**Начальнику СПРиТП \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**от начальника сетевого района I гр. Хабаровского Северного РЭС Васильева А.В.**

|  |
| --- |
| Дата 29.10.2020 г. (*поручения о подготовке акта обследования*)  Дата \_\_\_\_\_\_\_\_\_ (*направления заполненного акта обследования*) |

**Акт обследования № ТПр 3226/20**

Регистрационный номер ДОУ ТПр 3226/20 дата регистрации ДОУ 29.10.2020

**1. Заявитель: Рыгаль Константин Григорьевичтелефон:** **+7 (914) 316-94-65**

**2. Наименование объекта: ВРУ-0,4 кВ склада**

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

**3. Адрес объекта: Хабаровский край, г. Хабаровск, ул. Сидоренко, кадастровый номер земельного участка 27:23:0050905:168**

**4. Заявленная мощность (кВт): 100**

**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**-\_\_Южная \_\_\_,** №ф. 6(10) кВ **«\_43 \_\_\_»,** ТП № \_\_\_\_\_\_\_\_, наименование \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ТМ 6-10/0,4 \_\_\_\_\_\_ кВА; № ф. 0,4 кВ, **\_\_\_\_ \_\_\_**

№ опоры \_\_\_20\_\_\_\_\_.

Вторая точка присоединения: ПС-\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, №ф. 6(10) кВ «\_\_\_\_\_\_», ТП № \_\_\_\_\_\_,

№ ф. 0,4 кВ, \_\_\_\_\_\_\_. № опоры \_\_\_\_\_\_\_\_.

Предполагаемая точка БПиЭО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**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»*:*** \_\_\_\_\_\_260\_\_\_\_ **метров.**

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

Наименование собственника \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

Класс напряжения (кВ) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

Расстояние (м)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**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 | **190** | |
| КЛ |  | |
| 1.2. | |  |  | | --- | --- | |  | ж/б | |  | деревянные | |  | на ж/б приставке |   Установка опор  (шт.) | | | | одностоечная |  | |
| одностоечная с 1 укосом | 5 | |
| одностоечная с 2 укосами |  | |
| 1 укос |  | |
| 1.3. | Подвеска провода по трассе, в три провода (м) | | | | СИП 3 1\*50 |  | |
| 1.4. | Установка разъединителей (1 компл.) | | | |  | 2 | |
| 1.5. | Установка реклоузера (1 компл.) | | | |  |  | |
| 1.6. | Муфта для КЛ (шт.) | | | |  |  | |
| 1.7. | Установка разрядников (ОПН) (шт.) | | | |  |  | |
| **2. Строительство ЛЭП 0,4 кВ** | | | | | | | |
| 2.1. | Длина ЛЭП, по трассе (м) | | | | ВЛ | **20** | |
| КЛ |  | |
| 2.2. | |  |  | | --- | --- | |  | ж/б | |  | деревянные | |  | н ж/б приставке |   Установка опор (шт.) | | | | одностоечная |  | |
| одностоечная с 1 укосом | 1 | |
| одностоечная с 2 укосами |  | |
| 1 укос |  | |
| 2.3. | Подвеска провода по трассе ВЛ (м) | | кол. проводов ВЛ | | СИП2 3\*70+1\*54,6 | 20 | |
|  | 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.) | | | КТПН | 1 | |
| 3.2. | | Установка силового трансформатора в ТП | | | 100 кВА | 1 | |
| **4. Установка дополнительного оборудования** | | | | | | | |
| 4.1. | | Установка коммутационной аппаратуры в ТП (шт.) | | |  | |  |
|  | |  | | |  | |  |
| **5. Демонтажные работы** | | | | | | | |
| 5.1. | | Демонтаж опор   |  |  | | --- | --- | |  | ж/б | |  | деревянные | |  | на ж/б приставке |   ВЛ 10 кВ (шт.) | | | одностоечная | |  |
| одностоечная с 1 укосом | |  |
| одностоечная с 2 укосами | |  |
| 1 укос | |  |
| 5.2. | | Демонтаж опор   |  |  | | --- | --- | |  | ж/б | |  | деревянные | |  | на ж/б приставке |   ВЛ 0,4 кВ (шт.) | | | одностоечная | |  |
| одностоечная с 1 укосом | |  |
| одностоечная с 2 укосами | |  |
| 1 укос | |  |
| 5.3. | | Демонтаж проводов ВЛ 0,4 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. Дополнительные сведения по монтажу (заполняется при условии получения заявки на выполнение работ по технологическому присоединению «под ключ»):** | |
| Высота приемной траверсы |  |
| Высота трубостойки |  |
| Марка счетчика ЭЭ с учетом информации указанной заявителем |  |
| Уточненные данные по расстоянию от точки присоединения до планируемого места установки ВРУ 0,4 (0,22) кВ, м |  |

**12. Примечания:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Должность Подпись ФИО

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г.