущ.газопровод-отвод
Сущ.газопровод-перемычка
Сущ.газопровод-вставка
Сущ.газопровод-ввод
Сущ.газопровод-выпуск
Сущ.газопровод-конденсатопровод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-отвод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-перемычка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-вставка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-ввод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-выпуск
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-отвод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-перемычка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-вставка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-ввод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-выпуск
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-отвод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-перемычка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-вставка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-ввод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-выпуск
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-отвод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-перемычка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-вставка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-ввод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-выпуск
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-отвод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-перемычка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-вставка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-ввод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-выпуск
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-отвод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-перемычка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-вставка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-ввод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-выпуск
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-отвод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-перемычка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-вставка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-ввод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-выпуск
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-отвод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-перемычка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-вставка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-ввод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-выпуск
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-отвод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-перемычка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-вставка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-ввод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-выпуск
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-отвод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-перемычка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-вставка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-ввод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-выпуск
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-отвод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-перемычка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-вставка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-ввод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-выпуск
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-отвод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-перемычка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-вставка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-ввод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-выпуск
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-отвод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-перемычка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-вставка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-ввод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-выпуск
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-отвод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-перемычка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-вставка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-ввод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-выпуск
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-отвод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-перемычка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-вставка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-ввод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-выпуск
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-отвод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-перемычка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-вставка
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-ввод
Сущ.газопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-конденсатопровод-выпуск
Сущ.газопровод-конденсат




УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подготовки проекта планировки
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов

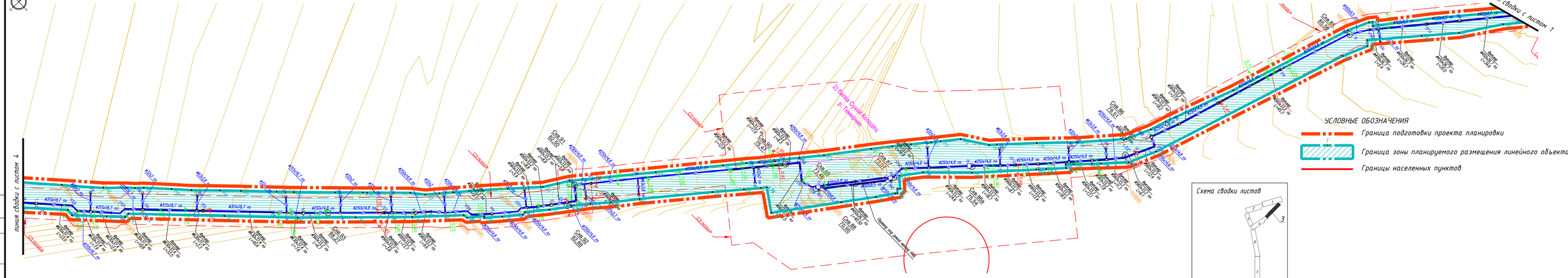
Схема сводки листов

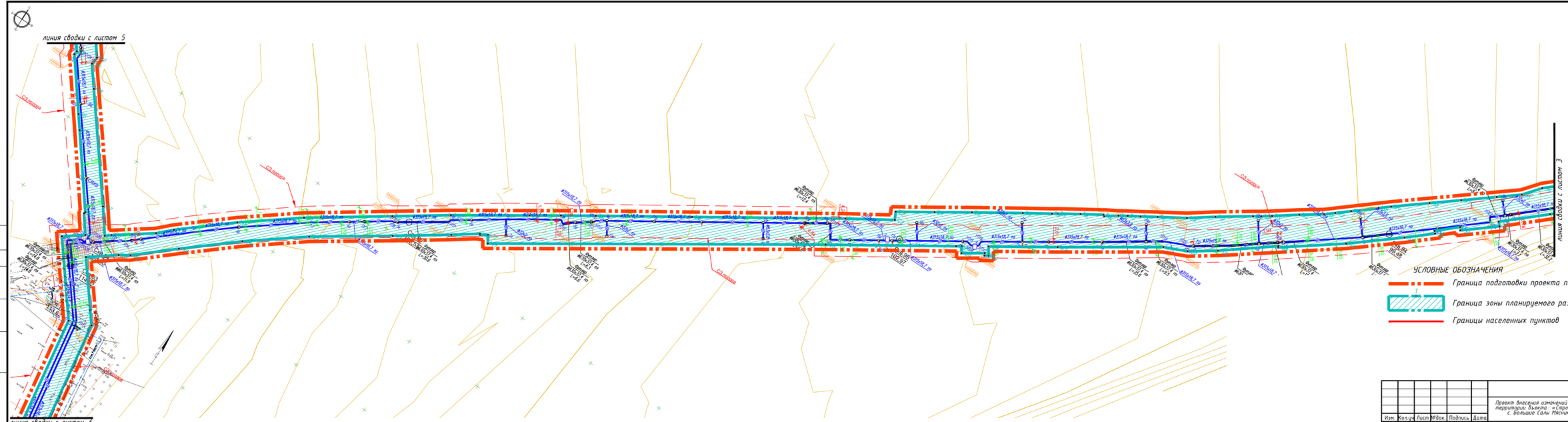



| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0158/11-2020-ПП1 | |
| | | | | | | Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х.Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | | |
| | | | | | | Проект планировки территории. Основная часть | Стадия: ПП; Лист: 2; Листов: |
| ГИП | Кирпавская | | | | 2025 | Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. М 1:1000 | ООО "СМКП" г. Шахты |
| Разработал | Бойко | | | | 2025 | | |

Согласовано

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

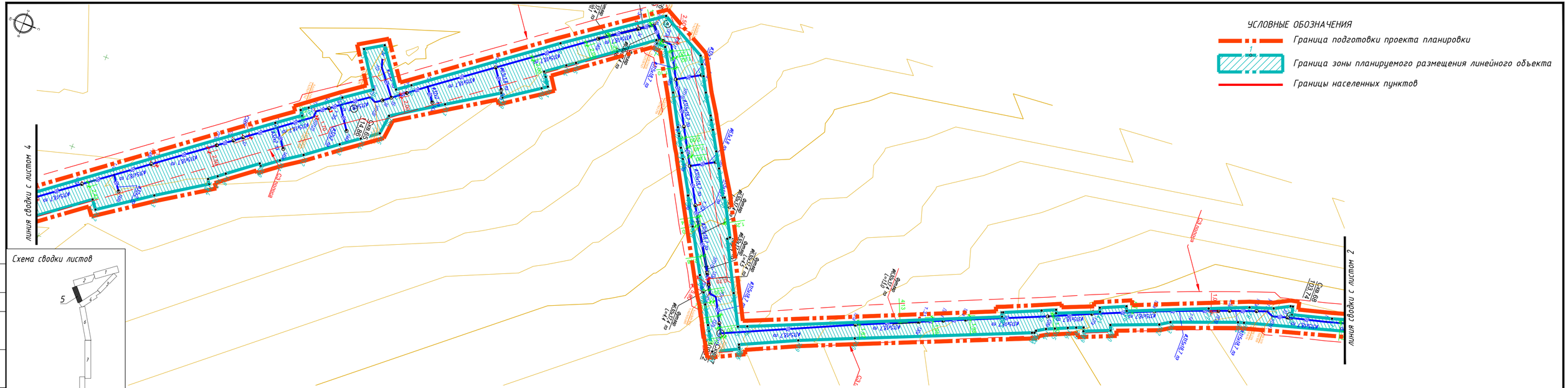

линия сводки с листом 4
линия сводки с листом 1
Сводная
Сводная
Сводная




| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0158/11-2020-ПП1 | |
| | | | | | | Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х.Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | | |
| | | | | | | Проект планировки территории. Основная часть | Стадия: ПП; Лист: 4; Листов: |
| ГИП | Кирпавская | | | | 2025 | Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. М 1:1000 | ООО "СМКП" г. Шахты |
| Разработал | Байко | | | | 2025 | | |

Согласовано

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




УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Граница подготовки проекта планировки

Граница зоны планируемого размещения линейного объекта

Границы населенных пунктов

Согласовано

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

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|

0158/11-2020-ПП 1

Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х.Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области»

Проект планировки территории. Основная часть

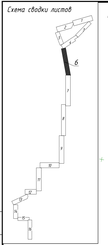
| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| ПП | 5 | |

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. М 1:1000

ООО "СМКП" г. Шахты

| | | | |
|---|---|---|---|
| ГИП | Кирповская | | 2025 |
| Разработал | Бойко | | 2025 |

Схема сводки листов



Граница населенного пункта с. Большой Сал

линия сводки с листом 7

линия сводки с листом 9

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подготовки проекта планировки
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- Граница зоны планируемого размещения объекта капитального строительства

Согласовано

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

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| ГИП | Коротаков | | | | 2022 |
| Разработано | | | | | 2022 |

0158/П-2020-ПП1

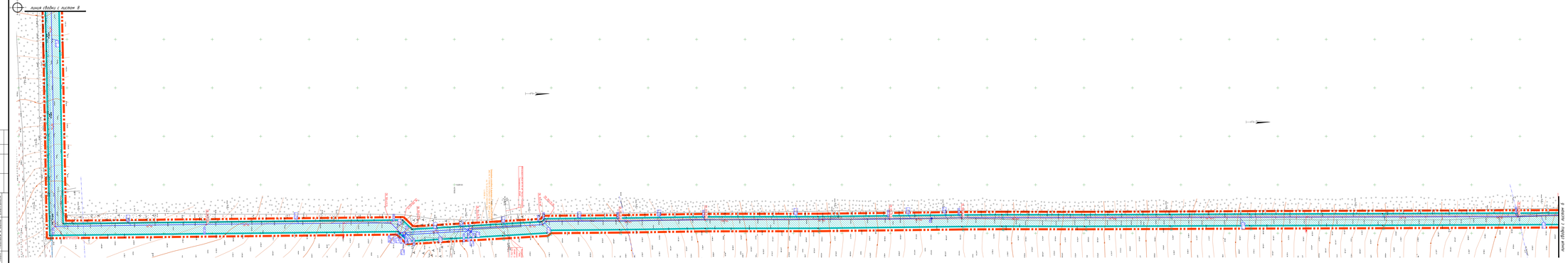
Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории Ейского - строительного водопровода от х.Гришкин Во - г. Большой Сал Мясниковского района Ростовской области

Проект планировки территории. Основная часть

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| ПП | 6 | |

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов М 1:5000

ООО "СМОТ" г. Шахты



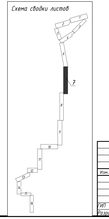

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Граница подготовки проекта планировки

Граница зоны планируемого размещения линейного объекта

Границы населенных пунктов

Схема сводки листов



| | | |

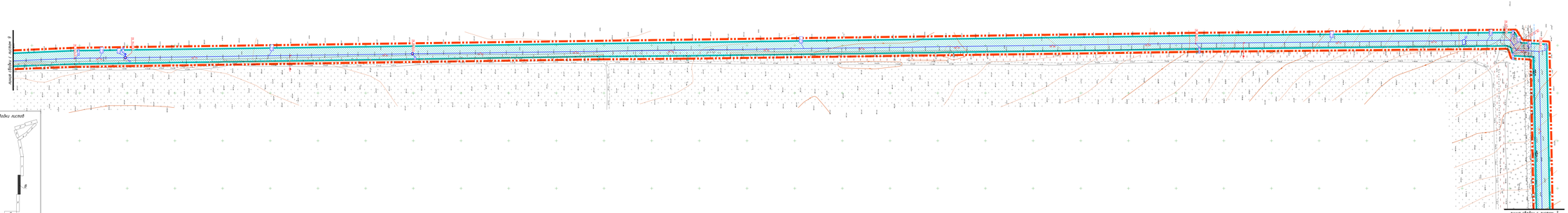
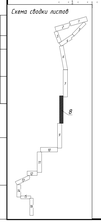


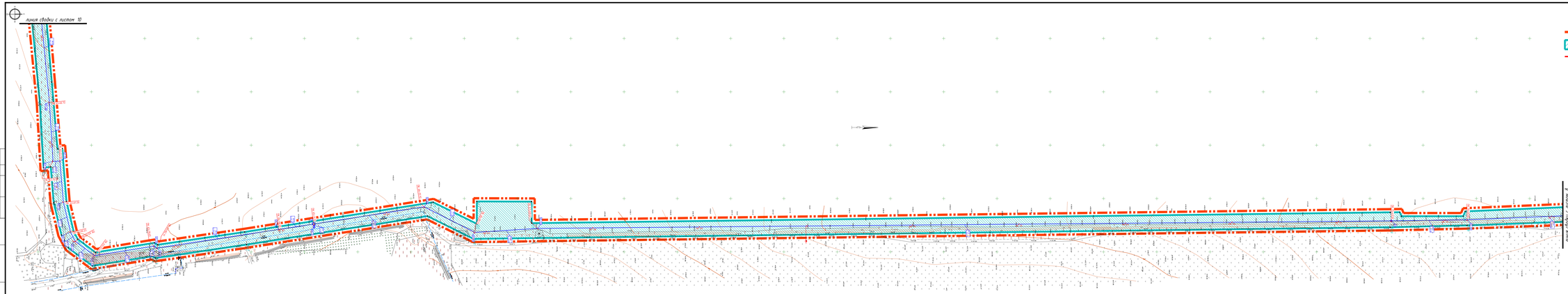

Схема сводки листов



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подготовки проекта планировки
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов

| | | |



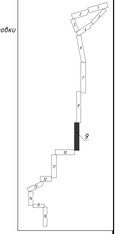

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Граница подготовки проекта планировки

Граница зоны планируемого размещения линейного объекта

Границы населенных пунктов

Схема сводки листов




Согласовано

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

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|

0158/П-2020-ПП1

Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории Ачинско - отрожинского водопровода от п.Ачинское Во - г. большая Сосна Нижнеингашского района Красноярского края»

Проект планировки территории. Основная часть

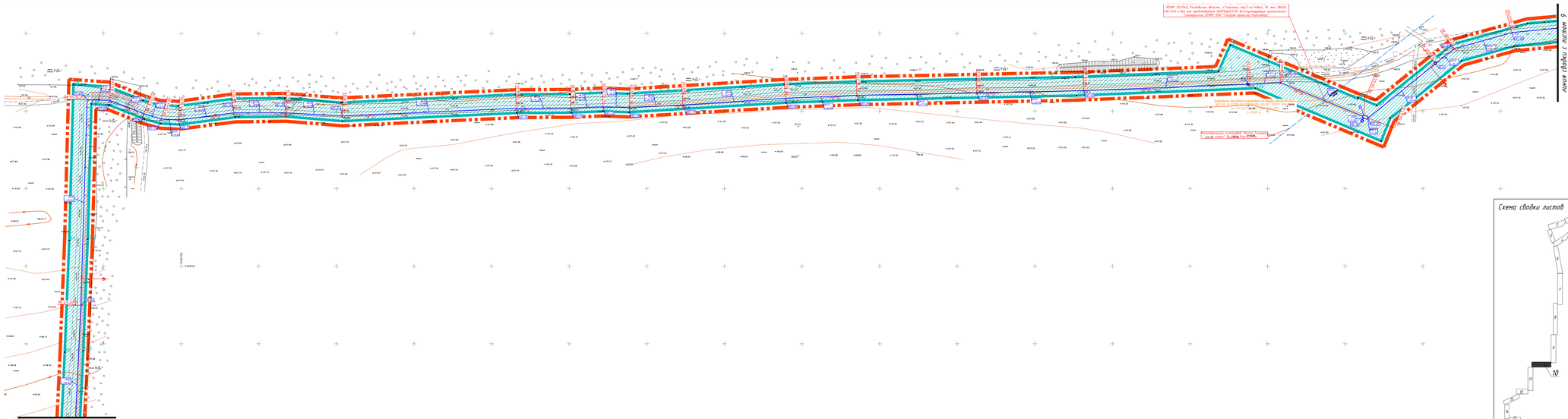
| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| ПП | 9 | |

ГИП Коротовских 2020

Разработал Иванов 2020

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов М 1:5000

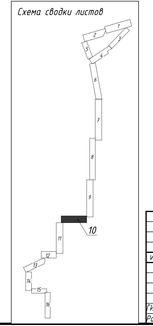
ООО "СИБЛТ" г. Шелехов




УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подготовки проекта планировки
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов

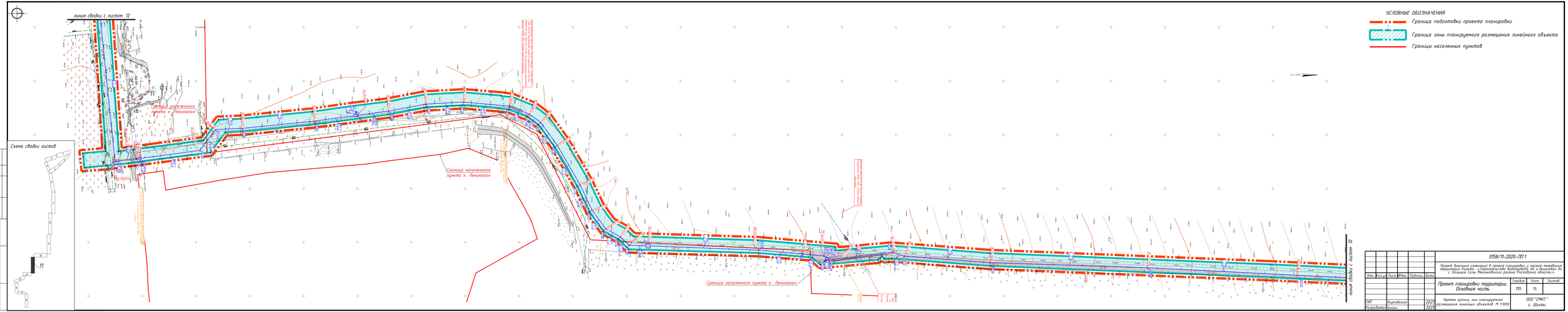
Схема сводки листов




| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 0158/11-2020-ПП1 | |
| | | | | | | | Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х.Ленинаван до с. большая Сосна Неклиновского района Ростовской области» | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | | | |
| | | | | | | | Проект планировки территории. Основная часть | Стадия: ПП; Лист: 10; Листов: |
| ГИП | | Кирпобская | | | | 2025 | Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. М 1:1000 | ООО "СПКП" г. Шахты |
| Разработал | | Бойко | | | | 2025 | | |

Согласовано

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




Согласовано

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

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| ГИП | | Кипродская | | | 2025 |
| Разработал | | Бойко | | | 2025 |

0158/11-2020-ПП1

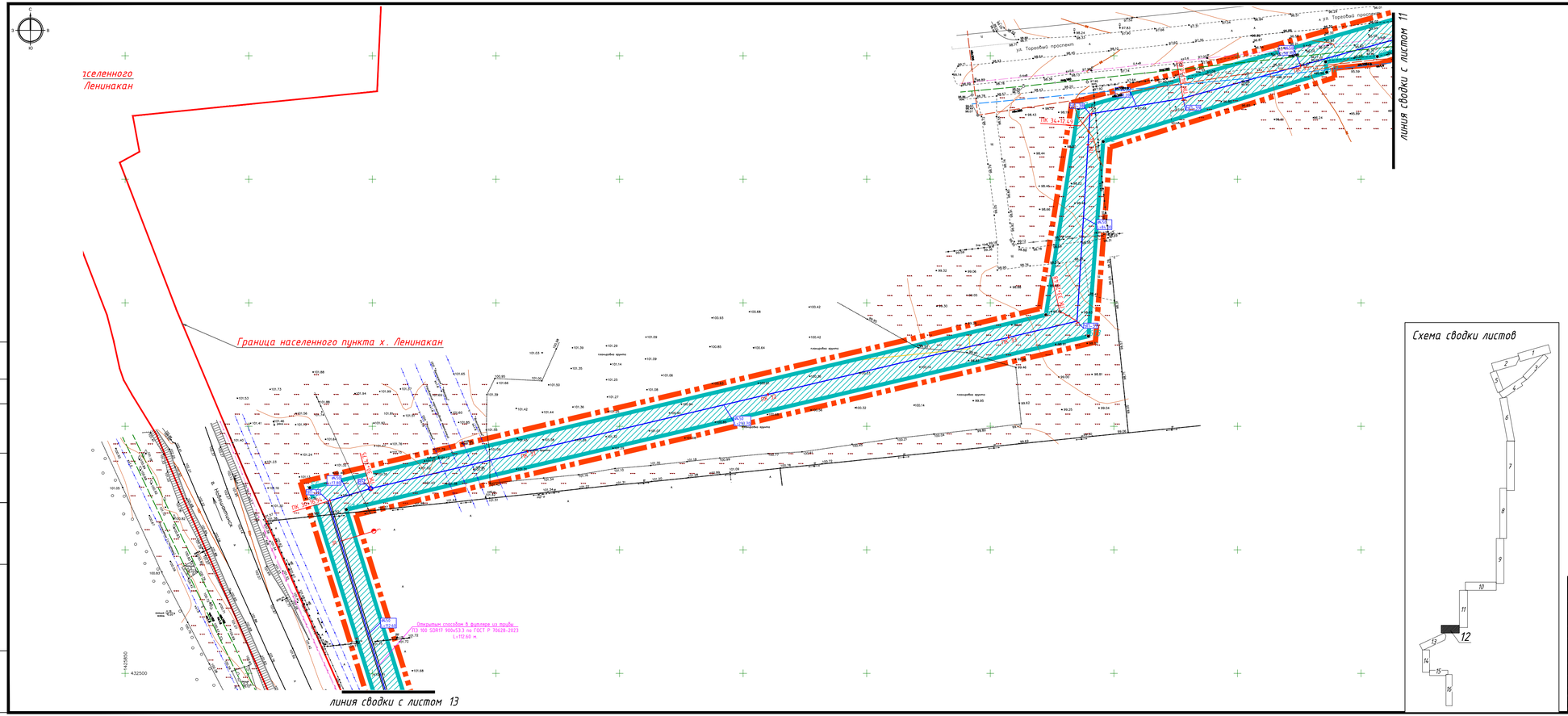
Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории Объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаки до г. Большие Салы Неклиновского района Ростовской области»

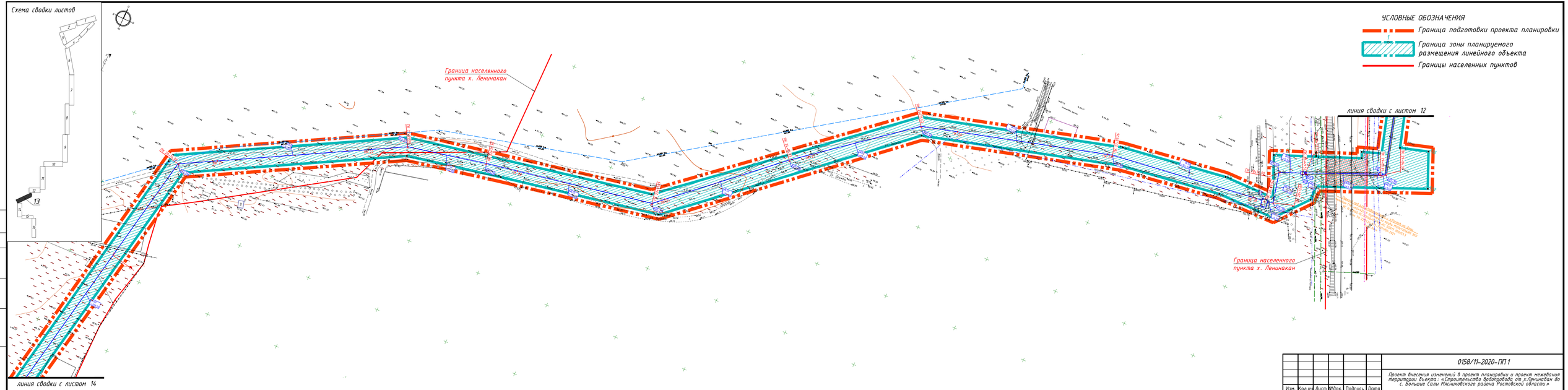
Проект планировки территории. Основная часть

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| ПП | 11 | |

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. М 1:5000

ООО "ГИКП" г. Шахты


Граница населенного пункта х. Ленинакан
ул. Торговый проспект
ПК 36+72.47
ПК 37+00
ПК 37+50
ПК 38+00
ПК 38+50
ПК 39+00
ПК 39+50
ПК 40+00
ПК 40+50
ПК 41+00
ПК 41+50
ПК 42+00
ПК 42+50
ПК 43+00
ПК 43+50
ПК 44+00
ПК 44+50
ПК 45+00
ПК 45+50
ПК 46+00
ПК 46+50
ПК




Согласовано

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

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| ГИП | Кирловская | | | | 2025 |
| Разработал | Бойко | | | | 2025 |

0158/11-2020-ПП1

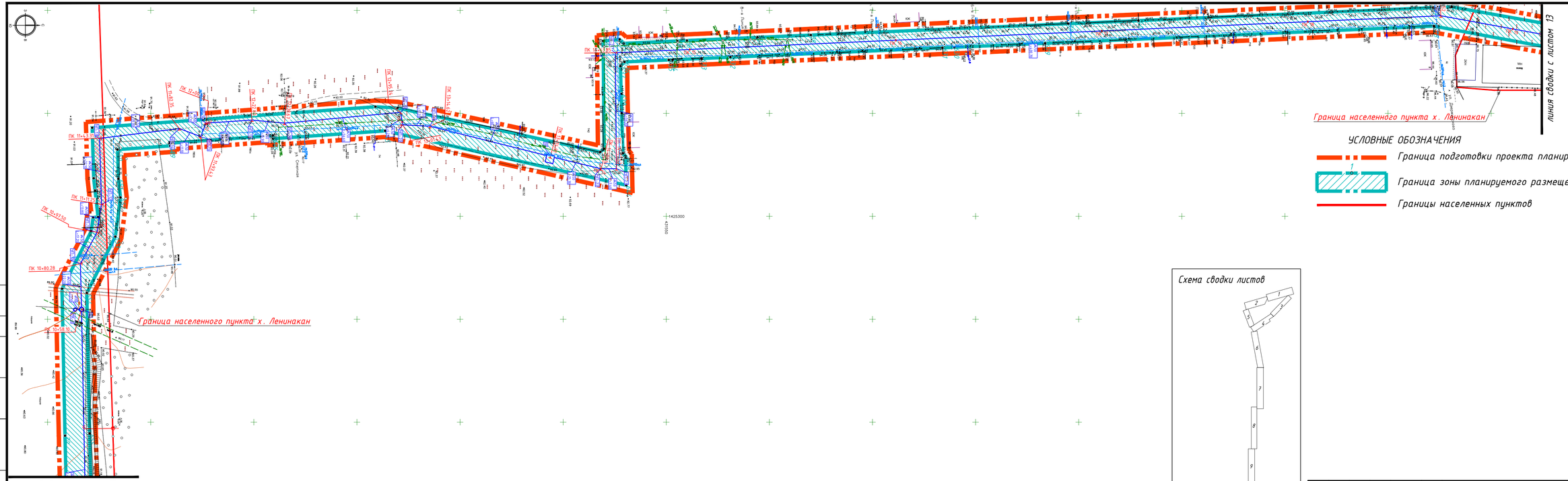
Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х.Ленинакан до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области»

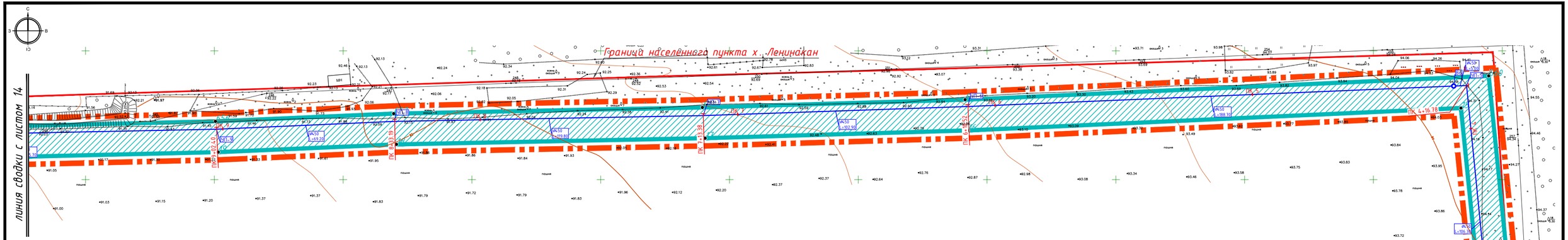
Проект планировки территории. Основная часть

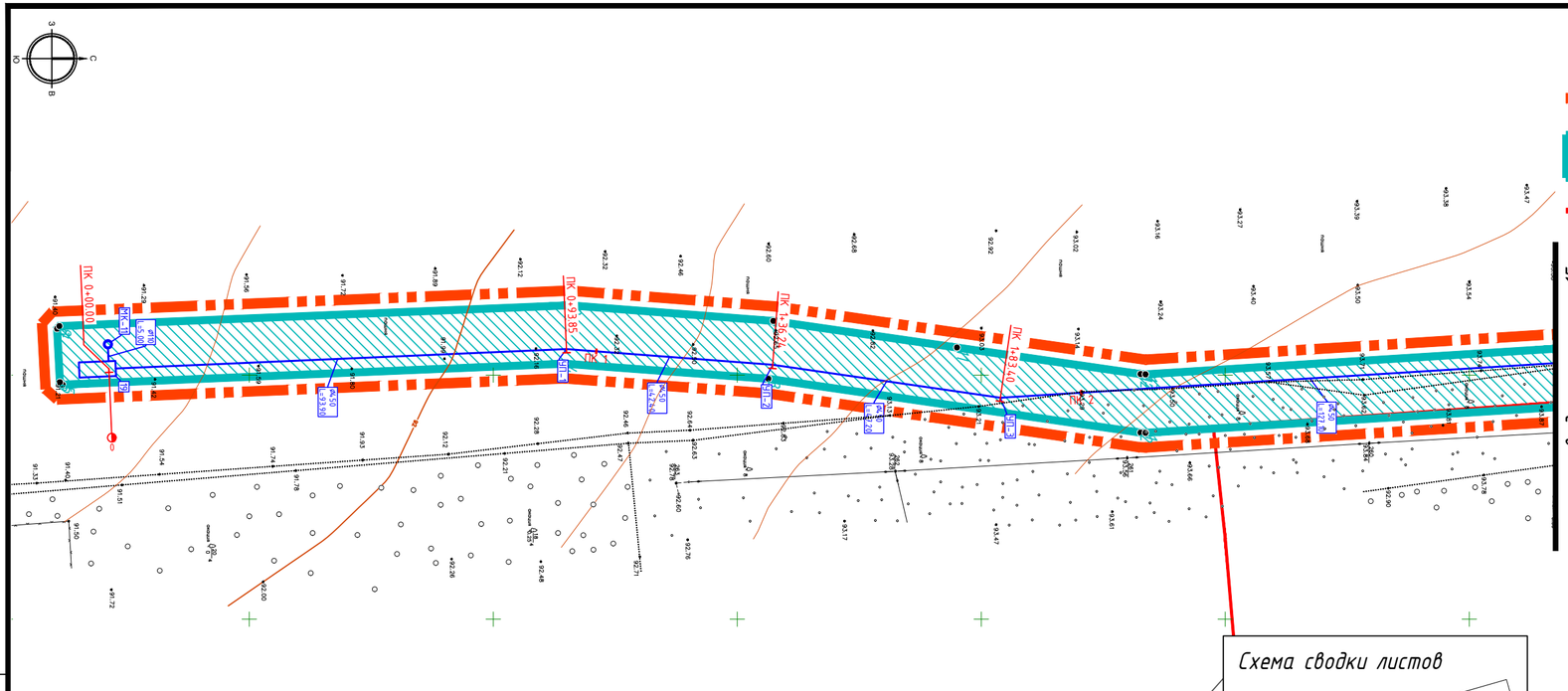
| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| ПП | 13 | |

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. М 1:1000

ООО "СМКП" г. Шахты


ПК 10+80.28
ПК 10+58.10
ПК 10+27.50
ПК 11+43.31
ПК 11+63.28
ПК 12+00.00
ПК 12+27.50
ПК 12+63.28
ПК 13+00.00
ПК 13+27.50
ПК 13+63.28
ПК 14+00.00
ПК 14+27.50
ПК 14+63.28
ПК 15+00.00
ПК 15+27.50
ПК 15+63.28
ПК 16+00.00
ПК 16+27.50
ПК 16+63.28
ПК 17+00.00
ПК 17+27.50
ПК


С
З
В
Ю
Граница населенного пункта х. Ленинакан
линия сводки с листом 14
ПК 0+02.45
ПК 1+53.19
ПК 3+13.38
ПК 4+64.52
ПК 4+16.78
ПК 3+10.51
ПК 2+00.00
ПК 1+00.00
ПК 0+00.00
ПК 5
ПК 6
ПК 7
ПК 8
ПК 9
ПК 10
ПК 11
ПК 12
ПК 13
ПК 14
ПК 15
ПК 16
ПК 17
ПК 18
ПК 19
ПК 20
ПК 21
ПК 22
ПК 23
ПК 24
ПК


ПК 0+00.00
ПК 0+93.85
ПК 1+36.24
ПК 1+83.40
ПК 2+72.00
ПК 3+33.00
ПК 3+74.00
ПК 4+13.00
ПК 4+72.00
ПК 5+00
ПК 5+33.00
ПК 5+74.00
ПК 6+13.00
ПК 6+72.00
ПК 7+00
ПК 7+33.00
ПК 7+74.00
ПК 8+13.00
ПК 8+72.00
ПК 9+00
ПК 9+33.00
ПК 9+74.00
ПК 10+13.00
ПК 10+72.00
ПК 11+00
ПК

## СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛА 2


| № п/п | № п/п | Наименование документов | Стр. | Примечание |
|---|---|---|---|---|
| **1** | **0158/11-2020-ПП1.С** | **СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ** | | |
| **2** | **0158/11-2020-ПП1.СО** | **СОДЕРЖАНИЕ ТОМА** | | |
| **3** | **0158/11-2020-ПП1.ТЧ** | **Раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов».** | | |
| | | Положения о размещении линейного объекта: «Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области». | | |
| | **1** | Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения. | | |
| | **2** | Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов. | | |
| | **3** | Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов. | | |
| | **4** | Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения. | | |
| | **5** | Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения. | | |
| | **6** | Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на мо- | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | мент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов. | | |
| | **7** | Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов. | | |
| | **8** | Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды. | | |
| | **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. | | |

**ПОЛОЖЕНИЯ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА:**

проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области»

Целями разработки документации по планировке территории является:

- Обеспечение процесса проектирования, строительства и ввода в эксплуатацию линейного объекта «Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области».

- Установление границ зон планируемого размещения линейных объектов, объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, определение местоположения границ, образуемых и изменяемых земельных участков (при необходимости) с учетом изменения трассы подводящего водовода.

- Изменение перечня земельных участков и земель, на которых объект может располагаться на условии установления публичного сервитута.

В соответствии с Градостроительным Кодексом Российской Федерации, на основании Генерального плана Большесальского сельского поселения, Генерального плана Краснокрымского сельского поселения, Правил землепользования и застройки Большесальского сельского поселения, Правил землепользования и застройки Краснокрымского сельского поселения, основными задачами проекта планировки являются:

- обеспечение устойчивого развития территории, в том числе выделение элементов планировочной структуры;

- выделение границ проектирования;

- обоснование границ территории, в пределах которой осуществляется строительство линейного объекта в соответствии с транспортной инфраструктурой, установленной схемой территориального планирования;

- определение характеристик и очередности планируемого развития территории;

- определение местоположения границ, образуемых и (или) изменяемых земельных участков, предназначенных для строительства линейного объекта. Информация о кадастровых номерах, площади, правообладателях существующих земельных участков, предназначенных для размещения линейного объекта регионального значения;

- обеспечение публичности и открытости градостроительных решений.

Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области», в соответствии с действующим законодательством на основании:

- Постановление Администрации Мясниковского района «О внесении изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта:

«Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» № 1232 от 01.12.2025 г.;

- Соглашение № 1 от 02.12.2025 г. между СКС, ООО Полимерспецстрой и СМКП;

- Задание на внесение изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области».

**1. Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.**

Внесением изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» предусматривается строительство подводящего водовода до проектируемой площадки ВНС в п. Большие Салы и разводящей сети водопровода по п. Большие Салы.

На площадке ВНС размещаются резервуары чистой воды, здание насосной станции, установки по приготовлению гипохлорита натрия для обеззараживания, резервуар ливневых вод и выгреб бытовых сточных вод.

Сеть водопровода принята из полиэтиленовых труб ПЭ 100 по ГОСТ 18599-2001 (питьевая).

На сети водопровода предусматриваются пожарные гидранты через 150-200м.

В отношении изменений, вносимых в документацию предусмотрено изменение трассы подводящего водовода от водовода «Дачный» согласно ТУ «Ростовводоканал», до водопроводной насосной станции.

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

Зона планируемого размещения линейного объекта «Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» располагается на территории Ростовской области, в Большесальском и Краснокрымском сельском поселении, Мясниковского района.

## 3. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов.

Каталог координат характерных поворотных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта «Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» приведен в таблице 1

Таблица №1

| № | X | Y |
|---|---|---|
| 1 | 431083,64 | 1426011,82 |
| 2 | 431082,63 | 1426011,78 |
| 3 | 431006,36 | 1426000,74 |
| 4 | 430964,66 | 1425997,65 |
| 5 | 430861,72 | 1426001,93 |
| 6 | 430861,19 | 1426001,45 |
| 7 | 430860,6 | 1425990,47 |
| 8 | 430861,07 | 1425989,95 |
| 9 | 430965,61 | 1425985,69 |
| 10 | 431007,37 | 1425988,9 |
| 11 | 431045,01 | 1425994,34 |
| 12 | 431082,65 | 1425999,79 |
| 13 | 431083,64 | 1425999,83 |
| 14 | 431181,28 | 1425993,74 |
| 15 | 431277,78 | 1425983,99 |
| 16 | 431269,09 | 1425792,54 |
| 17 | 431266,08 | 1425690,54 |
| 18 | 431263,68 | 1425570,69 |
| 19 | 431260,67 | 1425501,49 |
| 20 | 431258,43 | 1425406,6 |
| 21 | 431256,98 | 1425335,23 |
| 22 | 431271,18 | 1425307,19 |
| 23 | 431272,06 | 1425300,54 |
| 24 | 431274,44 | 1425300,4 |
| 25 | 431273 | 1425287,49 |
| 26 | 431272,33 | 1425281,56 |
| 27 | 431271,63 | 1425257,01 |
| 28 | 431408,97 | 1425246,81 |
| 29 | 431419,68 | 1425247,41 |
| 30 | 431517,99 | 1425268,79 |
| 31 | 431519,87 | 1425267,24 |
| 32 | 431519,39 | 1425214,86 |
| 33 | 431527,41 | 1425214,09 |
| 34 | 431529,46 | 1425216 |
| 35 | 431555,34 | 1425214,84 |

| | | |
|---|---|---|
| 36 | 431560,01 | 1425214,65 |
| 37 | 431594,21 | 1425213,13 |
| 38 | 431620,08 | 1425211,98 |
| 39 | 431744,97 | 1425206,46 |
| 40 | 431778,95 | 1425204,97 |
| 41 | 431921,82 | 1425198,64 |
| 42 | 431930,82 | 1425198,24 |
| 43 | 432130,58 | 1425234,13 |
| 44 | 432135,48 | 1425235,03 |
| 45 | 432211,51 | 1425370,68 |
| 46 | 432245,49 | 1425531,86 |
| 47 | 432366,49 | 1425670,8 |
| 48 | 432404,68 | 1425800,24 |
| 49 | 432415,71 | 1425869,76 |
| 50 | 432416,47 | 1425903,74 |
| 51 | 432442,24 | 1425892,52 |
| 52 | 432464,83 | 1425945,85 |
| 53 | 432468,56 | 1425944,06 |
| 54 | 432473,26 | 1425956,43 |
| 55 | 432575,16 | 1425924,69 |
| 56 | 432645,13 | 1426222,48 |
| 57 | 432728,66 | 1426235,64 |
| 58 | 432768,85 | 1426377,8 |
| 59 | 432778,27 | 1426515,41 |
| 60 | 432810,4 | 1426511,19 |
| 61 | 432856,81 | 1426505,1 |
| 62 | 432870,89 | 1426485,97 |
| 63 | 432891,68 | 1426485,08 |
| 64 | 432958,53 | 1426478,37 |
| 65 | 432996,41 | 1426473,01 |
| 66 | 433027,19 | 1426469,21 |
| 67 | 433062,33 | 1426462,54 |
| 68 | 433099,16 | 1426460,51 |
| 69 | 433133,06 | 1426463,42 |
| 70 | 433133,5 | 1426463,86 |
| 71 | 433144,41 | 1426465 |
| 72 | 433163,86 | 1426472,83 |
| 73 | 433176,92 | 1426482,51 |
| 74 | 433193,55 | 1426505,63 |
| 75 | 433214,84 | 1426542,59 |
| 76 | 433226,03 | 1426566,16 |
| 77 | 433236,37 | 1426580,37 |
| 78 | 433249,18 | 1426587,44 |
| 79 | 433256,39 | 1426594,4 |
| 80 | 433371,54 | 1426598 |
| 81 | 433443,47 | 1426604,03 |

| | | |
|---|---|---|
| 82 | 433443,73 | 1426607,7 |
| 83 | 433495,2 | 1426603,11 |
| 84 | 433586,45 | 1426609,96 |
| 85 | 433847,89 | 1426620,48 |
| 86 | 433944,57 | 1426625 |
| 87 | 434016,58 | 1426627,91 |
| 88 | 434117,28 | 1426630,6 |
| 89 | 434115,75 | 1426653,1 |
| 90 | 434106,88 | 1426675,53 |
| 91 | 434103,91 | 1426686,1 |
| 92 | 434103,32 | 1426698,01 |
| 93 | 434108,05 | 1426734,12 |
| 94 | 434108,43 | 1426766,75 |
| 95 | 434105,5 | 1426803,09 |
| 96 | 434110,76 | 1426915,36 |
| 97 | 434110,96 | 1426950,27 |
| 98 | 434111,86 | 1426970,89 |
| 99 | 434111,23 | 1426987,54 |
| 100 | 434117,37 | 1427088,5 |
| 101 | 434119,1 | 1427135,02 |
| 102 | 434122,01 | 1427276,02 |
| 103 | 434125,78 | 1427368,36 |
| 104 | 434142,62 | 1427375,94 |
| 105 | 434108,13 | 1427457,97 |
| 106 | 434108,76 | 1427458,22 |
| 107 | 434103,7 | 1427470,23 |
| 108 | 434142,94 | 1427518,89 |
| 109 | 434156,48 | 1427567,54 |
| 110 | 434157,39 | 1427578,14 |
| 111 | 434162,78 | 1427640,86 |
| 112 | 434168,15 | 1427703,52 |
| 113 | 434172,57 | 1427703,23 |
| 114 | 434176,56 | 1427752,74 |
| 115 | 434183,38 | 1427780,99 |
| 116 | 434187,13 | 1427788,02 |
| 117 | 434203,74 | 1427800,49 |
| 118 | 434259,07 | 1427791,49 |
| 119 | 434262,15 | 1427793,31 |
| 120 | 434343,91 | 1427781,32 |
| 121 | 434520,76 | 1427753,45 |
| 122 | 434561,76 | 1427773,71 |
| 123 | 434561,8 | 1427752,72 |
| 124 | 434613,06 | 1427752,89 |
| 125 | 434613,32 | 1427773,06 |
| 126 | 435419 | 1427762,93 |
| 127 | 435428,08 | 1427762,81 |

| | | |
|---|---|---|
| 128 | 435429,64 | 1427766,57 |
| 129 | 435487,62 | 1427766,57 |
| 130 | 435489,5 | 1427762,04 |
| 131 | 435644,39 | 1427755,48 |
| 132 | 436820,34 | 1427739,76 |
| 133 | 437155,01 | 1427736,41 |
| 134 | 437161,67 | 1427747,22 |
| 135 | 437188,51 | 1427748,75 |
| 136 | 437192,67 | 1427962,21 |
| 137 | 437196,02 | 1428140,06 |
| 138 | 437545,28 | 1428136,33 |
| 139 | 437546,44 | 1428136,34 |
| 140 | 437556,32 | 1428145,91 |
| 141 | 437648,78 | 1428140,54 |
| 142 | 437690,21 | 1428138,09 |
| 143 | 437693,33 | 1428134,97 |
| 144 | 437770,28 | 1428134,34 |
| 145 | 437858,77 | 1428133,04 |
| 146 | 437975,32 | 1428132,86 |
| 147 | 438123,81 | 1428131,11 |
| 148 | 438165,09 | 1428130,84 |
| 149 | 438250,61 | 1428130,92 |
| 150 | 438338,79 | 1428130,59 |
| 151 | 438420,97 | 1428130,2 |
| 152 | 438558,11 | 1428129,77 |
| 153 | 438761,13 | 1428129,01 |
| 154 | 438774,99 | 1428129,83 |
| 155 | 438806,14 | 1428131,7 |
| 156 | 438832,14 | 1428133,26 |
| 157 | 438862,5 | 1428065,73 |
| 158 | 438880,31 | 1428072,07 |
| 159 | 438913,81 | 1428078,67 |
| 160 | 438930,02 | 1428084,59 |
| 161 | 438976,07 | 1428066,52 |
| 162 | 439092,46 | 1428041,84 |
| 163 | 439145,71 | 1428031,38 |
| 164 | 439174,25 | 1428026,11 |
| 165 | 439242,32 | 1428012,73 |
| 166 | 439493,78 | 1427962,92 |
| 167 | 439563,83 | 1427950,09 |
| 168 | 439590,68 | 1427945,13 |
| 169 | 439628,88 | 1427936,95 |
| 170 | 439756,81 | 1427910,78 |
| 171 | 439804,71 | 1427901,08 |
| 172 | 439819,42 | 1427898,13 |
| 173 | 439885,15 | 1427885,12 |

| | | |
|---|---|---|
| 174 | 439956,12 | 1427869,81 |
| 175 | 439952,87 | 1427854,34 |
| 176 | 439991,48 | 1427846,3 |
| 177 | 439971,79 | 1427744,98 |
| 178 | 440092,03 | 1427721,61 |
| 179 | 440113,43 | 1427831,66 |
| 180 | 440195,87 | 1427818,95 |
| 181 | 440236,71 | 1427787,08 |
| 182 | 440245,33 | 1427798,58 |
| 183 | 440255,91 | 1427790,65 |
| 184 | 440256,95 | 1427790,91 |
| 185 | 440296,98 | 1427760,36 |
| 186 | 440304,84 | 1427754,37 |
| 187 | 440334,06 | 1427732,09 |
| 188 | 440336,4 | 1427732,34 |
| 189 | 440445,12 | 1427650,65 |
| 190 | 440456,88 | 1427642,03 |
| 191 | 440455,22 | 1427639,64 |
| 192 | 440458,67 | 1427637,01 |
| 193 | 440473,35 | 1427625,78 |
| 194 | 440486,95 | 1427616,13 |
| 195 | 440474,85 | 1427597,95 |
| 196 | 440484,28 | 1427592,25 |
| 197 | 440498,11 | 1427611,82 |
| 198 | 440504,84 | 1427606,89 |
| 199 | 440570,07 | 1427558,56 |
| 200 | 440616,7 | 1427525,54 |
| 201 | 440640,96 | 1427538,6 |
| 202 | 440643,28 | 1427542,6 |
| 203 | 440646,25 | 1427548,11 |
| 204 | 440650,42 | 1427555,74 |
| 205 | 440657,04 | 1427566,1 |
| 206 | 440658,2 | 1427568,26 |
| 207 | 440660,82 | 1427572,69 |
| 208 | 440666,52 | 1427582,62 |
| 209 | 440671,06 | 1427590,53 |
| 210 | 440678,44 | 1427604,11 |
| 211 | 440679,23 | 1427603,74 |
| 212 | 440689,23 | 1427622,27 |
| 213 | 440688,17 | 1427623,5 |
| 214 | 440701,42 | 1427648,92 |
| 215 | 440709,71 | 1427664,59 |
| 216 | 440714,32 | 1427662,7 |
| 217 | 440837,27 | 1427610,67 |
| 218 | 440836,39 | 1427608,54 |
| 219 | 440837,07 | 1427608,27 |

