

Начальнику СПР и ТП Грунину Виктору Николаевичу

от Дударко Юрия Михайловича

Дата . . 2018 (поручения о подготовке акта обследования)

Дата . . 2018 (направления заполненного акта обследования)

Акт обследования

1. Заявитель Легостаев Леонид Викторович телефон: **89242082456**

2. Наименование объекта: ЭПУ на земельном участке для индивидуального жилищного строительства (присоединение впервые вводимых в эксплуатацию ЭПУ)

Фактический объект: ЭПУ на земельном участке для индивидуального жилищного строительства (присоединение впервые вводимых в эксплуатацию ЭПУ)

3. Адрес объекта: Местоположение: участок находится примерно в 378 м от ориентира по направлению на запад. Почтовый адрес ориентира: ЕАО, Смидовичский район, п. Николаевка, ул. Линейная, дом № 61

4. Заявленная мощность (кВт): 15 кВт

5. Заявленный класс напряжения (кВ): 0,38 кВ

6. Заявленная категория надёжности электроснабжения (1 особая, 1, 2, 3): 3 категория

7. Ранее присоединённая мощность, категория надёжности и уровень напряжения: нет

8. Предполагаемая(ые) точка(и) присоединения к сети АО «ДРСК»:

Первая точка присоединения: ПС35/6 кВ, ДСК №ф. (6) кВ «219», КТПН - № 435, № ф. (0,4) кВ «3», № опоры 435-3-00/10

Вторая точка присоединения: ПС - _____, №ф. 6(10) кВ «_____», ТП № _____, № ф. 0,4 кВ «_____», № опоры _____.

9. МИНИМАЛЬНОЕ расстояние от границы участка заявителя по ПРЯМОЙ ЛИНИИ до ближайшего объекта электрической сети АО «ДРСК» (опора линий электропередачи, кабельная линия, распределительное устройство, подстанция), имеющего класс напряжения, указанный в заявке существующих или планируемых к вводу в эксплуатацию в соответствии с инвестиционной программой филиала АО «ДРСК»: **55 метров (измерения произведены прибором SHOOTER 400)**

10. Мероприятия, необходимые для электроснабжения объекта:

| № пп | Наименование работ и затрат, единица измерения | Тип, параметры | Количество |
|--------------------------------------|--|--------------------------|------------|
| 1. Строительство ЛЭП 6(10) кВ | | | |
| 1.1. | Длина ЛЭП по трассе (м) | ВЛ | - |
| | | КЛ | - |
| 1.2. | Установка опор (шт.) | одностоечная | - |
| | | одностоечная с 1 укосом | - |
| | | одностоечная с 2 укосами | - |
| | | 1 укос | - |
| 1.3. | Подвеска провода, в три провода (м) | - | - |
| 1.4. | Установка разъединителей (1 компл.) | - | - |
| 1.5. | Установка реклоузера (1 компл.) | - | - |
| 1.6. | Муфта для КЛ (шт.) | - | - |
| 1.7. | Установка разрядников (шт.) | - | - |
| 2. Строительство ЛЭП 0,4 кВ | | | |
| 2.1. | Длина ЛЭП, по трассе (м) | ВЛИ | 144м |
| | | КЛ | - |
| 2.2. | Установка опор (шт.) | одностоечная | 3 |
| | | одностоечная с 1 укосом | 1 |
| | | одностоечная с 2 укосами | 1 |
| | | 1 укос | - |
| 2.3. | Подвеска провода, кол. проводов ВЛ | СИП 3х50+1х54,6 | 151м |

