|  |
| --- |
| Дата 28.01.2019 г. (*поручения о подготовке акта обследования*) |

**Акт обследования № 02-205/2-19**

Регистрационный номер ДОУ ТПр 171/19 дата регистрации ДОУ 15.01.2019

**1. Заявитель: Катаев Александр Константиновичтелефон:** **+7 (914) 725-6080**

**2. Наименование объекта: Хоз. постройка**

**3. Адрес объекта: Приморский край, Пожарский, с. Игнатьевка, примерно в 7 км по направлению на юг от ориентира - здания сельской администрации по ул. Советская,, д. 9, кадастровый номер земельного участка 25:15:010301:1733**

**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»:**

ПС 35/10 кВ Игнатьевка ВЛ-10 кВ Ф-5 «з-д Ласточка» РУ-0,4 кВ проектируемого ТП-10/0,4 кВ

**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»*:*** 5200 **метров.**

**10. Мероприятия, необходимые для электроснабжения объекта:**

| **№ пп** | **Наименование работ и затрат, единица измерения** | | **Тип, параметры** | **Количе-**  **ство** | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|
|  |
|
| **1. Строительство ЛЭП 10 кВ** | | | | | |
| 1.1. | Длина ЛЭП по трассе (м) | | ВЛ | **5500** | |
| КЛ |  | |
| 1.2. | |  |  | | --- | --- | |  | ж/б | |  | деревянные | |  | на ж/б приставке |   Установка опор  (шт.) | | одностоечная | 70 | |
| одностоечная с 1 укосом | 6 | |
| одностоечная с 2 укосами | 1 | |
| 1 укос | 1 | |
| 1.3. | Подвеска провода по трассе, (м) | | СИП-3 1х50  В т.ч. на ошиновку РЛНД(2шт.)  В т.ч. ввод в ТП | 17290  18  30 | |
| 1.4. | Установка разъединителей (1 компл.) | | РЛНД 400/10 | 2 | |
| 1.5. | Установка разрядников (ОПН) (шт.) | |  | 3 | |
| **2. Установка ТП** | | | | | |
| 2.1. | | Установка ТП 10/0,4 кВ (1 ТП с транс.) | СТП 10/0,4 кВ 25 кВА | 1 | |
| 2.2. | | Установка силового трансформатора в ТП | 25 кВА | 1 | |
| **4. Вырубка зелёных насаждений** | | | | | |
| 4.1. | | Подрезка крон (кустарника , веток),1 дерево |  | | 50 |
| 4.2 | | Чистка просеки средняя, м | ВЛ 10 кВ | | 650 |

**12.Примечания:** Установить укос к опоре №48 ВЛ-10 кВ Ф-5 Игнатьевка-З-д Ласточка ПС-110/35/10 кВ Игнатьевка, построить ВЛИ-10 кВ , протяженностью 5500 м. Установить СТП-10/0,4 кВ с тр-ом 25 кВА

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