| | | |
|---|---|---|
| 220 | 440855,55 | 1427600,22 |
| 221 | 440862,48 | 1427597,13 |
| 222 | 440863,14 | 1427598,77 |
| 223 | 440884,33 | 1427590,02 |
| 224 | 440883,53 | 1427588,01 |
| 225 | 440896,33 | 1427582,33 |
| 226 | 440897,28 | 1427584,63 |
| 227 | 440937 | 1427568,17 |
| 228 | 440956,87 | 1427559,97 |
| 229 | 440968,84 | 1427555,98 |
| 230 | 440976,75 | 1427551,77 |
| 231 | 440977,95 | 1427551,52 |
| 232 | 440978,9 | 1427555,65 |
| 233 | 440999,32 | 1427550,17 |
| 234 | 441008,15 | 1427547,52 |
| 235 | 441018,52 | 1427544,31 |
| 236 | 441035,94 | 1427538,47 |
| 237 | 441042,23 | 1427536,34 |
| 238 | 441042,06 | 1427533,28 |
| 239 | 441042,12 | 1427532,01 |
| 240 | 441049,07 | 1427527,55 |
| 241 | 441073,8 | 1427515,62 |
| 242 | 441076,14 | 1427514,8 |
| 243 | 441092,67 | 1427509 |
| 244 | 441091,96 | 1427506,97 |
| 245 | 441123,49 | 1427495,44 |
| 246 | 441121,88 | 1427483,43 |
| 247 | 441189,46 | 1427475,78 |
| 248 | 441190,26 | 1427486,38 |
| 249 | 441198,23 | 1427487,23 |
| 250 | 441212,79 | 1427491,87 |
| 251 | 441212,93 | 1427499,48 |
| 252 | 441211,49 | 1427499,62 |
| 253 | 441211,2 | 1427524,62 |
| 254 | 441210,91 | 1427549,62 |
| 255 | 441210,55 | 1427580,47 |
| 256 | 441212,87 | 1427610,06 |
| 257 | 441212,26 | 1427633,34 |
| 258 | 441221,89 | 1427666,54 |
| 259 | 441236,2 | 1427713,3 |
| 260 | 441241,97 | 1427732,58 |
| 261 | 441244,71 | 1427741,54 |
| 262 | 441245,89 | 1427744,98 |
| 263 | 441251,48 | 1427761,37 |
| 264 | 441256,56 | 1427776,46 |
| 265 | 441265 | 1427801,53 |

| | | |
|---|---|---|
| 266 | 441267,57 | 1427811,58 |
| 267 | 441280,89 | 1427842,96 |
| 268 | 441291,11 | 1427867,08 |
| 269 | 441293,39 | 1427872,48 |
| 270 | 441302,67 | 1427892,94 |
| 271 | 441304,15 | 1427896,58 |
| 272 | 441314,79 | 1427922,41 |
| 273 | 441319,42 | 1427933,4 |
| 274 | 441322,63 | 1427944,84 |
| 275 | 441361,25 | 1428024,95 |
| 276 | 441358,84 | 1428026,1 |
| 277 | 441375,76 | 1428062,68 |
| 278 | 441378,01 | 1428061,47 |
| 279 | 441388,21 | 1428084,31 |
| 280 | 441391,1 | 1428091,39 |
| 281 | 441393,86 | 1428096,68 |
| 282 | 441398,27 | 1428106,09 |
| 283 | 441400,68 | 1428111,6 |
| 284 | 441404,51 | 1428120,33 |
| 285 | 441406,31 | 1428123,91 |
| 286 | 441410,38 | 1428133,62 |
| 287 | 441419,18 | 1428151,82 |
| 288 | 441423,89 | 1428161,98 |
| 289 | 441428,95 | 1428171,97 |
| 290 | 441435,98 | 1428187,21 |
| 291 | 441443,52 | 1428203,58 |
| 292 | 441452,12 | 1428220,51 |
| 293 | 441462,97 | 1428243,24 |
| 294 | 441467,93 | 1428253,67 |
| 295 | 441475,03 | 1428268,91 |
| 296 | 441477,81 | 1428274,69 |
| 297 | 441483,15 | 1428285,88 |
| 298 | 441487,37 | 1428298,12 |
| 299 | 441497,79 | 1428321,36 |
| 300 | 441511,14 | 1428355,77 |
| 301 | 441519,48 | 1428376,1 |
| 302 | 441524,76 | 1428389,4 |
| 303 | 441529,91 | 1428402,42 |
| 304 | 441533,42 | 1428411,06 |
| 305 | 441538,45 | 1428421,19 |
| 306 | 441542,99 | 1428429,46 |
| 307 | 441546,76 | 1428436,11 |
| 308 | 441556,4 | 1428450,71 |
| 309 | 441562,38 | 1428459,95 |
| 310 | 441569,12 | 1428471,66 |
| 311 | 441575,71 | 1428482,92 |

| | | |
|---|---|---|
| 312 | 441583,53 | 1428507,98 |
| 313 | 441581,59 | 1428539,27 |
| 314 | 441578,18 | 1428575,11 |
| 315 | 441572,74 | 1428632,34 |
| 316 | 441564,18 | 1428644,99 |
| 317 | 441561,11 | 1428646,68 |
| 318 | 441560,74 | 1428652,52 |
| 319 | 441550,09 | 1428670,95 |
| 320 | 441543,29 | 1428682,42 |
| 321 | 441539,19 | 1428710,96 |
| 322 | 441543,05 | 1428712,26 |
| 323 | 441524,19 | 1428757,83 |
| 324 | 441500,13 | 1428764,12 |
| 325 | 441504,09 | 1428769,68 |
| 326 | 441510,8 | 1428771,99 |
| 327 | 441516,83 | 1428772,29 |
| 328 | 441524,16 | 1428777,89 |
| 329 | 441530,54 | 1428781,98 |
| 330 | 441543,71 | 1428789,26 |
| 331 | 441566,08 | 1428805,64 |
| 332 | 441582,74 | 1428826,35 |
| 333 | 441591,46 | 1428837,36 |
| 334 | 441597,69 | 1428847,68 |
| 335 | 441596,65 | 1428848,31 |
| 336 | 441598,97 | 1428852,13 |
| 337 | 441600,02 | 1428851,5 |
| 338 | 441602,94 | 1428856,35 |
| 339 | 441604,6 | 1428855,29 |
| 340 | 441608,96 | 1428862,23 |
| 341 | 441613,17 | 1428869,59 |
| 342 | 441622,63 | 1428885,63 |
| 343 | 441622,87 | 1428886,18 |
| 344 | 441625,4 | 1428890,72 |
| 345 | 441632,37 | 1428902,95 |
| 346 | 441639,14 | 1428912,04 |
| 347 | 441647,07 | 1428924,77 |
| 348 | 441654,17 | 1428937,5 |
| 349 | 441658,65 | 1428944,93 |
| 350 | 441656,76 | 1428946,73 |
| 351 | 441660,34 | 1428954,36 |
| 352 | 441664,13 | 1428960,44 |
| 353 | 441665,71 | 1428963,28 |
| 354 | 441674,57 | 1428976,5 |
| 355 | 441675,77 | 1428977,99 |
| 356 | 441680,44 | 1428985,21 |
| 357 | 441687,59 | 1428995,54 |

| 358 | 441689,57 | 1428999,2 |
|---|---|---|
| 359 | 441697,39 | 1429012,9 |
| 360 | 441703,2 | 1429023,15 |
| 361 | 441710,9 | 1429036,68 |
| 362 | 441717,71 | 1429048,66 |
| 363 | 441724,61 | 1429060,63 |
| 364 | 441729,74 | 1429069,33 |
| 365 | 441732,25 | 1429073,46 |
| 366 | 441740,01 | 1429083,13 |
| 367 | 441763,06 | 1429121,61 |
| 368 | 441787,02 | 1429159,67 |
| 369 | 441790,04 | 1429162,53 |
| 370 | 441794,92 | 1429169,11 |
| 371 | 441800,67 | 1429173,48 |
| 372 | 441802,72 | 1429176,7 |
| 373 | 441810,98 | 1429188,82 |
| 374 | 441822,47 | 1429205,93 |
| 375 | 441830,87 | 1429216,26 |
| 376 | 441824,13 | 1429223,01 |
| 377 | 441816,3 | 1429227,17 |
| 378 | 441802,15 | 1429234,97 |
| 379 | 441782,59 | 1429246,61 |
| 380 | 441748,81 | 1429264,79 |
| 381 | 441735,04 | 1429273,01 |
| 382 | 441730,87 | 1429280,91 |
| 383 | 441730,16 | 1429280,62 |
| 384 | 441723,87 | 1429284,18 |
| 385 | 441702,55 | 1429271,74 |
| 386 | 441664,24 | 1429246,22 |
| 387 | 441658,18 | 1429242,05 |
| 388 | 441620,79 | 1429214,56 |
| 389 | 441596,29 | 1429194,64 |
| 390 | 441600,79 | 1429189,16 |
| 391 | 441592,29 | 1429182,21 |
| 392 | 441567,04 | 1429161,43 |
| 393 | 441526,09 | 1429128,71 |
| 394 | 441501,48 | 1429112,6 |
| 395 | 441482,7 | 1429097,01 |
| 396 | 441455,31 | 1429074,26 |
| 397 | 441452,69 | 1429077,22 |
| 398 | 441436,62 | 1429070,49 |
| 399 | 441305,93 | 1429030,39 |
| 400 | 441288,09 | 1429023,07 |
| 401 | 441274,72 | 1429010,99 |
| 402 | 441270,3 | 1429007,01 |
| 403 | 441261,51 | 1428998,93 |

| | | |
|---|---|---|
| 404 | 441257,79 | 1428995,5 |
| 405 | 441256,37 | 1428997,26 |
| 406 | 441246,6 | 1428988,68 |
| 407 | 441242,84 | 1428985,38 |
| 408 | 441241,72 | 1428984,39 |
| 409 | 441210,1 | 1428956,6 |
| 410 | 441187,42 | 1428934,24 |
| 411 | 441174,88 | 1428925,03 |
| 412 | 441169,4 | 1428931,35 |
| 413 | 441168,07 | 1428930,36 |
| 414 | 441165,92 | 1428932,22 |
| 415 | 441164,86 | 1428931,46 |
| 416 | 441154,2 | 1428924,21 |
| 417 | 441135,64 | 1428910,86 |
| 418 | 441098,15 | 1428884,14 |
| 419 | 441107,5 | 1428870,42 |
| 420 | 441107,65 | 1428870,24 |
| 421 | 441104,44 | 1428867,69 |
| 422 | 441095,96 | 1428860,77 |
| 423 | 441080,03 | 1428847,65 |
| 424 | 441042,89 | 1428817,79 |
| 425 | 441027,9 | 1428806,39 |
| 426 | 441017,66 | 1428797,69 |
| 427 | 441009,2 | 1428790,85 |
| 428 | 441007,94 | 1428789,57 |
| 429 | 441007,4 | 1428790,31 |
| 430 | 440995,81 | 1428781,77 |
| 431 | 440983,32 | 1428771,89 |
| 432 | 440981,09 | 1428772,06 |
| 433 | 440970,71 | 1428763,59 |
| 434 | 440961,69 | 1428756,12 |
| 435 | 440962,31 | 1428755,22 |
| 436 | 440953,78 | 1428748,18 |
| 437 | 440953,31 | 1428745,45 |
| 438 | 440928,42 | 1428722,89 |
| 439 | 440901,69 | 1428697,23 |
| 440 | 440874,56 | 1428671,03 |
| 441 | 440841,09 | 1428637,02 |
| 442 | 440797,29 | 1428592,35 |
| 443 | 440794,27 | 1428592,49 |
| 444 | 440785,79 | 1428583,63 |
| 445 | 440770,24 | 1428567,36 |
| 446 | 440770,61 | 1428562,98 |
| 447 | 440749,21 | 1428539,95 |
| 448 | 440728,21 | 1428516,25 |
| 449 | 440726,01 | 1428518,2 |

| 450 | 440710,86 | 1428499,65 |
|---|---|---|
| 451 | 440712,17 | 1428498,5 |
| 452 | 440712,39 | 1428498,29 |
| 453 | 440701,84 | 1428486,59 |
| 454 | 440700,59 | 1428487,69 |
| 455 | 440688,33 | 1428473,45 |
| 456 | 440665,58 | 1428445,71 |
| 457 | 440640,73 | 1428412,28 |
| 458 | 440641,43 | 1428411,88 |
| 459 | 440618,76 | 1428382,57 |
| 460 | 440608,22 | 1428367,26 |
| 461 | 440602,24 | 1428353,51 |
| 462 | 440566,58 | 1428299,44 |
| 463 | 440543,64 | 1428263,96 |
| 464 | 440538,98 | 1428267,08 |
| 465 | 440537,64 | 1428264,96 |
| 466 | 440538,96 | 1428264,21 |
| 467 | 440531,08 | 1428252,38 |
| 468 | 440534,69 | 1428250,13 |
| 469 | 440532,88 | 1428247,32 |
| 470 | 440489,68 | 1428180,03 |
| 471 | 440376,51 | 1428007,08 |
| 472 | 440380,94 | 1428004,25 |
| 473 | 440378,29 | 1428000,19 |
| 474 | 440378,86 | 1427999,76 |
| 475 | 440368,65 | 1427985,47 |
| 476 | 440348,4 | 1427955,89 |
| 477 | 440319,83 | 1427913,49 |
| 478 | 440294,96 | 1427880,98 |
| 479 | 440269,82 | 1427851,03 |
| 480 | 440250,14 | 1427828,44 |
| 481 | 440246,32 | 1427822,38 |
| 482 | 440234,25 | 1427806,39 |
| 483 | 440201,21 | 1427832,19 |
| 484 | 440116,07 | 1427845,38 |
| 485 | 440114,93 | 1427839,4 |
| 486 | 439994,68 | 1427862,78 |
| 487 | 439993,77 | 1427858,08 |
| 488 | 439967,07 | 1427863,63 |
| 489 | 439970,33 | 1427879,1 |
| 490 | 439887,82 | 1427896,82 |
| 491 | 439822,09 | 1427909,83 |
| 492 | 439807,38 | 1427912,78 |
| 493 | 439759,35 | 1427922,5 |
| 494 | 439631,42 | 1427948,67 |
| 495 | 439593,21 | 1427956,85 |

| | | |
|---|---|---|
| 496 | 439566,37 | 1427961,82 |
| 497 | 439496,31 | 1427974,65 |
| 498 | 439244,85 | 1428024,45 |
| 499 | 439176,78 | 1428037,83 |
| 500 | 439148,25 | 1428043,1 |
| 501 | 439094,99 | 1428053,56 |
| 502 | 438979,33 | 1428078,09 |
| 503 | 438967,98 | 1428082,54 |
| 504 | 438972,67 | 1428104,6 |
| 505 | 438961,86 | 1428108,44 |
| 506 | 438903,73 | 1428099,38 |
| 507 | 438871,66 | 1428094,38 |
| 508 | 438870,19 | 1428098,15 |
| 509 | 438861,37 | 1428097,28 |
| 510 | 438839,61 | 1428145,68 |
| 511 | 438804,47 | 1428143,58 |
| 512 | 438775,03 | 1428141,83 |
| 513 | 438761,17 | 1428141 |
| 514 | 438558,16 | 1428141,77 |
| 515 | 438421,01 | 1428142,2 |
| 516 | 438338,83 | 1428142,58 |
| 517 | 438250,66 | 1428142,91 |
| 518 | 438165,13 | 1428142,84 |
| 519 | 438123,85 | 1428143,11 |
| 520 | 437975,37 | 1428144,86 |
| 521 | 437858,82 | 1428145,04 |
| 522 | 437770,32 | 1428146,34 |
| 523 | 437698,33 | 1428146,93 |
| 524 | 437695,47 | 1428149,78 |
| 525 | 437649,84 | 1428152,48 |
| 526 | 437551,87 | 1428158,24 |
| 527 | 437541,67 | 1428148,37 |
| 528 | 437182,25 | 1428152,2 |
| 529 | 437178,67 | 1427962,47 |
| 530 | 437174,77 | 1427761,99 |
| 531 | 437153,57 | 1427760,78 |
| 532 | 437150,78 | 1427751,85 |
| 533 | 437147,24 | 1427750,49 |
| 534 | 436820,51 | 1427753,76 |
| 535 | 436286,45 | 1427760,9 |
| 536 | 436192,96 | 1427761,61 |
| 537 | 435644,78 | 1427769,48 |
| 538 | 435491,25 | 1427775,19 |
| 539 | 435419,19 | 1427776,93 |
| 540 | 434558,57 | 1427787,75 |
| 541 | 434515,44 | 1427766,44 |

| 542 | 434345,65 | 1427793,2 |
|---|---|---|
| 543 | 434259,99 | 1427805,75 |
| 544 | 434256,95 | 1427803,99 |
| 545 | 434200,89 | 1427813,11 |
| 546 | 434178,31 | 1427796,16 |
| 547 | 434171,91 | 1427784,16 |
| 548 | 434164,64 | 1427754,04 |
| 549 | 434161,82 | 1427720,42 |
| 550 | 434155,1 | 1427720,99 |
| 551 | 434151,78 | 1427661,64 |
| 552 | 434141,87 | 1427558,83 |
| 553 | 434132,46 | 1427524,98 |
| 554 | 434095,32 | 1427478,93 |
| 555 | 434080,71 | 1427473,11 |
| 556 | 434114,75 | 1427392,13 |
| 557 | 434110,04 | 1427276,85 |
| 558 | 434107,13 | 1427135,85 |
| 559 | 434105,4 | 1427089,32 |
| 560 | 434099,26 | 1426988,36 |
| 561 | 434099,89 | 1426971,72 |
| 562 | 434098,99 | 1426951,1 |
| 563 | 434098,79 | 1426916,18 |
| 564 | 434093,53 | 1426803,92 |
| 565 | 434096,46 | 1426767,58 |
| 566 | 434096,08 | 1426734,94 |
| 567 | 434091,35 | 1426698,84 |
| 568 | 434091,94 | 1426686,93 |
| 569 | 434094,91 | 1426676,35 |
| 570 | 434103,78 | 1426653,92 |
| 571 | 434104,58 | 1426642,17 |
| 572 | 434017,54 | 1426639,85 |
| 573 | 433945,53 | 1426636,94 |
| 574 | 433848,85 | 1426632,41 |
| 575 | 433587,41 | 1426621,89 |
| 576 | 433496,1 | 1426615,05 |
| 577 | 433489,65 | 1426615,62 |
| 578 | 433486,92 | 1426612,87 |
| 579 | 433483,6 | 1426616,16 |
| 580 | 433429,96 | 1426620,94 |
| 581 | 433422,34 | 1426614,12 |
| 582 | 433372,5 | 1426609,93 |
| 583 | 433251,91 | 1426606,52 |
| 584 | 433242,34 | 1426597,29 |
| 585 | 433228,4 | 1426589,59 |
| 586 | 433215,56 | 1426571,94 |
| 587 | 433204,37 | 1426548,38 |

| | | |
|---|---|---|
| 588 | 433183,08 | 1426511,42 |
| 589 | 433168,06 | 1426490,53 |
| 590 | 433158,38 | 1426483,51 |
| 591 | 433141,48 | 1426476,7 |
| 592 | 433131,59 | 1426475,32 |
| 593 | 433098,72 | 1426472,5 |
| 594 | 433064,44 | 1426474,39 |
| 595 | 433063,45 | 1426474,51 |
| 596 | 433029,33 | 1426481,01 |
| 597 | 432960,15 | 1426490,26 |
| 598 | 432893,01 | 1426497,01 |
| 599 | 432877,15 | 1426497,69 |
| 600 | 432863,31 | 1426516,49 |
| 601 | 432798,49 | 1426524,98 |
| 602 | 432786,85 | 1426526,5 |
| 603 | 432767,56 | 1426528,49 |
| 604 | 432746,41 | 1426530,54 |
| 605 | 432744,98 | 1426517,09 |
| 606 | 432766,16 | 1426515,2 |
| 607 | 432757,89 | 1426382,85 |
| 608 | 432757,76 | 1426381,57 |
| 609 | 432749,7 | 1426356,57 |
| 610 | 432747,57 | 1426335,68 |
| 611 | 432743,34 | 1426336,09 |
| 612 | 432715,28 | 1426245,7 |
| 613 | 432636,48 | 1426239,7 |
| 614 | 432566,31 | 1425939,49 |
| 615 | 432481,67 | 1425965,84 |
| 616 | 432487,4 | 1425983,86 |
| 617 | 432464,93 | 1425993,8 |
| 618 | 432435,22 | 1425926,58 |
| 619 | 432425,79 | 1425926,76 |
| 620 | 432404,62 | 1425909,54 |
| 621 | 432403,76 | 1425870,7 |
| 622 | 432393,17 | 1425803,63 |
| 623 | 432355,73 | 1425676,72 |
| 624 | 432235,31 | 1425541,73 |
| 625 | 432213,66 | 1425436,92 |
| 626 | 432200,15 | 1425374,96 |
| 627 | 432127,76 | 1425245,83 |
| 628 | 431922,23 | 1425207,63 |
| 629 | 431733,72 | 1425215,97 |
| 630 | 431689,65 | 1425217,92 |
| 631 | 431683,93 | 1425218,17 |
| 632 | 431581,07 | 1425222,73 |
| 633 | 431567,08 | 1425223,36 |

| | | |
|---|---|---|
| 634 | 431553,08 | 1425223,97 |
| 635 | 431551,18 | 1425224,07 |
| 636 | 431529,71 | 1425225,02 |
| 637 | 431527,76 | 1425227,11 |
| 638 | 431528,14 | 1425240,54 |
| 639 | 431528,13 | 1425240,55 |
| 640 | 431528,38 | 1425249,94 |
| 641 | 431528,95 | 1425269,39 |
| 642 | 431530,28 | 1425270,87 |
| 643 | 431530,29 | 1425271,7 |
| 644 | 431530,56 | 1425284,93 |
| 645 | 431413,67 | 1425258,5 |
| 646 | 431359,35 | 1425262,31 |
| 647 | 431359,26 | 1425260,82 |
| 648 | 431309,39 | 1425264,46 |
| 649 | 431309,46 | 1425265,8 |
| 650 | 431283,92 | 1425267,59 |
| 651 | 431284,33 | 1425281,8 |
| 652 | 431285,34 | 1425290,88 |
| 653 | 431282,84 | 1425309,9 |
| 654 | 431269 | 1425337,24 |
| 655 | 431270,39 | 1425405,54 |
| 656 | 431272,62 | 1425500,43 |
| 657 | 431275,63 | 1425569,63 |
| 658 | 431278,03 | 1425689,48 |
| 659 | 431281,04 | 1425791,48 |
| 660 | 431290,27 | 1425994,77 |
| 661 | 431182,83 | 1426005,62 |
| 1 | 431083,64 | 1426011,82 |
| Внутренний контур | | |
| 662 | 441173,93 | 1428899,63 |
| 663 | 441148,94 | 1428881,17 |
| 664 | 441136,34 | 1428871,18 |
| 665 | 441123,82 | 1428861,24 |
| 666 | 441123,35 | 1428861,73 |
| 667 | 441115,74 | 1428855,22 |
| 668 | 441109,08 | 1428849,53 |
| 669 | 441097,22 | 1428840,11 |
| 670 | 441062,62 | 1428812,61 |
| 671 | 441018,41 | 1428777,55 |
| 672 | 441018,38 | 1428777,53 |
| 673 | 441003,13 | 1428768,18 |
| 674 | 440985,96 | 1428753,02 |
| 675 | 440973,52 | 1428742,29 |
| 676 | 440958,72 | 1428729,96 |
| 677 | 440951,83 | 1428724,18 |

| | | |
|---|---|---|
| 678 | 440944,75 | 1428718,36 |
| 679 | 440938,54 | 1428710,75 |
| 680 | 440918,46 | 1428690,97 |
| 681 | 440916,5 | 1428689,04 |
| 682 | 440903,54 | 1428676,26 |
| 683 | 440884,41 | 1428657,41 |
| 684 | 440876,58 | 1428649,43 |
| 685 | 440860,29 | 1428632,82 |
| 686 | 440850,62 | 1428623,05 |
| 687 | 440837,44 | 1428609,94 |
| 688 | 440828,62 | 1428600,39 |
| 689 | 440816,24 | 1428587,15 |
| 690 | 440811,99 | 1428583,26 |
| 691 | 440808,4 | 1428579,42 |
| 692 | 440797,07 | 1428568,74 |
| 693 | 440779,17 | 1428548,7 |
| 694 | 440759,95 | 1428527,24 |
| 695 | 440749,72 | 1428518,92 |
| 696 | 440740,15 | 1428506,95 |
| 697 | 440726,49 | 1428489,86 |
| 698 | 440714,29 | 1428474,58 |
| 699 | 440699,61 | 1428456,22 |
| 700 | 440694,67 | 1428450,31 |
| 701 | 440683,77 | 1428437,27 |
| 702 | 440677,51 | 1428429,79 |
| 703 | 440673,11 | 1428424,56 |
| 704 | 440664,53 | 1428412 |
| 705 | 440654,76 | 1428398,51 |
| 706 | 440650,94 | 1428393,17 |
| 707 | 440648,16 | 1428388,87 |
| 708 | 440635,23 | 1428369,85 |
| 709 | 440625,01 | 1428355,72 |
| 710 | 440615,72 | 1428340,41 |
| 711 | 440610,18 | 1428331,48 |
| 712 | 440606,17 | 1428324,73 |
| 713 | 440603,16 | 1428319,95 |
| 714 | 440598,1 | 1428312,81 |
| 715 | 440598,59 | 1428311,98 |
| 716 | 440591,17 | 1428300,02 |
| 717 | 440583,77 | 1428288,24 |
| 718 | 440581,81 | 1428285,33 |
| 719 | 440572,26 | 1428270,18 |
| 720 | 440555,46 | 1428243,96 |
| 721 | 440543 | 1428224,82 |
| 722 | 440530,16 | 1428204,8 |
| 723 | 440525,66 | 1428207,09 |

| 724 | 440509,69 | 1428181,38 |
|---|---|---|
| 725 | 440458,88 | 1428102,52 |
| 726 | 440427,05 | 1428052,92 |
| 727 | 440415,44 | 1428035,06 |
| 728 | 440404,88 | 1428018,92 |
| 729 | 440378,57 | 1427978,71 |
| 730 | 440358,31 | 1427949,13 |
| 731 | 440327,8 | 1427904,52 |
| 732 | 440302,93 | 1427872,02 |
| 733 | 440277,79 | 1427842,07 |
| 734 | 440270,07 | 1427834,16 |
| 735 | 440254 | 1427811,93 |
| 736 | 440251,5 | 1427808,79 |
| 737 | 440265,82 | 1427798,04 |
| 738 | 440322,86 | 1427753,72 |
| 739 | 440335,1 | 1427744,26 |
| 740 | 440339,83 | 1427744,77 |
| 741 | 440369,86 | 1427722,21 |
| 742 | 440373,18 | 1427726,63 |
| 743 | 440399,36 | 1427708,75 |
| 744 | 440424,07 | 1427692,99 |
| 745 | 440422,59 | 1427690,97 |
| 746 | 440422,63 | 1427690,69 |
| 747 | 440426,83 | 1427687,57 |
| 748 | 440430,3 | 1427684,78 |
| 749 | 440445,08 | 1427673,51 |
| 750 | 440446,02 | 1427674,58 |
| 751 | 440454,39 | 1427668,21 |
| 752 | 440464,96 | 1427661,13 |
| 753 | 440480,69 | 1427649,19 |
| 754 | 440489,92 | 1427642,49 |
| 755 | 440498,29 | 1427636,34 |
| 756 | 440499,57 | 1427626,06 |
| 757 | 440524,88 | 1427609,96 |
| 758 | 440550,27 | 1427593,99 |
| 759 | 440551,79 | 1427595,98 |
| 760 | 440569,14 | 1427584,2 |
| 761 | 440571,91 | 1427582,19 |
| 762 | 440569,02 | 1427577,88 |
| 763 | 440567,31 | 1427575,54 |
| 764 | 440577,04 | 1427568,33 |
| 765 | 440581,31 | 1427565,31 |
| 766 | 440616,41 | 1427539,22 |
| 767 | 440617,42 | 1427540,68 |
| 768 | 440622,02 | 1427540,88 |
| 769 | 440634,39 | 1427561,79 |

| | | |
|---|---|---|
| 770 | 440643,15 | 1427577,86 |
| 771 | 440644,87 | 1427580,83 |
| 772 | 440645,41 | 1427581,97 |
| 773 | 440648,45 | 1427587,42 |
| 774 | 440649,93 | 1427589,67 |
| 775 | 440651,47 | 1427592,64 |
| 776 | 440661,08 | 1427609,3 |
| 777 | 440660,85 | 1427609,54 |
| 778 | 440668,9 | 1427623,88 |
| 779 | 440681,51 | 1427646,33 |
| 780 | 440685,92 | 1427654,18 |
| 781 | 440686,51 | 1427654,2 |
| 782 | 440689,6 | 1427659,77 |
| 783 | 440694,8 | 1427669,36 |
| 784 | 440696,39 | 1427672,13 |
| 785 | 440701,75 | 1427681,55 |
| 786 | 440714,56 | 1427675,3 |
| 787 | 440714,19 | 1427674,48 |
| 788 | 440713,6 | 1427673,17 |
| 789 | 440741,86 | 1427660,11 |
| 790 | 440769,2 | 1427648,6 |
| 791 | 440854,96 | 1427612,86 |
| 792 | 440856,17 | 1427612,42 |
| 793 | 440856,59 | 1427611,13 |
| 794 | 440861,12 | 1427608,42 |
| 795 | 440865,4 | 1427606,57 |
| 796 | 440871,58 | 1427603,86 |
| 797 | 440875,67 | 1427602,11 |
| 798 | 440879,24 | 1427600,7 |
| 799 | 440879,92 | 1427602,52 |
| 800 | 440893,04 | 1427597,07 |
| 801 | 440891,92 | 1427594,5 |
| 802 | 440915,8 | 1427585,13 |
| 803 | 440920,82 | 1427581,91 |
| 804 | 440953,94 | 1427569,4 |
| 805 | 440956,99 | 1427568,52 |
| 806 | 441023,34 | 1427549,51 |
| 807 | 441055,22 | 1427541,15 |
| 808 | 441056,46 | 1427540,39 |
| 809 | 441079,52 | 1427527,07 |
| 810 | 441088,86 | 1427520,55 |
| 811 | 441124,91 | 1427507,35 |
| 812 | 441154,03 | 1427502,26 |
| 813 | 441191,68 | 1427498,29 |
| 814 | 441199,57 | 1427500,4 |
| 815 | 441199,77 | 1427504,32 |

| 816 | 441201,33 | 1427522,57 |
|---|---|---|
| 817 | 441201,7 | 1427530,12 |
| 818 | 441201,03 | 1427554,33 |
| 819 | 441201,37 | 1427573,65 |
| 820 | 441201,64 | 1427600,44 |
| 821 | 441201,76 | 1427613,03 |
| 822 | 441194,86 | 1427615,46 |
| 823 | 441200,64 | 1427635,18 |
| 824 | 441205,9 | 1427651,53 |
| 825 | 441209,48 | 1427663,07 |
| 826 | 441213,01 | 1427674,48 |
| 827 | 441216,24 | 1427680,99 |
| 828 | 441219,78 | 1427691,65 |
| 829 | 441220,55 | 1427698,48 |
| 830 | 441222,83 | 1427705,37 |
| 831 | 441225,72 | 1427715,47 |
| 832 | 441225,31 | 1427720,35 |
| 833 | 441233,14 | 1427742,72 |
| 834 | 441239,74 | 1427759,45 |
| 835 | 441241,57 | 1427765,14 |
| 836 | 441241,97 | 1427765,01 |
| 837 | 441245,37 | 1427774,34 |
| 838 | 441245,5 | 1427775,83 |
| 839 | 441244,65 | 1427776,17 |
| 840 | 441251,78 | 1427795,51 |
| 841 | 441254,5 | 1427802,94 |
| 842 | 441254,35 | 1427804,39 |
| 843 | 441247,44 | 1427807,34 |
| 844 | 441252,07 | 1427818,37 |
| 845 | 441253,4 | 1427817,81 |
| 846 | 441255,47 | 1427818,32 |
| 847 | 441268,74 | 1427850,67 |
| 848 | 441284,35 | 1427888,97 |
| 849 | 441296,45 | 1427919,23 |
| 850 | 441302,62 | 1427934,6 |
| 851 | 441304,22 | 1427938,44 |
| 852 | 441307,05 | 1427945,55 |
| 853 | 441307,82 | 1427947,61 |
| 854 | 441312,71 | 1427959,47 |
| 855 | 441321,28 | 1427980,98 |
| 856 | 441329,5 | 1428001,16 |
| 857 | 441337,51 | 1428020,84 |
| 858 | 441343,77 | 1428030,4 |
| 859 | 441351,33 | 1428046,17 |
| 860 | 441358,47 | 1428060,78 |
| 861 | 441365,35 | 1428075,3 |

| | | |
|---|---|---|
| 862 | 441365,44 | 1428075,82 |
| 863 | 441373,21 | 1428092,01 |
| 864 | 441377,92 | 1428102,08 |
| 865 | 441383,27 | 1428113,36 |
| 866 | 441389,91 | 1428127,03 |
| 867 | 441393,41 | 1428134,25 |
| 868 | 441396,81 | 1428147,74 |
| 869 | 441402,65 | 1428159,14 |
| 870 | 441410,75 | 1428176,54 |
| 871 | 441419,11 | 1428194,53 |
| 872 | 441425,18 | 1428206,77 |
| 873 | 441430,2 | 1428216,08 |
| 874 | 441433,71 | 1428223,42 |
| 875 | 441443,75 | 1428243,59 |
| 876 | 441445,72 | 1428247,89 |
| 877 | 441455,68 | 1428269,52 |
| 878 | 441458,16 | 1428274,89 |
| 879 | 441462,46 | 1428279,89 |
| 880 | 441470,44 | 1428294,73 |
| 881 | 441477,91 | 1428307,78 |
| 882 | 441480,04 | 1428311,51 |
| 883 | 441484,25 | 1428319,86 |
| 884 | 441487,18 | 1428326 |
| 885 | 441494,95 | 1428347,12 |
| 886 | 441498,07 | 1428353,16 |
| 887 | 441509,39 | 1428380,76 |
| 888 | 441517 | 1428399,33 |
| 889 | 441520,67 | 1428409,81 |
| 890 | 441527,08 | 1428421,52 |
| 891 | 441531,39 | 1428428,74 |
| 892 | 441538,45 | 1428442,02 |
| 893 | 441557,22 | 1428470,14 |
| 894 | 441562,88 | 1428478,62 |
| 895 | 441566,31 | 1428485,34 |
| 896 | 441568,81 | 1428492,45 |
| 897 | 441569,69 | 1428498,59 |
| 898 | 441569,88 | 1428528,5 |
| 899 | 441569,96 | 1428542,13 |
| 900 | 441569,85 | 1428553,98 |
| 901 | 441569,72 | 1428567,48 |
| 902 | 441568,75 | 1428573,25 |
| 903 | 441559,77 | 1428626,9 |
| 904 | 441558,29 | 1428626,49 |
| 905 | 441554,18 | 1428640,14 |
| 906 | 441539,67 | 1428665 |
| 907 | 441531,94 | 1428678,03 |

| | | |
|---|---|---|
| 908 | 441527,69 | 1428707,62 |
| 909 | 441521,18 | 1428727,01 |
| 910 | 441510,46 | 1428745,4 |
| 911 | 441492,44 | 1428746,79 |
| 912 | 441470,17 | 1428756,23 |
| 913 | 441497,22 | 1428775,2 |
| 914 | 441562,49 | 1428829,23 |
| 915 | 441581,68 | 1428845,27 |
| 916 | 441610,05 | 1428880,53 |
| 917 | 441623,63 | 1428903,58 |
| 918 | 441622,23 | 1428908,65 |
| 919 | 441629,75 | 1428922,45 |
| 920 | 441670,68 | 1428983,9 |
| 921 | 441671,68 | 1428987,18 |
| 922 | 441682,56 | 1429001,84 |
| 923 | 441684,94 | 1429005,11 |
| 924 | 441689,26 | 1429011,35 |
| 925 | 441692,99 | 1429018,01 |
| 926 | 441695,54 | 1429022,92 |
| 927 | 441699,31 | 1429029,39 |
| 928 | 441701,71 | 1429033,23 |
| 929 | 441706,3 | 1429041,75 |
| 930 | 441708,05 | 1429046,45 |
| 931 | 441717,91 | 1429063,47 |
| 932 | 441722,49 | 1429070,83 |
| 933 | 441725,76 | 1429076,6 |
| 934 | 441725,61 | 1429077,1 |
| 935 | 441723,04 | 1429078,66 |
| 936 | 441729,67 | 1429089,43 |
| 937 | 441730,77 | 1429088,75 |
| 938 | 441747,62 | 1429114,4 |
| 939 | 441766,61 | 1429143,3 |
| 940 | 441765,56 | 1429144,06 |
| 941 | 441775,99 | 1429159,94 |
| 942 | 441780,62 | 1429166,99 |
| 943 | 441782,44 | 1429167,01 |
| 944 | 441794,38 | 1429185,71 |
| 945 | 441799,47 | 1429193,66 |
| 946 | 441812,66 | 1429213,91 |
| 947 | 441790,64 | 1429227,64 |
| 948 | 441790,9 | 1429228,72 |
| 949 | 441768,93 | 1429241,08 |
| 950 | 441744,86 | 1429253,88 |
| 951 | 441741,56 | 1429256,12 |
| 952 | 441722,17 | 1429269,3 |
| 953 | 441686,1 | 1429243,16 |

| | | |
|---|---|---|
| 954 | 441649,64 | 1429216,1 |
| 955 | 441644,4 | 1429210,73 |
| 956 | 441610,69 | 1429183,94 |
| 957 | 441591,62 | 1429169,97 |
| 958 | 441584,3 | 1429164 |
| 959 | 441572,98 | 1429155,08 |
| 960 | 441568,77 | 1429151,62 |
| 961 | 441559,28 | 1429143,76 |
| 962 | 441552,61 | 1429138,19 |
| 963 | 441535,59 | 1429123,99 |
| 964 | 441534,45 | 1429125,17 |
| 965 | 441520,28 | 1429113,65 |
| 966 | 441495,96 | 1429093,88 |
| 967 | 441464,44 | 1429070,21 |
| 968 | 441466,25 | 1429068,31 |
| 969 | 441464,26 | 1429066,75 |
| 970 | 441450,7 | 1429060,82 |
| 971 | 441369,87 | 1429036,79 |
| 972 | 441324,07 | 1429020,84 |
| 973 | 441313,45 | 1429017,68 |
| 974 | 441297,62 | 1429010,96 |
| 975 | 441273,07 | 1428990,07 |
| 976 | 441253,97 | 1428972,21 |
| 977 | 441234,68 | 1428954,73 |
| 978 | 441230,87 | 1428951,49 |
| 979 | 441220,19 | 1428935,71 |
| 980 | 441209,86 | 1428927,67 |
| 981 | 441204,94 | 1428923,8 |
| 982 | 441194,56 | 1428915,52 |
| 983 | 441184,92 | 1428908,02 |
| 662 | 441173,93 | 1428899,63 |

Основные планировочные показатели линейного объекта приведены в таблице №2.

Таблица №2

| Показатели | Единица измерения | Проектное предложение |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| Общая площадь зоны планируемого размещения линейного объекта<br>в том числе:<br>- зона планируемого размещения объектов капитального строительства (водопроводная насосная станция) | кв. метров<br><br>кв. метров | 254666<br><br>14699 |

## 4. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.

Все переустраиваемые сети переустраиваются в зоне размещения линейного объекта.

В проекте планировки размещения линейного объекта отсутствуют предложения по переносу (переустройству) линейных объектов из зоны планируемого размещения проектируемого линейного объекта.

В проектируемом линейном объекте отсутствуют предложения по реконструкции линейных объектов в связи с изменением их местоположения.

## 5. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения.

В состав проектируемого линейного объекта «Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» входят объекты капитального строительства.

Зона размещения объектов капитального строительства (водопроводная насосная станция) совпадает по своим границам со стоящим на кадастровом учете земельным участком с кадастровым номером 61:25:0600501:3211

На земельном участке с КН 61:25:0600501:3211 предполагается размещение:

- Резервуар чистой воды;
- Водопроводная насосная станция II-го подъема;
- Накопитель хозяйственно-бытовых сточных вод объемом;
- Накопитель поверхностных сточных вод;
- Дизель-генераторная установка.

Участок с кадастровым номером 61:25:0600501:3211 в соответствии с Правилами землепользования и застройки Большесальского сельского поселения попадает в зону с градостроительным регламентом Ж-3 – «зона жилой застройки третьего типа».

В соответствии со статьей 92. «Особенности размещения отдельных видов разрешённого использования земельных участков и объектов капитального строительства.», правил землепользования и застройки Большесальского сельского поселения, «….в пределах любых территориальных зон в качестве основных разрешённых видов использования земельных участков могут располагаться: земельные участки для размещения объектов инженерной инфраструктуры (электростанции, подстанции, трансформаторы, водопроводные и канализационные насосные станции, водозаборы, артезианские скважины, водонапорные сооружения, колодцы, котельные, теплостанции, локальные сооружения инженерного обеспечения, телефонные станции, сооружения связи, телевидения и т.п. объекты)…».

В соответствии со «Статьей 72. Градостроительный регламент зоны жилой застройки третьего типа (Ж-3)», правил землепользования и застройки Большесальского сельского поселения, предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства не распространяются на объекты инженерной инфраструктуры».

Каталог координат характерных поворотных точек границ зоны планируемого размещения объектов капитального строительства входящих в состав линейного объекта приведен в таблице №3

Таблица №3

| № | X | Y |
|---|---|---|
| 1 | 440092,03 | 1427721,61 |
| 2 | 440114,93 | 1427839,40 |
| 3 | 439994,68 | 1427862,78 |
| 4 | 439971,79 | 1427744,98 |
| 1 | 440092,03 | 1427721,61 |
| Площадь 14699 кв.м. | | |

Приведенные в Данном разделе значения и параметры могут быть уточнены при дальнейшем проектировании.

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

Дополнительных мероприятий, требующих ограничения влияния строительства на здания и сооружения, вблизи которых будет производиться строительство линейного объекта «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района», не требуется.

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

В соответствии с письмом Комитета по охране объектов культурного наследия Ростовской области (комитет по охране ОКН области) от 25.12 20 №20/1-6242 земельный участок, отведенный под строительство линейного объекта «Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы

Мясниковского района Ростовской области» находится в границах территорий объектов культурного наследи – «Курганная группа Краснокрымский II», «Курганная группа Краснокрымский III», состоящих на государственной охране на основании решения малого Совета Ростовского областного совета народных депутатов от 17.12.1992 №325. Границы территорий объектов археологического наследия утверждены постановлением комитета от 24.08.2020 №20/01-01/2923 и от 24.08.2020 №20/01-01/2924.

Вследствие того, что Комитет по охране объектов культурного наследия Ростовской области (комитет по охране ОКН области) не имеет данных об отсутствии на указанном земельном участке объектов, обладающих признаками культурного наследия, включенных в реестр выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия необходимо проведение государственной историко-культурной экспертизы до начала проведения земляных работ.

## 8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды.

С целью охраны окружающей среды в проекте применяются следующие мероприятия:

I. Мероприятия по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу

Воздействие на качество атмосферного воздуха во время проведения работ будет ослаблено благодаря организации надлежащего ремонтно-технического обслуживания машин. Мероприятия по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при строительстве объекта приведены ниже:

- ремонт строительно-монтажной техники производить на производственной базе подрядчика;
- все монтажные работы проводить исключительно в пределах территории размещения объекта;
- работа строительных машин и механизмов должна быть отрегулирована на минимально допустимый выброс выхлопных газов и уровень шума;
- запрещение на оставление техники, не задействованной в технологии строительства работающими двигателями в любое время;
- исключение холостого пробега;
- строгое выполнение технологии производства;
- производственная база строительной организации должна быть оборудована средствами контроля за токсичностью и дымностью отработанных газов;
- своевременный ремонт, техническое обслуживание и регулирование систем питания топлива и зажигания позволяет на 10% снизить количество выбросов в атмосферу;
- строгое соблюдение сроков проведения ТО и контроля токсичности и дымности подвижного состава.

Поэтапная организация производства работ позволяет сократить до минимума количество одновременно работающей техники и механизмов, а следовательно, уменьшить количество выбросов загрязняющих веществ в атмосферу.

II. Мероприятия по охране и рациональному использованию земельных ресурсов и почвенного покрова.

Проектирование объекта произведено с учетом максимального сохранения существующих насаждений в пределах территории строительства.

Согласно ст. 42 Земельного кодекса собственники земельных участков и лица, не являющиеся собственниками земельных участков, обязаны:

- использовать земельные участки в соответствии с их целевым назначением и принадлежностью к той или иной категории земель и разрешенным использованием способами, которые не должны наносить вред окружающей среде, в том числе земле как природному объекту;
- осуществлять мероприятия по охране земель, водных и других природных объектов; соблюдать при использовании земельных участков требования градостроительных регламентов, строительных, экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и иных правил и нормативов;
-не допускать загрязнение, захламление, деградацию и ухудшение плодородия почв на землях соответствующих категорий;
-выполнять иные требования, предусмотренные настоящим Кодексом, федеральными законами.

Использование земель должно осуществляться способами, обеспечивающими сохранение экологических систем, способности земли быть средством производства, основой осуществления хозяйственной и иных видов деятельности.

Целями охраны земель являются:

1) предотвращение деградации, загрязнения, захламления, нарушения земель, других негативных (вредных) воздействий хозяйственной деятельности;

2)обеспечение улучшения и восстановления земель, подвергшихся деградации, загрязнению, захламлению, нарушению, другим негативным (вредным) воздействиям хозяйственной деятельности.

При строительстве и эксплуатации объекта можно выделить виды негативного воздействия на земельные ресурсы:

1. Нарушение или загрязнение поверхности отвода и прилегающих земель в процессе строительства и эксплуатации объекта. Возможное загрязнение поверхности почвы:

-нефтепродуктами, ГСМ;

-отходами строительных материалов при строительстве (куски изоляции, металлопроката, труб, песок, цемент и пр.);

- хозяйственно-бытовыми и ливневыми стоками; твердыми бытовыми отходами.

2. Нарушение сложившихся форм естественного рельефа в результате выполнения строительных работ. Техногенное нарушение микрорельефа, вызванное прохождением техники и установкой механизмов.

При проведении строительных работ возможно негативное воздействие на земельные ресурсы.

Согласно закону «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 № 7 ФЗ ответственность за выполнение мероприятий по охране окружающей среды возлагается на руководство организации-производителя работ.

После завершения работ во время проведения благоустройства территории предусматривается:

-спрямление участка от выемок, котлованов, холмов;

- сбор всех приспособлений, относящихся к эксплуатации объекта;

- вывод техники с территории;

- сбор и вывоз отходов;

- вывоз емкостей биотуалетов на очистные сооружения; уборка строительного мусора;

-окончательная планировка участков;

-проверка состояния грунтов, с целью исключения возможности засыпки загрязненного грунта плодородным слоем.

При решении вопросов, связанных с рациональным использованием земельного фонда, предусмотрено:

-временные подъездные дороги по возможности прокладывать с использованием существующих местных проездов;

-для передвижения тяжёлой дорожно-строительной техники использовать только имеющиеся временные и постоянные дороги.