| | | | | | |
|--|--|--|------------------|--------------------------|---|
| | по длине ВЛ (м) | | 2 провода | | |
| | | | 4 провода | | |
| 2.4. | Муфта для КЛ (шт.) | | | | - |
| 2.5. | Устройство ответвления к зданию (шт.) | | в 2 провода | | - |
| | | | в 4 провода | | - |
| 3. Установка ТП | | | | | |
| 3.1. | Установка ТП 6(10)/0,4 кВ (1 ТП) | | | | - |
| 3.2. | Установка силового трансформатора в ТП | | | | - |
| 4. Установка дополнительного оборудования | | | | | |
| 4.1. | Установка коммутационной аппаратуры в ТП (шт.) | | | | - |
| 5. Демонтажные работы | | | | | |
| 5.1. | Демонтаж опор ВЛ 10 кВ (шт.) | | ж/б | одностоечная | - |
| | | | деревянные | одностоечная с 1 укосом | - |
| | | | на ж/б приставке | одностоечная с 2 укосами | - |
| | | | | 1 укос | - |
| 5.2. | Демонтаж опор ВЛ 0,38 кВ (шт.) | | ж/б | одностоечная | - |
| | | | деревянные | одностоечная с 1 укосом | - |
| | | | на ж/б приставке | одностоечная с 2 укосами | - |
| | | | | 1 укос | - |
| 5.3. | Демонтаж проводов ВЛ 0,38 кВ (пролетов) | | | | - |
| 5.4. | Демонтаж проводов ВЛ 6(10) кВ (пролетов) | | | | - |
| 5.5. | Демонтаж ТП 6(10)/0,4 кВ (1 ТП) | | | | - |
| 5.6. | Демонтаж силового трансформатора в ТП | | | | - |
| 5.7. | Демонтаж коммутационного аппарата в ТП (шт.) | | | | - |
| 5.8. | Демонтаж ответвления к зданию (шт.) | | в 2 провода | | - |
| | | | в 4 провода | | - |
| 6. Работы на ПС 35-110 кВ | | | | | |
| | | | | | - |
| | | | | | - |
| | | | | | - |
| | | | | | - |

11. План-схема подключения ЭПУ заявителя (с поопорной расстановкой):

Прилагается

12. Примечания: АО ДРСК филиал ЭС ЕАО произвести проектирование и строительство ВЛИ-0,4 кВ от опоры 435-3-00/10 ВЛИ-0,4 кВ Ф-3 КТПН-435.

ВЛИ-0,4 кВ Ф-3 от КТПН-435 до оп. 435-3-00/10 выполнена проводом СИП 3х70х1х95.

Протяженность ВЛИ-0,4 кВ Ф-3 от КТПН-435 до оп. 435-3-00/10 – 267 метров.

К ВЛИ-0,4 кВ Ф-3 от КТПН-435 присоединено 31 абонент.

В РУ-0,4 кВ КТПН-435 защита на Ф-3 выполнена ВА-88-35 250А.

Инженер

Должность


Подпись

Дударко Ю. М.

Ф. И. О.

