**Акт обследования № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Регистрационный номер ДОУ ТПр 1212/19 дата регистрации ДОУ 28.03.2019

**1. Заявитель: Банина Анна Юрьевнателефон:** **89639400455**

**2. Наименование объекта: Жилой дом**

**Фактический объект: *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

**3. Адрес объекта: Приморский край, Дальнереченский р-н, с. Сальское, Заливная, д. 5**

**4. Заявленная мощность (кВт): 15**

**5. Заявленный класс напряжения (кВ): 0,4 кВ**

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

**7. Ранее присоединённая мощность (кВт):** **0**

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

Первая точка присоединения: ПС**-\_220/110/35/10 кВ «И»\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_,** №ф.-3 10 кВ **«И-Сальское\_»,** отпайка абонентская (пограничники) на погран заставу СТП проектируемая\_\_\_\_, наименование - ТМГ 10/0,4 \_25 кВА; № ф. 0,4 кВ, **проектируемая,** № опоры \_проектируемая\_\_.

**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»*:*** \_\_\_2500\_\_\_\_\_\_\_ **метров.**

9.1. Информация о наличии электрических сетей прочих собственников (не ССО) на расстоянии меньшим, чем указано в п.9 настоящего акта:

Наименование собственника **Служба в городе Дальнереченске Пограничного управления ФСБ России по Приморскому краю**;

Класс напряжения (кВ) \_\_\_0,4\_\_;

Расстояние (м)\_\_\_940\_.

**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 | **31** | |
| КЛ |  | |
| 1.2. | |  |  | | --- | --- | |  | ж/б | |  | деревянные | |  | на ж/б приставке |   Установка опор  (шт.) | | | | одностоечная | 1 с СТП | |
| одностоечная с 1 укосом | 1 | |
| одностоечная с 2 укосами |  | |
| 1 укос |  | |
| 1.3. | Подвеска провода по трассе, в три провода (м) | | | | СИП3 3\*50  В.т.ч. ошиновка РЛНД | 106  9 | |
| 1.4. | Установка разъединителей (1 компл.) | | | | РЛНД-10 | 1 | |
| 1.5. | Установка реклоузера (1 компл.) | | | |  |  | |
| 1.6. | Муфта для КЛ (шт.) | | | |  | 1 | |
| 1.7. | Установка разрядников (ОПН) (шт.) | | | |  | 9 | |
| **2. Строительство ЛЭП 0,4 кВ** | | | | | | | |
| 2.1. | Длина ЛЭП, по трассе (м) | | | | ВЛ | **160** | |
| КЛ |  | |
| 2.2. | |  |  | | --- | --- | |  | ж/б | |  | деревянные | |  | н ж/б приставке |   Установка опор (шт.) | | | | одностоечная | 4 | |
| одностоечная с 1 укосом | 2 | |
| одностоечная с 2 укосами |  | |
| 1 укос |  | |
| 2.3. | Подвеска провода по трассе ВЛ (м) | | кол. проводов ВЛ | | СИП 2 3х50+1х50  в т.ч. ввод в ТП | 175  8 | |
|  | 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 с транс.) | | | СТП 25 кВА | 1 | |
| 3.2. | | Установка силового трансформатора в ТП | | | ТМГ 25 кВА | 1 | |
| **4. Установка дополнительного оборудования** | | | | | | | |
| 4.1. | | Установка коммутационной аппаратуры в ТП (шт.) | | | АВ-0,4 кВ I ннн 63 А | | 1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **5. Вырубка зелёных насаждений** | | | |
| 5.1. | Подрезка крон (кустарника , веток),1 дерево |  | 80 |
| 5.2 | Чистка просеки средняя, м | ВЛ 10 кВ |  |

**12. Примечания:** Выполнить замену деревянной опоры №36 ВЛ-10 кВ абонентской ВЛ-10 кВ Пограничники на ж/б, которая идет оьпайкой от ВЛ-10 кВ Ф-3 И – Сальское ПС 220/110/35/10 кВ И. Запроектировать и построить ЛЭП-10 кВ ответвлением от существующей абонентской опоры ВЛ-10 кВ №36 до проектирумой СТП 10/0,4 кВ. Выполнить строительство СТП 10/0,4 кВ мощностью 25 кВА. Запроектировать и построить ЛЭП-0,4 кВ от проектируемой СТП 10/0,4 кВ до объекта Заявителя.

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