III. Мероприятия по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке и размещению опасных отходов

Правовой основой для регулирования и контроля деятельности по управлению обращением с отходами являются Конституция РФ и Федеральный закон «Об охране окружающей природной среды» от 10.01.2002г. №7-ФЗ.

Законодательной базой для управления отходами на федеральном уровне и передачи соответствующих полномочий регионам является закон РФ «Об отходах производства и потребления» от 24 июня 1998г.№89-ФЗ.

Процесс строительства автомобильной объекта- в основном, безотходное производство, то есть все используемые материалы идут в производство, любой лишний грунт или нерудные материалы используются в других технологических процессах.

После окончания строительных работ все отходы вывозятся в установленные места. Очередное и сезонное техническое обслуживание, и ремонт техники проводится на производственной базе.

IV. Мероприятия по обращению с отходами

Особенность обращения с отходами на этапе строительства состоит в следующем:

- отсутствие длительного накопления отходов вследствие того, что вывоз в места захоронения будет происходить параллельно графику производства строительных работ;

-технологические процессы строительства базируются на принципе максимального использования сырьевых материалов и оборудования, что обеспечит минимальное количество отходов ремонта;
-ремонт строительной техники и автотранспорта, а также заправка топливом, будут производиться на строительных базах или специально отведенных для этих целей местах;
-после завершения работ вся территория должна быть очищена от строительного мусора;
-стационарные машины и механизмы должны устанавливаться на металлические поддоны для сбора вытекающего масла, дизтоплива и конденсата;
-для предотвращения выноса грязи на прилегающие улицы и автомагистрали предусматривается установка и эксплуатация пунктов мойки колес автотранспорта, используемого при строительстве;
-все временные здания и сооружения необходимо размещать на специально отведенных площадках;
-на строительных площадках необходимо иметь спецконтейнеры для промасленной ветоши и загрязненного нефтепродуктами грунта;
-возле бытовых вагончиков необходимо иметь контейнеры для бытовых отходов;
- Все отходы вывозить на специализированные полигоны, включённые в перечень ГРОРО.
Особенность обращения с отходами на этапе эксплуатации объекта состоит в следующем:
-время воздействия на окружающую среду носит периодический характер; - отсутствие длительного накопления отходов вследствие того, что вывоз в места захоронения происходит регулярно.

V. Мероприятия по охране растительного и животного мира.

Охрана растительного и животного мира регулируется законодательством РФ, в частности Федеральными законами «Об охране окружающей среды» от 10 января 2002 года № 7-ФЗ, «О животном мире» от 24 апреля 1995 года №52- ФЗ
Животный и растительный мир является неотъемлемым элементом природной среды и ее биологического разнообразия, возобновляющимся природным ресурсом, важным регулирующим и стабилизирующим компонентом биосферы.
Строительство жилищно-гражданских объектов всегда затрагивает растительный и животный мир района территории, на которой намечается их размещение.
Развитие растительности зависит от климатических условий территории, геоботанической зоны, рельефа, почв и т.п.
Видовой состав и размеры популяций животного мира тесно связаны с характером растительности на рассматриваемой территории, кормовой базой, состоянием водотоков и водоемов, рельефом местности.
Зеленые насаждения выполняют очень важную экологическую роль естественного фильтра, очищающего воздух от пыли, газа и дыма, обогащают воздушный бассейн кислородом, служат регулятором теплового и шумового режимов на территории города. Основными факторами воздействия проектируемого объекта на растительный и животный мир являются:

-изменение рельефа и параметров поверхностного стока;
- шумовые, вибрационные, световые и электромагнитные виды воздействия при строительстве объекта.
С целью уменьшения негативного воздействия на объекты растительного и животного мира в ходе реализации проекта будут обеспечиваться мероприятия по:
-предотвращению разливов нефтепродуктов, загрязнения территории производственными, бытовыми отходами и стройматериалами, в том числе пожароопасными;
- уборке территории от мусора после окончания работ;
- вывозу всех видов отходов с площадки работ;
-проведению инструктажей с работниками по охране растительного мира;
- хранению материалов и сырья только в огороженных местах на бетонированных и обвалованных площадках;
- мероприятия по снижению шума.
При организации строительной площадки вблизи зеленых насаждений работа строительных машин и механизмов должна обеспечить сохранность существующих насаждений после завершения строительства запрещается оставлять неубранные конструкции, оборудование и не засыпанные участки траншей, ям. Охране подлежат все виды диких растений и животных, составляющие важную часть окружающей природной среды.
В период строительства воздействие на животный мир будет достаточно локальным во времени и пространстве и не повлечет за собой радикального ухудшения условий существования животных.
Через рассматриваемый участок не проходят пути миграций животных. Из-за сложившегося полного преобразования участка и невозможности обитания на нем животных целесообразности в ведении мониторинга на нем нет.

## VI. Мероприятия по охране недр и земель

Недра являются частью земной коры, расположенной ниже почвенного слоя, а при его отсутствии - ниже земной поверхности и дна водоемов и водотоков, простирающейся до глубин, доступных для геологического изучения и освоения.
При пользовании недрами должны обеспечиваться безопасность для жизни и здоровья населения, охрана зданий и сооружений, атмосферного воздуха, земель, лесов, вод, животного мира и других объектов окружающей среды. При проведении работ в обязательном порядке необходимо руководствоваться «Правилами охраны недр» ПБ 07-601 – 03, в соответствии с которыми должны быть выполнены следующие положения:
Обеспечение охраны недр
В соответствии со статьей 22 Закона Российской Федерации «О недрах» пользователь недр обязан обеспечить:
а) соблюдение требований законодательства, а также утвержденных в установленном порядке стандартов (норм, правил) по технологии ведения работ, связанных с пользованием недрами, и при первичной переработке минерального сырья;

б) соблюдение требований технических проектов, планов и схем развития горных работ, недопущение сверхнормативных потерь, разубоживания и выборочной отработки полезных ископаемых;
в) ведение геологической, маркшейдерской и иной документации в процессе всех видов пользования недрами и ее сохранность;
г) безопасное ведение работ, связанных с пользованием недрами;
д) соблюдение утвержденных в установленном порядке стандартов (норм, правил), регламентирующих условия охраны недр, атмосферного воздуха, земель, лесов, вод, а также зданий и сооружений от вредного влияния работ, связанных с пользованием недрами;
е) приведение участков земли и других природных объектов, нарушенных при пользовании недрами, в состояние, пригодное для их дальнейшего использования;
ж) выполнение условий, установленных лицензией или соглашением о разделе продукции.
Основным мероприятием по охране недр при строительстве является выбор технологии, качественное выполнение работ, строгое выполнение требований проекта.

Прогноз воздействия объекта при возможных авариях

Основными причинами возникновения аварийных ситуаций на объектах различного назначения являются нарушения технологических процессов, технические ошибки обслуживающего персонала, нарушения противопожарных правил и правил техники безопасности, отключение систем энергоснабжения, стихийные бедствия, террористические акты и т.п.

Во время проведения строительства аварийные ситуации могут быть связаны:

- с разливом нефтепродуктов, ГСМ строительной техникой и механизмами;
- с захламлением территории строительным мусором.

Строительные работы предусматривается проводить в соответствии с требованиями СНиП 3.01.01-85 «Организация строительного производства».
Мероприятия для предотвращения аварийных ситуаций, связанных с утечкой ГСМ, описаны выше, в мероприятиях по предотвращению загрязнения почв, поверхностных и подземных вод.
Для ликвидации аварийных ситуаций, связанных с утечкой ГСМ, проливами топлива, загрязнением территории предусмотрены следующие мероприятия:

- снятие слоя грунта на участке разлива топлива и передача его специализированным организациям на переработку.
- восстановление грунтового покрова на поврежденном участке.

Основные мероприятия по безопасному производству работ при строительстве объекта обеспечивающие безопасность людей, транспортных средств, а также сохранность существующих зданий, сооружений и коммуникаций в районе производства работ заключается в следующем:

- работы по переносу и обустройству коммуникаций выполнять под наблюдением лиц, ответственных за их эксплуатацию;

- зоны работы грузоподъемных механизмов должны быть обозначены сигнальными знаками;

- электробезопасность на строительной площадке и рабочих местах должна обеспечиваться в соответствии с требованиями ГОСТ 12.1.013-78.

Для предупреждения аварий, связанных с нарушениями в работе, предусматриваются следующие мероприятия:

- организация контроля и надзора за точным исполнением проектных решений в ходе строительства;

- организация контроля и надзора при эксплуатации объекта4

- допуск в эксплуатацию только исправного и сертифицированного оборудования;

- проведение планово-предупредительного ремонта оборудования;

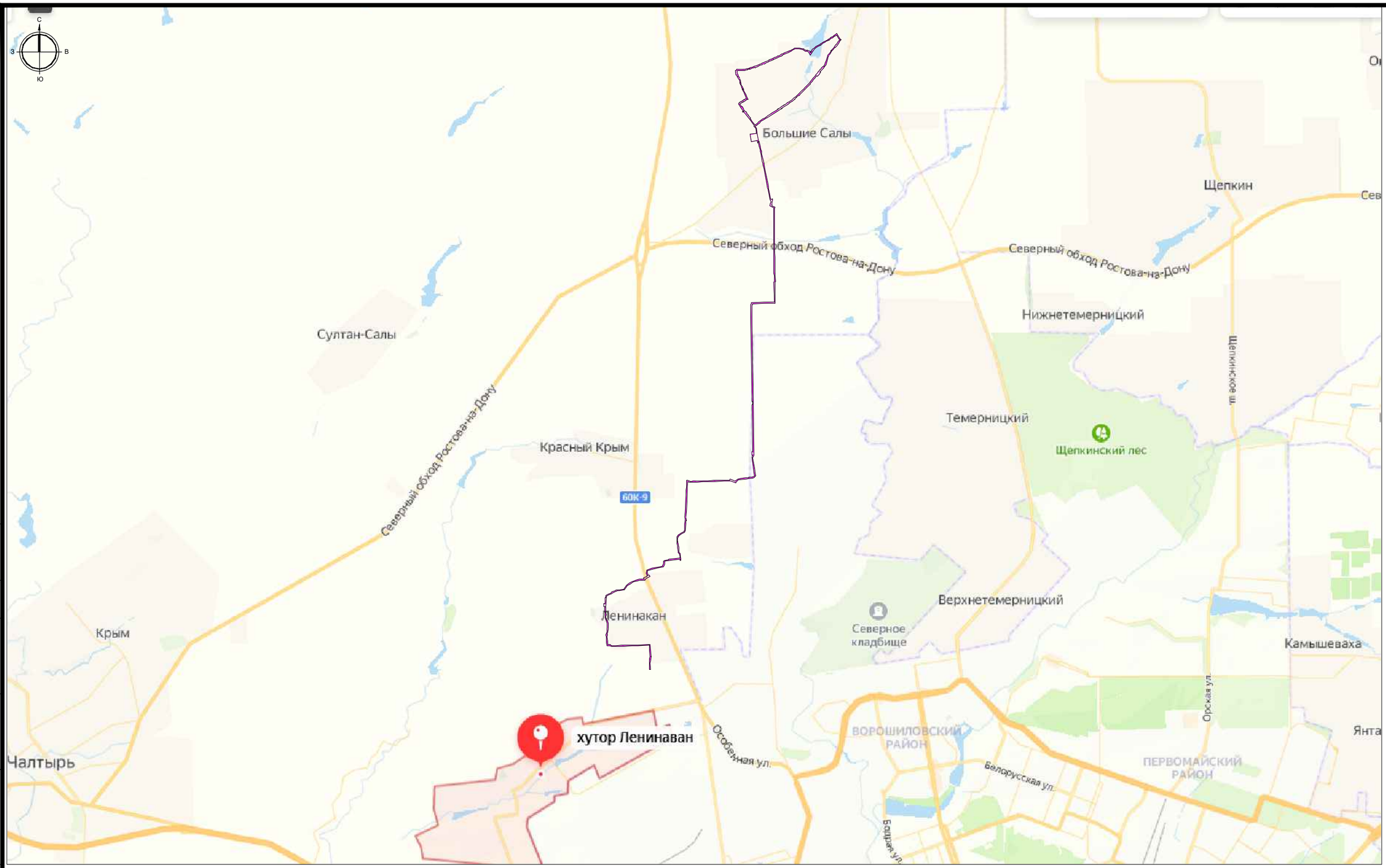
- инструктаж персонала по технике безопасности и правилам пожарной безопасности.

## 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.

В соответствии с письмом ГЛАВНОГО УПРАВЛЕНИЯ МИНИСТЕРСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ ПО РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ (ГУ МЧС России по РО) от 06.04.2021 № ИВ-203-2730 дополнительных требований (технических условий), для разработки инженерно-технических мероприятий гражданской обороны, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера не имеет.

## СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

| № п/п | Обозначение документа | Наименование документа | Примечание |
|---|---|---|---|
| | | **Основная часть проекта планировки.** | |
| **1** | **0158/11-2020-ППП1** | **Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть»** | Отдельный сшив |
| **2** | **0158/11-2020-ППП1** | **Раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов»** | Отдельный сшив |
| | | **Материалы по обоснованию проекта планировки территории** | |
| **3** | **0158/11-2020-ППП2** | **Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть»** | Отдельный сшив |
| **4** | **0158/11-2020-ППП2** | **Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка»** | Отдельный сшив |
| | | **Основная часть проекта межевания территории** | |
| **5** | **0158/11-2020-ПМ1** | **Раздел 1 «Проект межевания территории. Графическая часть»** | Отдельный сшив |
| **6** | **0158/11-2020-ПМ1** | **Раздел 2 «Проект межевания территории. Текстовая часть»** | Отдельный сшив |
| | | **Материалы по обоснованию проекта межевания территории** | |
| **7** | **0158/11-2020-ПМ2** | **Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть»** | Отдельный сшив |
| **8** | **0158/11-2020-ПМ2** | **Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка»** | Отдельный сшив |




Согласовано

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Граница подготовки проекта межевания

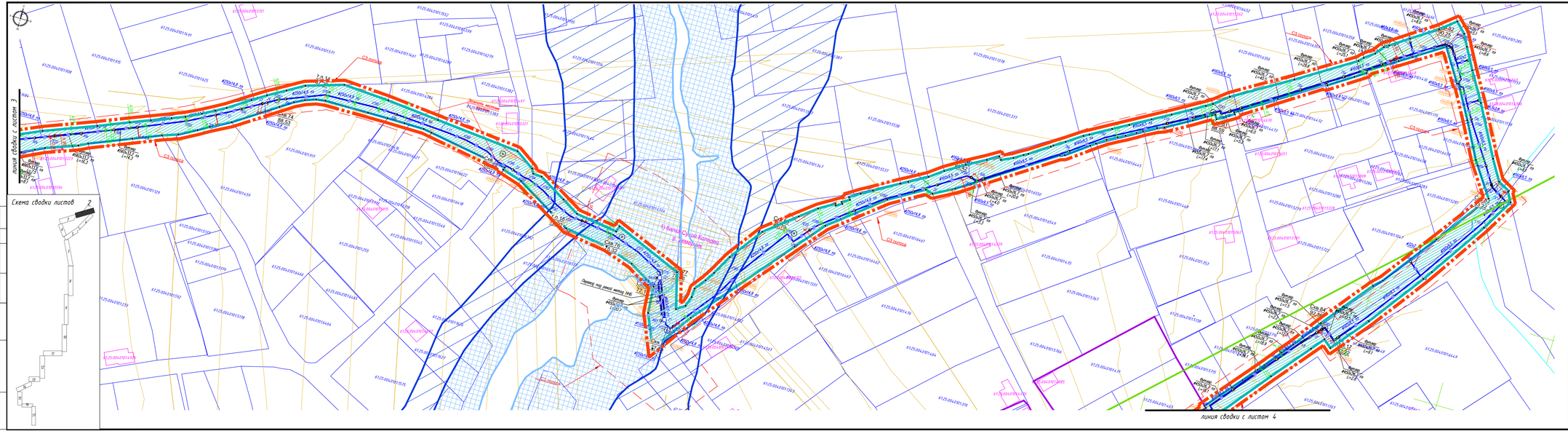
Граница зоны планируемого размещения линейного объекта

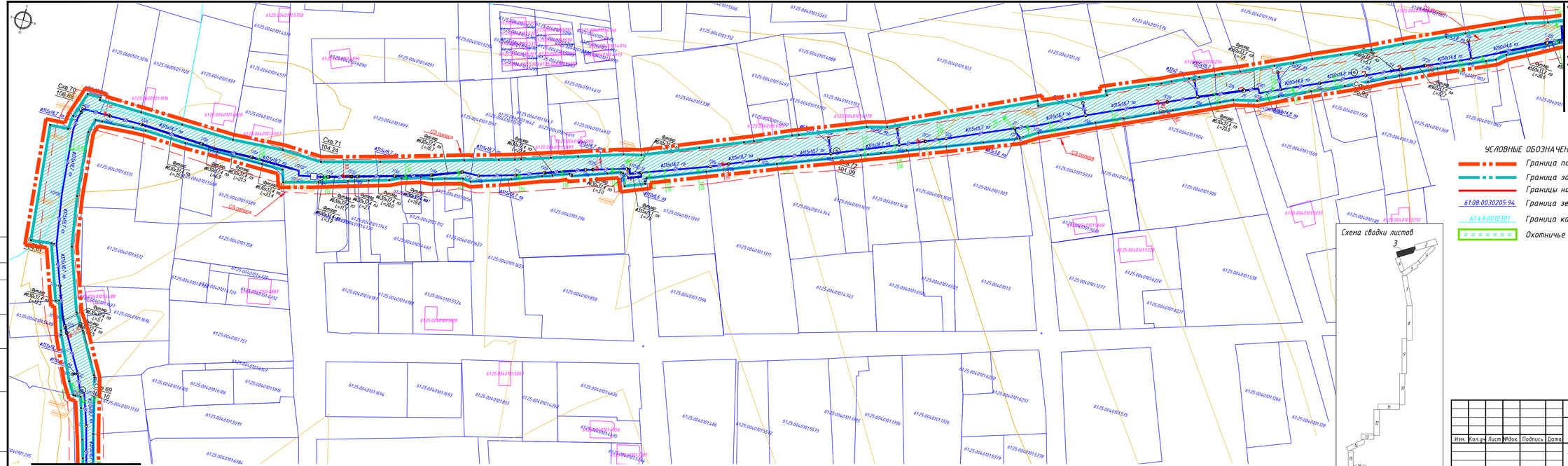
| Изм. | Кол.уч | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| ГИП | | Кирповская | | | 2025 |
| Разработал | | Бойко | | | 2025 |

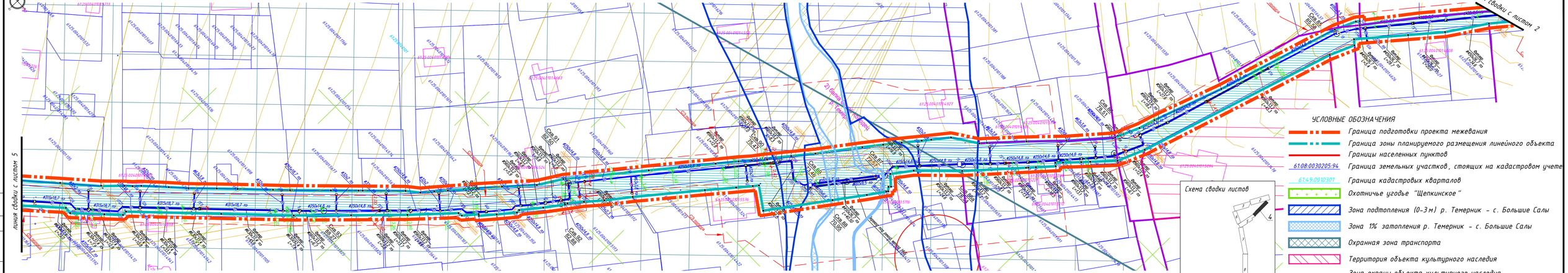
0158/11-2020-ПП 2

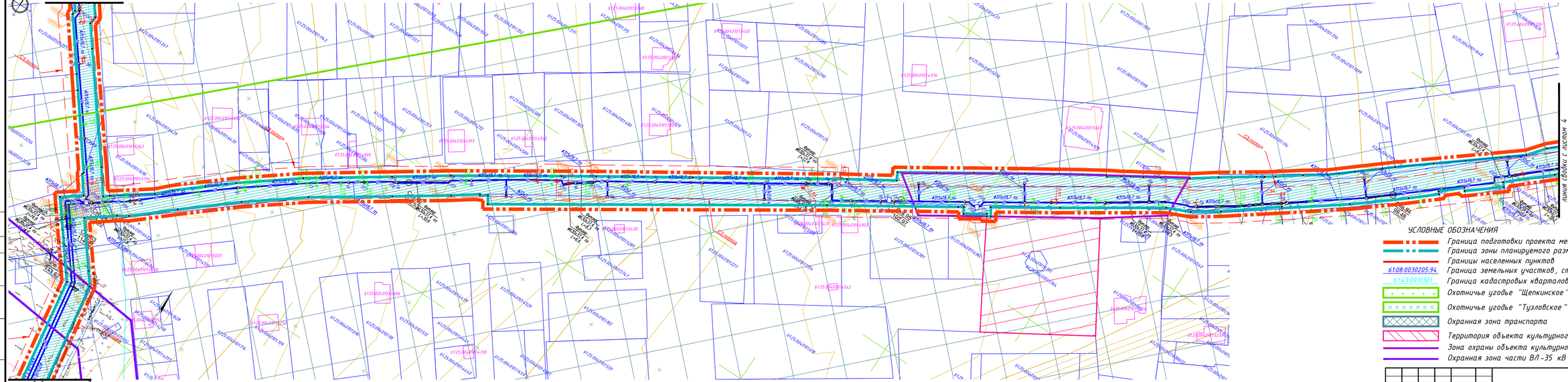
Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х.Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области»

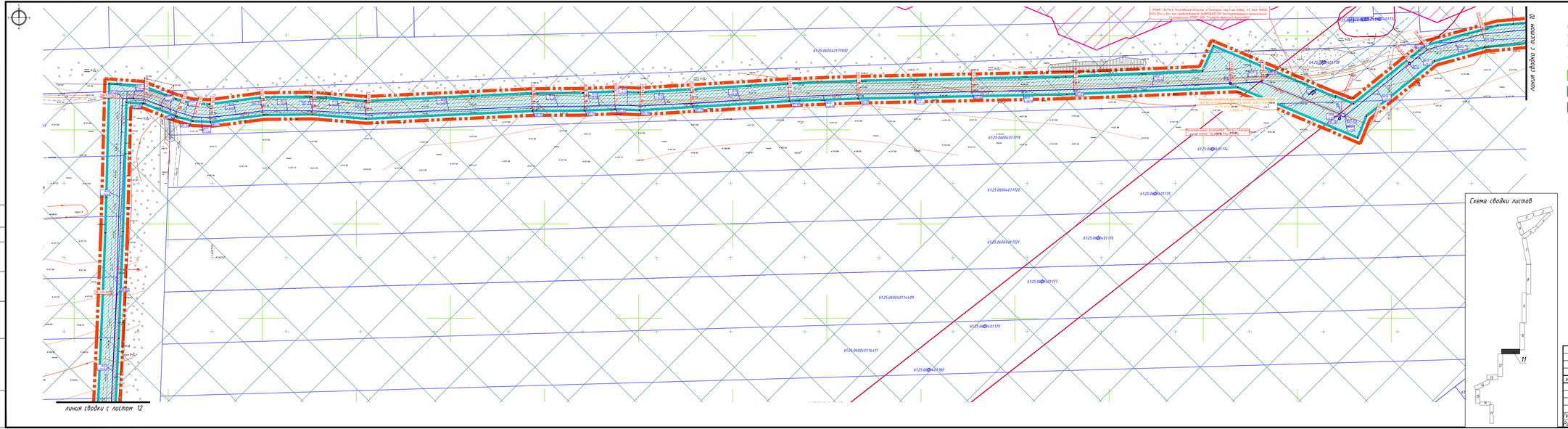
| Проект планировки территории. Материалы по обоснованию | Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|---|
| | ПП | 1 | 33 |
| Схема границ зон с особыми условиями использования территории. М 1:1000 | ООО "СМКП" г. Шахты | | |


линия сводки с листом 3
линия сводки с листом 4
Схема сводки листов
2
Переход ГНП газопровода через ЖБК
Переход ГНП газопровода через ЖБК
Переход ГНП газопровода через ЖБК


Скв.70
106.68
Скв.71
104.22
Скв.72
101.09
Скв.69
Скв.99
Ф315х18.7 ПЭ
Ф250х14.8 ПЭ
Ф225х13.4 ПЭ
Ф200х11.9 ПЭ
Ф160х9.5 ПЭ
Ф110х6.6 ПЭ
Ф90х5.4 ПЭ
Ф63х3.8 ПЭ
Ф50х3.0 ПЭ
Ф40х2.4 ПЭ
Ф32х1.9 ПЭ
Ф25х1.5 ПЭ
Ф20х1.2 ПЭ
Ф16х1.0 ПЭ
Ф110х6.6 ст
Ф90х5.4 ст
Ф63х3.8 ст
Ф50х3.0 ст
Ф40х2.4 ст
Ф32х1.9 ст
Ф25х1.5 ст
Ф20х1.2 ст
Ф16х1.0 ст
Ф315х18.7 ст
Ф250х14.8 ст
Ф225х13.4 ст
Ф200х11.9 ст
Ф160х9.5 ст


линия сводки с листом 5
линия сводки с листом 2
Сервитут 61:25:0041911:1521
Сервитут 61:25:0041911:1523
Сервитут 61:25:0041911:1524
Сервитут 61:25:0041911:1525
Сервитут 61:25:0041911:1526
Сервитут 61:25:0041911:1527
Сервитут 61:25:0041911:1528
Сервитут 61:25:0041911:1529
Сервитут 61:25:0041911:1530
Сервитут 61:25:0041911:1531
Сервитут 61:25:0041911:1532
Сервитут 61:25:0041911:1533
Сервитут 61:25:0041911:1534
Сервитут 61:25:0041911:1535
Сервитут 61:25:0041911:1536
Сервитут 61:25:0041911:1537
Сервитут 61:25:0041911:1538
Сервитут 61:25:0041911:1539
Сервитут 61:25:0041911:1540
Сервитут 61:25:0041911:1541
Сервитут 61:25:0041911:1542
Сервитут


линия сводки с листом 6
линия сводки с листом 7
линия сводки с листом 4
Ст.Салы
Ст.Салы
Ст.Салы




## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подготовки проекта межевания
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- 61:08:0030205:94 — Граница земельных участков, стоящих на кадастровом учете
- 61:49:0010301 — Граница кадастровых кварталов
- Охотничье угодье "Щепкинское"
- Охранная зона транспорта
- Территория объекта культурного наследия
- Охранная зона инженерных коммуникаций

### Схема сводки листов




| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|

0158/11-2020-ПП2

Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории, бывш.: «Строительство водопровода по х.Ленинаван до с. Большие Салы Песчанокопского района Ростовской области»

Проект планировки территории. Материалы по обоснованию

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| ПП | 11 | |

| | | |
|---|---|---|
| ГИП | Кирпобская | 2025 |
| Разработал | Бойко | 2025 |

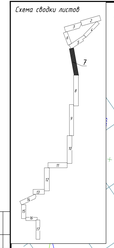
Схема границ зон с особыми условиями использования территории. М 1:1000

ООО "СПКП" г. Шахты

Согласовано

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

Схема сводки листов



Граница населенного пункта с. Большие Салы

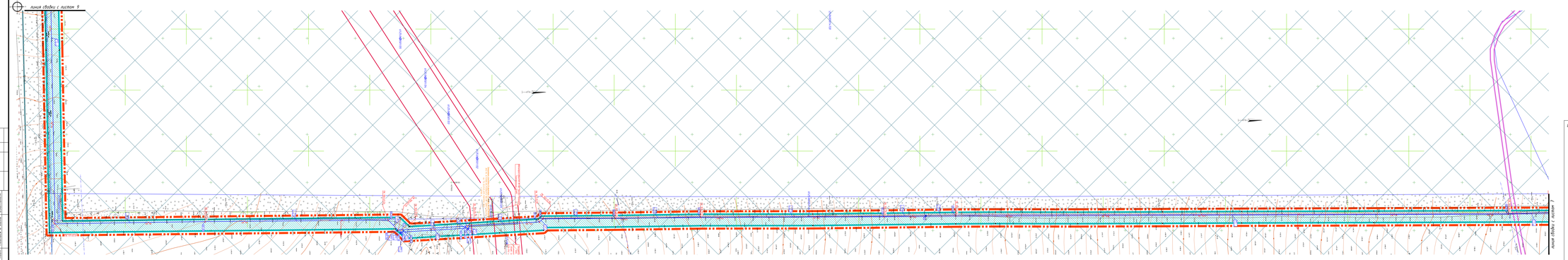
Линия сводки с листом 8

Линия сводки с листом 9

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подготовки проекта межевания
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- 61:08:0020205:94 — Граница земельных участков, стоящих на кадастровом учете
- 61:8:0020201 — Граница кадастровых кварталов
- Охотничье угодье "Щепкинское"
- Охранная зона транспорта
- Охранная зона часть ВЛ-35 кВ "Чальтырь - Б.Салы"
- Охранная зона "Строительство заходов ВОЛС 13-3- КЛ -61 - Большие Салы - М4 Дон"

| | | |


линия сводки с листом 9
линия сводки с листом 7
61:08:0030205:94
61:49:0010401
61:49:0010401:1
61:49:0010401:2
61:49:0010401:3
61:49:0010401:4
61:49:0010401:5
61:49:0010401:6
61:49:0010401:7
61:49:0010401:8
61:49:0010401:9
61:49:0010401:10
61:49:0010401:11
61:49:0010401:12
61:49:0010401:13
61:49:0010401:14
61:49:0010401:15
61:49:0010401:16
61:49:0010401:17
61:49:0010401:18
61:49:0010401:19
61:49:0010401:20
61:49:0010401:21
61:49:0010401:22
61:49:0010401:23
61:49:0010401:24
61:49:0010401:25
61:49:0010401:26
61:49:0010401:27
61:49:0010401:28
61:49:0010401:29
61:49:0010401:30
61:49:0010401:31
61:49:0010401:32
61:49:0010401:33
61:49:0010401:34
61:49:0010401:35
61:49:0010401:36
61:49:0010401:37
61:49:0010401:38
61:49:0010401:39
61:49:0010401:40

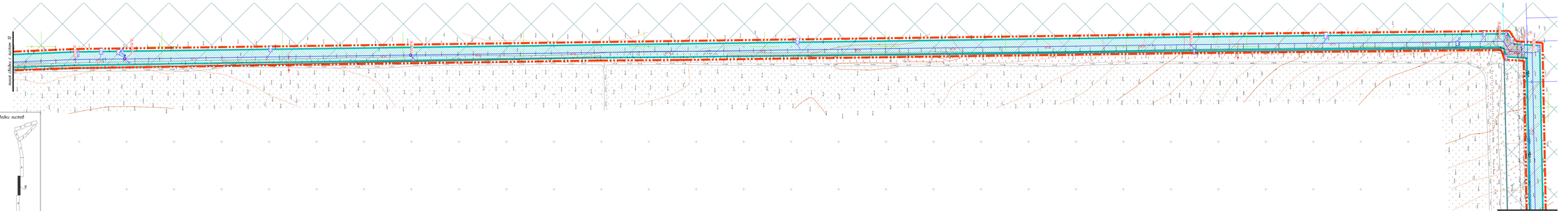
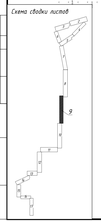



Схема сводки листов



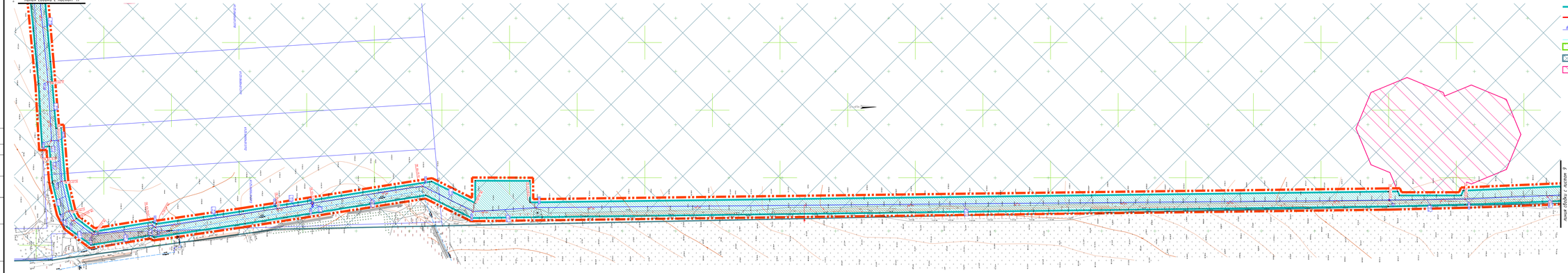

Согласовано

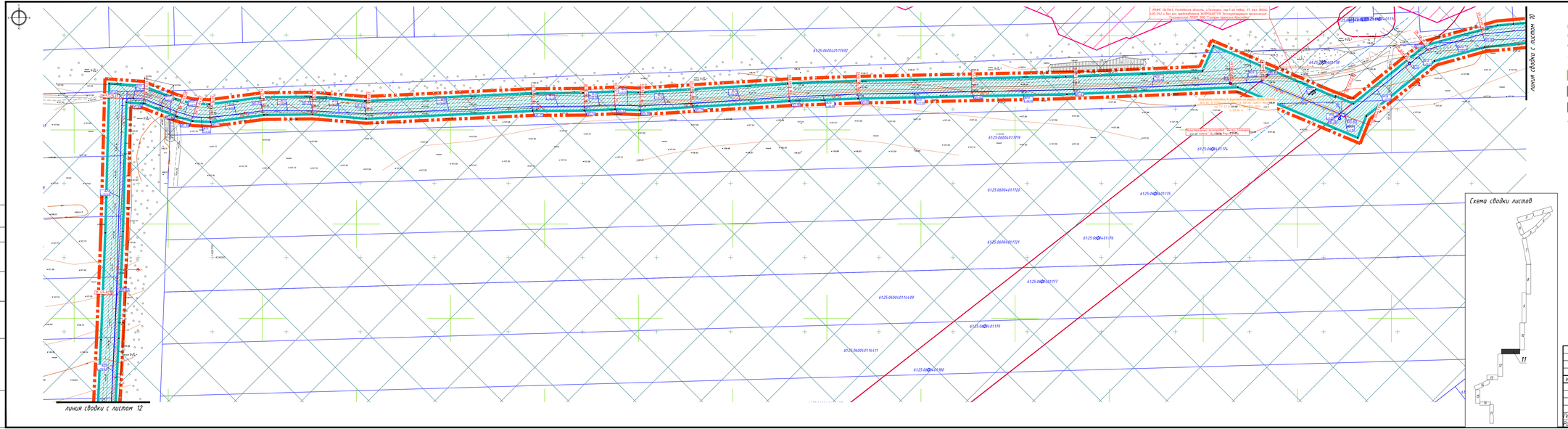
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подсыпки проекта нежелания
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- 61:09:0030205:94, 61:47:0010201 — Границы земельных участков, стоящих на кадастровом учете
- Границы кадастровых кварталов
- Охотничье угодье "Щепкинское"
- Охранная зона транспорта

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 058/П-2020-ПТ2 | |
| | | | | | | | Проект выноски оконечной в зоной подсыпки с целью нежелания подтопления территории, прилегающей к ул. Ростовская, ул. Пушкинская в г. Шахты Ростовской области | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | | Проект планировки территории. Материалы по обоснованию | Стадия: ПП; Лист: 9; Листов: |
| ГИП | Кулябкин | | | | 2020 | | Схема границ зон с особыми условиями использования территории. М 1:5000 | ООО "СПКЗ" г. Шахты |
| Разработал | Попов | | | | 2020 | | | |


линия сводки с листом 11
линия сводки с листом 9
61:08:0030205:94
61:49:0010101
61:08:0030205:95
61:08:0030205:96
61:08:0030205:97
61:08:0030205:98
61:08:0030205:99
61:08:0030205:100
61:08:0030205:101
61:08:0030205:102
61:08:0030205:103
61:08:0030205:104
61:08:0030205:105
61:08:0030205:106
61:08:0030205:107
61:08:0030205:108
61:08:0030205:109
61:08:0030205:110
61:08:0030205:111
61:08:0030205:112
61:08:0030205:113
61:08:0030205:114
61:08:0030205:115
61:08:0030205:116
61:08:0030205:117
61:08:0030205:118
61:08:0030205:119
61:08:0030205:120
61:08:0030205:121
61:08:0030205:122
61:08:0030205:123
61:08:0030205:124
61:08:0030205:125
61:08:0030205:126
61:08:0030205:127
61:08:0030205:128
61:08:0030205:129
61:08:0030205:130
61:08:0030205:131
61:08:0030205:132
61:08:0030205:133
61:08:0030205:134




## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подготовки проекта межевания
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- 61:08:0030205:94 — Граница земельных участков, стоящих на кадастровом учете
- 61:49:0010301 — Граница кадастровых кварталов
- Охотничье угодье "Щепкинское"
- Охранная зона транспорта
- Территория объекта культурного наследия
- Охранная зона инженерных коммуникаций

### Схема сводки листов




| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|

0158/11-2020-ПП2

Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории, бывш.: «Строительство водопровода по х.Ленинаван до с. Большие Салы Песчанокопского района Ростовской области»

Проект планировки территории. Материалы по обоснованию

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| ПП | 11 | |

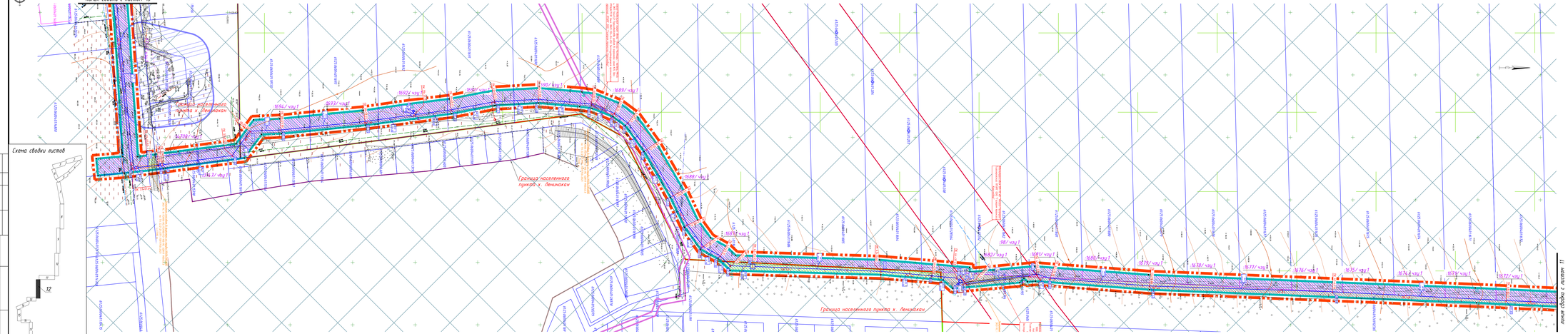
| | | |
|---|---|---|
| ГИП | Кирпобская | 2025 |
| Разработал | Бойко | 2025 |

Схема границ зон с особыми условиями использования территории. М 1:1000

ООО "СПКП" г. Шахты

Согласовано

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



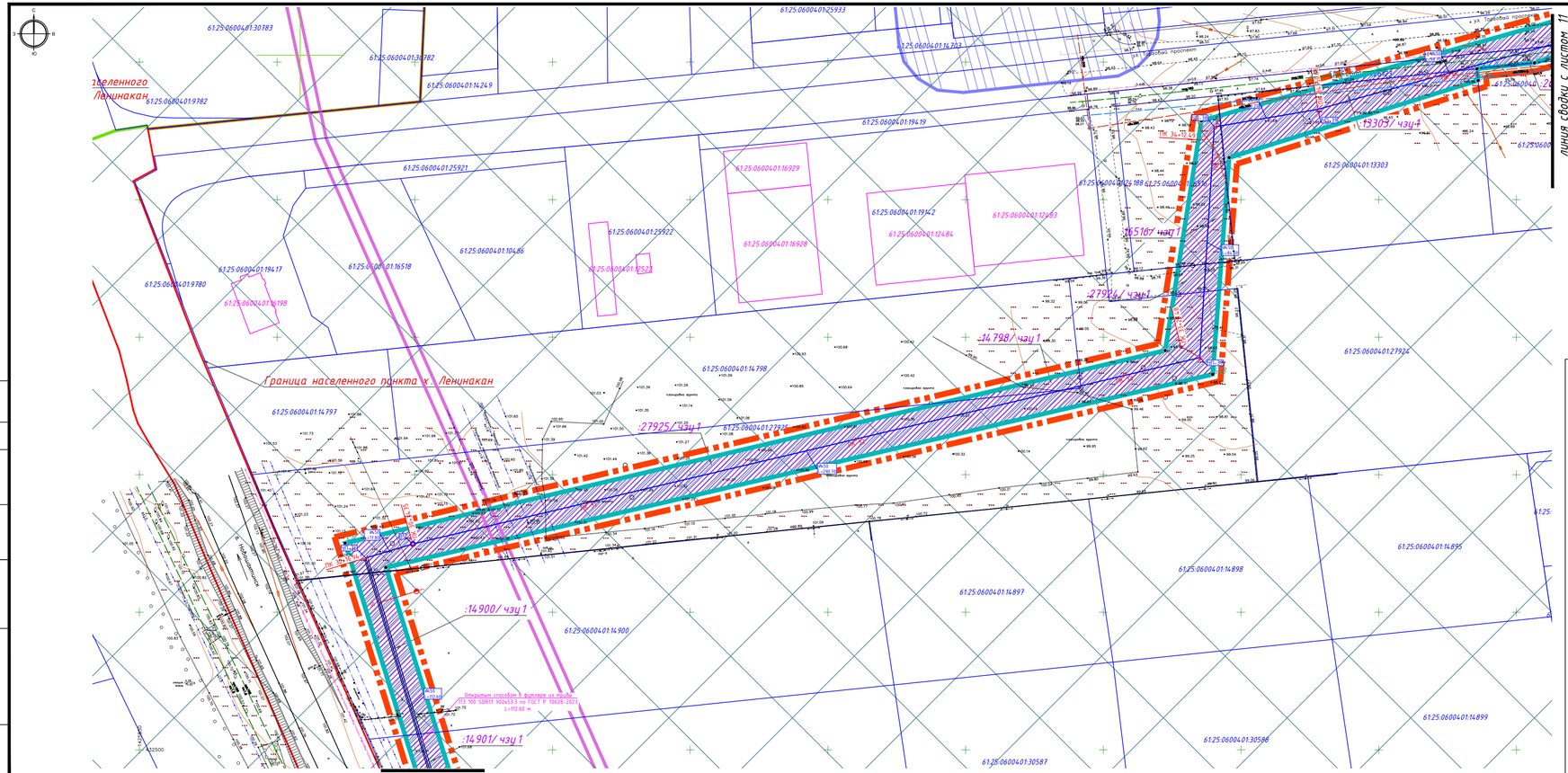

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подготовки проекта межевания
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- 61:08:0030205:94 — Граница земельных участков, стоящих на кадастровом учете
- 61:41:0010301 — Граница кадастровых кварталов
- Охотничье угодье "Щепкинское"
- Охранная зона транспорта
- Санитарно-защитная зона предприятий, сооружений и иных объектов
- Охранная зона инженерных коммуникаций
- Охранная зона линий и сооружений связи и линий и сооружений радиофикации

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 0158/11-2020-ПП2 | | |
| | | | | | | | Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории Объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаком до г. Большой Салы Неклиновского района Ростовской области» | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | | Проект планировки территории. Материалы по обоснованию | Стадия: ПП | Лист: 12 | Листов: |
| ГИП | | Кирпоносов | | | 2020 | | Схема границ зон с особыми условиями использования территории. М 1:5000 | ООО "ГЮП" г. Шахты | |
| Разработал | | Бойко | | | 2020 | | | | |

Согласовано

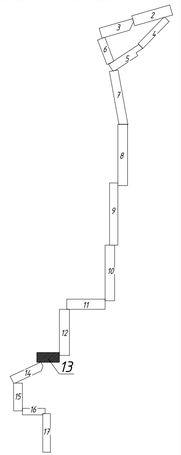
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№




## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подготовки проекта межевания
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- 61:08:0030205:94 — Граница земельных участков, стоящих на кадастровом учете
- 61:49:0010301 — Граница кадастровых кварталов
- Охотничье угодье "Щепкинское"
- Охранная зона транспорта
- Санитарно-защитная зона предприятий, сооружений и иных объектов
- Охранная зона линий и сооружений связи и линий и сооружений радиофикации

## Схема сводки листов



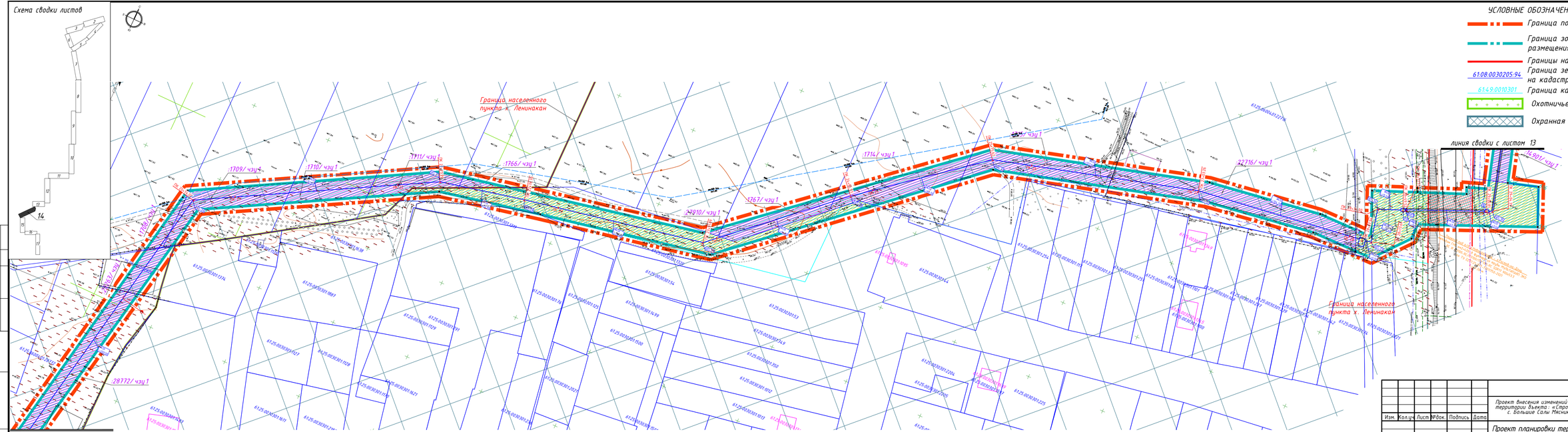

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | 0158/11-2020-ПП 2 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х.Ленинакан до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» | | | |
| | | | | | | Проект планировки территории. Материалы по обоснованию | Стадия: ПП | Лист: 13 | Листов: |
| ГИП | | Кирповская | | | 2025 | Схема границ зон с особыми условиями использования территории. М 1:1000 | ООО "СМКП" г. Шахты | | |
| Разработал | | Бойко | | | 2025 | | | | |

Согласовано

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.