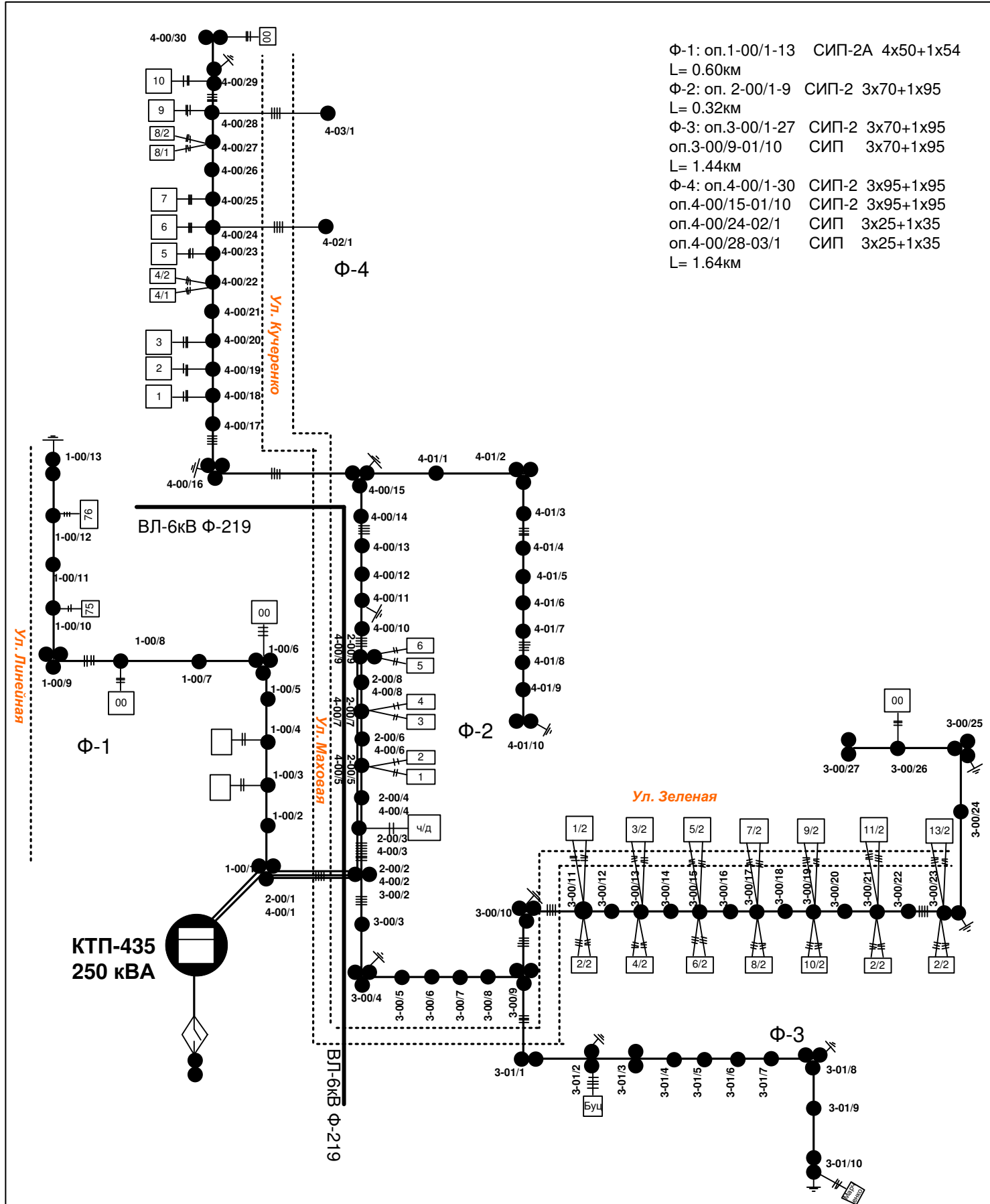
Начальник Смидовичского РЭС

Должность


Подпись

Маланин В. К.

Ф. И. О.



| АО «ДРСК» | | | | | Поопорная схема электрических соединений | | | |
|-------------|----------------------|---------------|---------|----------|--|-------------|--|-------------|
| | Должность | Ф.И.О. | Подпись | Дата | ВЛ-0,4 кВ КТП-435 п. Николаевка | Шифр ПС, ВЛ | Подразделение | Участок |
| Утвердил | Зам. дир-гл. инженер | Паршин В.М. | | | | | Смидовичский РЭС | Приамурский |
| Согласовано | Начальник СТЭ | Муллинов О.А. | | | | | Филиал АО «ДРСК» «Электрические сети ЕАО» | |
| Проверил | Гл. инженер РЭС | Маланин А.В. | п/п | 16.01.18 | | | | |
| Выполнил | Техник РЭС | Мариняк С.И. | п/п | 16.01.18 | | | | |

**СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ
земельного участка на кадастровом плане**

Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Ориентир дом.

Участок находится примерно в 378 м от ориентира по направлению на запад.

Почтовый адрес ориентира: Еврейская автономная область, р-н Сидовичский, п Николаевка, ул Линейная, д 61.

М 1:3000



Исполнил: техник-землеустроитель Егзов Р.Ю.