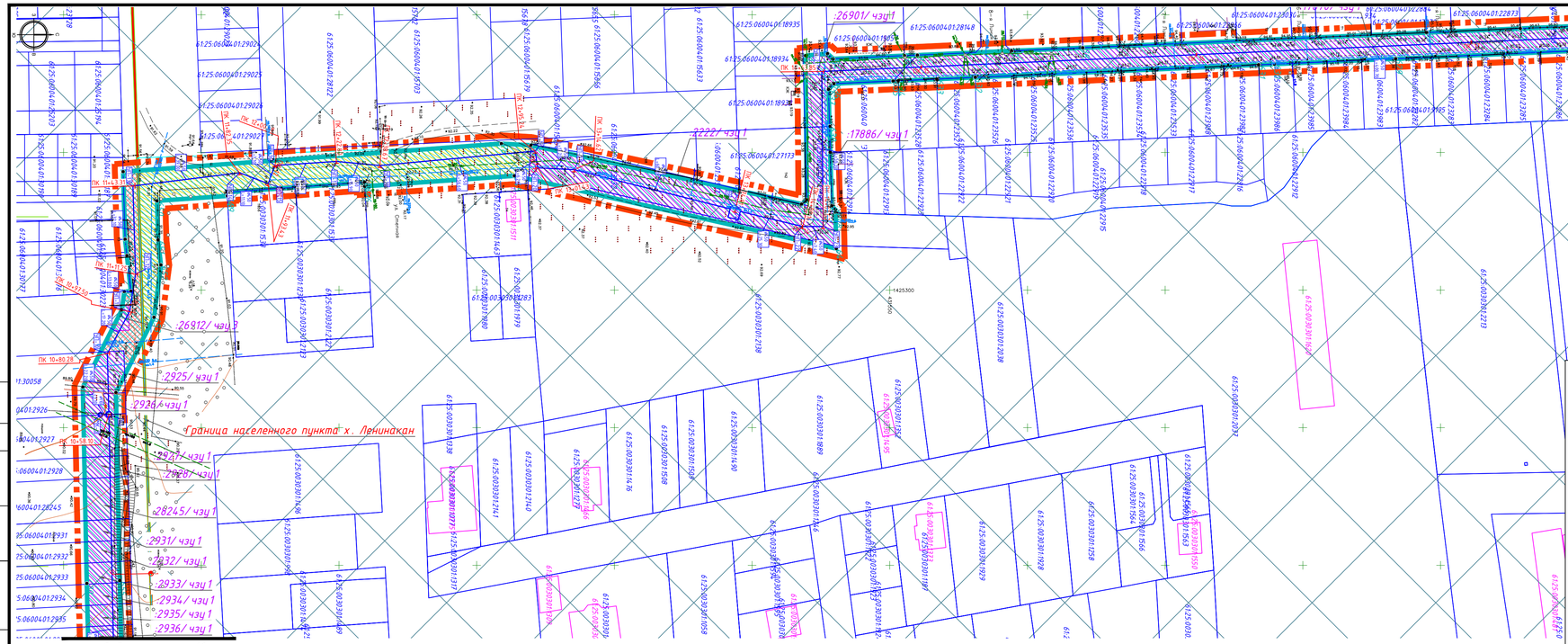

Согласовано

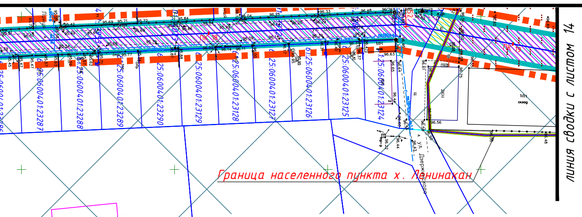
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 0158/11-2020-ПП2 |
| | | | | | | | Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х.Ленинакан до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | | |
| | | | | | | | Проект планировки территории. Материалы по обоснованию |
| ГИП | Кирловская | | | | 2025 | | Схема границ зон с особыми условиями использования территории. М 1:1000 |
| Разработал | Бойко | | | | 2025 | | |

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| ПП | 14 | |

ООО "СМКП" г. Шахты

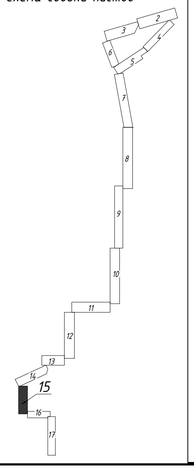



## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подготовки проекта межевания
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- 61:08:0030205:94 — Граница земельных участков, стоящих на кадастровом учете
- 61:49:0010301 — Граница кадастровых кварталов
- Охотничье угодье "Щепкинское"
- Охранная зона транспорта

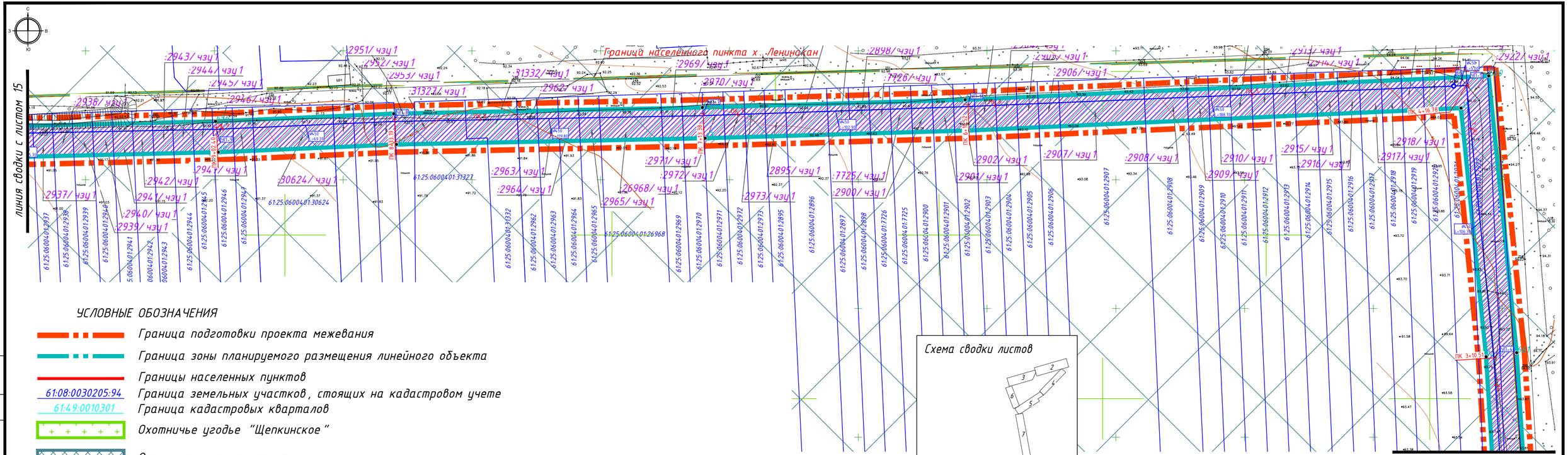
Схема сводки листов




| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 0158/11-2020-ПП2 |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | | Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х.Ленинакан до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» |
| | | | | | | Проект планировки территории. Материалы по обоснованию | Стадия: ПП; Лист: 15; Листов: |
| ГИП | | Кирповская | | | 2025 | Схема границ зон с особыми условиями использования территории. М 1:1000 | ООО "СМКП" г. Шахты |
| Разработал | | Бойко | | | 2025 | | |

Согласовано

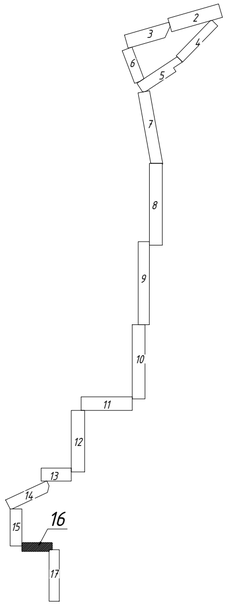
Взам.инв.№ | Подпись и дата | Инв.№ подл.




## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подготовки проекта межевания
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- 61:08:0030205:94 — Граница земельных участков, стоящих на кадастровом учете
- 61:49:0010301 — Граница кадастровых кварталов
- Охотничье угодье "Щепкинское"
- Охранная зона транспорта

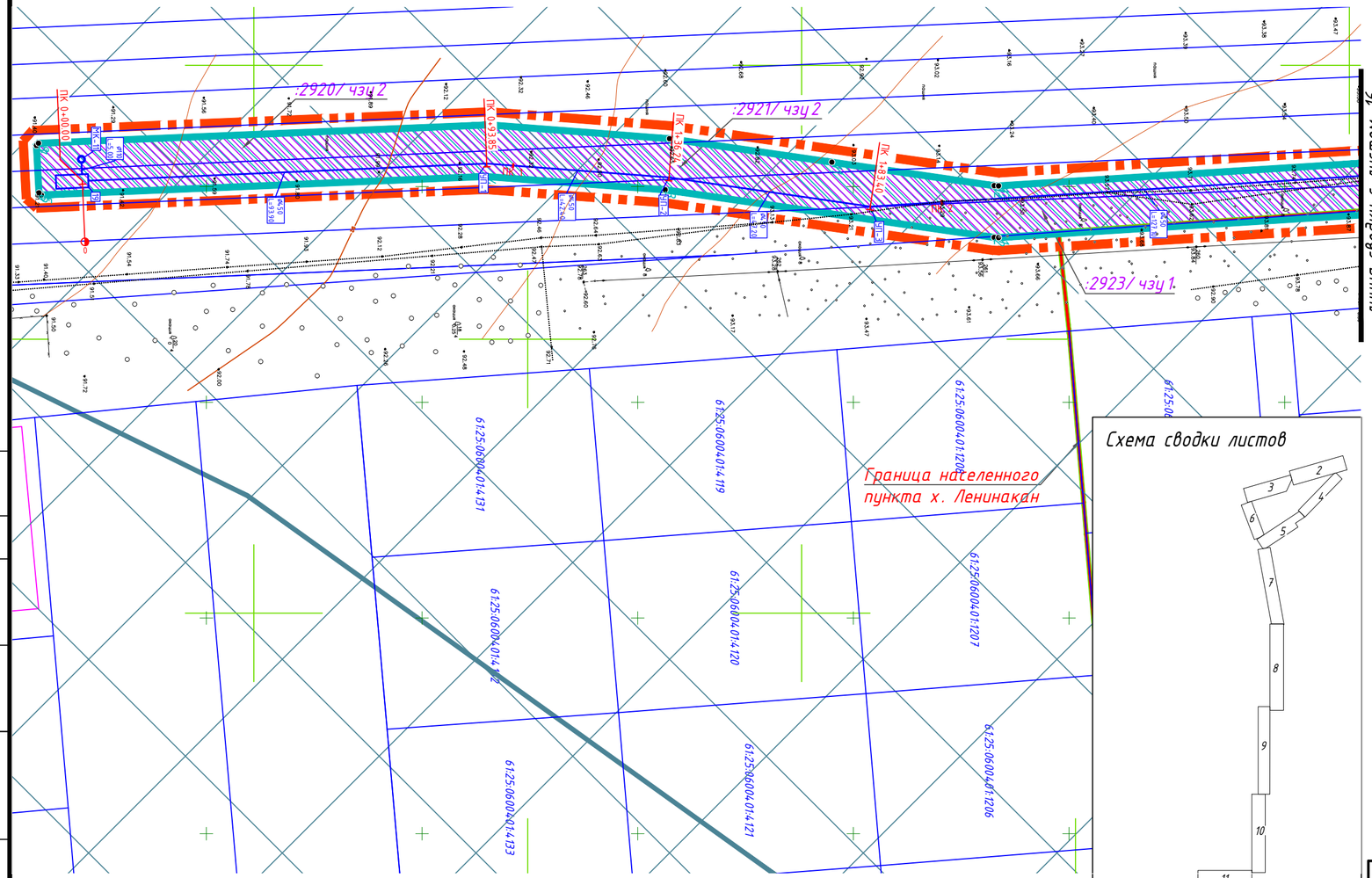
### Схема сводки листов




| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | 0158/11-2020-ПП2 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х.Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» | | | |
| | | | | | | Проект планировки территории. Материалы по обоснованию | Стадия: ПП | Лист: 16 | Листов: |
| ГИП | | Кирповская | | | 2025 | Схема границ зон с особыми условиями использования территории. М 1:1000 | ООО "СМКП" г. Шахты | | |
| Разработал | | Бойко | | | 2025 | | | | |

Согласовано

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




Согласовано

Взам.инв.№

Подпись и дата

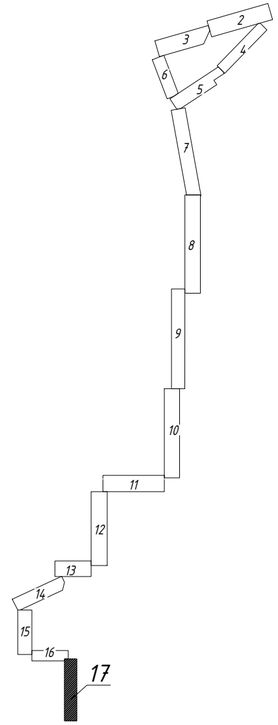
Инв.№ подл.

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

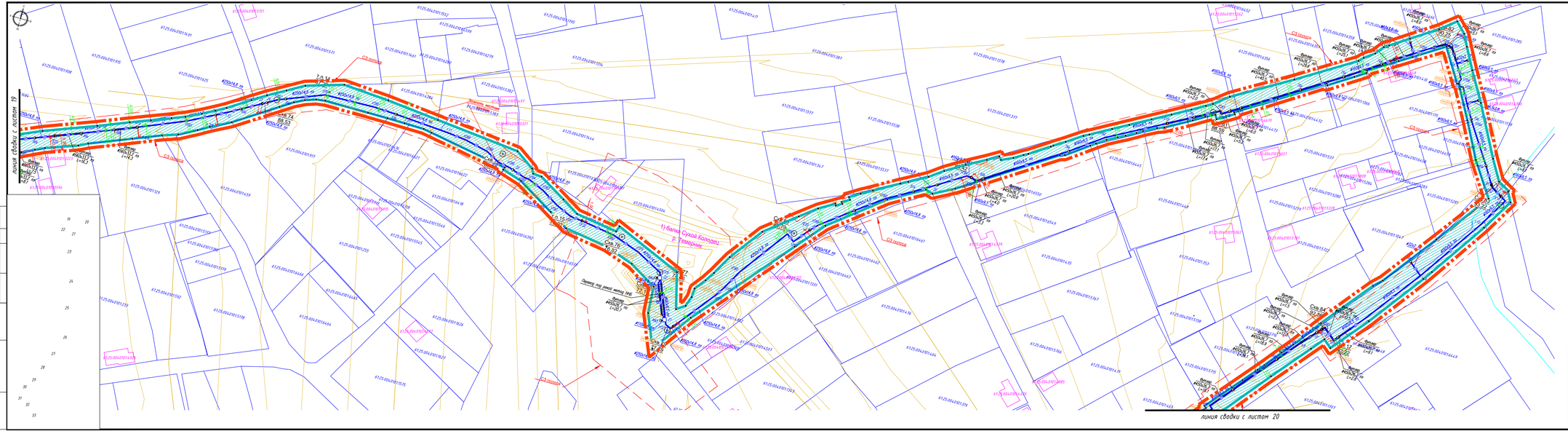
- Граница подготовки проекта межевания
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- 61:08:0030205:94 — Граница земельных участков, стоящих на кадастровом учете
- 61:49:0010301 — Граница кадастровых кварталов
- Охотничье угодье "Щепкинское"
- Охранная зона транспорта
- Охранная зона инженерных коммуникаций

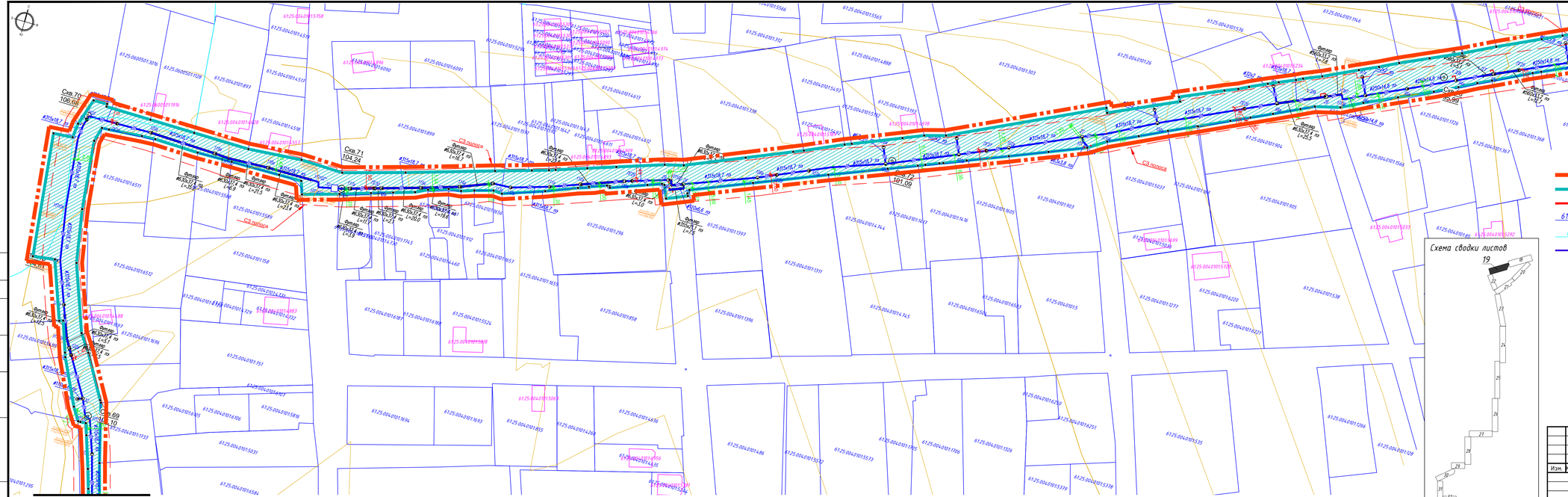
линия сводки с листом 16

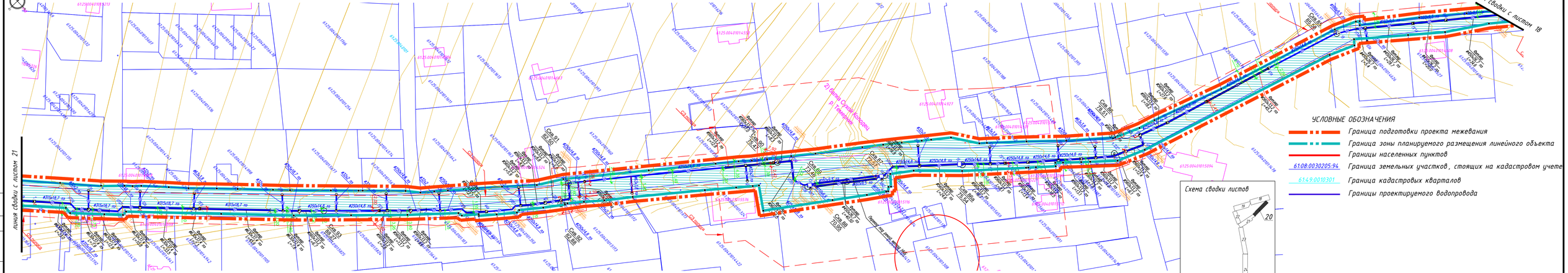
Схема сводки листов

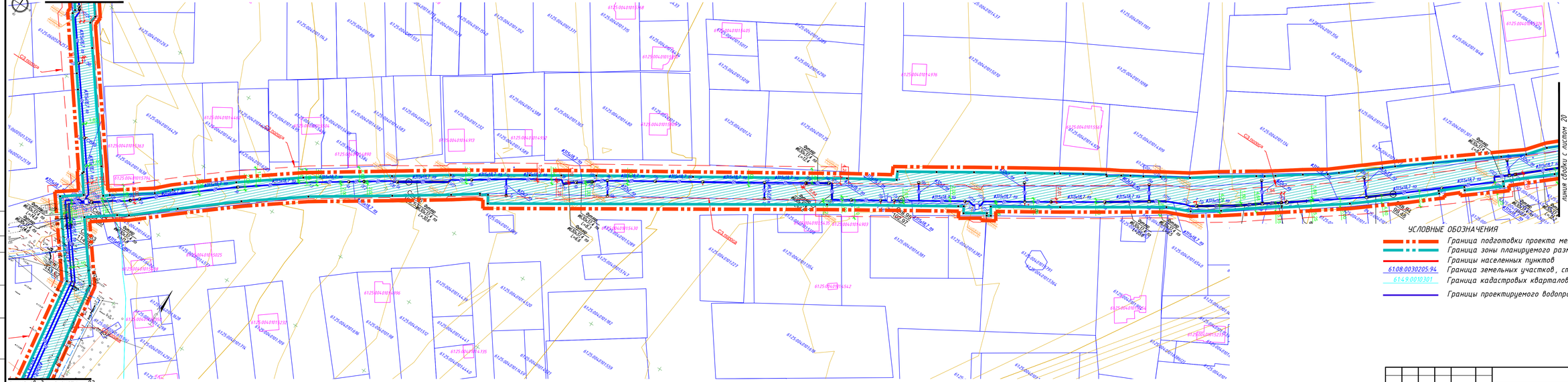



| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | 0158/11-2020-ПП 2 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х.Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» | | | |
| | | | | | | Проект планировки территории. Материалы по обоснованию | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | ПП | 17 | |
| ГИП | | Кирповская | | | 2025 | Схема границ зон с особыми условиями использования территории. М 1:1000 | ООО "СМКП" г. Шахты | | |
| Разработал | | Бойко | | | 2025 | | | | |


линия сводки с листом 19
линия сводки с листом 20
Граница подготовки проекта межевания
Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
Границы населенных пунктов
61:08:0030205:94
Граница земельных участков, стоящих на кадастровом учете
61:49:0010301
Граница кадастровых квартир
Границы проектируемого водопровода
Сев.ТБ
Пересек ЛЭП 6кВ опора №6
Пересек ЛЭП 6кВ опора №7
Пересек ЛЭП 6кВ опора №8
Пересек ЛЭП 6кВ опора №9
Пересек ЛЭП 6кВ опора №10
Пересек ЛЭП 6кВ опора №11
Пересек ЛЭП 6кВ опора №12
Пересек ЛЭП 6кВ опора №13
Пересек ЛЭП 6кВ опора


Скв.70
106.68
Скв.71
104.22
Скв.72
101.09
Скв.69
Скв.99
Ф315х18.7 ПЭ
Ф250х14.8 ПЭ
Ф200х11.9 ПЭ
Ф160х9.5 ПЭ
Ф110х6.6 ПЭ
Ф90х5.4 ПЭ
Ф63х3.8 ПЭ
Ф50х3.0 ПЭ
Ф40х2.4 ПЭ
Ф32х1.9 ПЭ
Ф25х1.5 ПЭ
Ф20х1.2 ПЭ
Ф16х1.0 ПЭ
Ф315х18.7 ПЭ L=1.00
Ф315х18.7 ПЭ L=1.00
Ф315х18.7 ПЭ L=1.00


линия сводки с листом 21
линия сводки с листом 18
Сев.01 (0.6)
Сев.02 (0.6)
Сев.03 (0.6)
Сев.04 (0.6)
Сев.05 (0.6)
Сев.06 (0.6)
Сев.07 (0.6)
Сев.08 (0.6)
Сев.09 (0.6)
Сев.10 (0.6)
Сев.11 (0.6)
Сев.12 (0.6)
Сев.13 (0.6)
Сев.14 (0.6)
Сев.15 (0.6)
Сев.16 (0.6)
Сев.17 (0.6)
Сев.18 (0.6)
Сев.19 (0.6)
Сев.20 (0.6)


линия сводки с листом 22
линия сводки с листом 23
линия сводки с листом 20
Ст.Зайцево
Ст.Зайцево
Ст.Зайцево

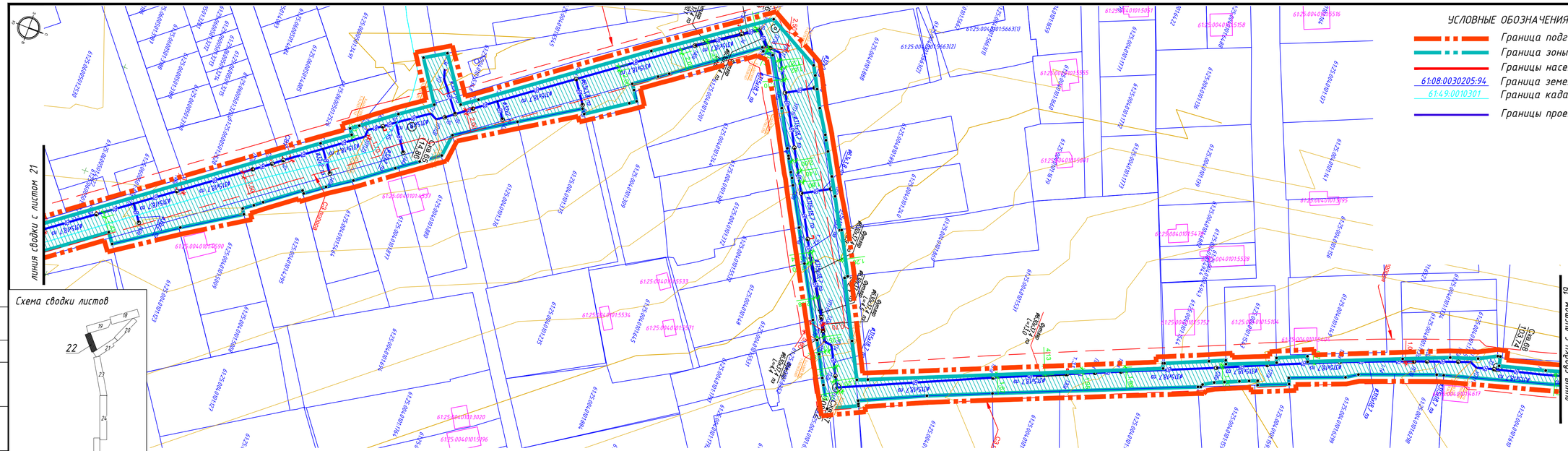
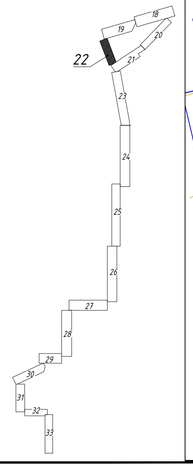



Схема сводки листов




Согласовано

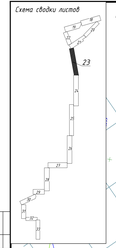
Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | 0158/11-2020-ПП2 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х.Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» | | | |
| | | | | | | Проект планировки территории. Материалы по обоснованию | Стадия: ПП | Лист: 22 | Листов: |
| ГИП | | Кирповская | | | 2025 | Схема конструктивных и планировочных решений. М 1:1000 | ООО "СМКП" г. Шахты | | |
| Разработал | | Бойко | | | 2025 | | | | |

Схема сводки листов




УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подготовки проекта межевания
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- 61:08:0030205:94 Границы земельных участков, стоящих на кадастровом учете
- 61:8:9002301 Границы кадастровых кварталов
- Границы проектируемого водопровода

Граница населенного пункта с. Большой Сал

линия сводки с листом 24

линия сводки с листом 22

Согласовано

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

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|

0158/П-2020-ПТ2

Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории Ахтубы - строительство водопровода от п.Приволжск до с. Большой Сал Ленинского района Ростовской области

Проект планировки территории
Материалы по обоснованию

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| ПП | 23 | |

ГИП Коротовских 2020
Разработано 2020

Схема конструктивных и планировочных решений. М 1:5000

ООО "СМОТ"
г. Шахты

Согласовано

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

линия сводки с листом 25

линия сводки с листом 27

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подсводки проекта межевания
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- 61:08:0030205:94, 61:44:0010401:... — Границы земельных участков, сведения о которых внесены в кадастровый учет
- Граница кадастровых кварталов
- Границы проектируемого водопровода

Схема сводки листов

25

| | | |

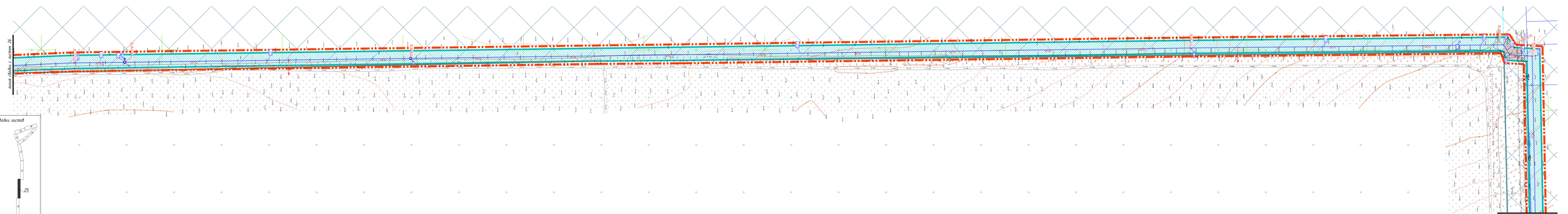
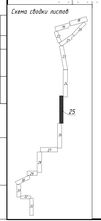



Схема сводки листов



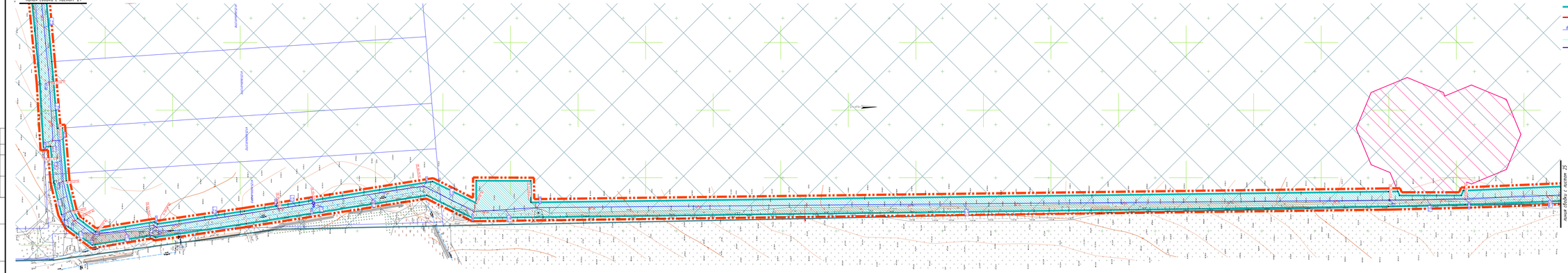

Согласовано

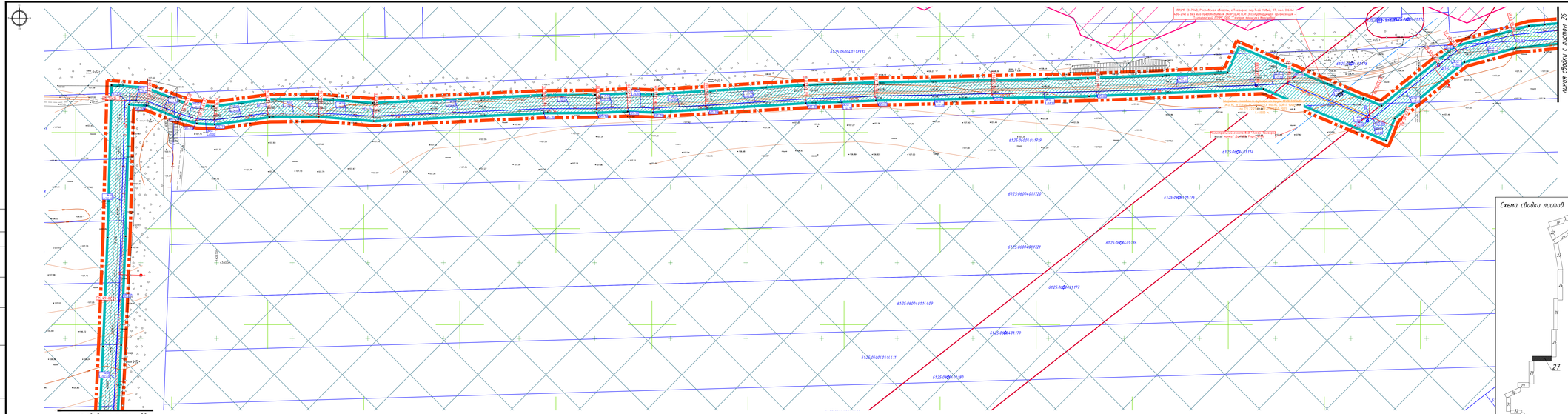
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

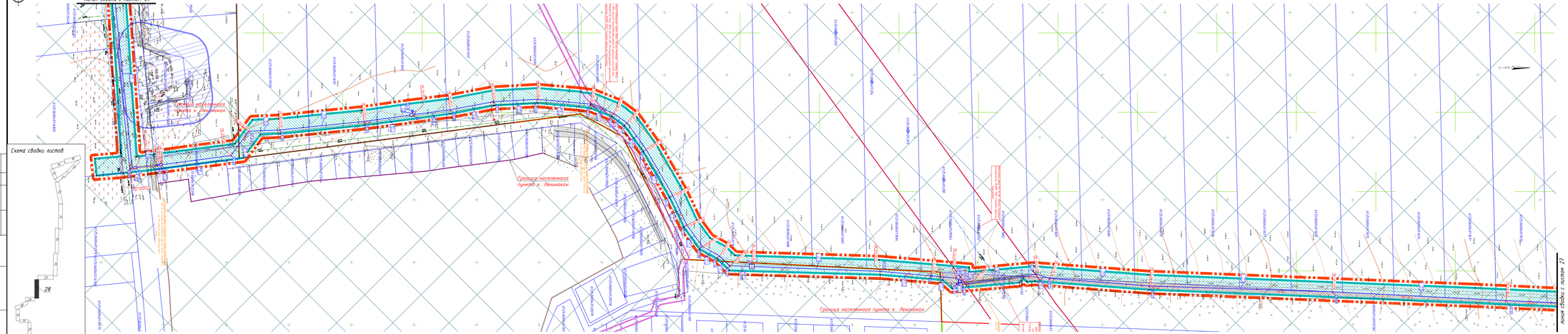
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подсыпки проекта намещения
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- 61:09:0030205:94, 61:49:0014301 — Границы земельных участков, стоящих на кадастровом учете
- Границы кадастровых кварталов
- Границы проектируемого водопровода

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 058/П-2020-ПТ2 | |
| | | | | | | | | Проект выноса источников в зоны подсыпки и полос намещения территории (зоны планируемого размещения) линейного объекта «Газопровод-отвод Усть-Донецк – Ростов-на-Дону» | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | | | Проект планировки территории. Материалы по обоснованию | Стадия: ПП; Лист: 25; Листов: |
| ГИП | | Кулябкин | | | 2020 | | | Схема конструктивных и планировочных решений. М 1:5000 | ООО "СПКЭ" г. Шахты |
| Разработал | | Попов | | | 2020 | | | | |


линия сводки с листом 21
линия сводки с листом 25
ул.Ленина
ул.Ленина
ул.Ленина


61:25:0600401:7932
61:25:0600401:7779
61:25:0600401:7720
61:25:0600401:7721
61:25:0600401:7722
61:25:0600401:7723
61:25:0600401:7724
61:25:0600401:7725
61:25:0600401:7726
61:25:0600401:7727
61:25:0600401:7728
61:25:0600401:7729
61:25:0600401:7730
61:25:0600401:7731
61:25:0600401:7732
61:25:0600401:7733
61:25:0600401:7734
61:25:0600401:7735
61:25:0600401:7736
61:25:0600401:7737
61:25:0600401:7738
61:25:0600401:7739
61:25:0600401:7740
61:25:0600401:7741
61:25:0600401:7742
61:25:0600401:7743
61:25:0600401:7744
61:25:0600401:7745
61:25:0600401:7746
61:25:0600401:7747
61:25:0600401:7748
61:25:0600401:7749
61:25:0600401:7750
61:25:0600401:7751
61:25:0600401:7752
61:25:0600401:7753
61:25:0600401:7754
61:25:0600401:7755
61:25:0600401:7756
61:25:0600401:7757
61:25:0600401:7758
61:25:0600401:7759




УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подготовки проекта межевания
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- 61:08:0030205:94 Граница земельных участков, стоящих на кадастровом учете
- 61:43:0010301 Граница кадастровых кварталов
- Границы проектируемого водопровода

Согласовано

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

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|

0158/11-2020-ПЗ.2

Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории Объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до г. Большой Сальск Мясниковского района Ростовской области»

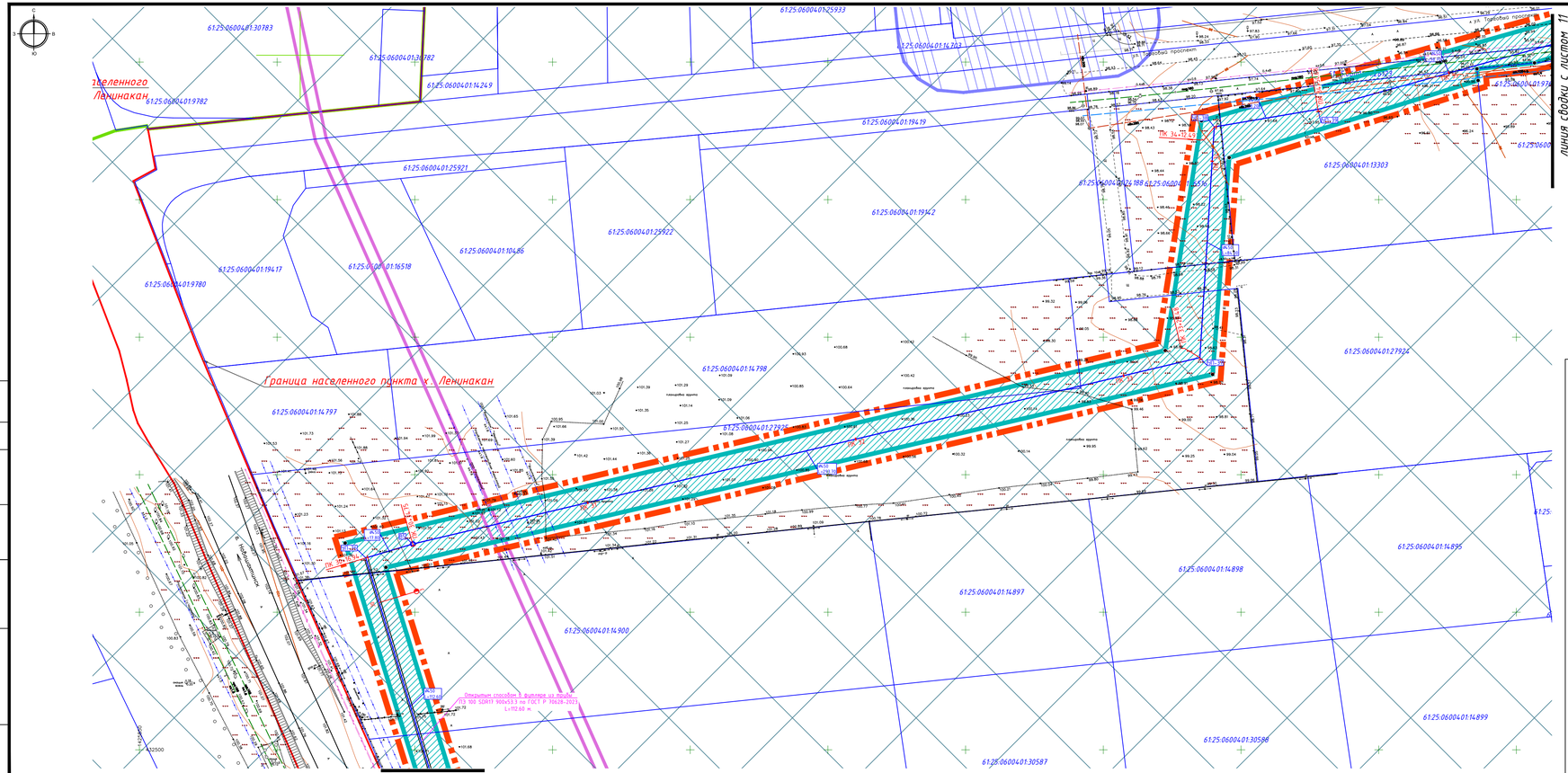
Проект планировки территории. Материалы по обоснованию

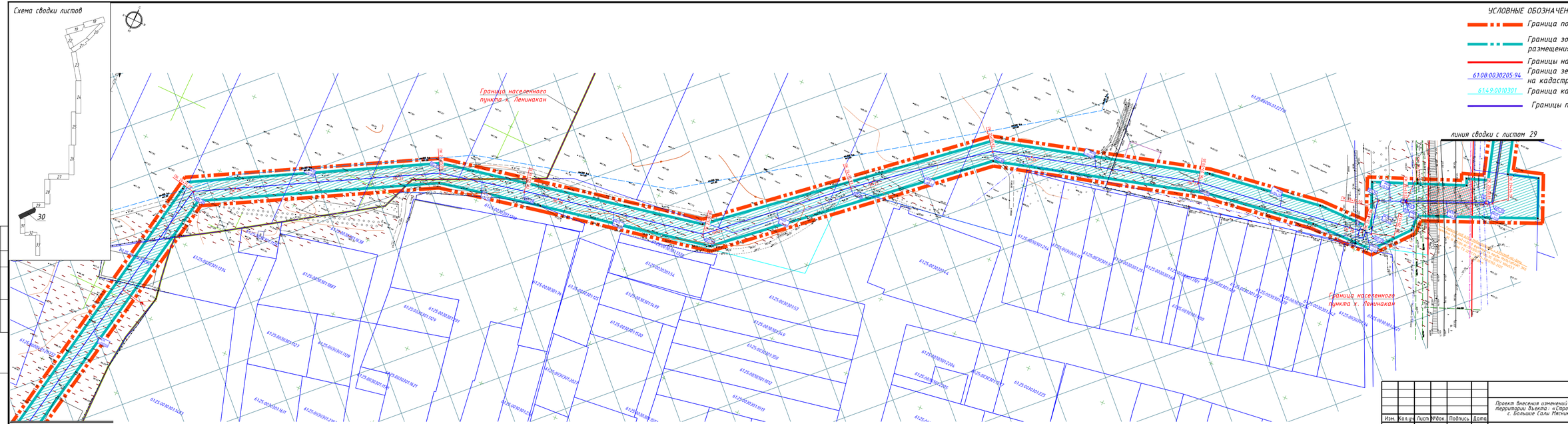
| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| ПП | 28 | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| ГИП | Кирпаская | | 2022 |
| Разработал | Бойко | | 2022 |

Схема конструктивных и планировочных решений. М 1:5000

ООО "СМО" г. Шахты


61:25:0600401:30783
61:25:0600401:30782
61:25:0600401:14249
61:25:0600401:19782
61:25:0600401:25933
61:25:0600401:14703
61:25:0600401:19419
61:25:0600401:25921
61:25:0600401:19417
61:25:0600401:16518
61:25:0600401:19780
61:25:0600401:10486
61:25:0600401:25922
61:25:0600401:19412
61:25:0600401:13303
61:25:0600401:27924
61:25:0600401:14798
61:25:0600401:14797
61:25:0600401:27926
61:25:0600401:14895
61:25:0600401:14898
61:25:0600401:14897
61:25:0600401:14900
61:25:0600401:14899
61:25:0600401:30586
61:25:0600401:30587
Граница населенного пункта х. Ленинакан
Ленинакан
Открытый способ 3 фланцев из пластика ПЗ 100 ШИП 900х53.3 по ГОСТ Р 70638-2023 L=112.60 м
ПК 36+72.49
ПК 37+00.00
ПК 37+74.00
ПК 38+00.00
ПК 38+98.30
ПК 39+00.00
ПК 39+50.00
ПК 40+00.00
ПК 40+50.00
ПК 41+00.00
ПК 41+50.00
ПК 42+00.00
ПК 42+50.00
ПК 43+00.00
ПК 43+50.00
ПК 44+00.00
ПК 44+50.00
ПК 45+00.00
ПК 45+50.00
ПК 46+00.00
ПК 46+50.00
ПК 47+00.00
ПК 47+50.00
ПК 48+00.00
ПК 48+50.00
ПК



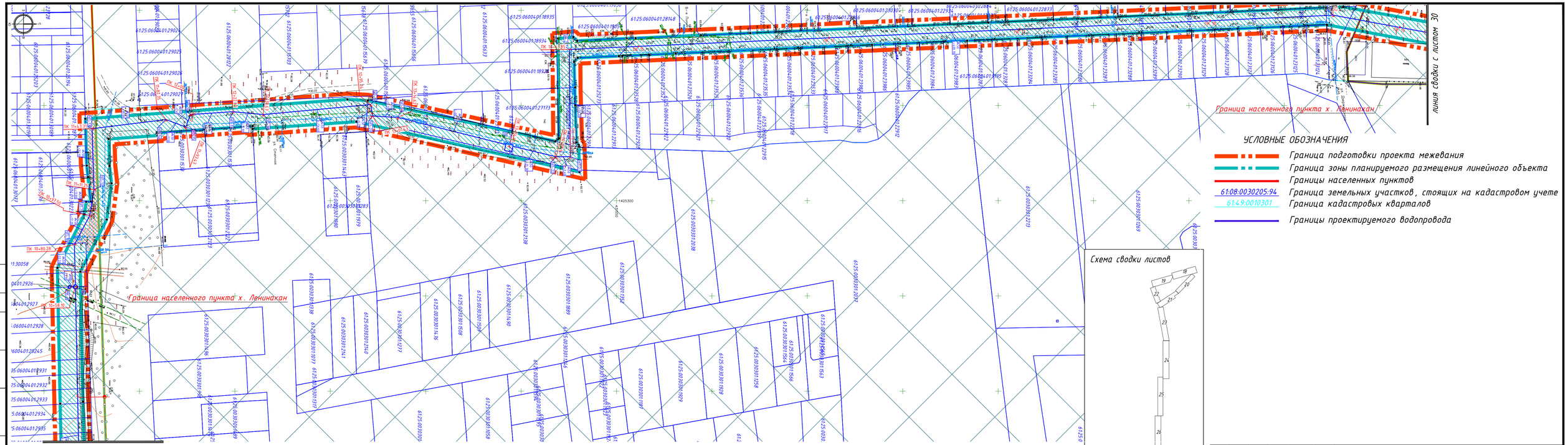

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0158/11-2020-ПП2 |
| | | | | | | Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х.Ленинакан до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | |
| | | | | | | Проект планировки территории. Материалы по обоснованию |
| ГИП | Кирловская | | | | 2025 | Схема конструктивных и планировочных решений. М 1:1000 |
| Разработал | Байко | | | | 2025 | |

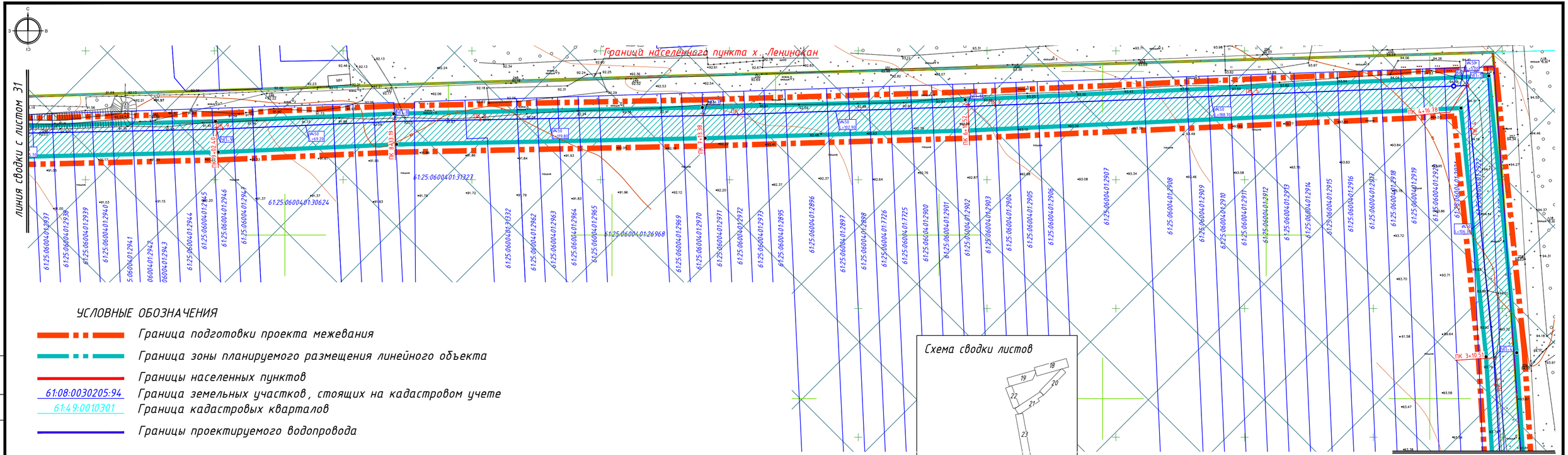
| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| ПП | 30 | |

ООО "СМКП" г. Шахты

Согласовано

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

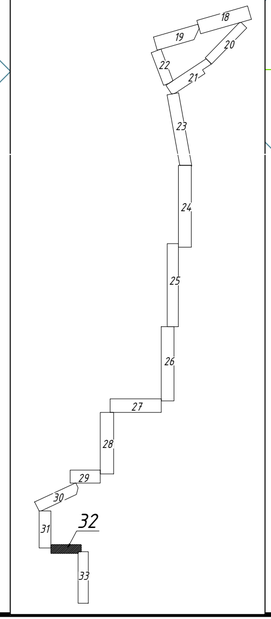

Граница населенного пункта х. Ленинакан
Граница населенного пункта х. Ленинакан
линия сводки с листом 32
линия сводки с листом 30
ПК 10+80.28
ПК 10+58.30
ПК 11+13.18
ПК 11+43.18
ПК 12+00
ПК 12+50
ПК 13+00
ПК 13+50
ПК 14+00
ПК 14+50
ПК 15+00
ПК 15+50
ПК 16+00
ПК 16+50
ПК 17+00
ПК 17+50
ПК 18+00
ПК 18+50
ПК 19+00
ПК 19+50
ПК 20+00
ПК 20+50
ПК 21+00
ПК 21+50
ПК




## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подготовки проекта межевания
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- 61:08:0030205:94 — Граница земельных участков, стоящих на кадастровом учете
- 61:49:0010301 — Граница кадастровых кварталов
- Границы проектируемого водопровода

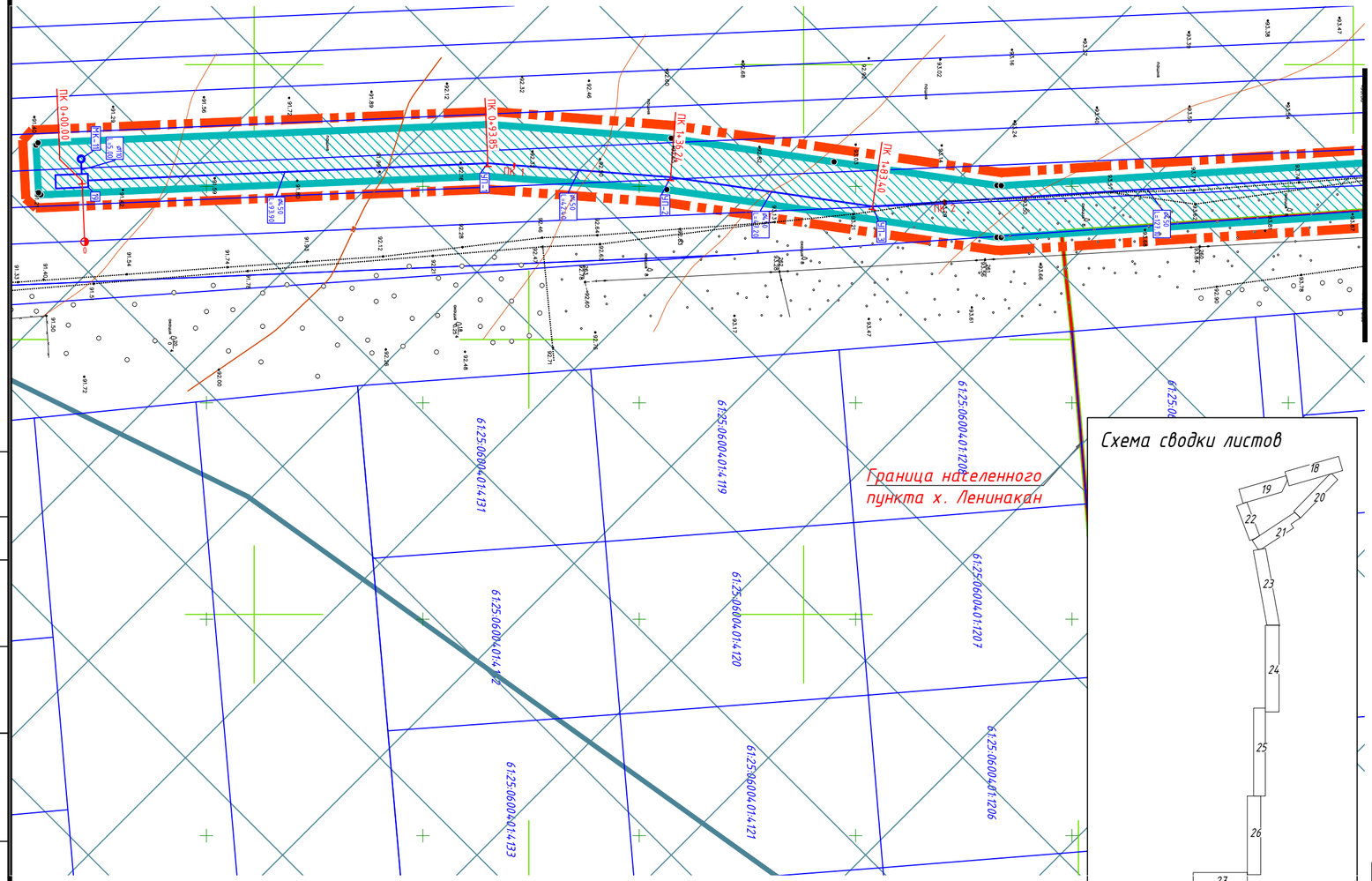
### Схема сводки листов




| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | 0158/11-2020-ПП2 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х.Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» | | | |
| | | | | | | Проект планировки территории. Материалы по обоснованию | Стадия: ПП | Лист: 32 | Листов: |
| ГИП | | Кирповская | | | 2025 | Схема конструктивных и планировочных решений. М 1:1000 | ООО "СМКП" г. Шахты | | |
| Разработал | | Бойко | | | 2025 | | | | |

Согласовано

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

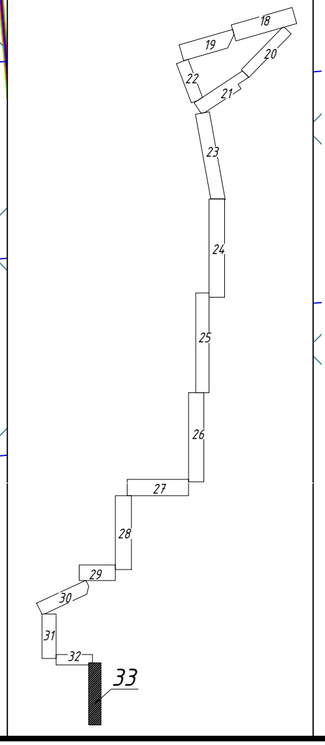



## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подготовки проекта межевания
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- 61:08:0030205:94 — Граница земельных участков, стоящих на кадастровом учете
- 61:49:0010301 — Граница кадастровых кварталов
- Границы проектируемого водопровода

линия сводки с листом 32

Схема сводки листов




| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0158/11-2020-ПП2 |
| | | | | | | Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х.Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | |
| | | | | | | Проект планировки территории. Материалы по обоснованию |
| ГИП | | Кирповская | | | 2025 | Схема конструктивных и планировочных решений. М 1:1000 |
| Разработал | | Бойко | | | 2025 | |

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| ПП | 33 | |

ООО "СМКП" г. Шахты

Согласовано

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

## СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛА 4


| № п/п | Обозначение документа | Наименование документов | Стр. |
|---|---|---|---|
| **1** | **0158/11-2020-ПП2.С** | **СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ** | |
| **2** | **0158/11-2020-ПП2.СО** | **СОДЕРЖАНИЕ ТОМА** | |
| **3** | **0158/11-2020-ПП2.ТЧ** | **Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка».** | |
| | **1** | Описание природно-климатических условий территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки территории | |
| | **2** | Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов | |
| | **3** | Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов | |
| | **4** | Обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов | |
| | **5** | Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с сохраняемыми объектами капитального строительства (здание, строение, сооружение, объект, строительство которого не завершено), существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории | |
| | **6** | Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории | |
| | **7** | Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с водными объектами (в том числе с водотоками, водоемами, болотами и т.д.) | |
| | **8** | Вертикальная планировка территории, инженерная подготовка и инженерная защита территории. | |
| **4** | **0158/11-2020-ПП2.ИРД** | **ИСХОДНО-РАЗРЕШИТЕЛЬНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ** | |
| | | Приложение 1. Постановление Администрации Мясниковского района Ростовской области от 01.12.2025 № 1232 «О внесении изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» планировки и проекта межевания террито- | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | рии». | |
| | | Приложение 2. Задание на внесение изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» | |
| | | Приложение 3. Соглашение № 1 от 02.12.2025 г. между СКС, ООО Полимерспецстрой и СМКП | |
| | | Приложение 4. Письмо Комитета по охране объектов культурного наследия Ростовской области (комитет по охране ОКН области) от 25.12.2020 №20/1-6242 | |
| | | Приложение 5. НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ «О проведении археологического обследования (разведок) по объекту: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района». | |
| | | Приложение 6. Письмо Министерства природных ресурсов и экологи Ростовской области от 15.12.2020 №28.2-3.3/4927 | |
| | | Приложение 7. Письмо Министерства природных ресурсов и экологи Ростовской области от 16.12.2021 №28.22-2.1/5048 | |
| | | Приложение 8. Письмо Министерства природных ресурсов и экологи Ростовской области от 02.12.2020 №28.2-2.5/4377 | |
| | | Приложение 9. Письмо Управления ветеринарии Ростовской области (Упрвет РО) от 02.12.2020 №41.02/580 | |
| | | Приложение 10. Письмо ГЛАВНОГО УПРАВЛЕНИЯ МИНИСТЕРСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ ПО РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ (ГУ МЧС России по РО) от 06.04.2021 № ИВ-203-2730 | |
| | | Приложение 11. Выписки из Единого государственного реестра прав на земельные участки, расположенные в границах планировки территории. | |
| | | Приложение 12. Инженерно-геодезические изыскания выполненные ООО «ГеоБазисПроект» в 2021г. | |
| | | Приложение 13. Инженерно-геологические изыскния, выполненные ООО «ГеоБазисПроект» в 2021г. | |
| | | Приложение 14. инженерно-экологические изыскания, выполненных ООО«ГеоБазисПроект» в 2021г. | |
| | | Приложение 15. Инженерно-гидрометеорологические изыскания, выполненных ООО «ГеоБазисПроект» в 2021г. | |

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

Климатические показатели изучаемого участка приведены по данным многолетних наблюдений ближайшей метеостанции, расположенной в г. Ростове-на-Дону.

Климат района умеренно-континентальный.

Температура воздуха имеет резко выраженный годовой ход. Зима неустойчивая, с частыми оттепелями, устанавливается в конце ноября. Весна наступает в первой декаде апреля, в это время прогревание воздуха идет очень быстро и устойчиво переходит через 5°С. Лето устанавливается, в первой половине мая, когда средняя суточная температура устойчиво переходит через 15°С. Средняя продолжительность безморозного периода 186 дней. Климатические параметры холодного и теплого периодов года приведены в таблицах 3.1* и 4.1* СП 131.13330.2012.

Среднегодовое количество осадков составляет 565 мм, из них на летний период приходится 346мм. Расчетная высота снегового покрова 26 см.

Нормативная глубина сезонного промерзания грунтов в районе изысканий достигает 0,4-0,8 м.

Ветровой район (СП 20.13330.2011, приложение Ж, карта №3) –III.

Снеговой район (СП 20.13330.2011, приложение Ж, карта №1) – II.

Гололёдный район (СП 20.13330.2011, приложение Ж, карта №4) – III.

Участок работ расположен в IV дорожно-климатической зоне согласно СП 34.13330.2012, приложение Б.

Участок работ расположен в IV дорожно-климатической зоне согласно СП 34.13330.2012, приложение Б.

Согласно СП 34.13330.2012, приложение 2, таблица 1 по характеру и степени увлажнения рассматриваемый участок относится к 1 типу местности.

## 2. Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов.

Зона планируемого размещения линейного объекта «Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» располагается на территории Ростовской области, в Большесальском и Краснокрымском сельских поселениях.

Рассматриваемая территория предназначена для размещения линейного объекта «Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области».

На основании существующей градостроительной ситуации, информации из государственного кадастра недвижимости, планируемых параметров линейного объекта, зон с особыми условиями использования территории, а также с учетом ранее утвержденной градостроительной документации в проекте планировки определена граница зоны планируемого размещения линейного объекта «Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области».

В зону планируемого размещения линейного объекта попадают следующие улицы и переулки: в селе Большие Салы:

– ул. Заводская;
– ул. 2-ая Заводская;
– ул. Конституции;
– ул. Чехова;
– ул. Кооперативная;
– ул. 2-ая Ленинская;
– ул. Ленина.

В соответствии с письмом Комитета по охране объектов культурного наследия Ростовской области (комитет по охране ОКН области) от 25.12 20 №20/1-6242 земельный участок, отведенный под строительство линейного объекта «Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» находится в границах территорий объектов культурного наследи – «Курганная группа Краснокрымский II», «Курганная группа Краснокрымский III», состоящих на государственной охране на основании решения малого Совета Ростовского областного совета народных депутатов от 17.12.1992 №325. Границы территорий объектов археологического наследия утверждены постановлением комитета от 24.08.2020 №20/01-01/2923 и от 24.08.2020 №20/01-01/2924.

В соответствии с письмом Министерства природных ресурсов и экологи Ростовской области от 15.12.2020 №28.2-3.3/4927 в границах объекта «Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» особо охраняемые природные территории регионального и местного значения отсутствуют.

В соответствии с письмом Министерства природных ресурсов и экологи Ростовской области от 16.12.2020 №28.2-2.1/5038 земли лесного фонда отсутствуют.

В соответствии с письмом Министерства природных ресурсов и экологи Ростовской области от 02.12.2020 №28.2-2.5/4377 проектируемый объект расположен в границах охотничьего угодья «Щепкинское», закрепленного в установленном порядке за ООО «Щепкинское».

В соответствии с письмом Управления ветеринарии Ростовской области (Упрвет РО) от 02.12.2020 №41.02/580 по имеющейся в управлении ветеринарии

Ростовской области информации на участке изысканий объекта «Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» в пределах проектируемого объекта и в прилегающей зоне по 1000 метров в каждую сторону от проектируемого объекта, скотомогильники (биотермические ямы) и сибиреязвенные захоронения не зарегистрированы.

Основные планировочные показатели линейного объекта приведены в таблице №1.

Таблица №1

| Показатели | Единица измерения | Проектное предложение |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| Общая площадь зоны планируемого размещения линейного объекта<br>в том числе:<br>- зона планируемого размещения объектов капитального строительства; | кв. метров<br><br>кв. метров | 254666<br><br>14699 |

## 3. Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов.

Все переустраиваемые сети переустраиваются в зоне размещения линейного объекта.

В проекте планировки размещения линейного объекта отсутствуют предложения по переносу (переустройству) линейных объектов из зоны планируемого размещения проектируемого линейного объекта.

В проекте планировки отсутствуют предложения по реконструкции каких-либо линейных объектов кроме проектируемого.

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

В состав проектируемого линейного объекта «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» входят объекты капитального строительства.

Зона размещения объектов капитального строительства (водопроводная насосная станция) совпадает по своим границам со стоящим на кадастровом учете земельным участком с кадастровым номером 61:25:0600501:3211

На земельном участке с КН 61:25:0600501:3211 предполагается размещение:

- Резервуар чистой воды;
- Водопроводная насосная станция II-го подъема;
- Накопитель хозяйственно-бытовых сточных вод объемом;
- Накопитель поверхностных сточных вод;
- Дизель-генераторная установка.

Участок с кадастровым номером 61:25:0600501:3211 в соответствии с Правилами землепользования и застройки Большесальского сельского поселения попадает в зону с градостроительным регламентом Ж-3 – «зона жилой застройки третьего типа».

В соответствии со статьей 92. «Особенности размещения отдельных видов разрешённого использования земельных участков и объектов капитального строительства.», правил землепользования и застройки Большесальского сельского поселения, «….в пределах любых территориальных зон в качестве основных разрешённых видов использования земельных участков могут располагаться: земельные участки для размещения объектов инженерной инфраструктуры (электростанции, подстанции, трансформаторы, водопроводные и канализационные насосные станции, водозаборы, артезианские скважины, водонапорные сооружения, колодцы, котельные, теплостанции, локальные сооружения инженерного обеспечения, телефонные станции, сооружения связи, телевидения и т.п. объекты)…».

В соответствии со «Статьей 72. Градостроительный регламент зоны жилой застройки третьего типа (Ж-3)», правил землепользования и застройки Большесальского сельского поселения, предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства не распространяются на объекты инженерной инфраструктуры».

## 5. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с сохраняемыми объектами капитального строительства (здание, строение, сооружение, объект, строительство которого не завершено), существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории.

Проектируемый линейный объект «Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» не пересекает зданий, объектов незавершенного строительства. Есть пересечения с линейными объектами капитального строительства, подлежащими сохранению при строительстве проектируемого объекта. Пересекаемые линейные объекты капитального строительства:
- линия электропередач 6 кВ;
- линия электропередач 0.4 кВ;
- линия электропередач 10 кВ;
- водопровод чуг. 169;
- водопровод пэ 150;

- водопровод пэ 160;
- сети водоснабжения (разводящий водопровод по п. Б. Салы);
- сети водоотведения пвх 285;
- газопровод пэ 160 н.д.;
- газопровод ст. 32 н.д.;
- газопровод ст. 100 ср.д.;
- газопровод ст. 102 ср. д.;
- газопровод ст. 108 ср.д.;
- газопровод ст. 219 ср.д.;
- газопровод ст. 325 в.д.;
- газопровод ст. 530 выс.д.;
- газопровод ст. 1020 выс.д;
- кабель связи «Мегафон»;
- кабель связь «Ростелеком»;
- кабель связь «Воентелеком»;
- кабель связь «УПТ»;
- кабель связь «Краснодаргаз»;
- кабель связи «Донтелеком»;
- кабель связи «Вымпелком».

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

Проектируемый линейный объект «Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» не пересекает объекты капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории.

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

Проектируемый линейный объект «Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» пересекает следующие водные объекты:
- Безымянный ручей;
- балка Старый Колодец.

Каталог координат характерных точек пересечений границ зоны планируемого размещения линейного объекта с водными объектами представлен в таблице №2.

Таблица №2

| № | X | Y |
|---|---|---|
| Зона 1 | | |
| 1 | 441506,48 | 1428745,71 |
| 2 | 441506,16 | 1428746,52 |
| 3 | 441506,32 | 1428750,49 |
| 4 | 441509,18 | 1428754,62 |
| 5 | 441512,67 | 1428757,00 |
| 6 | 441518,71 | 1428759,26 |
| 7 | 441504,59 | 1428762,95 |
| 8 | 441499,44 | 1428759,14 |
| 9 | 441496,16 | 1428755,83 |
| 10 | 441491,43 | 1428747,99 |
| 11 | 441492,44 | 1428746,79 |
| 1 | 441506,48 | 1428745,71 |
| Зона 2 | | |
| 12 | 441159,37 | 1428888,87 |
| 13 | 441168,60 | 1428895,69 |
| 14 | 441162,51 | 1428904,21 |
| 15 | 441163,04 | 1428910,23 |
| 16 | 441164,69 | 1428913,47 |
| 17 | 441170,38 | 1428920,68 |
| 18 | 441169,98 | 1428923,19 |
| 19 | 441163,10 | 1428928,10 |
| 20 | 441161,78 | 1428929,41 |
| 21 | 441138,83 | 1428913,15 |
| 22 | 441139,03 | 1428912,96 |
| 23 | 441144,60 | 1428903,30 |
| 24 | 441157,15 | 1428893,52 |
| 12 | 441159,37 | 1428888,87 |
| Зона 3 | | |
| 25 | 438884,62 | 1428072,92 |
| 26 | 438913,70 | 1428078,64 |
| 27 | 438909,51 | 1428081,65 |
| 28 | 438901,56 | 1428092,63 |
| 29 | 438900,86 | 1428098,93 |
| 30 | 438874,89 | 1428094,87 |
| 25 | 438884,62 | 1428072,92 |
| Зона 4 | | |
| 31 | 437593,35 | 1428143,66 |
| 32 | 437593,17 | 1428144,54 |
| 33 | 437592,86 | 1428145,42 |
| 34 | 437589,34 | 1428150,93 |
| 35 | 437588,74 | 1428151,98 |
| 36 | 437587,44 | 1428156,21 |

| | | |
|---|---|---|
| 37 | 437564,35 | 1428157,52 |
| 38 | 437571,05 | 1428145,05 |
| 31 | 437593,35 | 1428143,66 |

## 8. Вертикальная планировка территории, инженерная подготовка и инженерная защита территории.

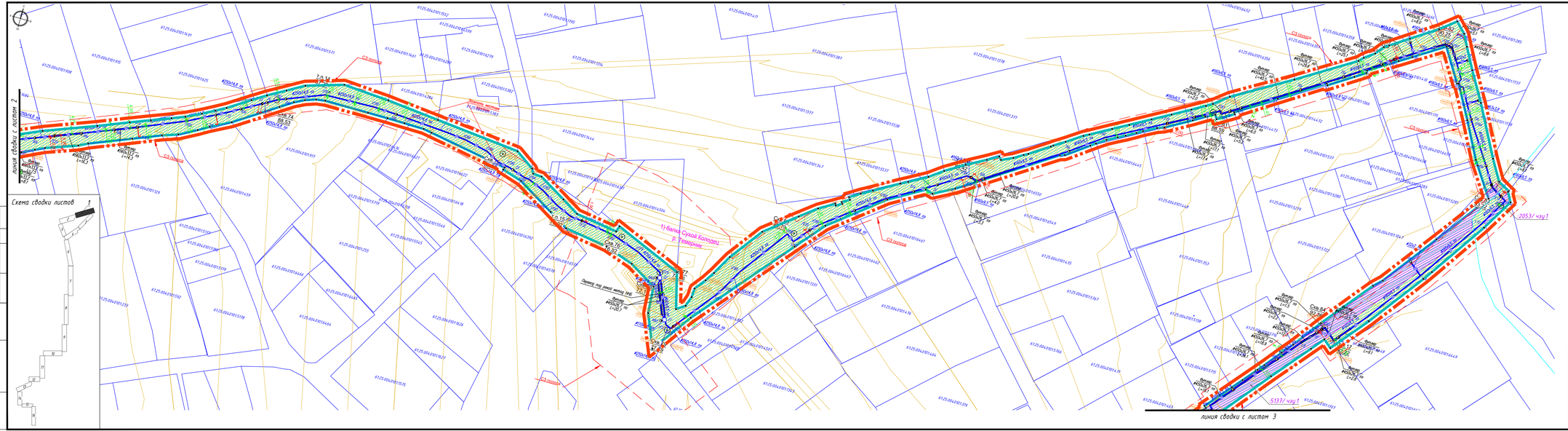
Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории, входящая в состав материалов по обоснованию проекта планировки территории, выполняется в соответствии с положениями, содержащимися в Приказе Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации №740/пр от 25 апреля 2017.

Пункт 1, данного приказа содержит перечень случаев подготовки и требований к подготовке, входящей в состав материалов по обоснованию проекта планировки территории схемы вертикальной планировки, инженерной подготовки и инженерной защиты территории.

В данном перечне отсутствует требование о подготовке схемы вертикальной планировки, инженерной подготовки и инженерной защиты в случае подготовки проекта планировки территории для размещения водопроводных сетей.

## СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

| № п/п | Обозначение документа | Наименование документа | Примечание |
|---|---|---|---|
| | | **Основная часть проекта планировки** | |
| **1** | **0158/11-2020-ППТ1** | **Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть»** | Отдельный сшив |
| **2** | **0158/11-2020-ППТ1** | **Раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов»** | Отдельный сшив |
| | | **Материалы по обоснованию проекта планировки территории** | |
| **3** | **0158/11-2020-ППТ2** | **Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть»** | Отдельный сшив |
| **4** | **0158/11-2020-ППТ2** | **Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка»** | Отдельный сшив |
| | | **Основная часть проекта межевания территории** | |
| **5** | **0158/11-2020-ПМТ1** | **Раздел 1 «Проект межевания территории. Графическая часть»** | Отдельный сшив |
| **6** | **0158/11-2020-ПМТ1** | **Раздел 2 «Проект межевания территории. Текстовая часть»** | Отдельный сшив |
| | | **Материалы по обоснованию проекта межевания территории** | |
| **7** | **0158/11-2020-ПМТ2** | **Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть»** | Отдельный сшив |
| **8** | **0158/11-2020-ПМТ2** | **Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка»** | Отдельный сшив |


линия сводки с листом 2
Схема сводки листов
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40

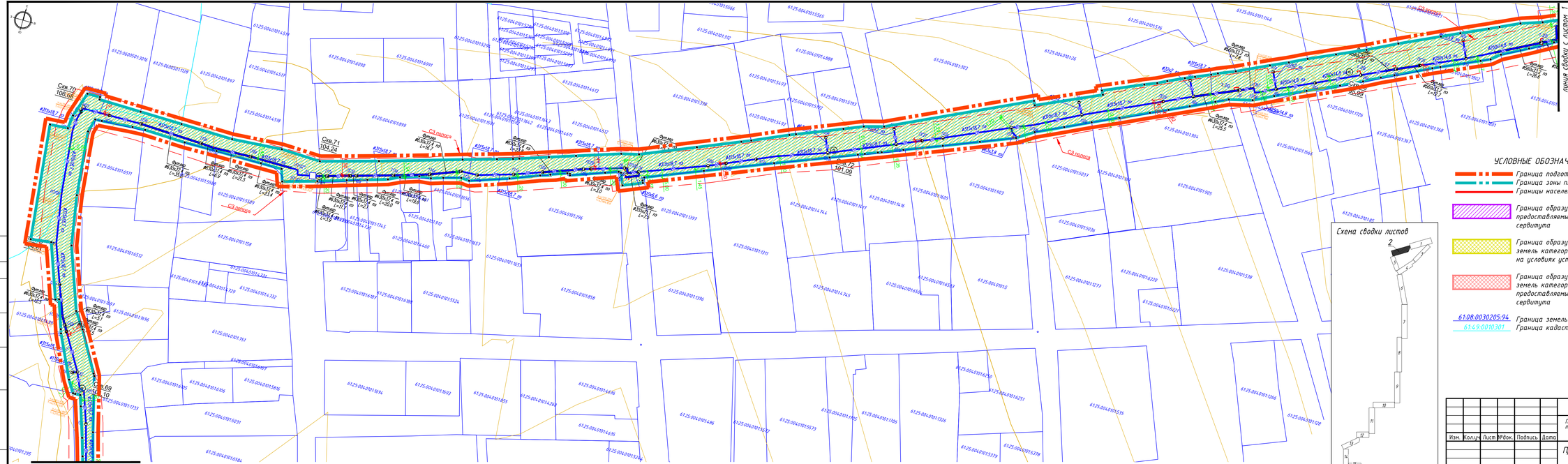
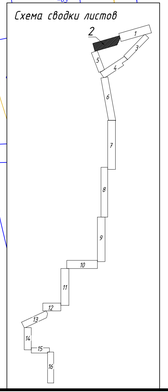



Схема сводки листов



## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подготовки проекта межевания
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- Граница образуемых частей существующих земельных участков, предоставляемых на условиях установления публичного сервитута
- Граница образуемых земельных участков, из неразграниченных земель категории "Земли населенных пунктов", предоставляемых на условиях установления публичного сервитута
- Граница образуемых земельных участков, из неразграниченных земель категории "Земли сельскохозяйственного назначения", предоставляемых на условиях установления публичного сервитута
- 61:08:0030205:94 — Граница земельных участков, стоящих на кадастровом учете
- 61:49:0010301 — Граница кадастровых кварталов

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| ГИП | Кирпавская | | | | 2025 |
| Разработал | Байко | | | | 2025 |

0158/11-2020-ПМ1

Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х.Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области»

Проект межевания территории. Основная часть

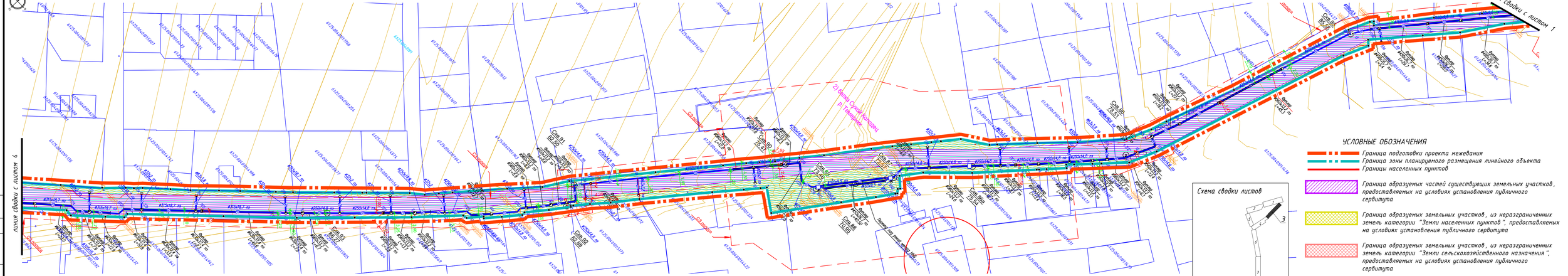
| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| ПМ | 2 | |

Чертеж межевания территории. М 1:1000

ООО "СМКП" г. Шахты

Согласовано

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


линия сводки с листом 1
линия сводки с листом 4
Сводная
Сводная
Сводная

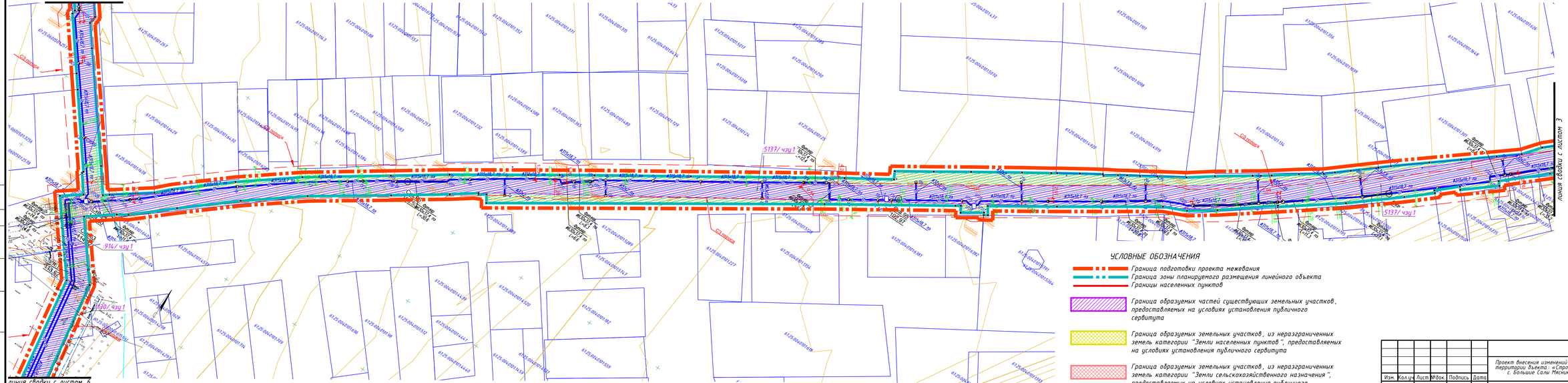
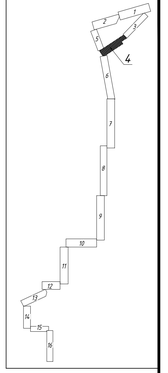


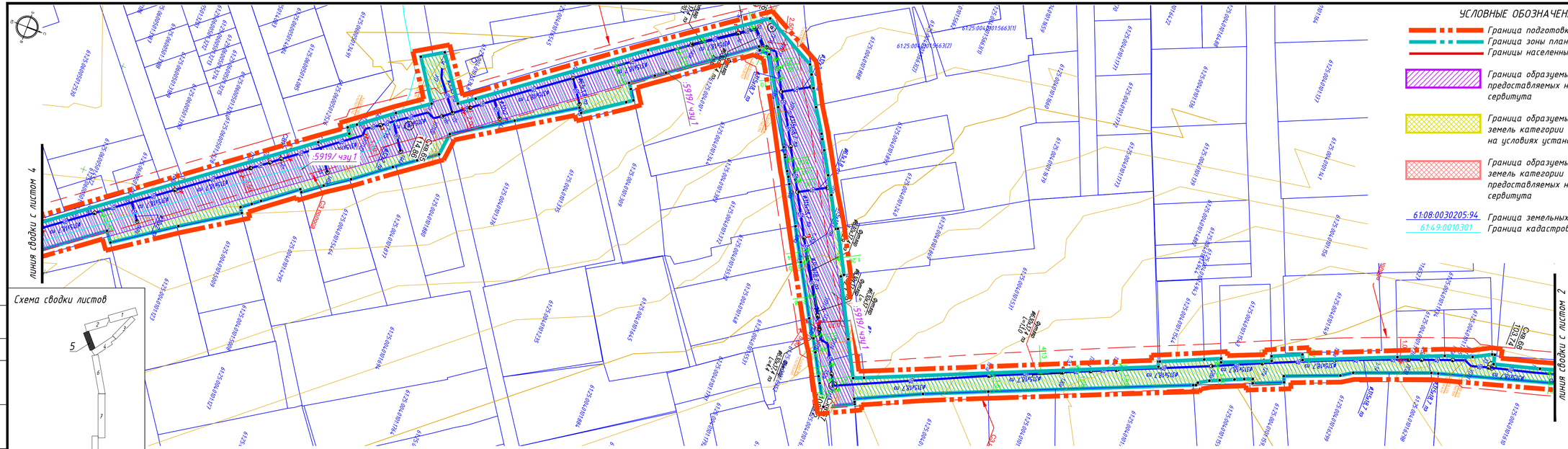

Схема сводки листов



| | | | | | | 0158/11-2020-ПМ1 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х.Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | | | |
| | | | | | | Проект межевания территории. Основная часть | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | ПМ | 4 | |
| ГИП | Кирловская | | | | 2025 | Чертеж межевания территории. М 1:1000 | ООО "СМКП" г. Шахты | | |
| Разработал | Бойко | | | | 2025 | | | | |

Согласовано

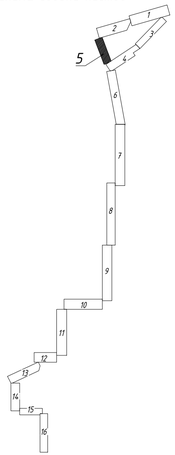
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№




## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подготовки проекта межевания
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- Граница образуемых частей существующих земельных участков, предоставляемых на условиях установления публичного сервитута
- Граница образуемых земельных участков, из неразграниченных земель категории "Земли населенных пунктов", предоставляемых на условиях установления публичного сервитута
- Граница образуемых земельных участков, из неразграниченных земель категории "Земли сельскохозяйственного назначения", предоставляемых на условиях установления публичного сервитута
- 61:08:0030205:94 — Граница земельных участков, стоящих на кадастровом учете
- 61:49:0010301 — Граница кадастровых кварталов

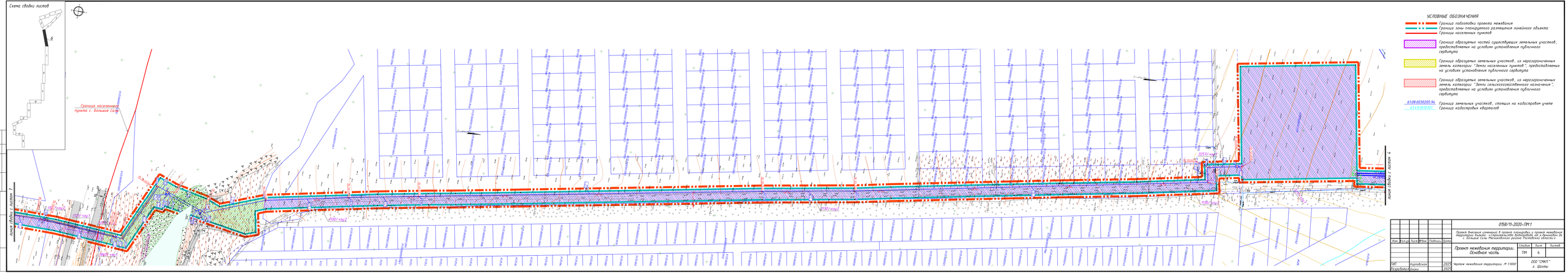
## Схема сводки листов




Согласовано

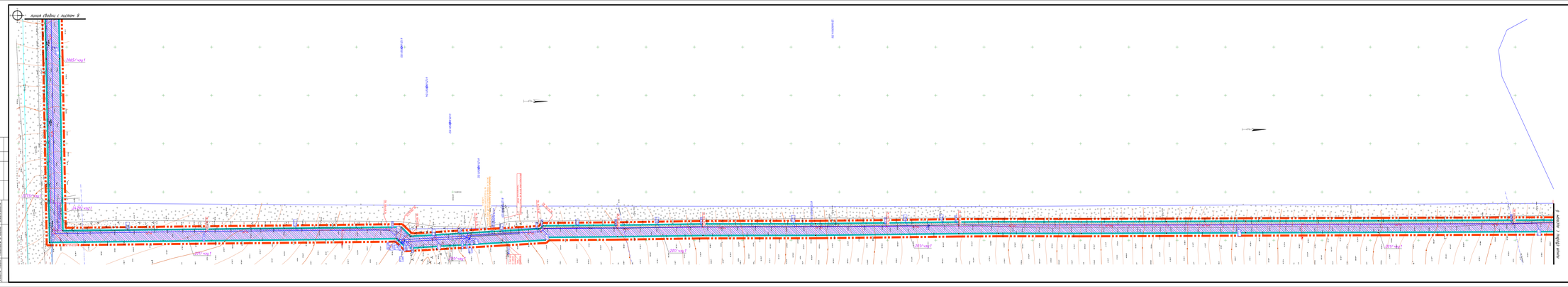
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | 0158/11-2020-ПМ 1 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х.Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» | | | |
| | | | | | | Проект межевания территории. Основная часть | Стадия: ПМ | Лист: 5 | Листов: |
| ГИП | | Кирповская | | | 2025 | Чертеж межевания территории. М 1:1000 | ООО "СМКП" г. Шахты | | |
| Разработал | | Бойко | | | 2025 | | | | |




| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 058/П-2020-ПМ1 | |
| | | | | | | | | Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории Ахтубы - строительство водопровода от п.Приводное до г. Большой Сайр Наримановского района Астраханской области | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | | | | |
| | | | | | | | | Проект межевания территории. Основная часть | Стадия / Лист / Листов: ПМ / 6 / |
| ГИП | Куприянов | | | | 2020 | | | Чертеж межевания территории. М 1:5000 | ООО "СМАТ" г. Шелехов |
| Разработано | | | | | 2020 | | | | |

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


линия сводки с листом 8
ПК5 +00.0
ПК6 +00.0
ПК7 +00.0
ПК8 +00.0
ПК9 +00.0
ПК10 +00.0
ПК11 +00.0
ПК12 +00.0
ПК13 +00.0
ПК14 +00.0
ПК15 +00.0
ПК16 +00.0
ПК17 +00.0
ПК18 +00.0
ПК19 +00.0
ПК20 +00.0
ПК21 +00.0
ПК22 +00.0
ПК23 +00.0
ПК24 +00.0

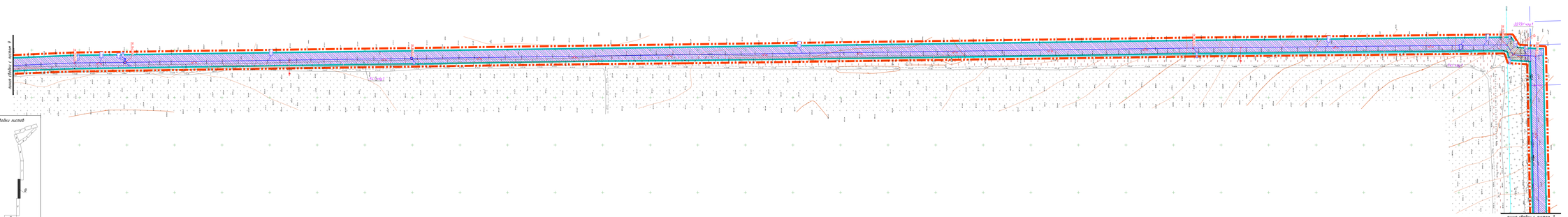
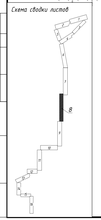



Схема сводки листов



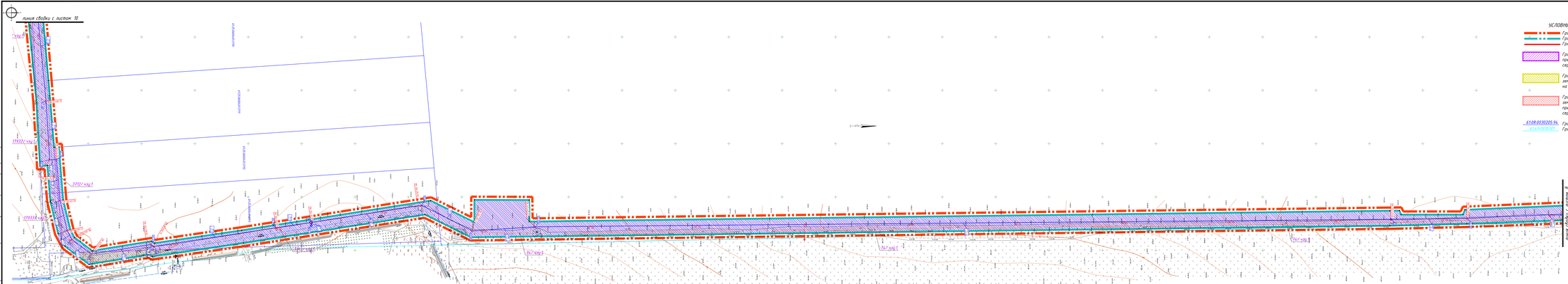
Согласовано

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

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подсыпки проекта межевания
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- Граница образуемых частей существующих земельных участков, предоставленных на условиях установления публичного сервитута
- Граница образуемых земельных участков, из неразграниченных земель категории "Земли населенных пунктов", предоставленных на условиях установления публичного сервитута
- Граница образуемых земельных участков, из неразграниченных земель категории "Земли сельскохозяйственного назначения", предоставленных на условиях установления публичного сервитута
- 61:58:0030205:94, 61:58:0000391 — Границы земельных участков, стоящих на кадастровом учете
- Границы кадастровых кварталов

| | | |




## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница полосы проекта межевания
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- Граница образуемых частей существующих земельных участков, предоставленных на условиях установления публичного сервитута
- Граница образуемых земельных участков, из неразграниченных земель категории "Земли населенных пунктов", предоставленных на условиях установления публичного сервитута
- Граница образуемых земельных участков, из неразграниченных земель категории "Земли сельскохозяйственного назначения", предоставленных на условиях установления публичного сервитута
- 61:09:0030205:94 — Границы земельных участков, стоящих на кадастровом учете
- 61:29:0010301 — Границы кадастровых кварталов

Схема сводки листов

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|

| | | | |
|---|---|---|---|
| ГИП | Коротовских | | 2020 |
| Разработано | | | 2020 |

0158/11-2020-ПМ1

Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории Ямало - строительного кооператива «Ермаковский» , большая Соль Мелекесского района Ульяновской области

Проект межевания территории. Основная часть

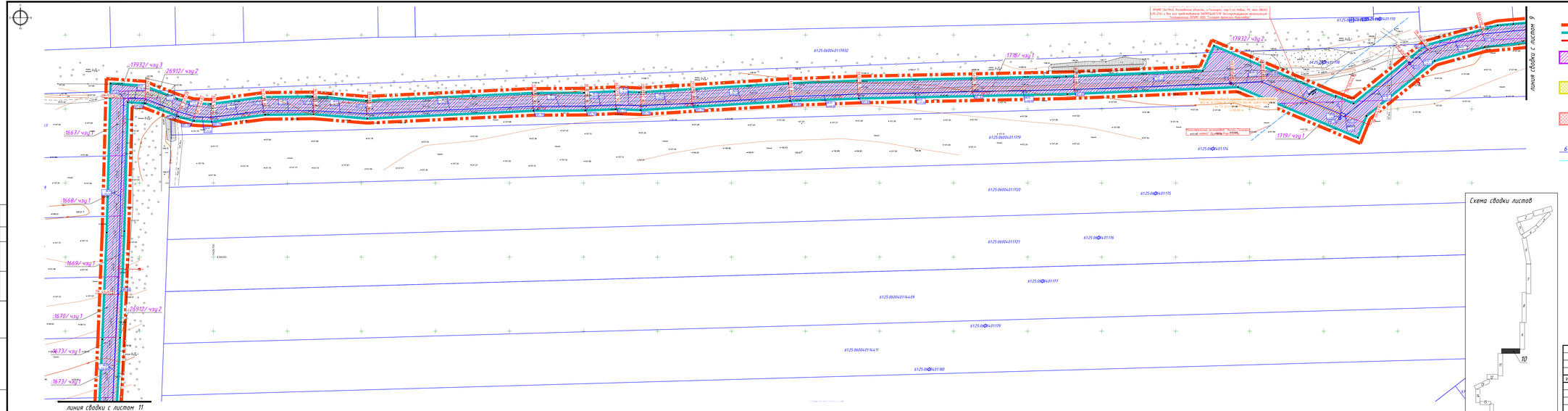
| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| ПМ | 9 | |

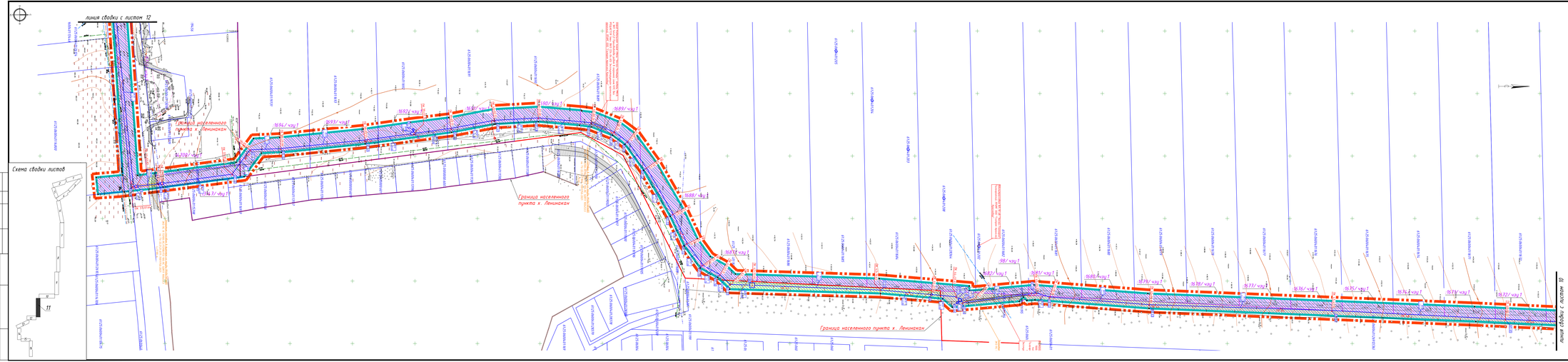
Чертеж межевания территории. М 1:1000

ООО "СИВОТ"
г. Шилка

Согласовано

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


17932/ чзу 3
26912/ чзу 2
1667/ чзу 1
1668/ чзу 1
1669/ чзу 1
1670/ чзу 1
1673/ чзу 1
1673/ чзу 1
26902/ чзу 2
1671/ чзу 1
1672/ чзу 1
17932/ чзу 2
1719/ чзу 1
61:25:0600401:17932
61:25:0600401:1719
61:25:0600401:1720
61:25:0600401:1721
61:25:0600401:4429
61:25:0600401:4411
61:25:0600401:1174
61:25:0600401:1175
61:25:0600401:1176
61:25:0600401:1177
61:25:0600401:1179
61:25:0600401:1180
61:25:0600401:1170
61:25:0600401:1178
61:08:0030205:94
61:25:0600401:1719



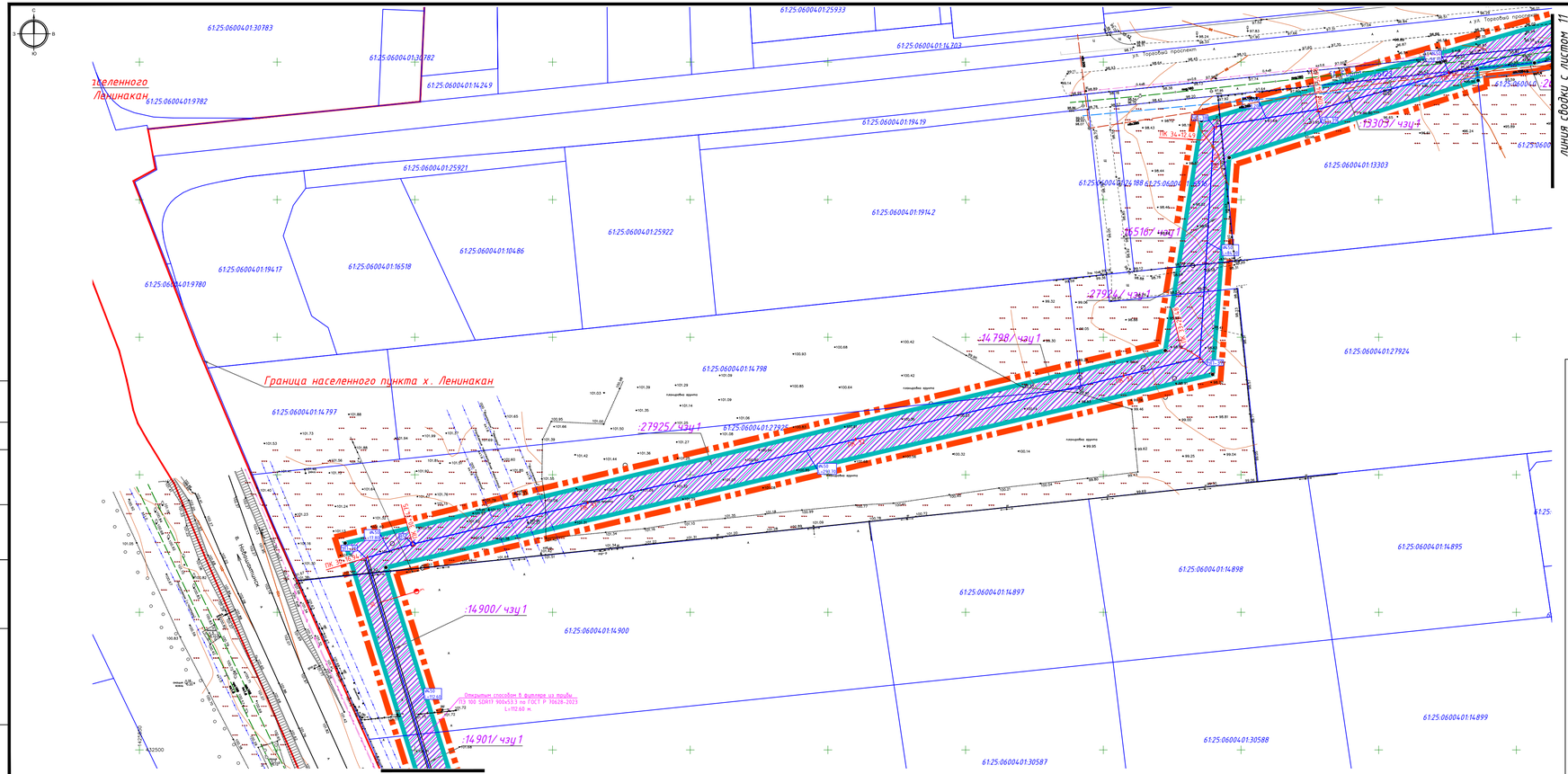

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подготовки проекта межевания
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- Граница образуемых частей существующих земельных участков, предоставляемых на условиях установления публичного сервитута
- Граница образуемых земельных участков, из неразграниченных земель категории "Земли населенных пунктов", предоставляемых на условиях установления публичного сервитута
- Граница образуемых земельных участков, из неразграниченных земель категории "Земли сельскохозяйственного назначения", предоставляемых на условиях установления публичного сервитута
- 61:08:0030205:94 — Границы земельных участков, стоящих на кадастровом учете
- 61:49:0010301 — Границы кадастровых кварталов

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | 0158/11-2020-ПМ1 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории Объекта: «Строительство водопровода от х.Ленинаки до г. Большой Сальск Неклиновского района Ростовской области» | | | |
| | | | | | | Проект межевания территории. Основная часть | Стадия: ПМ | Лист: 11 | Листов: |
| ГИП | Кирпоносов | | | | 2025 | Чертеж межевания территории. М 1:1000 | ООО "ГЮЛ" г. Шахты | | |
| Разработал | Бойко | | | | 2025 | | | | |

Согласовано

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



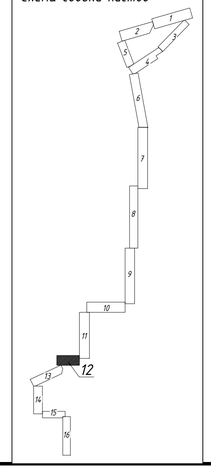

Согласовано

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

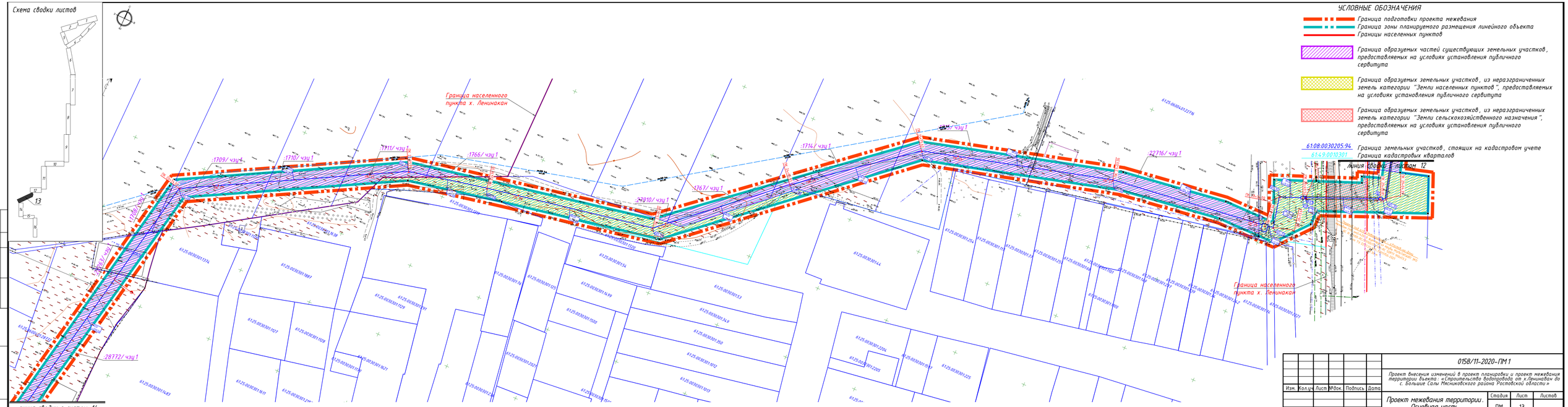
## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подготовки проекта межевания
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- Граница образуемых частей существующих земельных участков, предоставляемых на условиях установления публичного сервитута
- Граница образуемых земельных участков, из неразграниченных земель категории "Земли населенных пунктов", предоставляемых на условиях установления публичного сервитута
- Граница образуемых земельных участков, из неразграниченных земель категории "Земли сельскохозяйственного назначения", предоставляемых на условиях установления публичного сервитута
- 61:08:0030205:94 — Граница земельных участков, стоящих на кадастровом учете
- 61:49:0010301 — Граница кадастровых кварталов

## Схема сводки листов




| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | 0158/11-2020-ПМ1 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х.Ленинакан до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» | | | |
| | | | | | | Проект межевания территории. Основная часть | Стадия: ПМ | Лист: 12 | Листов: |
| ГИП | Кирповская | | | | 2025 | Чертеж межевания территории. М 1:1000 | ООО "СМКП" г. Шахты | | |
| Разработал | Бойко | | | | 2025 | | | | |




| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| ГИП | Кириловская | | | | 2025 |
| Разработал | Бойко | | | | 2025 |

0158/11-2020-ПМ1

Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х.Ленинакан до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области»

| Проект межевания территории. Основная часть | Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|---|
| | ПМ | 13 | |

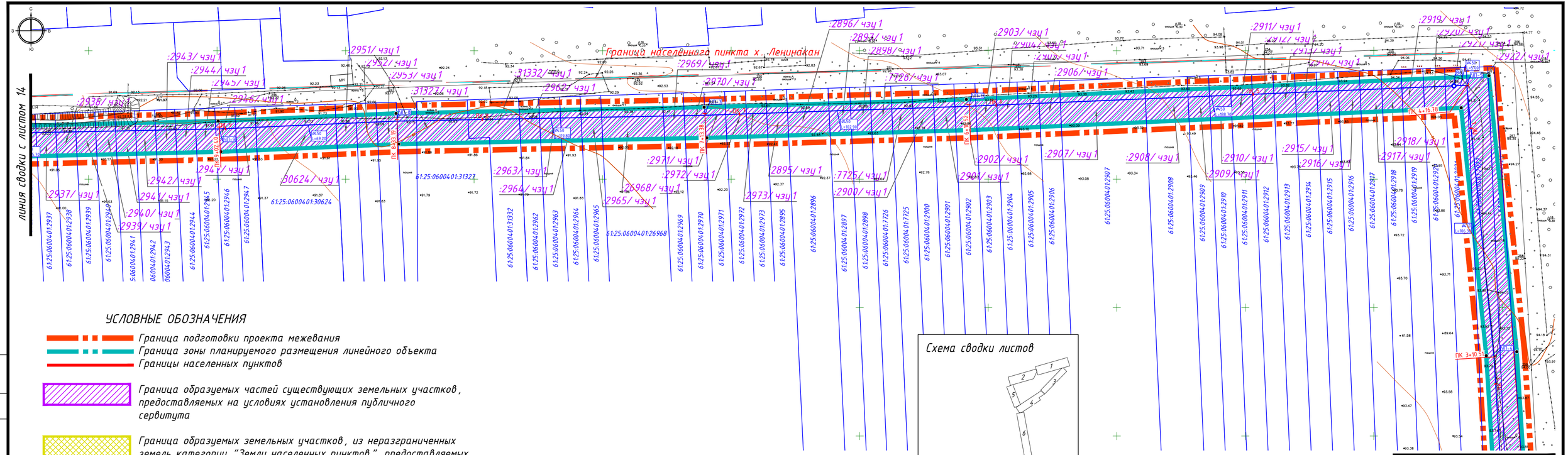
Чертеж межевания территории. М 1:1000

ООО "СМКП" г. Шахты

Согласовано

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

линия сводки с листом 13
Граница населенного пункта х. Ленинакан
линия сводки с листом 15
Граница населенного пункта х. Ленинакан
:26901/ чзу1
:17886/ чзу1
:2222/ чзу1
:26912/ чзу3
:2925/ чзу1
:2926/ чзу1
:2927/ чзу1
:2928/ чзу1
:28245/ чзу1
:2931/ чзу1
:2932/ чзу1
:2933/ чзу1
:2934/ чзу1
:2935/ чзу1
:2936/ чзу1
ПК 10+80.28
ПК 10+58.10
ПК 11+13.31
ПК 11+50.00
ПК 12+00.00
ПК 12+50.00
ПК 13+00.00
ПК 13+50.00
ПК 14+00.00
ПК 14+50.00
ПК 15+00.00
ПК 15+50.00
ПК 16+00.00
ПК 16+50.00
ПК 17+00.00
ПК 17+50.00
ПК 18+00.00
ПК 18+50.00
ПК 19+00.00
ПК 19+50.00
ПК 20+00.00
ПК 20+50.00
ПК 21+00.00
ПК




## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Граница подготовки проекта межевания
Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
Границы населенных пунктов

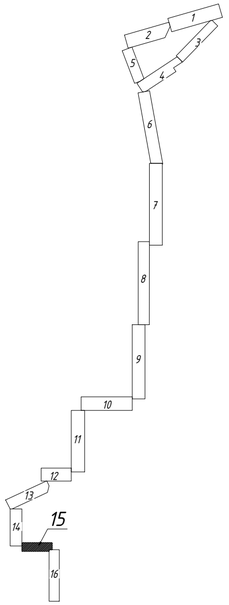
Граница образуемых частей существующих земельных участков, предоставляемых на условиях установления публичного сервитута

Граница образуемых земельных участков, из неразграниченных земель категории "Земли населенных пунктов", предоставляемых на условиях установления публичного сервитута

Граница образуемых земельных участков, из неразграниченных земель категории "Земли сельскохозяйственного назначения", предоставляемых на условиях установления публичного сервитута

61:08:0030205:94 Граница земельных участков, стоящих на кадастровом учете
61:49:0010301 Граница кадастровых кварталов

Схема сводки листов



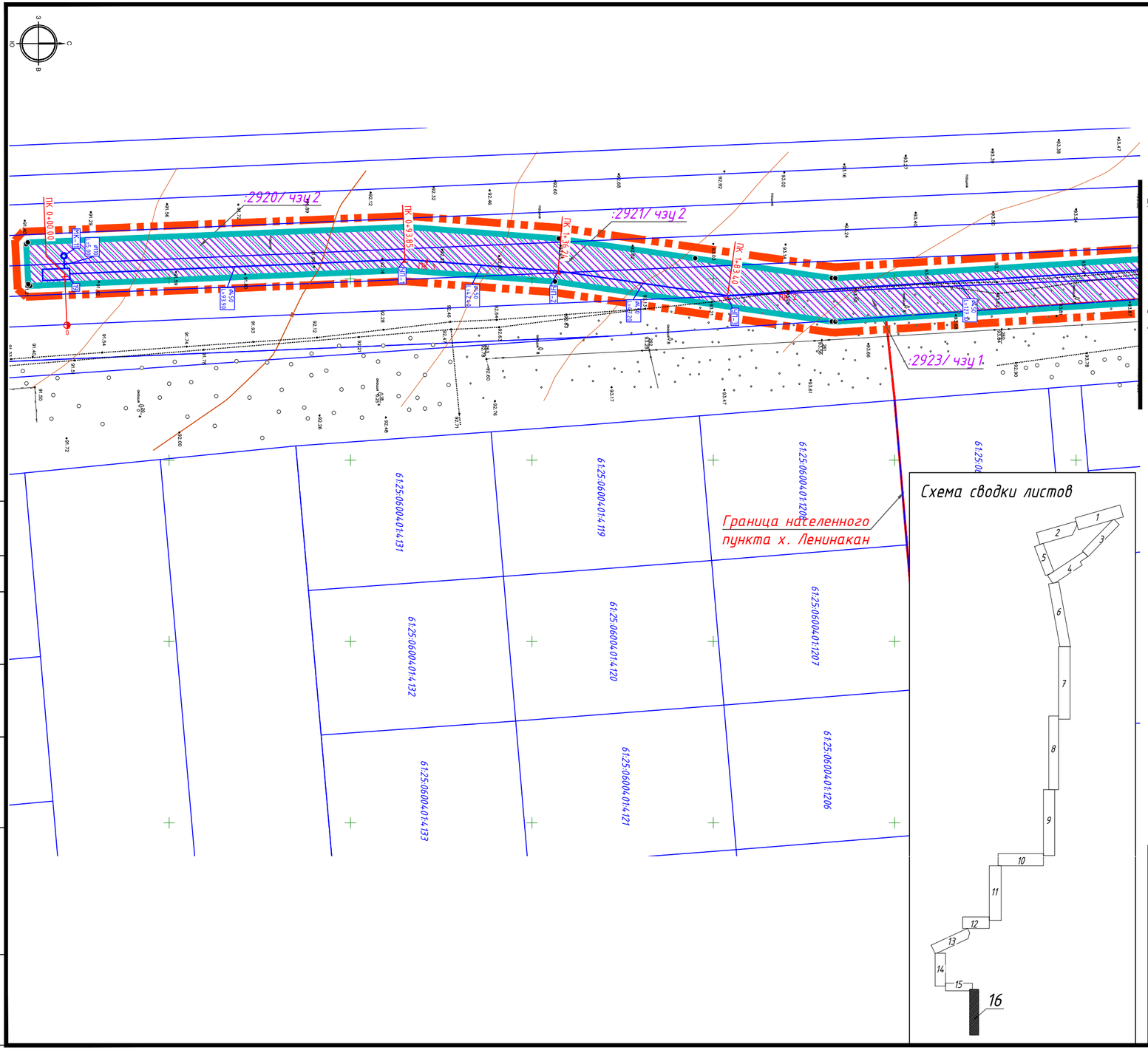

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | 0158/11-2020-ПМ1 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х.Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» | | | |
| | | | | | | Проект межевания территории. Основная часть | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | ПМ | 15 | |
| ГИП | | Кирповская | | | 2025 | Чертеж межевания территории. М 1:1000 | ООО "СМКП" г. Шахты | | |
| Разработал | | Бойко | | | 2025 | | | | |

Согласовано

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.




линия сводки с листом 15

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подготовки проекта межевания
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- Граница образуемых частей существующих земельных участков, предоставляемых на условиях установления публичного сервитута
- Граница образуемых земельных участков, из неразграниченных земель категории "Земли населенных пунктов", предоставляемых на условиях установления публичного сервитута
- Граница образуемых земельных участков, из неразграниченных земель категории "Земли сельскохозяйственного назначения", предоставляемых на условиях установления публичного сервитута
- 61:08:0030205:94 — Граница земельных участков, стоящих на кадастровом учете
- 61:49:0010301 — Граница кадастровых кварталов

Схема сводки листов




Согласовано

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| ГИП | | Кирповская | | | 2025 |
| Разработал | | Бойко | | | 2025 |

0158/11-2020-ПМ 1

Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х.Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области»

Проект межевания территории. Основная часть

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| ПМ | 16 | |

Чертеж межевания территории. М 1:1000

ООО "СМКП" г. Шахты

**СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛ 2**
**«ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ. ТЕКСТОВАЯ ЧАСТЬ»**


| № п/п | № п/п | Наименование документов | Стр. | Примечание |
|---|---|---|---|---|
| **1** | **0158/11-2020-ПП1.С** | **СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ** | | |
| **2** | **0158/11-2020-ПМ1.СО** | **СОДЕРЖАНИЕ ТОМА** | | |
| **3** | **0158/11-2020-ПМ1.ТЧ** | **ТЕКСТОВАЯ ЧАСТЬ** | | |
| | **1** | Перечень образуемых земельных участков | | |
| | **2** | Перечень кадастровых номеров существующих земельных участков, на которых линейный объект может быть размещен на условиях сервитута, публичного сервитута | | |
| | **3** | Перечень координат характерных точек образуемых земельных участков | | |
| | **4** | Сведения о границах территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания | | |
| | **5** | Вид разрешенного использования образуемых земельных участков | | |
| | **6** | Основные показатели проекта межевания | | |

Проект межевания территории разработан на основании проекта планировки территории размещения линейного объекта «Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области».

Основными задачами проекта межевания являются:

1) определения местоположения границ образуемых и изменяемых земельных участков;

2) изменение перечня земельных участков и земель, на которых объект может размещаться на условии установления публичного сервитута

## 1. Перечень образуемых земельных участков

В границы зоны размещения линейного объекта «Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» входят следующие составляющие: публичный сервитут, объект капитального строительства (водопроводная насосная станция), линейный объект (водовод).



Каталог координат поворотных точек зоны размещения объекта капитального строительства (водопроводная насосная станция) приведен в таблице 1.1.

Таблица 1.1.

| № | X | Y |
|---|---|---|
| 1 | 440092,03 | 1427721,61 |
| 2 | 440114,93 | 1427839,40 |
| 3 | 439994,68 | 1427862,78 |
| 4 | 439971,79 | 1427744,98 |
| 1 | 440092,03 | 1427721,61 |
| Площадь: 14699 кв.м | | |

Перечень земельных участков, стоящих на учете и предназначенных для размещения объектов капитального строительства (водопроводная насосная станция) приведен в таблице 1.2.

Таблица 1.2.

| № п/п | Кадастровый номер участка | Категория земель/ Вид разрешенного использования | Вид права/ Правообладатель | Общая площадь (кв. метров) |
|---|---|---|---|---|

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 61:25:0600501:3211 | Земли населённых пунктов/ Коммунальное обслуживание | Постоянное (бессрочное) пользование | 14699 +/- 42 |

Для формирования зоны размещения линейного объекта «Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» не требуется образование земельных участков из земель, находящихся в государственной собственности и из участков, стоящих на кадастровом учете.

В зону планируемого размещения объектов не входят земельные участки лесов.

## 2. Перечень кадастровых номеров существующих земельных участков, на которых линейный объект может быть размещен на условиях сервитута, публичного сервитута



В проекте межевания определены границы действия сервитута - права ограниченного пользования участками с целью строительства, реконструкции и (или) эксплуатации линейных объектов в соответствии с разрешенным использованием согласно ст. 274 Гражданского кодекса РФ.

Установление сервитутов предусматривается для временного пользования земельными участками на период строительства. Проектом предусматривается установление сервитута на образуемые в настоящем проекте земельные участки и на земельные участки, стоящие на кадастровом учете.

В соответствии с ЗК РФ Статья 39.37. Цели установления публичного сервитута публичный сервитут устанавливается для использования земельных участков и (или) земель в следующих целях:

1) размещение объектов электросетевого хозяйства, тепловых сетей, водопроводных сетей, сетей водоотведения, линий и сооружений связи, линейных объектов системы газоснабжения, нефтепроводов и нефтепродуктопроводов, их неотъемлемых технологических частей, если указанные объекты являются объектами федерального, регионального или местного значения, либо необходимы для организации электро-, газо-, тепло-, водоснабжения населения и водоотведения, подключения (технологического присоединения) к сетям инженерно-технического обеспечения, либо переносятся

в связи с изъятием земельных участков, на которых они ранее располагались, для государственных или муниципальных нужд (далее также - инженерные сооружения).

В проекте межевания определены границы действия публичного сервитута - права ограниченного пользования участками с целью строительства, реконструкции и (или) эксплуатации линейных объектов.

Установление публичного сервитута предусматривается для временного пользования земельными участками на период строительства, а также с целью его дальнейшей эксплуатации. Проектом предусматривается установление публичного сервитута на земельные участки, стоящие на кадастровом учете и земли, в соответствии с ЗК РФ Статья 39.37.

Координаты устанавливаемого публичного сервитута приведены в таблице № 2.1.

Таблица № 2.1

| № | X | Y |
|---|---|---|
| Контур 1 | | |
| 1 | 440113,43 | 1427831,66 |
| 2 | 440195,87 | 1427818,95 |
| 3 | 440236,71 | 1427787,08 |
| 4 | 440245,33 | 1427798,58 |
| 5 | 440255,91 | 1427790,65 |
| 6 | 440256,95 | 1427790,91 |
| 7 | 440296,98 | 1427760,36 |
| 8 | 440304,84 | 1427754,37 |
| 9 | 440334,06 | 1427732,09 |
| 10 | 440336,4 | 1427732,34 |
| 11 | 440445,12 | 1427650,65 |
| 12 | 440456,88 | 1427642,03 |
| 13 | 440455,22 | 1427639,64 |
| 14 | 440458,67 | 1427637,01 |
| 15 | 440473,35 | 1427625,78 |
| 16 | 440486,95 | 1427616,13 |
| 17 | 440474,85 | 1427597,95 |
| 18 | 440484,28 | 1427592,25 |
| 19 | 440498,11 | 1427611,82 |
| 20 | 440504,84 | 1427606,89 |
| 21 | 440570,07 | 1427558,56 |
| 22 | 440616,7 | 1427525,54 |
| 23 | 440640,96 | 1427538,6 |
| 24 | 440643,28 | 1427542,6 |
| 25 | 440646,25 | 1427548,11 |
| 26 | 440650,42 | 1427555,74 |

| | | |
|---|---|---|
| 27 | 440657,04 | 1427566,1 |
| 28 | 440658,2 | 1427568,26 |
| 29 | 440660,82 | 1427572,69 |
| 30 | 440666,52 | 1427582,62 |
| 31 | 440671,06 | 1427590,53 |
| 32 | 440678,44 | 1427604,11 |
| 33 | 440679,23 | 1427603,74 |
| 34 | 440689,23 | 1427622,27 |
| 35 | 440688,17 | 1427623,5 |
| 36 | 440701,42 | 1427648,92 |
| 37 | 440709,71 | 1427664,59 |
| 38 | 440714,32 | 1427662,7 |
| 39 | 440837,27 | 1427610,67 |
| 40 | 440836,39 | 1427608,54 |
| 41 | 440837,07 | 1427608,27 |
| 42 | 440855,55 | 1427600,22 |
| 43 | 440862,48 | 1427597,13 |
| 44 | 440863,14 | 1427598,77 |
| 45 | 440884,33 | 1427590,02 |
| 46 | 440883,53 | 1427588,01 |
| 47 | 440896,33 | 1427582,33 |
| 48 | 440897,28 | 1427584,63 |
| 49 | 440937 | 1427568,17 |
| 50 | 440956,87 | 1427559,97 |
| 51 | 440968,84 | 1427555,98 |
| 52 | 440976,75 | 1427551,77 |
| 53 | 440977,95 | 1427551,52 |
| 54 | 440978,9 | 1427555,65 |
| 55 | 440999,32 | 1427550,17 |
| 56 | 441008,15 | 1427547,52 |
| 57 | 441018,52 | 1427544,31 |
| 58 | 441035,94 | 1427538,47 |
| 59 | 441042,23 | 1427536,34 |
| 60 | 441042,06 | 1427533,28 |
| 61 | 441042,12 | 1427532,01 |
| 62 | 441049,07 | 1427527,55 |
| 63 | 441073,8 | 1427515,62 |
| 64 | 441076,14 | 1427514,8 |
| 65 | 441092,67 | 1427509 |
| 66 | 441091,96 | 1427506,97 |
| 67 | 441123,49 | 1427495,44 |
| 68 | 441121,88 | 1427483,43 |
| 69 | 441189,46 | 1427475,78 |

| | | |
|---|---|---|
| 70 | 441190,26 | 1427486,38 |
| 71 | 441198,23 | 1427487,23 |
| 72 | 441212,79 | 1427491,87 |
| 73 | 441212,93 | 1427499,48 |
| 74 | 441211,49 | 1427499,62 |
| 75 | 441211,2 | 1427524,62 |
| 76 | 441210,91 | 1427549,62 |
| 77 | 441210,55 | 1427580,47 |
| 78 | 441212,87 | 1427610,06 |
| 79 | 441212,26 | 1427633,34 |
| 80 | 441221,89 | 1427666,54 |
| 81 | 441236,2 | 1427713,3 |
| 82 | 441241,97 | 1427732,58 |
| 83 | 441244,71 | 1427741,54 |
| 84 | 441245,89 | 1427744,98 |
| 85 | 441251,48 | 1427761,37 |
| 86 | 441256,56 | 1427776,46 |
| 87 | 441265 | 1427801,53 |
| 88 | 441267,57 | 1427811,58 |
| 89 | 441280,89 | 1427842,96 |
| 90 | 441291,11 | 1427867,08 |
| 91 | 441293,39 | 1427872,48 |
| 92 | 441302,67 | 1427892,94 |
| 93 | 441304,15 | 1427896,58 |
| 94 | 441314,79 | 1427922,41 |
| 95 | 441319,42 | 1427933,4 |
| 96 | 441322,63 | 1427944,84 |
| 97 | 441361,25 | 1428024,95 |
| 98 | 441358,84 | 1428026,1 |
| 99 | 441375,76 | 1428062,68 |
| 100 | 441378,01 | 1428061,47 |
| 101 | 441388,21 | 1428084,31 |
| 102 | 441391,1 | 1428091,39 |
| 103 | 441393,86 | 1428096,68 |
| 104 | 441398,27 | 1428106,09 |
| 105 | 441400,68 | 1428111,6 |
| 106 | 441404,51 | 1428120,33 |
| 107 | 441406,31 | 1428123,91 |
| 108 | 441410,38 | 1428133,62 |
| 109 | 441419,18 | 1428151,82 |
| 110 | 441423,89 | 1428161,98 |
| 111 | 441428,95 | 1428171,97 |
| 112 | 441435,98 | 1428187,21 |

| | | |
|---|---|---|
| 113 | 441443,52 | 1428203,58 |
| 114 | 441452,12 | 1428220,51 |
| 115 | 441462,97 | 1428243,24 |
| 116 | 441467,93 | 1428253,67 |
| 117 | 441475,03 | 1428268,91 |
| 118 | 441477,81 | 1428274,69 |
| 119 | 441483,15 | 1428285,88 |
| 120 | 441487,37 | 1428298,12 |
| 121 | 441497,79 | 1428321,36 |
| 122 | 441511,14 | 1428355,77 |
| 123 | 441519,48 | 1428376,1 |
| 124 | 441524,76 | 1428389,4 |
| 125 | 441529,91 | 1428402,42 |
| 126 | 441533,42 | 1428411,06 |
| 127 | 441538,45 | 1428421,19 |
| 128 | 441542,99 | 1428429,46 |
| 129 | 441546,76 | 1428436,11 |
| 130 | 441556,4 | 1428450,71 |
| 131 | 441562,38 | 1428459,95 |
| 132 | 441569,12 | 1428471,66 |
| 133 | 441575,71 | 1428482,92 |
| 134 | 441583,53 | 1428507,98 |
| 135 | 441581,59 | 1428539,27 |
| 136 | 441578,18 | 1428575,11 |
| 137 | 441572,74 | 1428632,34 |
| 138 | 441564,18 | 1428644,99 |
| 139 | 441561,11 | 1428646,68 |
| 140 | 441560,74 | 1428652,52 |
| 141 | 441550,09 | 1428670,95 |
| 142 | 441543,29 | 1428682,42 |
| 143 | 441539,19 | 1428710,96 |
| 144 | 441543,05 | 1428712,26 |
| 145 | 441524,19 | 1428757,83 |
| 146 | 441500,13 | 1428764,12 |
| 147 | 441504,09 | 1428769,68 |
| 148 | 441510,8 | 1428771,99 |
| 149 | 441516,83 | 1428772,29 |
| 150 | 441524,16 | 1428777,89 |
| 151 | 441530,54 | 1428781,98 |
| 152 | 441543,71 | 1428789,26 |
| 153 | 441566,08 | 1428805,64 |
| 154 | 441582,74 | 1428826,35 |
| 155 | 441591,46 | 1428837,36 |

| | | |
|---|---|---|
| 156 | 441597,69 | 1428847,68 |
| 157 | 441596,65 | 1428848,31 |
| 158 | 441598,97 | 1428852,13 |
| 159 | 441600,02 | 1428851,5 |
| 160 | 441602,94 | 1428856,35 |
| 161 | 441604,6 | 1428855,29 |
| 162 | 441608,96 | 1428862,23 |
| 163 | 441613,17 | 1428869,59 |
| 164 | 441622,63 | 1428885,63 |
| 165 | 441622,87 | 1428886,18 |
| 166 | 441625,4 | 1428890,72 |
| 167 | 441632,37 | 1428902,95 |
| 168 | 441639,14 | 1428912,04 |
| 169 | 441647,07 | 1428924,77 |
| 170 | 441654,17 | 1428937,5 |
| 171 | 441658,65 | 1428944,93 |
| 172 | 441656,76 | 1428946,73 |
| 173 | 441660,34 | 1428954,36 |
| 174 | 441664,13 | 1428960,44 |
| 175 | 441665,71 | 1428963,28 |
| 176 | 441674,57 | 1428976,5 |
| 177 | 441675,77 | 1428977,99 |
| 178 | 441680,44 | 1428985,21 |
| 179 | 441687,59 | 1428995,54 |
| 180 | 441689,57 | 1428999,2 |
| 181 | 441697,39 | 1429012,9 |
| 182 | 441703,2 | 1429023,15 |
| 183 | 441710,9 | 1429036,68 |
| 184 | 441717,71 | 1429048,66 |
| 185 | 441724,61 | 1429060,63 |
| 186 | 441729,74 | 1429069,33 |
| 187 | 441732,25 | 1429073,46 |
| 188 | 441740,01 | 1429083,13 |
| 189 | 441763,06 | 1429121,61 |
| 190 | 441787,02 | 1429159,67 |
| 191 | 441790,04 | 1429162,53 |
| 192 | 441794,92 | 1429169,11 |
| 193 | 441800,67 | 1429173,48 |
| 194 | 441802,72 | 1429176,7 |
| 195 | 441810,98 | 1429188,82 |
| 196 | 441822,47 | 1429205,93 |
| 197 | 441830,87 | 1429216,26 |
| 198 | 441824,13 | 1429223,01 |

| | | |
|---|---|---|
| 199 | 441816,3 | 1429227,17 |
| 200 | 441802,15 | 1429234,97 |
| 201 | 441782,59 | 1429246,61 |
| 202 | 441748,81 | 1429264,79 |
| 203 | 441735,04 | 1429273,01 |
| 204 | 441730,87 | 1429280,91 |
| 205 | 441730,16 | 1429280,62 |
| 206 | 441723,87 | 1429284,18 |
| 207 | 441702,55 | 1429271,74 |
| 208 | 441664,24 | 1429246,22 |
| 209 | 441658,18 | 1429242,05 |
| 210 | 441620,79 | 1429214,56 |
| 211 | 441596,29 | 1429194,64 |
| 212 | 441600,79 | 1429189,16 |
| 213 | 441592,29 | 1429182,21 |
| 214 | 441567,04 | 1429161,43 |
| 215 | 441526,09 | 1429128,71 |
| 216 | 441501,48 | 1429112,6 |
| 217 | 441482,7 | 1429097,01 |
| 218 | 441455,31 | 1429074,26 |
| 219 | 441452,69 | 1429077,22 |
| 220 | 441436,62 | 1429070,49 |
| 221 | 441305,93 | 1429030,39 |
| 222 | 441288,09 | 1429023,07 |
| 223 | 441274,72 | 1429010,99 |
| 224 | 441270,3 | 1429007,01 |
| 225 | 441261,51 | 1428998,93 |
| 226 | 441257,79 | 1428995,5 |
| 227 | 441256,37 | 1428997,26 |
| 228 | 441246,6 | 1428988,68 |
| 229 | 441242,84 | 1428985,38 |
| 230 | 441241,72 | 1428984,39 |
| 231 | 441210,1 | 1428956,6 |
| 232 | 441187,42 | 1428934,24 |
| 233 | 441174,88 | 1428925,03 |
| 234 | 441169,4 | 1428931,35 |
| 235 | 441168,07 | 1428930,36 |
| 236 | 441165,92 | 1428932,22 |
| 237 | 441164,86 | 1428931,46 |
| 238 | 441154,2 | 1428924,21 |
| 239 | 441135,64 | 1428910,86 |
| 240 | 441098,15 | 1428884,14 |
| 241 | 441107,5 | 1428870,42 |

| | | |
|---|---|---|
| 242 | 441107,65 | 1428870,24 |
| 243 | 441104,44 | 1428867,69 |
| 244 | 441095,96 | 1428860,77 |
| 245 | 441080,03 | 1428847,65 |
| 246 | 441042,89 | 1428817,79 |
| 247 | 441027,9 | 1428806,39 |
| 248 | 441017,66 | 1428797,69 |
| 249 | 441009,2 | 1428790,85 |
| 250 | 441007,94 | 1428789,57 |
| 251 | 441007,4 | 1428790,31 |
| 252 | 440995,81 | 1428781,77 |
| 253 | 440983,32 | 1428771,89 |
| 254 | 440981,09 | 1428772,06 |
| 255 | 440970,71 | 1428763,59 |
| 256 | 440961,69 | 1428756,12 |
| 257 | 440962,31 | 1428755,22 |
| 258 | 440953,78 | 1428748,18 |
| 259 | 440953,31 | 1428745,45 |
| 260 | 440928,42 | 1428722,89 |
| 261 | 440901,69 | 1428697,23 |
| 262 | 440874,56 | 1428671,03 |
| 263 | 440841,09 | 1428637,02 |
| 264 | 440797,29 | 1428592,35 |
| 265 | 440794,27 | 1428592,49 |
| 266 | 440785,79 | 1428583,63 |
| 267 | 440770,24 | 1428567,36 |
| 268 | 440770,61 | 1428562,98 |
| 269 | 440749,21 | 1428539,95 |
| 270 | 440728,21 | 1428516,25 |
| 271 | 440726,01 | 1428518,2 |
| 272 | 440710,86 | 1428499,65 |
| 273 | 440712,17 | 1428498,5 |
| 274 | 440712,39 | 1428498,29 |
| 275 | 440701,84 | 1428486,59 |
| 276 | 440700,59 | 1428487,69 |
| 277 | 440688,33 | 1428473,45 |
| 278 | 440665,58 | 1428445,71 |
| 279 | 440640,73 | 1428412,28 |
| 280 | 440641,43 | 1428411,88 |
| 281 | 440618,76 | 1428382,57 |
| 282 | 440608,22 | 1428367,26 |
| 283 | 440602,24 | 1428353,51 |
| 284 | 440566,58 | 1428299,44 |

| | | |
|---|---|---|
| 285 | 440543,64 | 1428263,96 |
| 286 | 440538,98 | 1428267,08 |
| 287 | 440537,64 | 1428264,96 |
| 288 | 440538,96 | 1428264,21 |
| 289 | 440531,08 | 1428252,38 |
| 290 | 440534,69 | 1428250,13 |
| 291 | 440532,88 | 1428247,32 |
| 292 | 440489,68 | 1428180,03 |
| 293 | 440376,51 | 1428007,08 |
| 294 | 440380,94 | 1428004,25 |
| 295 | 440378,29 | 1428000,19 |
| 296 | 440378,86 | 1427999,76 |
| 297 | 440368,65 | 1427985,47 |
| 298 | 440348,4 | 1427955,89 |
| 299 | 440319,83 | 1427913,49 |
| 300 | 440294,96 | 1427880,98 |
| 301 | 440269,82 | 1427851,03 |
| 302 | 440250,14 | 1427828,44 |
| 303 | 440246,32 | 1427822,38 |
| 304 | 440234,25 | 1427806,39 |
| 305 | 440201,21 | 1427832,19 |
| 306 | 440116,07 | 1427845,38 |
| 307 | 440114,93 | 1427839,4 |
| 1 | 440113,43 | 1427831,66 |
| Внутренний контур | | |
| 308 | 441173,93 | 1428899,63 |
| 309 | 441148,94 | 1428881,17 |
| 310 | 441136,34 | 1428871,18 |
| 311 | 441123,82 | 1428861,24 |
| 312 | 441123,35 | 1428861,73 |
| 313 | 441115,74 | 1428855,22 |
| 314 | 441109,08 | 1428849,53 |
| 315 | 441097,22 | 1428840,11 |
| 316 | 441062,62 | 1428812,61 |
| 317 | 441018,41 | 1428777,55 |
| 318 | 441018,38 | 1428777,53 |
| 319 | 441003,13 | 1428768,18 |
| 320 | 440985,96 | 1428753,02 |
| 321 | 440973,52 | 1428742,29 |
| 322 | 440958,72 | 1428729,96 |
| 323 | 440951,83 | 1428724,18 |
| 324 | 440944,75 | 1428718,36 |
| 325 | 440938,54 | 1428710,75 |

| | | |
|---|---|---|
| 326 | 440918,46 | 1428690,97 |
| 327 | 440916,5 | 1428689,04 |
| 328 | 440903,54 | 1428676,26 |
| 329 | 440884,41 | 1428657,41 |
| 330 | 440876,58 | 1428649,43 |
| 331 | 440860,29 | 1428632,82 |
| 332 | 440850,62 | 1428623,05 |
| 333 | 440837,44 | 1428609,94 |
| 334 | 440828,62 | 1428600,39 |
| 335 | 440816,24 | 1428587,15 |
| 336 | 440811,99 | 1428583,26 |
| 337 | 440808,4 | 1428579,42 |
| 338 | 440797,07 | 1428568,74 |
| 339 | 440779,17 | 1428548,7 |
| 340 | 440759,95 | 1428527,24 |
| 341 | 440749,72 | 1428518,92 |
| 342 | 440740,15 | 1428506,95 |
| 343 | 440726,49 | 1428489,86 |
| 344 | 440714,29 | 1428474,58 |
| 345 | 440699,61 | 1428456,22 |
| 346 | 440694,67 | 1428450,31 |
| 347 | 440683,77 | 1428437,27 |
| 348 | 440677,51 | 1428429,79 |
| 349 | 440673,11 | 1428424,56 |
| 350 | 440664,53 | 1428412 |
| 351 | 440654,76 | 1428398,51 |
| 352 | 440650,94 | 1428393,17 |
| 353 | 440648,16 | 1428388,87 |
| 354 | 440635,23 | 1428369,85 |
| 355 | 440625,01 | 1428355,72 |
| 356 | 440615,72 | 1428340,41 |
| 357 | 440610,18 | 1428331,48 |
| 358 | 440606,17 | 1428324,73 |
| 359 | 440603,16 | 1428319,95 |
| 360 | 440598,1 | 1428312,81 |
| 361 | 440598,59 | 1428311,98 |
| 362 | 440591,17 | 1428300,02 |
| 363 | 440583,77 | 1428288,24 |
| 364 | 440581,81 | 1428285,33 |
| 365 | 440572,26 | 1428270,18 |
| 366 | 440555,46 | 1428243,96 |
| 367 | 440543 | 1428224,82 |
| 368 | 440530,16 | 1428204,8 |

| | | |
|---|---|---|
| 369 | 440525,66 | 1428207,09 |
| 370 | 440509,69 | 1428181,38 |
| 371 | 440458,88 | 1428102,52 |
| 372 | 440427,05 | 1428052,92 |
| 373 | 440415,44 | 1428035,06 |
| 374 | 440404,88 | 1428018,92 |
| 375 | 440378,57 | 1427978,71 |
| 376 | 440358,31 | 1427949,13 |
| 377 | 440327,8 | 1427904,52 |
| 378 | 440302,93 | 1427872,02 |
| 379 | 440277,79 | 1427842,07 |
| 380 | 440270,07 | 1427834,16 |
| 381 | 440254 | 1427811,93 |
| 382 | 440251,5 | 1427808,79 |
| 383 | 440265,82 | 1427798,04 |
| 384 | 440322,86 | 1427753,72 |
| 385 | 440335,1 | 1427744,26 |
| 386 | 440339,83 | 1427744,77 |
| 387 | 440369,86 | 1427722,21 |
| 388 | 440373,18 | 1427726,63 |
| 389 | 440399,36 | 1427708,75 |
| 390 | 440424,07 | 1427692,99 |
| 391 | 440422,59 | 1427690,97 |
| 392 | 440422,63 | 1427690,69 |
| 393 | 440426,83 | 1427687,57 |
| 394 | 440430,3 | 1427684,78 |
| 395 | 440445,08 | 1427673,51 |
| 396 | 440446,02 | 1427674,58 |
| 397 | 440454,39 | 1427668,21 |
| 398 | 440464,96 | 1427661,13 |
| 399 | 440480,69 | 1427649,19 |
| 400 | 440489,92 | 1427642,49 |
| 401 | 440498,29 | 1427636,34 |
| 402 | 440499,57 | 1427626,06 |
| 403 | 440524,88 | 1427609,96 |
| 404 | 440550,27 | 1427593,99 |
| 405 | 440551,79 | 1427595,98 |
| 406 | 440569,14 | 1427584,2 |
| 407 | 440571,91 | 1427582,19 |
| 408 | 440569,02 | 1427577,88 |
| 409 | 440567,31 | 1427575,54 |
| 410 | 440577,04 | 1427568,33 |
| 411 | 440581,31 | 1427565,31 |

| | | |
|---|---|---|
| 412 | 440616,41 | 1427539,22 |
| 413 | 440617,42 | 1427540,68 |
| 414 | 440622,02 | 1427540,88 |
| 415 | 440634,39 | 1427561,79 |
| 416 | 440643,15 | 1427577,86 |
| 417 | 440644,87 | 1427580,83 |
| 418 | 440645,41 | 1427581,97 |
| 419 | 440648,45 | 1427587,42 |
| 420 | 440649,93 | 1427589,67 |
| 421 | 440651,47 | 1427592,64 |
| 422 | 440661,08 | 1427609,3 |
| 423 | 440660,85 | 1427609,54 |
| 424 | 440668,9 | 1427623,88 |
| 425 | 440681,51 | 1427646,33 |
| 426 | 440685,92 | 1427654,18 |
| 427 | 440686,51 | 1427654,2 |
| 428 | 440689,6 | 1427659,77 |
| 429 | 440694,8 | 1427669,36 |
| 430 | 440696,39 | 1427672,13 |
| 431 | 440701,75 | 1427681,55 |
| 432 | 440714,56 | 1427675,3 |
| 433 | 440714,19 | 1427674,48 |
| 434 | 440713,6 | 1427673,17 |
| 435 | 440741,86 | 1427660,11 |
| 436 | 440769,2 | 1427648,6 |
| 437 | 440854,96 | 1427612,86 |
| 438 | 440856,17 | 1427612,42 |
| 439 | 440856,59 | 1427611,13 |
| 440 | 440861,12 | 1427608,42 |
| 441 | 440865,4 | 1427606,57 |
| 442 | 440871,58 | 1427603,86 |
| 443 | 440875,67 | 1427602,11 |
| 444 | 440879,24 | 1427600,7 |
| 445 | 440879,92 | 1427602,52 |
| 446 | 440893,04 | 1427597,07 |
| 447 | 440891,92 | 1427594,5 |
| 448 | 440915,8 | 1427585,13 |
| 449 | 440920,82 | 1427581,91 |
| 450 | 440953,94 | 1427569,4 |
| 451 | 440956,99 | 1427568,52 |
| 452 | 441023,34 | 1427549,51 |
| 453 | 441055,22 | 1427541,15 |
| 454 | 441056,46 | 1427540,39 |

| | | |
|---|---|---|
| 455 | 441079,52 | 1427527,07 |
| 456 | 441088,86 | 1427520,55 |
| 457 | 441124,91 | 1427507,35 |
| 458 | 441154,03 | 1427502,26 |
| 459 | 441191,68 | 1427498,29 |
| 460 | 441199,57 | 1427500,4 |
| 461 | 441199,77 | 1427504,32 |
| 462 | 441201,33 | 1427522,57 |
| 463 | 441201,7 | 1427530,12 |
| 464 | 441201,03 | 1427554,33 |
| 465 | 441201,37 | 1427573,65 |
| 466 | 441201,64 | 1427600,44 |
| 467 | 441201,76 | 1427613,03 |
| 468 | 441194,86 | 1427615,46 |
| 469 | 441200,64 | 1427635,18 |
| 470 | 441205,9 | 1427651,53 |
| 471 | 441209,48 | 1427663,07 |
| 472 | 441213,01 | 1427674,48 |
| 473 | 441216,24 | 1427680,99 |
| 474 | 441219,78 | 1427691,65 |
| 475 | 441220,55 | 1427698,48 |
| 476 | 441222,83 | 1427705,37 |
| 477 | 441225,72 | 1427715,47 |
| 478 | 441225,31 | 1427720,35 |
| 479 | 441233,14 | 1427742,72 |
| 480 | 441239,74 | 1427759,45 |
| 481 | 441241,57 | 1427765,14 |
| 482 | 441241,97 | 1427765,01 |
| 483 | 441245,37 | 1427774,34 |
| 484 | 441245,5 | 1427775,83 |
| 485 | 441244,65 | 1427776,17 |
| 486 | 441251,78 | 1427795,51 |
| 487 | 441254,5 | 1427802,94 |
| 488 | 441254,35 | 1427804,39 |
| 489 | 441247,44 | 1427807,34 |
| 490 | 441252,07 | 1427818,37 |
| 491 | 441253,4 | 1427817,81 |
| 492 | 441255,47 | 1427818,32 |
| 493 | 441268,74 | 1427850,67 |
| 494 | 441284,35 | 1427888,97 |
| 495 | 441296,45 | 1427919,23 |
| 496 | 441302,62 | 1427934,6 |
| 497 | 441304,22 | 1427938,44 |

| | | |
|---|---|---|
| 498 | 441307,05 | 1427945,55 |
| 499 | 441307,82 | 1427947,61 |
| 500 | 441312,71 | 1427959,47 |
| 501 | 441321,28 | 1427980,98 |
| 502 | 441329,5 | 1428001,16 |
| 503 | 441337,51 | 1428020,84 |
| 504 | 441343,77 | 1428030,4 |
| 505 | 441351,33 | 1428046,17 |
| 506 | 441358,47 | 1428060,78 |
| 507 | 441365,35 | 1428075,3 |
| 508 | 441365,44 | 1428075,82 |
| 509 | 441373,21 | 1428092,01 |
| 510 | 441377,92 | 1428102,08 |
| 511 | 441383,27 | 1428113,36 |
| 512 | 441389,91 | 1428127,03 |
| 513 | 441393,41 | 1428134,25 |
| 514 | 441396,81 | 1428147,74 |
| 515 | 441402,65 | 1428159,14 |
| 516 | 441410,75 | 1428176,54 |
| 517 | 441419,11 | 1428194,53 |
| 518 | 441425,18 | 1428206,77 |
| 519 | 441430,2 | 1428216,08 |
| 520 | 441433,71 | 1428223,42 |
| 521 | 441443,75 | 1428243,59 |
| 522 | 441445,72 | 1428247,89 |
| 523 | 441455,68 | 1428269,52 |
| 524 | 441458,16 | 1428274,89 |
| 525 | 441462,46 | 1428279,89 |
| 526 | 441470,44 | 1428294,73 |
| 527 | 441477,91 | 1428307,78 |
| 528 | 441480,04 | 1428311,51 |
| 529 | 441484,25 | 1428319,86 |
| 530 | 441487,18 | 1428326 |
| 531 | 441494,95 | 1428347,12 |
| 532 | 441498,07 | 1428353,16 |
| 533 | 441509,39 | 1428380,76 |
| 534 | 441517 | 1428399,33 |
| 535 | 441520,67 | 1428409,81 |
| 536 | 441527,08 | 1428421,52 |
| 537 | 441531,39 | 1428428,74 |
| 538 | 441538,45 | 1428442,02 |
| 539 | 441557,22 | 1428470,14 |
| 540 | 441562,88 | 1428478,62 |

| | | |
|---|---|---|
| 541 | 441566,31 | 1428485,34 |
| 542 | 441568,81 | 1428492,45 |
| 543 | 441569,69 | 1428498,59 |
| 544 | 441569,88 | 1428528,5 |
| 545 | 441569,96 | 1428542,13 |
| 546 | 441569,85 | 1428553,98 |
| 547 | 441569,72 | 1428567,48 |
| 548 | 441568,75 | 1428573,25 |
| 549 | 441559,77 | 1428626,9 |
| 550 | 441558,29 | 1428626,49 |
| 551 | 441554,18 | 1428640,14 |
| 552 | 441539,67 | 1428665 |
| 553 | 441531,94 | 1428678,03 |
| 554 | 441527,69 | 1428707,62 |
| 555 | 441521,18 | 1428727,01 |
| 556 | 441510,46 | 1428745,4 |
| 557 | 441492,44 | 1428746,79 |
| 558 | 441470,17 | 1428756,23 |
| 559 | 441497,22 | 1428775,2 |
| 560 | 441562,49 | 1428829,23 |
| 561 | 441581,68 | 1428845,27 |
| 562 | 441610,05 | 1428880,53 |
| 563 | 441623,63 | 1428903,58 |
| 564 | 441622,23 | 1428908,65 |
| 565 | 441629,75 | 1428922,45 |
| 566 | 441670,68 | 1428983,9 |
| 567 | 441671,68 | 1428987,18 |
| 568 | 441682,56 | 1429001,84 |
| 569 | 441684,94 | 1429005,11 |
| 570 | 441689,26 | 1429011,35 |
| 571 | 441692,99 | 1429018,01 |
| 572 | 441695,54 | 1429022,92 |
| 573 | 441699,31 | 1429029,39 |
| 574 | 441701,71 | 1429033,23 |
| 575 | 441706,3 | 1429041,75 |
| 576 | 441708,05 | 1429046,45 |
| 577 | 441717,91 | 1429063,47 |
| 578 | 441722,49 | 1429070,83 |
| 579 | 441725,76 | 1429076,6 |
| 580 | 441725,61 | 1429077,1 |
| 581 | 441723,04 | 1429078,66 |
| 582 | 441729,67 | 1429089,43 |
| 583 | 441730,77 | 1429088,75 |

| | | |
|---|---|---|
| 584 | 441747,62 | 1429114,4 |
| 585 | 441766,61 | 1429143,3 |
| 586 | 441765,56 | 1429144,06 |
| 587 | 441775,99 | 1429159,94 |
| 588 | 441780,62 | 1429166,99 |
| 589 | 441782,44 | 1429167,01 |
| 590 | 441794,38 | 1429185,71 |
| 591 | 441799,47 | 1429193,66 |
| 592 | 441812,66 | 1429213,91 |
| 593 | 441790,64 | 1429227,64 |
| 594 | 441790,9 | 1429228,72 |
| 595 | 441768,93 | 1429241,08 |
| 596 | 441744,86 | 1429253,88 |
| 597 | 441741,56 | 1429256,12 |
| 598 | 441722,17 | 1429269,3 |
| 599 | 441686,1 | 1429243,16 |
| 600 | 441649,64 | 1429216,1 |
| 601 | 441644,4 | 1429210,73 |
| 602 | 441610,69 | 1429183,94 |
| 603 | 441591,62 | 1429169,97 |
| 604 | 441584,3 | 1429164 |
| 605 | 441572,98 | 1429155,08 |
| 606 | 441568,77 | 1429151,62 |
| 607 | 441559,28 | 1429143,76 |
| 608 | 441552,61 | 1429138,19 |
| 609 | 441535,59 | 1429123,99 |
| 610 | 441534,45 | 1429125,17 |
| 611 | 441520,28 | 1429113,65 |
| 612 | 441495,96 | 1429093,88 |
| 613 | 441464,44 | 1429070,21 |
| 614 | 441466,25 | 1429068,31 |
| 615 | 441464,26 | 1429066,75 |
| 616 | 441450,7 | 1429060,82 |
| 617 | 441369,87 | 1429036,79 |
| 618 | 441324,07 | 1429020,84 |
| 619 | 441313,45 | 1429017,68 |
| 620 | 441297,62 | 1429010,96 |
| 621 | 441273,07 | 1428990,07 |
| 622 | 441253,97 | 1428972,21 |
| 623 | 441234,68 | 1428954,73 |
| 624 | 441230,87 | 1428951,49 |
| 625 | 441220,19 | 1428935,71 |
| 626 | 441209,86 | 1428927,67 |

| | | |
|---|---|---|
| 627 | 441204,94 | 1428923,8 |
| 628 | 441194,56 | 1428915,52 |
| 629 | 441184,92 | 1428908,02 |
| 308 | 441173,93 | 1428899,63 |
| Контур 2 | | |
| 630 | 431083,64 | 1426011,82 |
| 631 | 431082,63 | 1426011,78 |
| 632 | 431006,36 | 1426000,74 |
| 633 | 430964,66 | 1425997,65 |
| 634 | 430861,72 | 1426001,93 |
| 635 | 430861,19 | 1426001,45 |
| 636 | 430860,6 | 1425990,47 |
| 637 | 430861,07 | 1425989,95 |
| 638 | 430965,61 | 1425985,69 |
| 639 | 431007,37 | 1425988,9 |
| 640 | 431045,01 | 1425994,34 |
| 641 | 431082,65 | 1425999,79 |
| 642 | 431083,64 | 1425999,83 |
| 643 | 431181,28 | 1425993,74 |
| 644 | 431277,78 | 1425983,99 |
| 645 | 431269,09 | 1425792,54 |
| 646 | 431266,08 | 1425690,54 |
| 647 | 431263,68 | 1425570,69 |
| 648 | 431260,67 | 1425501,49 |
| 649 | 431258,43 | 1425406,6 |
| 650 | 431256,98 | 1425335,23 |
| 651 | 431271,18 | 1425307,19 |
| 652 | 431272,06 | 1425300,54 |
| 653 | 431274,44 | 1425300,4 |
| 654 | 431273 | 1425287,49 |
| 655 | 431272,33 | 1425281,56 |
| 656 | 431271,63 | 1425257,01 |
| 657 | 431408,97 | 1425246,81 |
| 658 | 431419,68 | 1425247,41 |
| 659 | 431517,99 | 1425268,79 |
| 660 | 431519,87 | 1425267,24 |
| 661 | 431519,39 | 1425214,86 |
| 662 | 431527,41 | 1425214,09 |
| 663 | 431529,46 | 1425216 |
| 664 | 431555,34 | 1425214,84 |
| 665 | 431560,01 | 1425214,65 |
| 666 | 431594,21 | 1425213,13 |
| 667 | 431620,08 | 1425211,98 |

| | | |
|---|---|---|
| 668 | 431744,97 | 1425206,46 |
| 669 | 431778,95 | 1425204,97 |
| 670 | 431921,82 | 1425198,64 |
| 671 | 431930,82 | 1425198,24 |
| 672 | 432130,58 | 1425234,13 |
| 673 | 432135,48 | 1425235,03 |
| 674 | 432211,51 | 1425370,68 |
| 675 | 432245,49 | 1425531,86 |
| 676 | 432366,49 | 1425670,8 |
| 677 | 432404,68 | 1425800,24 |
| 678 | 432415,71 | 1425869,76 |
| 679 | 432416,47 | 1425903,74 |
| 680 | 432442,24 | 1425892,52 |
| 681 | 432464,83 | 1425945,85 |
| 682 | 432468,56 | 1425944,06 |
| 683 | 432473,26 | 1425956,43 |
| 684 | 432575,16 | 1425924,69 |
| 685 | 432645,13 | 1426222,48 |
| 686 | 432728,66 | 1426235,64 |
| 687 | 432768,85 | 1426377,8 |
| 688 | 432778,27 | 1426515,41 |
| 689 | 432810,4 | 1426511,19 |
| 690 | 432856,81 | 1426505,1 |
| 691 | 432870,89 | 1426485,97 |
| 692 | 432891,68 | 1426485,08 |
| 693 | 432958,53 | 1426478,37 |
| 694 | 432996,41 | 1426473,01 |
| 695 | 433027,19 | 1426469,21 |
| 696 | 433062,33 | 1426462,54 |
| 697 | 433099,16 | 1426460,51 |
| 698 | 433133,06 | 1426463,42 |
| 699 | 433133,5 | 1426463,86 |
| 700 | 433144,41 | 1426465 |
| 701 | 433163,86 | 1426472,83 |
| 702 | 433176,92 | 1426482,51 |
| 703 | 433193,55 | 1426505,63 |
| 704 | 433214,84 | 1426542,59 |
| 705 | 433226,03 | 1426566,16 |
| 706 | 433236,37 | 1426580,37 |
| 707 | 433249,18 | 1426587,44 |
| 708 | 433256,39 | 1426594,4 |
| 709 | 433371,54 | 1426598 |
| 710 | 433443,47 | 1426604,03 |

| | | |
|---|---|---|
| 711 | 433443,73 | 1426607,7 |
| 712 | 433495,2 | 1426603,11 |
| 713 | 433586,45 | 1426609,96 |
| 714 | 433847,89 | 1426620,48 |
| 715 | 433944,57 | 1426625 |
| 716 | 434016,58 | 1426627,91 |
| 717 | 434117,28 | 1426630,6 |
| 718 | 434115,75 | 1426653,1 |
| 719 | 434106,88 | 1426675,53 |
| 720 | 434103,91 | 1426686,1 |
| 721 | 434103,32 | 1426698,01 |
| 722 | 434108,05 | 1426734,12 |
| 723 | 434108,43 | 1426766,75 |
| 724 | 434105,5 | 1426803,09 |
| 725 | 434110,76 | 1426915,36 |
| 726 | 434110,96 | 1426950,27 |
| 727 | 434111,86 | 1426970,89 |
| 728 | 434111,23 | 1426987,54 |
| 729 | 434117,37 | 1427088,5 |
| 730 | 434119,1 | 1427135,02 |
| 731 | 434122,01 | 1427276,02 |
| 732 | 434125,78 | 1427368,36 |
| 733 | 434142,62 | 1427375,94 |
| 734 | 434108,13 | 1427457,97 |
| 735 | 434108,76 | 1427458,22 |
| 736 | 434103,7 | 1427470,23 |
| 737 | 434142,94 | 1427518,89 |
| 738 | 434156,48 | 1427567,54 |
| 739 | 434157,39 | 1427578,14 |
| 740 | 434162,78 | 1427640,86 |
| 741 | 434168,15 | 1427703,52 |
| 742 | 434172,57 | 1427703,23 |
| 743 | 434176,56 | 1427752,74 |
| 744 | 434183,38 | 1427780,99 |
| 745 | 434187,13 | 1427788,02 |
| 746 | 434203,74 | 1427800,49 |
| 747 | 434259,07 | 1427791,49 |
| 748 | 434262,15 | 1427793,31 |
| 749 | 434343,91 | 1427781,32 |
| 750 | 434520,76 | 1427753,45 |
| 751 | 434561,76 | 1427773,71 |
| 752 | 434561,8 | 1427752,72 |
| 753 | 434613,06 | 1427752,89 |

| | | |
|---|---|---|
| 754 | 434613,32 | 1427773,06 |
| 755 | 435419 | 1427762,93 |
| 756 | 435428,08 | 1427762,81 |
| 757 | 435429,64 | 1427766,57 |
| 758 | 435487,62 | 1427766,57 |
| 759 | 435489,5 | 1427762,04 |
| 760 | 435644,39 | 1427755,48 |
| 761 | 436820,34 | 1427739,76 |
| 762 | 437155,01 | 1427736,41 |
| 763 | 437161,67 | 1427747,22 |
| 764 | 437188,51 | 1427748,75 |
| 765 | 437192,67 | 1427962,21 |
| 766 | 437196,02 | 1428140,06 |
| 767 | 437545,28 | 1428136,33 |
| 768 | 437546,44 | 1428136,34 |
| 769 | 437556,32 | 1428145,91 |
| 770 | 437648,78 | 1428140,54 |
| 771 | 437690,21 | 1428138,09 |
| 772 | 437693,33 | 1428134,97 |
| 773 | 437770,28 | 1428134,34 |
| 774 | 437858,77 | 1428133,04 |
| 775 | 437975,32 | 1428132,86 |
| 776 | 438123,81 | 1428131,11 |
| 777 | 438165,09 | 1428130,84 |
| 778 | 438250,61 | 1428130,92 |
| 779 | 438338,79 | 1428130,59 |
| 780 | 438420,97 | 1428130,2 |
| 781 | 438558,11 | 1428129,77 |
| 782 | 438761,13 | 1428129,01 |
| 783 | 438774,99 | 1428129,83 |
| 784 | 438806,14 | 1428131,7 |
| 785 | 438832,14 | 1428133,26 |
| 786 | 438862,5 | 1428065,73 |
| 787 | 438880,31 | 1428072,07 |
| 788 | 438913,81 | 1428078,67 |
| 789 | 438930,02 | 1428084,59 |
| 790 | 438976,07 | 1428066,52 |
| 791 | 439092,46 | 1428041,84 |
| 792 | 439145,71 | 1428031,38 |
| 793 | 439174,25 | 1428026,11 |
| 794 | 439242,32 | 1428012,73 |
| 795 | 439493,78 | 1427962,92 |
| 796 | 439563,83 | 1427950,09 |

| | | |
|---|---|---|
| 797 | 439590,68 | 1427945,13 |
| 798 | 439628,88 | 1427936,95 |
| 799 | 439756,81 | 1427910,78 |
| 800 | 439804,71 | 1427901,08 |
| 801 | 439819,42 | 1427898,13 |
| 802 | 439885,15 | 1427885,12 |
| 803 | 439956,12 | 1427869,81 |
| 804 | 439952,87 | 1427854,34 |
| 805 | 439991,48 | 1427846,3 |
| 806 | 439993,77 | 1427858,08 |
| 807 | 439967,07 | 1427863,63 |
| 808 | 439970,33 | 1427879,1 |
| 809 | 439887,82 | 1427896,82 |
| 810 | 439822,09 | 1427909,83 |
| 811 | 439807,38 | 1427912,78 |
| 812 | 439759,35 | 1427922,5 |
| 813 | 439631,42 | 1427948,67 |
| 814 | 439593,21 | 1427956,85 |
| 815 | 439566,37 | 1427961,82 |
| 816 | 439496,31 | 1427974,65 |
| 817 | 439244,85 | 1428024,45 |
| 818 | 439176,78 | 1428037,83 |
| 819 | 439148,25 | 1428043,1 |
| 820 | 439094,99 | 1428053,56 |
| 821 | 438979,33 | 1428078,09 |
| 822 | 438967,98 | 1428082,54 |
| 823 | 438972,67 | 1428104,6 |
| 824 | 438961,86 | 1428108,44 |
| 825 | 438903,73 | 1428099,38 |
| 826 | 438871,66 | 1428094,38 |
| 827 | 438870,19 | 1428098,15 |
| 828 | 438861,37 | 1428097,28 |
| 829 | 438839,61 | 1428145,68 |
| 830 | 438804,47 | 1428143,58 |
| 831 | 438775,03 | 1428141,83 |
| 832 | 438761,17 | 1428141 |
| 833 | 438558,16 | 1428141,77 |
| 834 | 438421,01 | 1428142,2 |
| 835 | 438338,83 | 1428142,58 |
| 836 | 438250,66 | 1428142,91 |
| 837 | 438165,13 | 1428142,84 |
| 838 | 438123,85 | 1428143,11 |
| 839 | 437975,37 | 1428144,86 |

| | | |
|---|---|---|
| 840 | 437858,82 | 1428145,04 |
| 841 | 437770,32 | 1428146,34 |
| 842 | 437698,33 | 1428146,93 |
| 843 | 437695,47 | 1428149,78 |
| 844 | 437649,84 | 1428152,48 |
| 845 | 437551,87 | 1428158,24 |
| 846 | 437541,67 | 1428148,37 |
| 847 | 437182,25 | 1428152,2 |
| 848 | 437178,67 | 1427962,47 |
| 849 | 437174,77 | 1427761,99 |
| 850 | 437153,57 | 1427760,78 |
| 851 | 437150,78 | 1427751,85 |
| 852 | 437147,24 | 1427750,49 |
| 853 | 436820,51 | 1427753,76 |
| 854 | 436286,45 | 1427760,9 |
| 855 | 436192,96 | 1427761,61 |
| 856 | 435644,78 | 1427769,48 |
| 857 | 435491,25 | 1427775,19 |
| 858 | 435419,19 | 1427776,93 |
| 859 | 434558,57 | 1427787,75 |
| 860 | 434515,44 | 1427766,44 |
| 861 | 434345,65 | 1427793,2 |
| 862 | 434259,99 | 1427805,75 |
| 863 | 434256,95 | 1427803,99 |
| 864 | 434200,89 | 1427813,11 |
| 865 | 434178,31 | 1427796,16 |
| 866 | 434171,91 | 1427784,16 |
| 867 | 434164,64 | 1427754,04 |
| 868 | 434161,82 | 1427720,42 |
| 869 | 434155,1 | 1427720,99 |
| 870 | 434151,78 | 1427661,64 |
| 871 | 434141,87 | 1427558,83 |
| 872 | 434132,46 | 1427524,98 |
| 873 | 434095,32 | 1427478,93 |
| 874 | 434080,71 | 1427473,11 |
| 875 | 434114,75 | 1427392,13 |
| 876 | 434110,04 | 1427276,85 |
| 877 | 434107,13 | 1427135,85 |
| 878 | 434105,4 | 1427089,32 |
| 879 | 434099,26 | 1426988,36 |
| 880 | 434099,89 | 1426971,72 |
| 881 | 434098,99 | 1426951,1 |
| 882 | 434098,79 | 1426916,18 |

| | | |
|---|---|---|
| 883 | 434093,53 | 1426803,92 |
| 884 | 434096,46 | 1426767,58 |
| 885 | 434096,08 | 1426734,94 |
| 886 | 434091,35 | 1426698,84 |
| 887 | 434091,94 | 1426686,93 |
| 888 | 434094,91 | 1426676,35 |
| 889 | 434103,78 | 1426653,92 |
| 890 | 434104,58 | 1426642,17 |
| 891 | 434017,54 | 1426639,85 |
| 892 | 433945,53 | 1426636,94 |
| 893 | 433848,85 | 1426632,41 |
| 894 | 433587,41 | 1426621,89 |
| 895 | 433496,1 | 1426615,05 |
| 896 | 433489,65 | 1426615,62 |
| 897 | 433486,92 | 1426612,87 |
| 898 | 433483,6 | 1426616,16 |
| 899 | 433429,96 | 1426620,94 |
| 900 | 433422,34 | 1426614,12 |
| 901 | 433372,5 | 1426609,93 |
| 902 | 433251,91 | 1426606,52 |
| 903 | 433242,34 | 1426597,29 |
| 904 | 433228,4 | 1426589,59 |
| 905 | 433215,56 | 1426571,94 |
| 906 | 433204,37 | 1426548,38 |
| 907 | 433183,08 | 1426511,42 |
| 908 | 433168,06 | 1426490,53 |
| 909 | 433158,38 | 1426483,51 |
| 910 | 433141,48 | 1426476,7 |
| 911 | 433131,59 | 1426475,32 |
| 912 | 433098,72 | 1426472,5 |
| 913 | 433064,44 | 1426474,39 |
| 914 | 433063,45 | 1426474,51 |
| 915 | 433029,33 | 1426481,01 |
| 916 | 432960,15 | 1426490,26 |
| 917 | 432893,01 | 1426497,01 |
| 918 | 432877,15 | 1426497,69 |
| 919 | 432863,31 | 1426516,49 |
| 920 | 432798,49 | 1426524,98 |
| 921 | 432786,85 | 1426526,5 |
| 922 | 432767,56 | 1426528,49 |
| 923 | 432746,41 | 1426530,54 |
| 924 | 432744,98 | 1426517,09 |
| 925 | 432766,16 | 1426515,2 |

| | | |
|---|---|---|
| 926 | 432757,89 | 1426382,85 |
| 927 | 432757,76 | 1426381,57 |
| 928 | 432749,7 | 1426356,57 |
| 929 | 432747,57 | 1426335,68 |
| 930 | 432743,34 | 1426336,09 |
| 931 | 432715,28 | 1426245,7 |
| 932 | 432636,48 | 1426239,7 |
| 933 | 432566,31 | 1425939,49 |
| 934 | 432481,67 | 1425965,84 |
| 935 | 432487,4 | 1425983,86 |
| 936 | 432464,93 | 1425993,8 |
| 937 | 432435,22 | 1425926,58 |
| 938 | 432425,79 | 1425926,76 |
| 939 | 432404,62 | 1425909,54 |
| 940 | 432403,76 | 1425870,7 |
| 941 | 432393,17 | 1425803,63 |
| 942 | 432355,73 | 1425676,72 |
| 943 | 432235,31 | 1425541,73 |
| 944 | 432213,66 | 1425436,92 |
| 945 | 432200,15 | 1425374,96 |
| 946 | 432127,76 | 1425245,83 |
| 947 | 431922,23 | 1425207,63 |
| 948 | 431733,72 | 1425215,97 |
| 949 | 431689,65 | 1425217,92 |
| 950 | 431683,93 | 1425218,17 |
| 951 | 431581,07 | 1425222,73 |
| 952 | 431567,08 | 1425223,36 |
| 953 | 431553,08 | 1425223,97 |
| 954 | 431551,18 | 1425224,07 |
| 955 | 431529,71 | 1425225,02 |
| 956 | 431527,76 | 1425227,11 |
| 957 | 431528,14 | 1425240,54 |
| 958 | 431528,13 | 1425240,55 |
| 959 | 431528,38 | 1425249,94 |
| 960 | 431528,95 | 1425269,39 |
| 961 | 431530,28 | 1425270,87 |
| 962 | 431530,29 | 1425271,7 |
| 963 | 431530,56 | 1425284,93 |
| 964 | 431413,67 | 1425258,5 |
| 965 | 431359,35 | 1425262,31 |
| 966 | 431359,26 | 1425260,82 |
| 967 | 431309,39 | 1425264,46 |
| 968 | 431309,46 | 1425265,8 |

| | | |
|---|---|---|
| 969 | 431283,92 | 1425267,59 |
| 970 | 431284,33 | 1425281,8 |
| 971 | 431285,34 | 1425290,88 |
| 972 | 431282,84 | 1425309,9 |
| 973 | 431269 | 1425337,24 |
| 974 | 431270,39 | 1425405,54 |
| 975 | 431272,62 | 1425500,43 |
| 976 | 431275,63 | 1425569,63 |
| 977 | 431278,03 | 1425689,48 |
| 978 | 431281,04 | 1425791,48 |
| 979 | 431290,27 | 1425994,77 |
| 980 | 431182,83 | 1426005,62 |
| 630 | 431083,64 | 1426011,82 |

Экспликация ЧЗУ и земель, в отношении которых установлен публичный сервитут приведена в таблице № 2.2.

Таблица № 2.2

| № | Кадастровый Номер | Категория земель | Правообладатели | Площадь по сведениям ЕГРН | Площадь части |
|---|---|---|---|---|---|
| Образуемые части существующих земельных участков | | | | | |
| 1 | 61:25:0600401:3713 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 22168 | 3931 |
| 2 | 61:25:0600401:3712 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 15110 | 184 |
| 3 | 61:25:0600401:31327 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 6507 | 344 |
| 4 | 61:25:0600401:31332 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 14195 | 226 |
| 5 | 61:25:0600401:26968 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 22006 | 288 |
| 6 | 61:25:0600401:26685 | Земли населенных пунктов | Частная собственность | 684 | 684 |

| № | Кадастровый Номер | Категория земель | Правообладатели | Площадь по сведениям ЕГРН | Площадь части |
|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 61:25:0600401:26912 | Земли сельскохозяйственного назначения | Субъект РФ: Ростовская область | 1025142 | 175 |
| 8 | 61:25:0600401:26901 | Земли населенных пунктов | Муниципальная | 10192 | 474 |
| 9 | 61:25:0600401:27910 | Земли населенных пунктов | Частная собственность | 14943 | 25 |
| 10 | 61:25:0600401:27912 | Земли населенных пунктов | Частная собственность | 15999 | 654 |
| 11 | 61:25:0600401:27924 | Земли населенных пунктов | Частная собственность | 11889 | 160 |
| 12 | 61:25:0600401:27925 | Земли населенных пунктов | Частная собственность | 16327 | 4097 |
| 13 | 61:25:0600401:26123 | Земли населенных пунктов | Частная собственность | 988 | 393 |
| 14 | 61:25:0600401:2953 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 95 |
| 15 | 61:25:0600401:2952 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 96 |
| 16 | 61:25:0600401:2951 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 94 |
| 17 | 61:25:0600401:2962 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 93 |
| 18 | 61:25:0600401:2965 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 96 |
| 19 | 61:25:0600401:2964 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 96 |
| 20 | 61:25:0600401:2963 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 98 |

| № | Кадастровый Номер | Категория земель | Правообладатели | Площадь по сведениям ЕГРН | Площадь части |
|---|---|---|---|---|---|
| 21 | 61:25:0600401:2947 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 94 |
| 22 | 61:25:0600401:2938 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 93 |
| 23 | 61:25:0600401:2937 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 93 |
| 24 | 61:25:0600401:2936 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 93 |
| 25 | 61:25:0600401:2939 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 93 |
| 26 | 61:25:0600401:2946 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 94 |
| 27 | 61:25:0600401:2945 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 93 |
| 28 | 61:25:0600401:2944 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 93 |
| 29 | 61:25:0600401:2943 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 93 |
| 30 | 61:25:0600401:2942 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 93 |
| 31 | 61:25:0600401:2941 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 93 |
| 32 | 61:25:0600401:2940 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 93 |
| 33 | 61:25:0600401:28263 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 1000 | 386 |

| № | Кадастровый Номер | Категория земель | Правообладатели | Площадь по сведениям ЕГРН | Площадь части |
|---|---|---|---|---|---|
| 34 | 61:25:0600401:28245 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 17640 | 183 |
| 35 | 61:25:0600401:2970 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 96 |
| 36 | 61:25:0600401:2969 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 96 |
| 37 | 61:25:0600401:2971 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 97 |
| 38 | 61:25:0600401:2972 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 97 |
| 39 | 61:25:0600401:2973 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 95 |
| 40 | 61:25:0600401:2935 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 92 |
| 41 | 61:25:0600401:2915 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 101 |
| 42 | 61:25:0600401:2914 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 101 |
| 43 | 61:25:0600401:2916 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 101 |
| 44 | 61:25:0600401:2909 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 100 |
| 45 | 61:25:0600401:2910 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 100 |
| 46 | 61:25:0600401:2911 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 100 |

| № | Кадастровый Номер | Категория земель | Правообладатели | Площадь по сведениям ЕГРН | Площадь части |
|---|---|---|---|---|---|
| 47 | 61:25:0600401:2913 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 101 |
| 48 | 61:25:0600401:2917 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 101 |
| 49 | 61:25:0600401:2912 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 100 |
| 50 | 61:25:0600401:28772 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 7578 | 1416 |
| 51 | 61:25:0600401:2933 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 92 |
| 52 | 61:25:0600401:2904 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 98 |
| 53 | 61:25:0600401:2932 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 92 |
| 54 | 61:25:0600401:2905 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 99 |
| 55 | 61:25:0600401:2934 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 92 |
| 56 | 61:25:0600401:2908 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 18640 | 199 |
| 57 | 61:25:0600401:2907 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 37280 | 397 |
| 58 | 61:25:0600401:2923 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 1210 |
| 59 | 61:25:0600401:2906 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 99 |

| № | Кадастровый Номер | Категория земель | Правообладатели | Площадь по сведениям ЕГРН | Площадь части |
|---|---|---|---|---|---|
| 60 | 61:25:0600401:2922 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 1790 |
| 61 | 61:25:0600401:2903 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 98 |
| 62 | 61:25:0600401:2921 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 1334 |
| 63 | 61:25:0600401:2895 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 97 |
| 64 | 61:25:0600401:2920 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 896 |
| 65 | 61:25:0600401:2896 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 18640 | 194 |
| 66 | 61:25:0600401:2919 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 101 |
| 67 | 61:25:0600401:2897 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 100 |
| 68 | 61:25:0600401:2918 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 8889 | 94 |
| 69 | 61:25:0600401:2901 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 98 |
| 70 | 61:25:0600401:2900 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 98 |
| 71 | 61:25:0600401:2926 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 91 |
| 72 | 61:25:0600401:2898 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 94 |

| № | Кадастровый Номер | Категория земель | Правообладатели | Площадь по сведениям ЕГРН | Площадь части |
|---|---|---|---|---|---|
| 73 | 61:25:0600401:2927 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 18640 | 182 |
| 74 | 61:25:0600401:2902 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 98 |
| 75 | 61:25:0600401:2928 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 92 |
| 76 | 61:25:0600401:2931 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9320 | 93 |
| 77 | 61:25:0600401:30058 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 17361 | 180 |
| 78 | 61:25:0600401:30624 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 13425 | 374 |
| 79 | 61:25:0600401:30506 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 15943 | 237 |
| 80 | 61:25:0600401:28313 | Земли населенных пунктов | Частная собственность | 17830 | 971 |
| 81 | 61:25:0600401:28315 | Земли населенных пунктов | Частная собственность | 22236 | 1090 |
| 82 | 61:25:0600501:3257 | Земли населенных пунктов | Частная собственность | 600 | 174 |
| 83 | 61:25:0600501:2273 | Земли сельскохозяйственного назначения | Публичный сервитут физического лица | 17891 | 801 |
| 84 | 61:25:0600501:2053 | Земли населенных пунктов | Неразграниченная государственная собственность в распоряжении Администрации | 151584 | 106 |

| № | Кадастровый Номер | Категория земель | Правообладатели | Площадь по сведениям ЕГРН | Площадь части |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Мясниковского района | | |
| 85 | 61:25:0600501:2479 | Земли сельскохозяйственного назначения | Неразграниченная государственная собственность в распоряжении Администрации Мясниковского района | 3620 | 85 |
| 86 | 61:25:0600401:14901 | Земли населенных пунктов | Частная собственность | 10171 | 311 |
| 87 | 61:25:0600401:14900 | Земли населенных пунктов | Частная собственность | 11993 | 703 |
| 88 | 61:25:0600501:4705 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 815046 | 14838 |
| 89 | 61:25:0600501:4720 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 544423 | 4121 |
| 90 | 61:25:0600501:4719 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 70000 | 512 |
| 91 | 61:25:0600501:914 | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической | Собственность/ Субъект Российской Федерации - Ростовская область; Постоянное (бессрочное) пользование/ Министерство | 46400 | 332 |

| № | Кадастровый Номер | Категория земель | Правообладатели | Площадь по сведениям ЕГРН | Площадь части |
|---|---|---|---|---|---|
| | | деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения | транспорта Ростовской области | | |
| 92 | 61:25:0600501:5044 | Земли сельскохозяйственного назначения | Неразграниченная государственная собственность в распоряжении Администрации Мясниковского района | 18287 | 210 |
| 93 | 61:25:0600501:5051 | Земли населенных пунктов | Неразграниченная государственная собственность в распоряжении Администрации Мясниковского района | 10000 | 158 |
| 94 | 61:25:0600401:1766 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 1505 | 62 |
| 95 | 61:25:0600401:17870 | Земли населенных пунктов | Муниципальная | 39800 | 101 |
| 96 | 61:25:0600401:17889 | Земли населенных пунктов | Частная собственность | 3557 | 3303 |
| 97 | 61:25:0600401:17886 | Земли населенных пунктов | Частная собственность | 2550 | 127 |
| 98 | 61:25:0600401:17932 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 270 | 264 |

| № | Кадастровый Номер | Категория земель | Правообладатели | Площадь по сведениям ЕГРН | Площадь части |
|---|---|---|---|---|---|
| 99 | 61:25:0600401:1668 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 28996 | 2388 |
| 100 | 61:25:0600401:1667 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 39800 | 433 |
| 101 | 61:25:0600401:7725 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 39800 | 506 |
| 102 | 61:25:0600401:7726 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9319 | 98 |
| 103 | 61:25:0600401:1670 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 9321 | 97 |
| 104 | 61:25:0600401:74 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность/ Колхоз "Дружба" | 39800 | 385 |
| 105 | 61:25:0600401:1669 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 786760 | 37329 |
| 106 | 61:25:0600401:16516 | Земли населенных пунктов | Частная собственность | 39800 | 402 |
| 107 | 61:25:0600401:1680 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 2242 | 649 |
| 108 | 61:25:0600401:1679 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 39800 | 298 |
| 109 | 61:25:0600401:1678 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 39800 | 268 |
| 110 | 61:25:0600401:1677 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 39800 | 282 |
| 111 | 61:25:0600401:1682 | Земли сельскохозяйственн | Частная собственность | 39800 | 296 |

| № | Кадастровый Номер | Категория земель | Правообладатели | Площадь по сведениям ЕГРН | Площадь части |
|---|---|---|---|---|---|
| | | ого назначения | | | |
| 112 | 61:25:0600401:1681 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 39800 | 213 |
| 113 | 61:25:0600401:1676 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 39800 | 341 |
| 114 | 61:25:0600401:1673 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 39800 | 311 |
| 115 | 61:25:0600401:1672 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 39800 | 370 |
| 116 | 61:25:0600501:1860 | Земли населенных пунктов | Частная собственность | 39800 | 366 |
| 117 | 61:25:0600401:1675 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 16985 | 7 |
| 118 | 61:25:0600401:1671 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 39800 | 328 |
| 119 | 61:25:0600401:1674 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 39800 | 359 |
| 120 | 61:25:0600401:9766 | Земли населенных пунктов | Собственность/ Муниципальное образование Мясниковский район | 39800 | 343 |
| 121 | 61:25:0600501:1130 | Земли населенных пунктов | Неразграниченная государственная собственность в распоряжении Администрации Мясниковского района | 14520 | 1764 |

| № | Кадастровый Номер | Категория земель | Правообладатели | Площадь по сведениям ЕГРН | Площадь части |
|---|---|---|---|---|---|
| 122 | 61:25:0600501:1121 | Земли сельскохозяйственного назначения | Постоянное (бессрочное) пользование/ Министерство транспорта Ростовской области | 513727 | 13945 |
| 123 | 61:25:0600401:1711 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 61537 | 218 |
| 124 | 61:25:0600401:1710 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 39800 | 563 |
| 125 | 61:25:0600401:1709 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 39800 | 608 |
| 126 | 61:25:0600401:1708 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 39800 | 945 |
| 127 | 61:25:0600401:1719 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 39800 | 190 |
| 128 | 61:25:0600401:1718 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 39800 | 836 |
| 129 | 61:25:0600401:1689 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 39800 | 11112 |
| 130 | 61:25:0600401:1691 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 39800 | 683 |
| 131 | 61:25:0600401:1690 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 39800 | 645 |
| 132 | 61:25:0600401:1688 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 39800 | 642 |

| № | Кадастровый Номер | Категория земель | Правообладатели | Площадь по сведениям ЕГРН | Площадь части |
|---|---|---|---|---|---|
| 133 | 61:25:0600401:1687 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 39800 | 1148 |
| 134 | 61:25:0600401:1693 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 39800 | 454 |
| 135 | 61:25:0600401:1692 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 39800 | 664 |
| 136 | 61:25:0000000:5919 | Земли населенных пунктов | Собственность/ Муниципальное образование Мясниковский район | 39800 | 678 |
| 137 | 61:25:0600401:13303 | Земли населенных пунктов | Частная собственность | 17500 | 8201 |
| 138 | 61:25:0600401:22716 | Земли населенных пунктов | Частная собственность | 5996 | 1148 |
| 139 | 61:25:0600401:23920 | Земли населенных пунктов | Частная собственность | 18664 | 1853 |
| 140 | 61:25:0600401:19731 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 6169 | 147 |
| 141 | 61:25:0030301:2222 | Земли населенных пунктов | Муниципальная | 20000 | 778 |
| 142 | 61:25:0040101:5137 | Земли населенных пунктов | Собственность/ Муниципальное образование Мясниковский район | 1897 | 1308 |

| № | Кадастровый Номер | Категория земель | Правообладатели | Площадь по сведениям ЕГРН | Площадь части |
|---|---|---|---|---|---|
| 143 | 61:25:0600401:14798 | Земли населенных пунктов | Частная собственность | 22300 | 21916 |
| 144 | 61:25:0600501:3211 | Земли населенных пунктов | Постоянное (бессрочное) пользование | 14699 | 14699 |
| 145 | 61:25:0030301:2138 | Земли населенных пунктов | Муниципальная | 9948 | 127 |
| 146 | 61:25:0600401:24190 | Земли населенных пунктов | Частная собственность | 559 | 404 |
| 147 | 61:25:0600401:14800 | Земли населенных пунктов | Частная собственность | 10000 | 286 |
| 148 | 61:25:0600401:1686 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 39800 | 264 |
| 149 | 61:25:0600401:1685 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 39800 | 297 |
| 150 | 61:25:0600401:1684 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 39800 | 303 |

| № | Кадастровый Номер | Категория земель | Правообладатели | Площадь по сведениям ЕГРН | Площадь части |
|---|---|---|---|---|---|
| 151 | 61:25:0600401:28364 | Земли сельскохозяйственного назначения | Частная собственность | 39797 | 227 |
| 152 | 61:25:0600401:26124 | Земли населенных пунктов | Частная собственность | 1675 | 43 |
| Образуемые части из неразграниченных государственных земель | | | | | |
| 153 | 61:25:0000000:ЗУ1 | Земли населенных пунктов | Неразграниченная государственная собственность в распоряжении Администрации Мясниковского района | - | 50398 |
| 154 | 61:25:0000000:ЗУ2 | Земли сельскохозяйственного назначения | Неразграниченная государственная собственность в распоряжении Администрации Мясниковского района | - | 5104 |
| 155 | 61:25:0000000:ЗУ3 | Земли населенных пунктов | Неразграниченная государственная собственность в распоряжении Администрации Мясниковского района | - | 7645 |
| 156 | 61:25:0000000:ЗУ4 | Земли сельскохозяйственного назначения | Неразграниченная государственная собственность в распоряжении | - | 4482 |

| № | Кадастровый Номер | Категория земель | Правообладатели | Площадь по сведениям ЕГРН | Площадь части |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Администрации Мясниковского района | | |

## 3. Перечень координат характерных точек образуемых земельных участков

Проектом не предусматривается образование земельных участков.

## 5. Вид разрешенного использования образуемых земельных участков

Проектом не предусматривается образование земельных участков.

## 6. Основные показатели проекта межевания

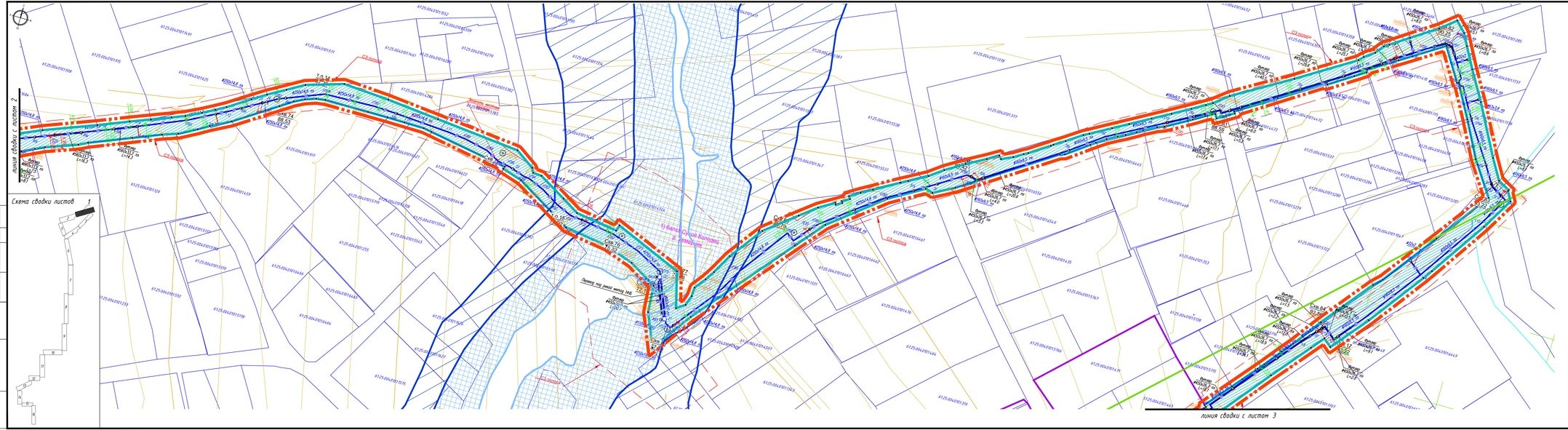


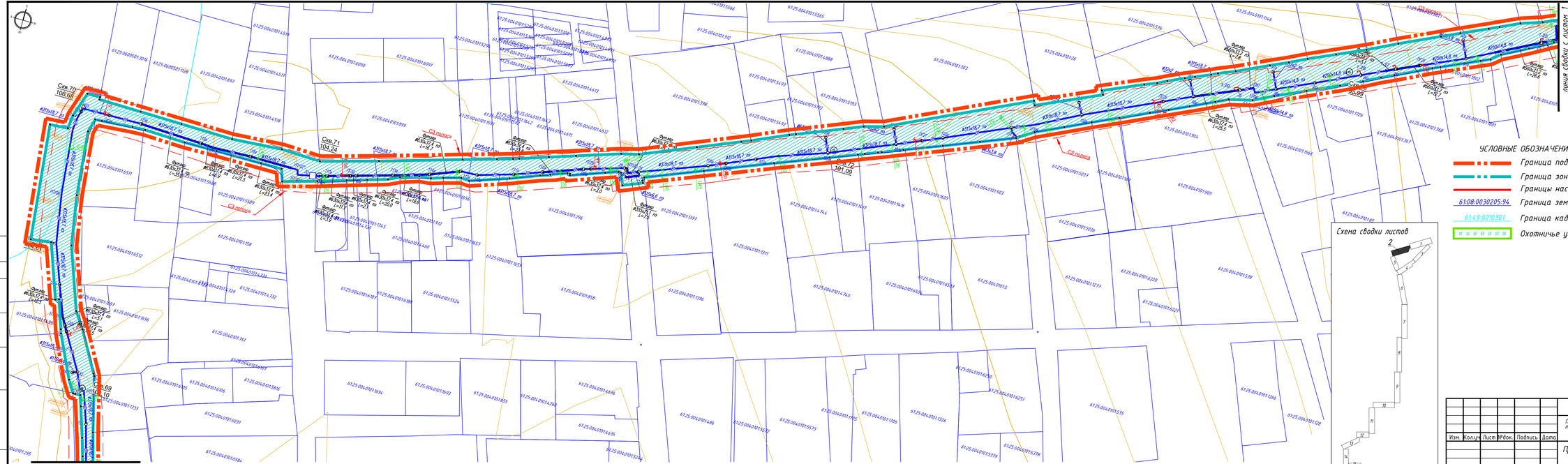
Таблица № 6

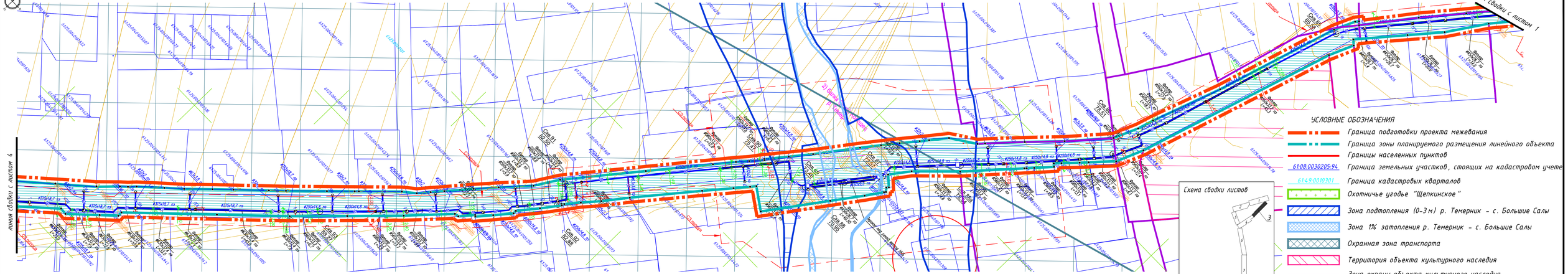
| № п/п | Наименование показателя | Единица измерения | Значение |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Площадь зоны размещения линейного объекта, в том числе:<br>Объект капитального строительства | кв. метров<br>кв. метров | 254666<br>14699 |
| 2. | Площадь земельных участков, образуемых из земель, находящихся в государственной собственности | кв. метров | 0 |
| 3. | Площадь земельных участков, образуемых из земельных участков, находящихся в государственной собственности | кв. метров | 0 |
| 4. | Площадь земельных участков, стоящих на кадастровом учете и предназначенных для размещения объекта капитального строительства (водопроводная насосная станция) | кв. метров | 14 699 |
| 5. | Площадь устанавливаемого публичного сервитута | кв. метров | 239967 |

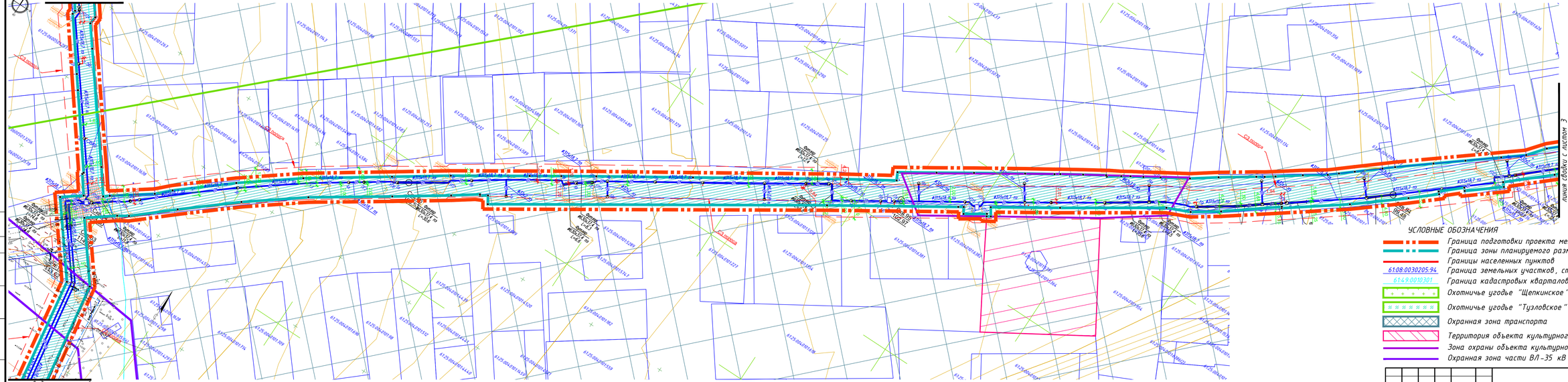
## СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

| № п/п | Обозначение документа | Наименование документа | Примечание |
|---|---|---|---|
| | | **Основная часть проекта планировки** | |
| **1** | **0158/11-2020-ППТ1** | **Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть»** | Отдельный сшив |
| **2** | **0158/11-2020-ППТ1** | **Раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов»** | Отдельный сшив |
| | | **Материалы по обоснованию проекта планировки территории** | |
| **3** | **0158/11-2020-ППТ2** | **Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть»** | Отдельный сшив |
| **4** | **0158/11-2020-ППТ2** | **Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка»** | Отдельный сшив |
| | | **Основная часть проекта межевания территории** | |
| **5** | **0158/11-2020-ПМТ1** | **Раздел 1 «Проект межевания территории. Графическая часть»** | Отдельный сшив |
| **6** | **0158/11-2020-ПМТ1** | **Раздел 2 «Проект межевания территории. Текстовая часть»** | Отдельный сшив |
| | | **Материалы по обоснованию проекта межевания территории** | |
| **7** | **0158/11-2020-ПМТ2** | **Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть»** | Отдельный сшив |
| **8** | **0158/11-2020-ПМТ2** | **Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка»** | Отдельный сшив |


линия сводки с листом 2
линия сводки с листом 3
Схема сводки листов
1
Переход ЛЭП 6кВ опора №6
Переход ЛЭП 6кВ опора №5
Переход ЛЭП 6кВ опора №4
Переход ЛЭП 6кВ опора №3
Переход ЛЭП 6кВ опора №2
Переход ЛЭП 6кВ опора №1
Переход ЛЭП 6кВ опора №7
Переход ЛЭП 6кВ опора №8
Переход ЛЭП 6кВ опора №9
Переход ЛЭП 6кВ опора №10
Переход ЛЭП 6кВ опора №11
Переход ЛЭП 6кВ опора №12
Переход ЛЭП 6кВ опора №13
Переход ЛЭП 6кВ опора №14
Переход ЛЭП 6кВ опора


Скв.70
106.68
Скв.71
104.24
Скв.72
101.09
Скв.69
Скв.99
Ф325х18.7 ПЭ
Ф250х14.8 ПЭ
Ф200х11.9 ПЭ
Ф160х9.5 ПЭ
Ф110х6.6 ПЭ
Ф90х5.4 ПЭ
Ф63х3.8 ПЭ
Ф50х3.0 ПЭ
Ф40х2.4 ПЭ
Ф32х1.9 ПЭ
Ф25х1.5 ПЭ
СЗ пахота
СЗ пароза
61:25:0014514
61:25:0014515
61:25:0014516
61:25:0014517
61:25:0014518
61:25:0014519
61:25:0014520
61:25:0014521
61:25:0014522
61:25:0014523
61:25:0014524
61:25:0014525
61:25:0014526
61:25:0014527
61:25:0014528
61:25:0014529
61:25:0014530
61:25:0014531
61:25:0014532
61:25:0014533
61:25:0014534
61:25:0014535
61:25:0014536
61:25:0014537
61:25:0014538
61:25:0014539
61:25:0014540
61:25:0014541
61:25:0014542
61:25:0014543
61:25:0014544
61:25:0014545
61:25:0014546
61:25:0014547
61:25:0014548
61:25:0014549
61:25:0014550
61:25:0014551
61:25:0014552
61:25:0014553


линия сводки с листом 4
линия сводки с листом 1
Сервитут 61:49:0010301:ЗУ1
Сервитут 61:49:0010301:ЗУ2
Сервитут 61:49:0010301:ЗУ3
Сервитут 61:49:0010301:ЗУ4
Сервитут 61:49:0010301:ЗУ5
Сервитут 61:49:0010301:ЗУ6
Сервитут 61:49:0010301:ЗУ7
Сервитут 61:49:0010301:ЗУ8
Сервитут 61:49:0010301:ЗУ9
Сервитут 61:49:0010301:ЗУ10
Сервитут 61:49:0010301:ЗУ11
Сервитут 61:49:0010301:ЗУ12
Сервитут 61:49:0010301:ЗУ13
Сервитут 61:49:0010301:ЗУ14
Сервитут 61:49:0010301:ЗУ15
Сервитут 61:49:0010301:ЗУ16
Сервитут 61:49:0010301:ЗУ17
Сервитут 61:49:0010301:ЗУ18
Сервитут 61:49:0010301:ЗУ19
Сервитут 61:49:0010301:ЗУ20
Сервитут


линия сводки с листом 5
линия сводки с листом 6
линия сводки с листом 3
Ст.Сальск
Ст.Сальск
Ст.Сальск

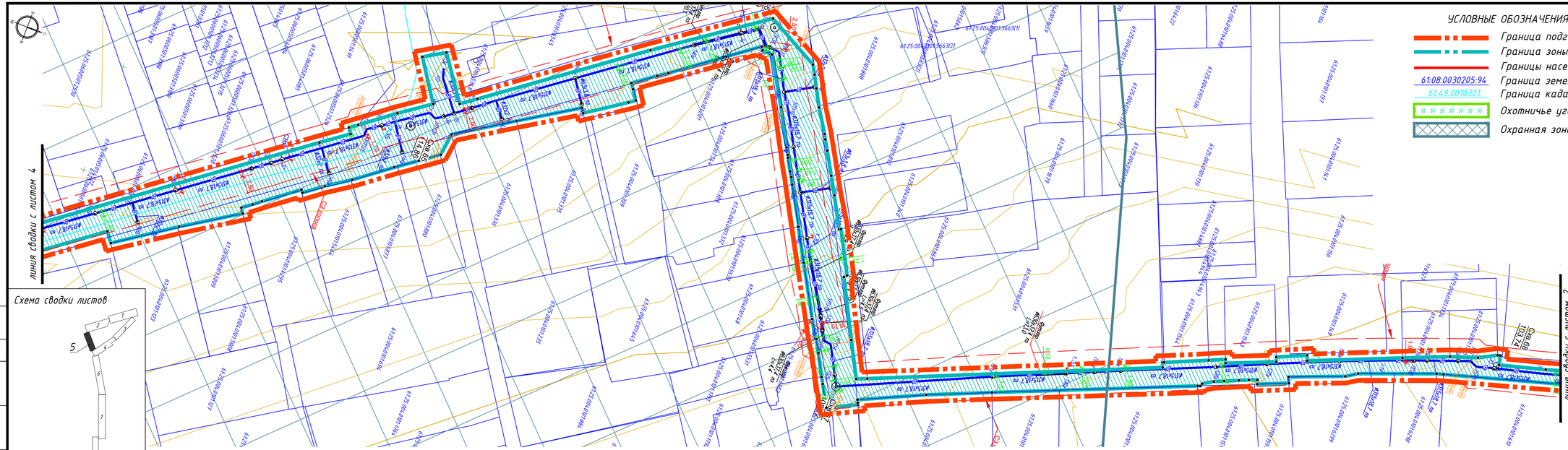
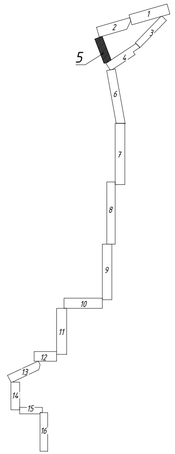



Схема сводки листов




УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подготовки проекта межевания
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- 61:08:0030205:94 — Граница земельных участков, стоящих на кадастровом учете
- 61:49:0010301 — Граница кадастровых кварталов
- Охотничье угодье "Тузловское" (участок №3)
- Охранная зона транспорта

Согласовано

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

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|

0158/11-2020-ПМ 2

Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х.Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области»

Проект межевания территории. Материалы по обоснованию

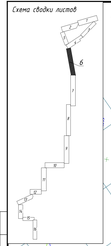
| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| ПМ | 5 | |

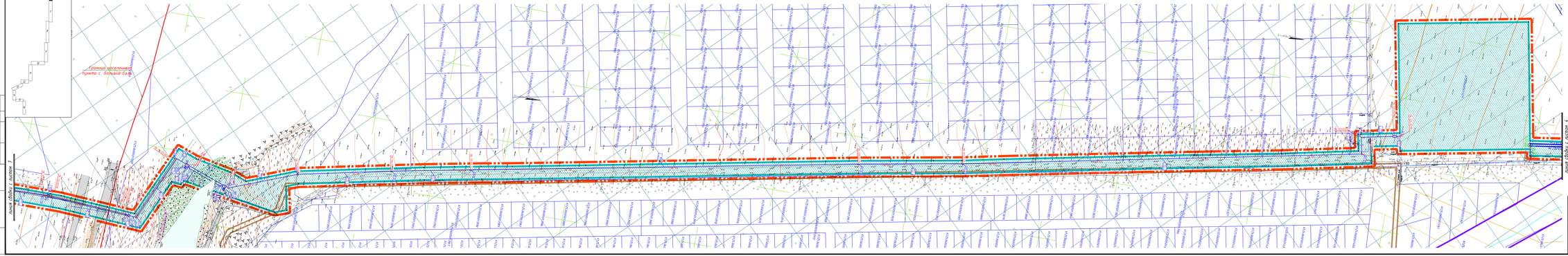
Схема границ зон с особыми условиями использования территории. М 1:1000

ООО "СМКП" г. Шахты

| | | |
|---|---|---|
| ГИП | Кирповская | 2025 |
| Разработал | Бойко | 2025 |

Схема сводки листов






УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подготовки проекта межевания
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- 61:08:0020205:94, 61:08:0020205:201 — Граница земельных участков, стоящих на кадастровом учете
- Граница кадастровых кварталов
- Охотничье угодье "Щепкинское"
- Охранная зона транспорта
- Охранная зона часты ВЛ-35 кВ "Чальтырь - Б.Салы"
- Охранная зона "Строительство заходов ВОЛС 13-3- КЛ -61 - Большие Салы - М4 Дон"

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| ГИП | Коротаков | | | | 2020 |
| Разработал | | | | | 2020 |

0158/П-2020-ПМ2

Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории Ангело - строительного благочиния, ст-ц Гашкинская Вх - г. Большие Салы Песчанокопского района Ростовской области

Проект межевания территории
Материалы по обоснованию

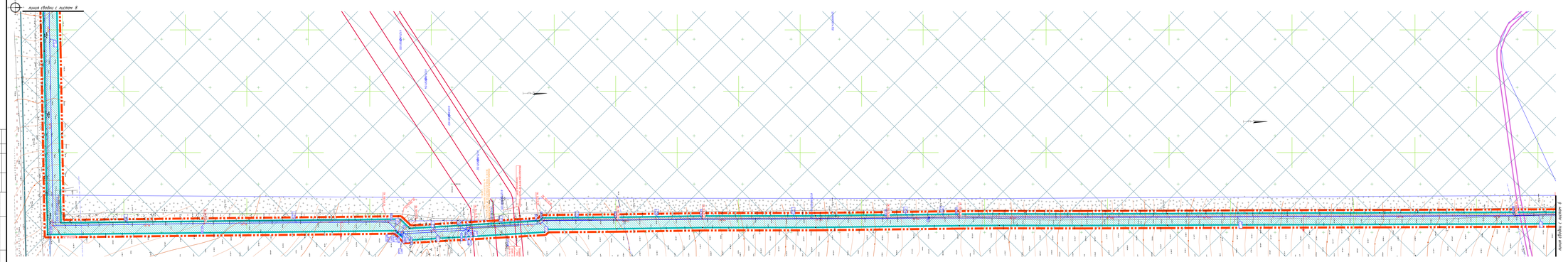
| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| ПМ | 5 | |

Схема границ зон с особыми условиями использования территории. М 1:5000

ООО "СМОТ"
г. Шахты

Согласовано

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


линия сводки с листом 9
линия сводки с листом 11
61:08:0030205:94
61:08:0030205:93
61:08:0030205:92
61:08:0030205:91
61:08:0030205:90
61:08:0030205:89
61:08:0030205:88
61:08:0030205:87
61:08:0030205:86
61:08:0030205:85
61:08:0030205:84
61:08:0030205:83
61:08:0030205:82
61:08:0030205:81
61:08:0030205:80
61:08:0030205:79
61:08:0030205:78
61:08:0030205:77
61:08:0030205:76
61:08:0030205:75
61:08:0030205:74
61:08:0030205:73
61:08:0030205:72
61:08:0030205:71
61:08:0030205:70
61:08:0030205:69
61:08:0030205:68
61:08:0030205:67
61:08:0030205:66
61:08:0030205:65
61:08:0030205:64
61:08:0030205:63
61:08:0030205:62
61:08:0030205:61
61:08:0030205:60
61:08:0030205:59
61:08:0030205:58
61:08:0030205:57
61:08:0030205:56
61:08:0030205:55

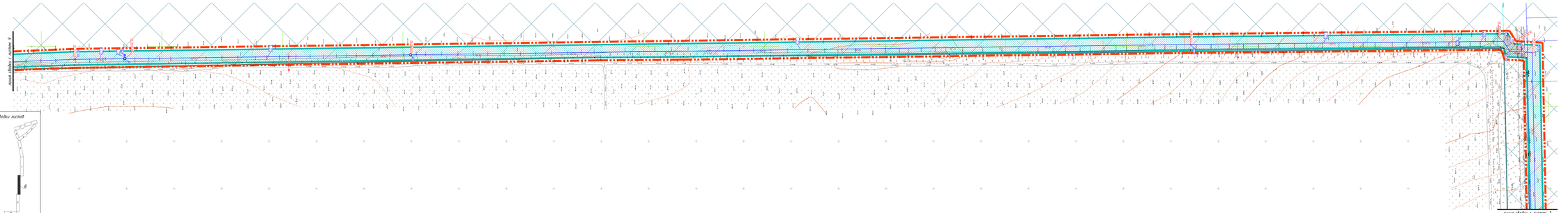
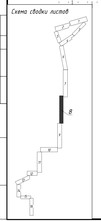



Схема сводки листов



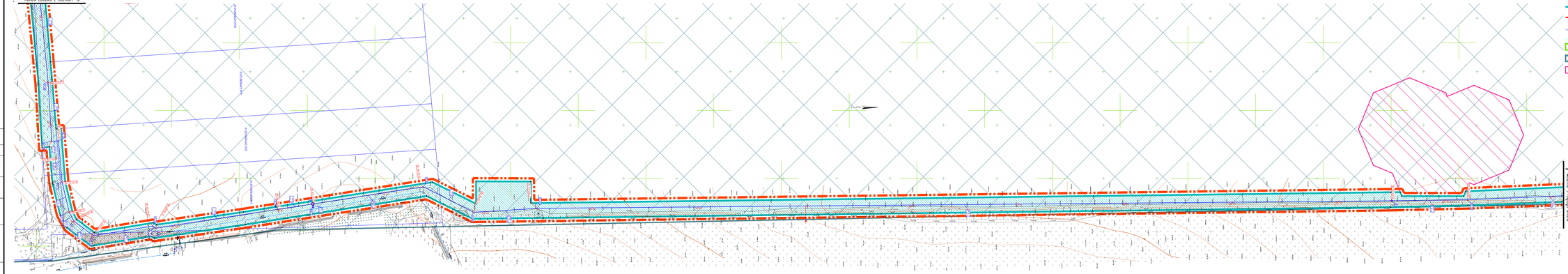
Условные обозначения

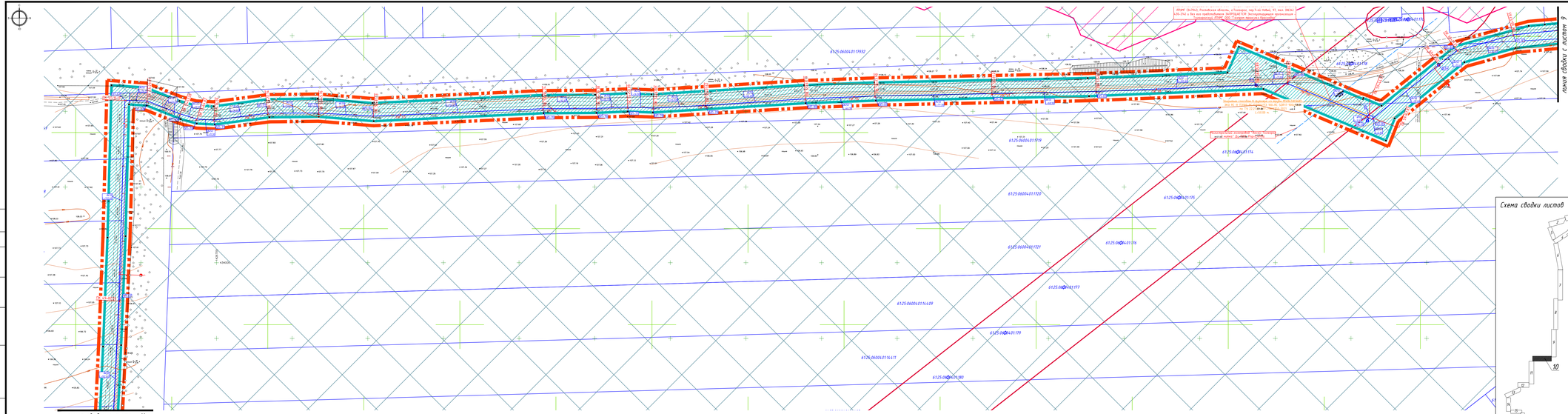
- Граница подсводки проекта межевания
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- 61:09:0030205:94 — Границы земельных участков, стоящих на кадастровом учете
- 61:09:0030205 — Границы кадастровых кварталов
- Охотничье угодье "Щетинское"
- Охранная зона транспорта

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 058/П-2020-ГМ2 | |
| | | | | | | | Проект выноски сетевой в зоны подсводки с проекта межевания территории (в границах земельного участка, расположенного по адресу: Ростовская область, Октябрьский район, г.Шахты) | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | | Проект межевания территории. Материалы по обоснованию | Стадия: ГМ; Лист: 8; Листов: |
| ГИП | Коробкин | | | | 2020 | | Схема границ зон с особыми условиями использования территории. М 1:5000 | ООО "СМЮ" г. Шахты |
| Разработал | Власов | | | | 2020 | | | |

Согласовано

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

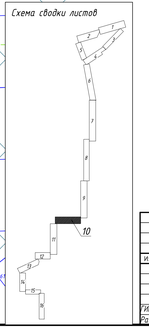

линия сводки с листом 10
линия сводки с листом 8
61:08:0030205:94
61:49:0010101
61:08:0030205:95
61:08:0030205:96
61:08:0030205:97
61:08:0030205:98
61:08:0030205:99
61:08:0030205:100
61:08:0030205:101
61:08:0030205:102
61:08:0030205:103
61:08:0030205:104
61:08:0030205:105
61:08:0030205:106
61:08:0030205:107
61:08:0030205:108
61:08:0030205:109
61:08:0030205:110
61:08:0030205:111
61:08:0030205:112
61:08:0030205:113
61:08:0030205:114
61:08:0030205:115
61:08:0030205:116
61:08:0030205:117
61:08:0030205:118
61:08:0030205:119
61:08:0030205:120
61:08:0030205:121
61:08:0030205:122
61:08:0030205:123
61:08:0030205:124
61:08:0030205:125
61:08:0030205:126
61:08:0030205:127
61:08:0030205:128
61:08:0030205:129
61:08:0030205:130
61:08:0030205:131
61:08:0030205:132
61:08:0030205:133
61:08:0030205:134




## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подготовки проекта межевания
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- 61:08:0030205:94 — Граница земельных участков, стоящих на кадастровом учете
- 61:49:0010301 — Граница кадастровых кварталов
- Охотничье угодье "Щепкинское"
- Охранная зона транспорта
- Территория объекта культурного наследия
- Охранная зона инженерных коммуникаций

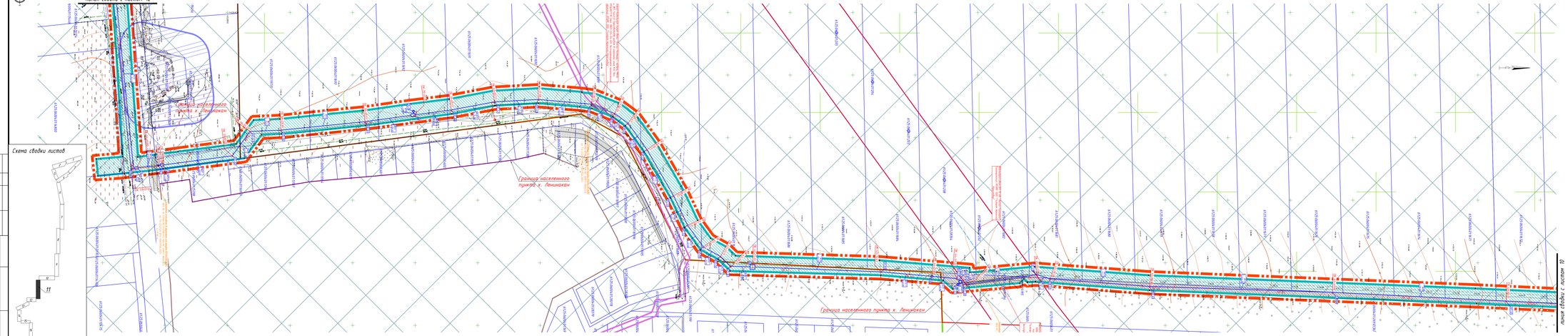
## Схема сводки листов




| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0158/11-2020-ПМ2 | |
| | | | | | | Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории, бывш.: «Строительство водопровода от п.Ленинаван до с. Большие Салы Песчанокопского района Ростовской области» | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | | |
| | | | | | | Проект межевания территории. Материалы по обоснованию | Стадия: ПМ; Лист: 10; Листов: |
| ГИП | | Кирпобская | | | 2025 | Схема границ зон с особыми условиями использования территории. М 1:1000 | ООО "СМКП" г. Шахты |
| Разработал | | Бойко | | | 2025 | | |

Согласовано

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



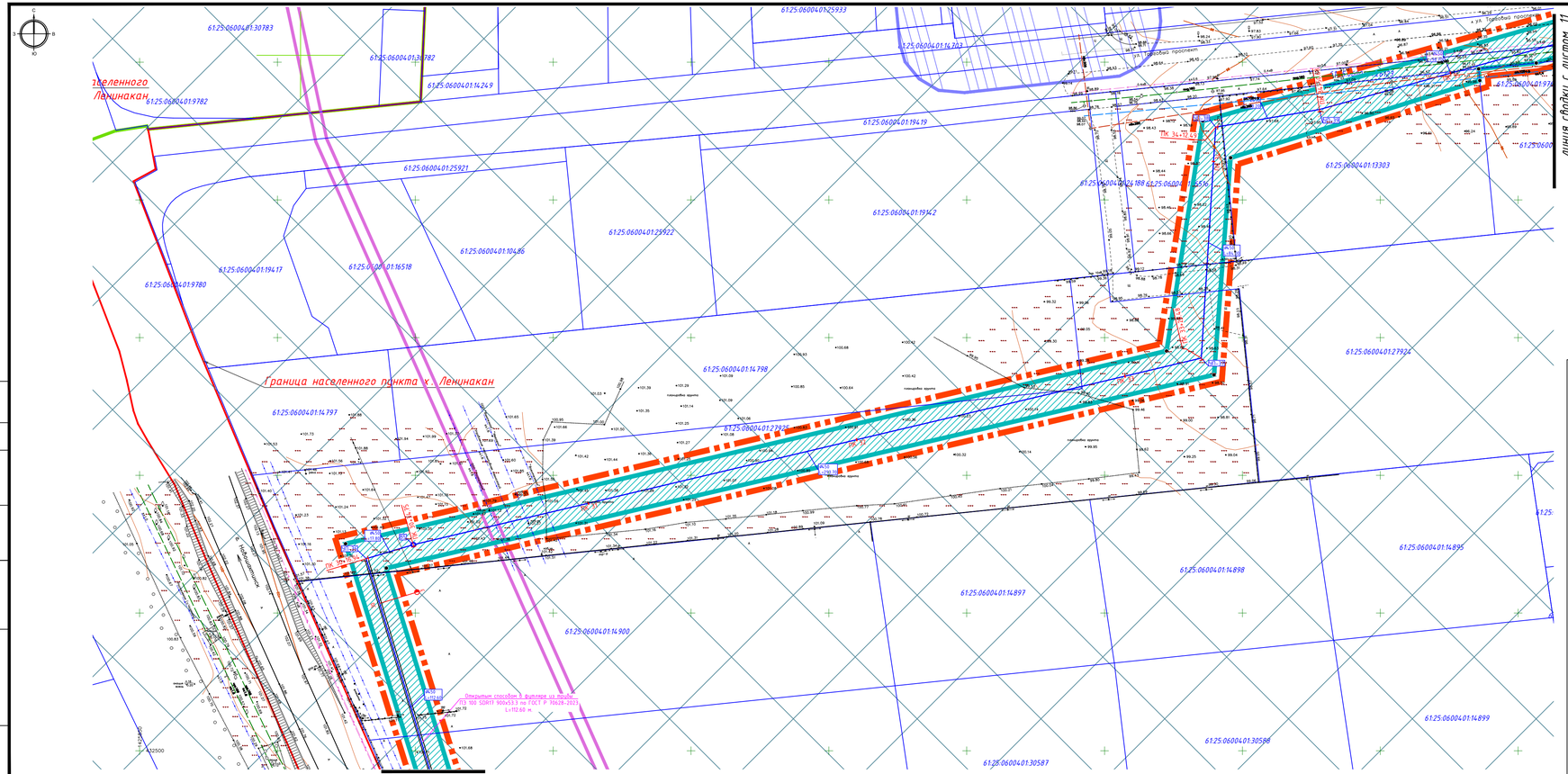

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подготовки проекта межевания
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- 61:08:0030205:94 — Граница земельных участков, стоящих на кадастровом учете
- 61:41:0010301 — Граница кадастровых кварталов
- Охотничье угодье "Щепкинское"
- Охранная зона транспорта
- Санитарно-защитная зона предприятий, сооружений и иных объектов
- Охранная зона инженерных коммуникаций
- Охранная зона линий и сооружений связи и линий и сооружений радиофикации

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | 0158/11-2020-ПМ.2 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории Объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до г. Большой Сальск Мясниковского района Ростовской области» | | |
| | | | | | | Проект межевания территории. Материалы по обоснованию | Стадия: ПМ | Лист: 11 | Листов: |
| ГИП | Кирпоносов | | | | 2020 | Схема границ зон с особыми условиями использования территории. М 1:5000 | ООО "ГЮП" г. Шахты | |
| Разработал | Бойко | | | | 2020 | | | |

Согласовано

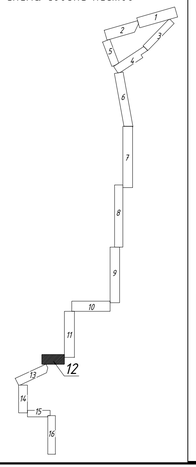
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№




## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подготовки проекта межевания
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- 61:08:0030205:94 — Граница земельных участков, стоящих на кадастровом учете
- 61:49:0010301 — Граница кадастровых кварталов
- Охотничье угодье "Щепкинское"
- Охранная зона транспорта
- Санитарно-защитная зона предприятий, сооружений и иных объектов
- Охранная зона линий и сооружений связи и линий и сооружений радиофикации

## Схема сводки листов



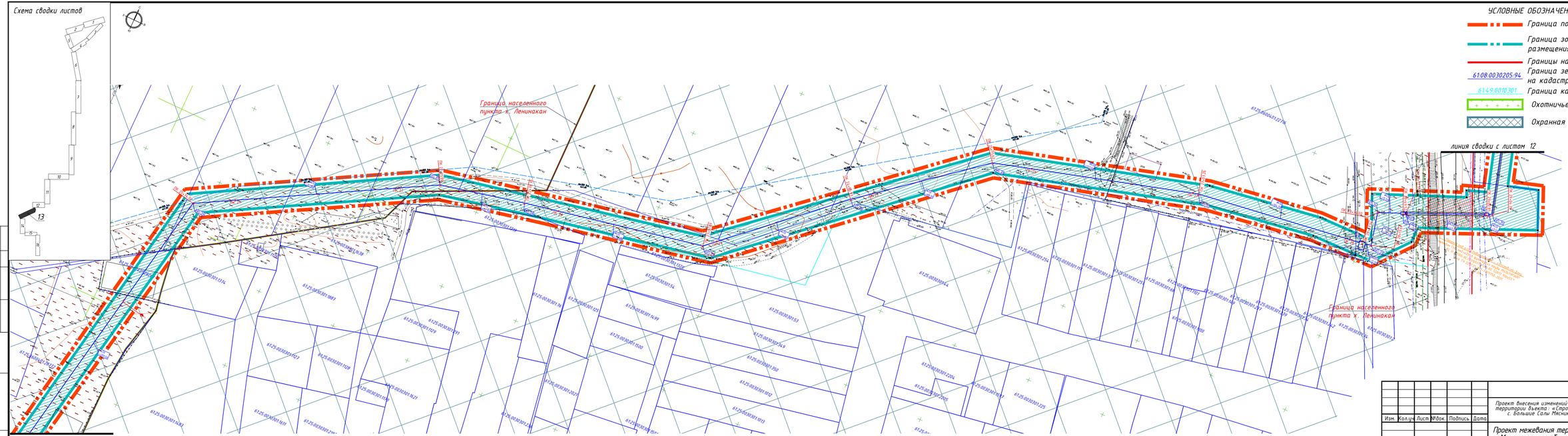

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | 0158/11-2020-ПМ 2 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х.Ленинакан до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» | | | |
| | | | | | | Проект межевания территории. Материалы по обоснованию | Стадия: ПМ | Лист: 12 | Листов: |
| ГИП | | Кирповская | | | 2025 | Схема границ зон с особыми условиями использования территории. М 1:1000 | ООО "СМКП" г. Шахты | | |
| Разработал | | Бойко | | | 2025 | | | | |

Согласовано

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.



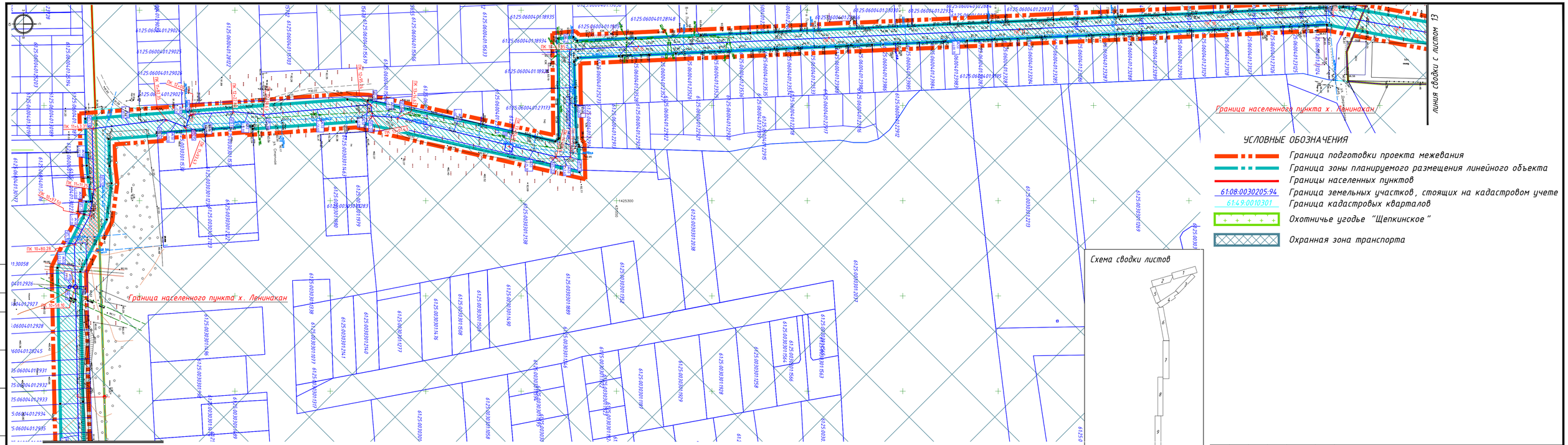

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 0158/11-2020-ПМ2 |
| | | | | | | | Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х.Ленинакан до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | | |
| | | | | | | | Проект межевания территории. Материалы по обоснованию |
| ГИП | Кирпавская | | | | 2025 | | Схема границ зон с особыми условиями использования территории. М 1:1000 |
| Разработал | Бойко | | | | 2025 | | |

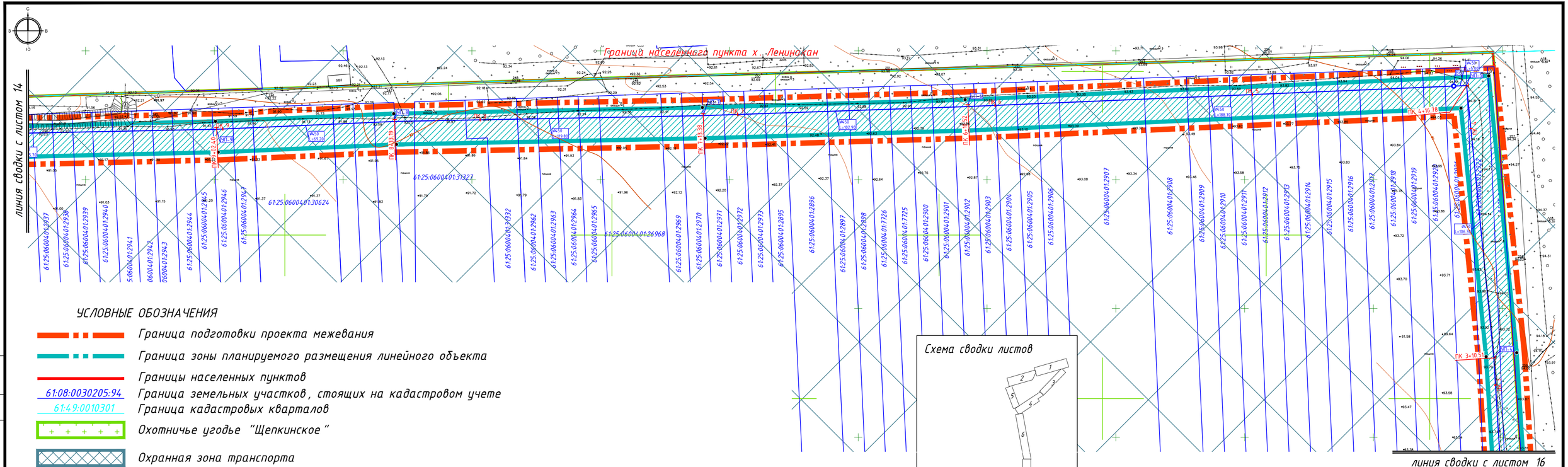
| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| ПМ | 13 | |

ООО "СМКП" г. Шахты

Согласовано

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

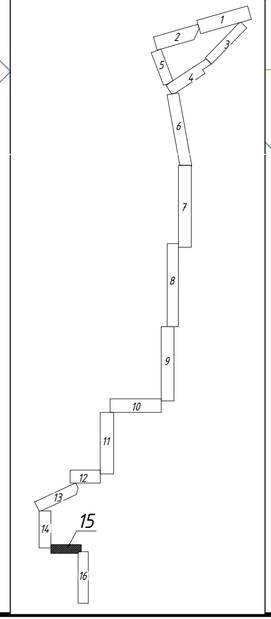

Граница населенного пункта х. Ленинакан
Граница населенного пункта х. Ленинакан
линия сводки с листом 15
линия сводки с листом 13
ПК 10+80.28
ПК 11+58.30
ПК 11+43.18
ПК 12+50.00
ПК 13+00.00
ПК 13+50.00
ПК 14+00.00
ПК 14+50.00
ПК 15+00.00
ПК 15+50.00
ПК 16+00.00
ПК 16+50.00
ПК 17+00.00
ПК 17+50.00
ПК 18+00.00
ПК 18+50.00
ПК 19+00.00
ПК 19+50.00
ПК 20+00.00
ПК 20+50.00
ПК 21+00.00
ПК 21+50.00
ПК 22+00.00
ПК




## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подготовки проекта межевания
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- 61:08:0030205:94 — Граница земельных участков, стоящих на кадастровом учете
- 61:49:0010301 — Граница кадастровых кварталов
- Охотничье угодье "Щепкинское"
- Охранная зона транспорта

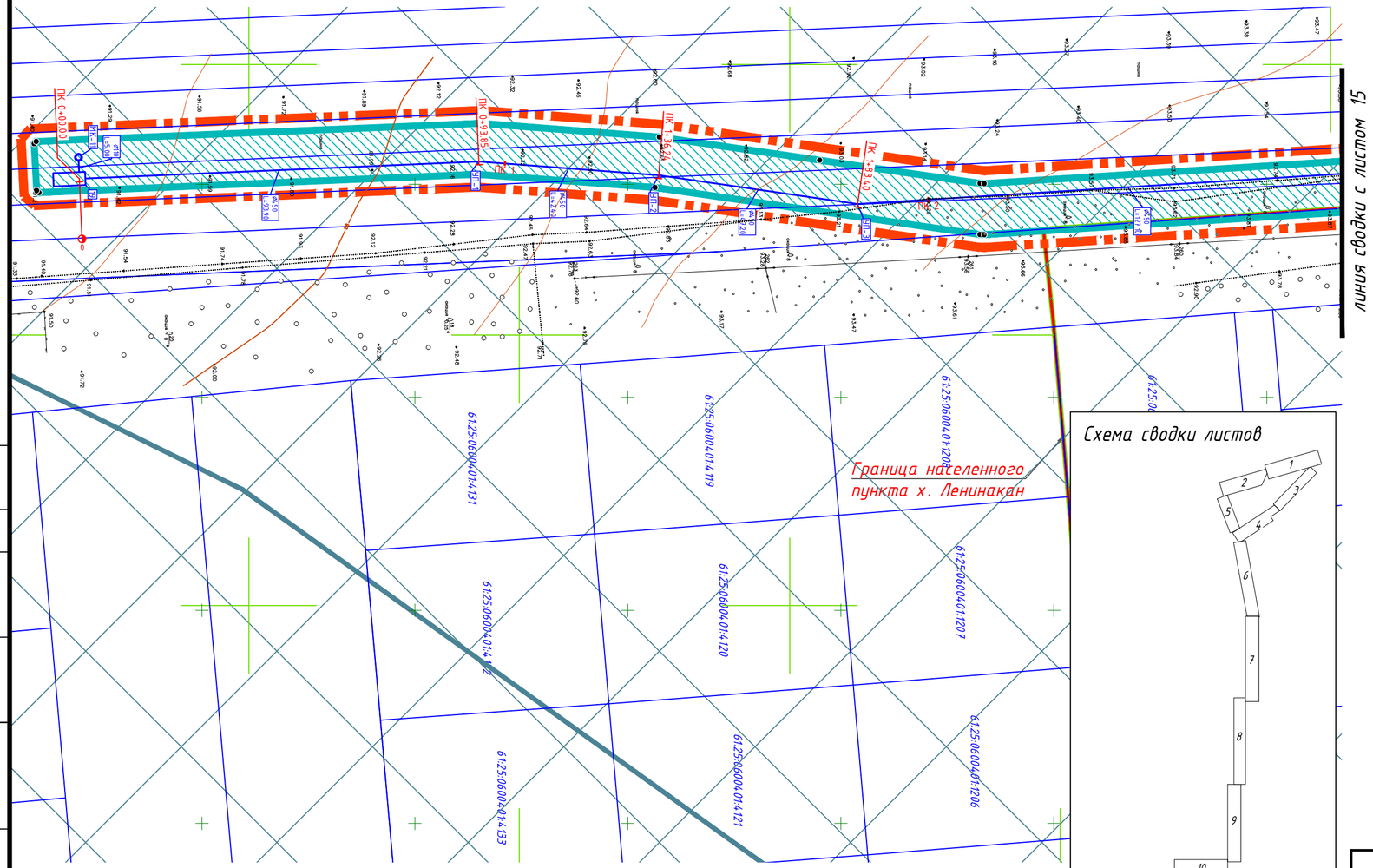
### Схема сводки листов




| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | 0158/11-2020-ПМ2 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х.Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» | | | |
| | | | | | | Проект межевания территории. Материалы по обоснованию | Стадия: ПМ | Лист: 15 | Листов: |
| ГИП | | Кирповская | | | 2025 | Схема границ зон с особыми условиями использования территории. М 1:1000 | ООО "СМКП" г. Шахты | | |
| Разработал | | Бойко | | | 2025 | | | | |

Согласовано

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

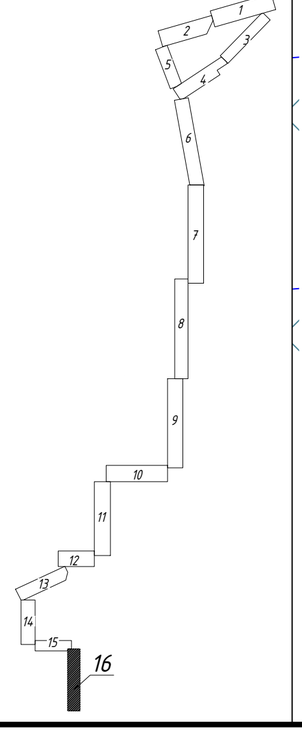



линия сводки с листом 15

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница подготовки проекта межевания
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы населенных пунктов
- 61:08:0030205:94 — Граница земельных участков, стоящих на кадастровом учете
- 61:49:0010301 — Граница кадастровых кварталов
- Охотничье угодье "Щепкинское"
- Охранная зона транспорта
- Охранная зона инженерных коммуникаций

Схема сводки листов




Согласовано

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| ГИП | | Кирповская | | | 2025 |
| Разработал | | Бойко | | | 2025 |

0158/11-2020-ПМ 2

Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х.Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области»

Проект межевания территории. Материалы по обоснованию

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| ПМ | 16 | |

Схема границ зон с особыми условиями использования территории. М 1:1000

ООО "СМКП" г. Шахты

**СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛ 4**
**«МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА»**


| № п/п | № п/п | Наименование документов | Стр. | Примечание |
|---|---|---|---|---|
| **1** | **0158/11-2020-ПП1.С** | **СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ** | | |
| **2** | **0158/11-2020-ПМ2.СО** | **СОДЕРЖАНИЕ ТОМА** | | |
| **3** | **0158/11-2020-ПМ2.ТЧ** | **ТЕКСТОВАЯ ЧАСТЬ** | | |
| | **1** | Обоснование определения местоположения границ образуемого земельного участка | | |
| | **2** | Обоснование способа образования земельного участка | | |
| | **3** | Обоснование определения размеров образуемого земельного участка | | |
| | **4** | Обоснование определения границ публичного сервитута | | |

## 1. Обоснование определения местоположения границ образуемого земельного участка

Проектом планировки территории для размещения линейного объекта «Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» определена зона размещения линейного объекта.

Для формирования зоны размещения линейного объекта «Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории объекта: «Строительство водопровода от х. Ленинаван до с. Большие Салы Мясниковского района Ростовской области» не предусмотрено образование земельных участков.

Сведения о земельных участках, стоящих на кадастровом учете представлены в виде кадастрового плана территории на основании сведения Росреестра.

## 2. Обоснование способа образования земельного участка

Проектом не предусматривается образование земельных участков.



## 3. Обоснование определения размеров образуемого земельного участка

Проектом не предусматривается образование земельных участков.

## 4. Обоснование определения границ публичного сервитута

В проекте межевания определены границы действия сервитута - права ограниченного пользования участками с целью строительства, реконструкции и (или) эксплуатации линейных объектов в соответствии с разрешенным использованием согласно ст. 274 Гражданского кодекса РФ.

Установление сервитутов предусматривается для временного пользования земельными участками на период строительства. Проектом предусматривается установление сервитута на образуемые в настоящем проекте земельные участки и на земельные участки, стоящие на кадастровом учете.

В соответствии с ЗК РФ Статья 39.37. Цели установления публичного сервитута публичный сервитут устанавливается для использования земельных участков и (или) земель в следующих целях:

1) размещение объектов электросетевого хозяйства, тепловых сетей, водопроводных сетей, сетей водоотведения, линий и сооружений связи, линейных объектов системы газоснабжения, нефтепроводов и нефтепродуктопроводов, их неотъемлемых технологических частей, если указанные объекты являются объектами федерального, регионального или местного значения, либо необходимы для организации электро-, газо-, тепло-, водоснабжения населения и водоотведения, подключения (технологического присоединения) к сетям инженерно-технического обеспечения, либо переносятся в связи с изъятием земельных участков, на которых они ранее располагались, для государственных или муниципальных нужд (далее также - инженерные сооружения).

В проекте межевания определены границы действия публичного сервитута - права ограниченного пользования участками с целью строительства, реконструкции и (или) эксплуатации линейных объектов.

Установление публичного сервитута предусматривается для временного пользования земельными участками на период строительства, а также с целью его дальнейшей эксплуатации. Проектом предусматривается установление публичного сервитута на земельные участки, стоящие на кадастровом учете и земли, в соответствии с ЗК РФ Статья 39.37.