|  |
| --- |
|  |

**Акт обследования**

Регистрационный номер ДОУТПр 967/19 дата регистрации ДОУ 14.03.2019

**1. Заявитель: Прушинский Алексей Петрович, телефон:+7 (924) 125-2601**

**2. Наименование объекта: вспомогательная постройка для хранения сельскохозяйственного инвентаря**

**3. Адрес объекта: Приморский край, Хасанский, п. Витязь, в 1220 м на юго-запад от дома по ул. Морская, д. 25, кадастровый номер земельного участка 25:20:030501:160**

**4. Заявленная мощность (кВт): 5**

**5. Заявленный класс напряжения (кВ): 0,22 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 110/10 кВ «Троица», ф.10 кВ №25, опора №338/36

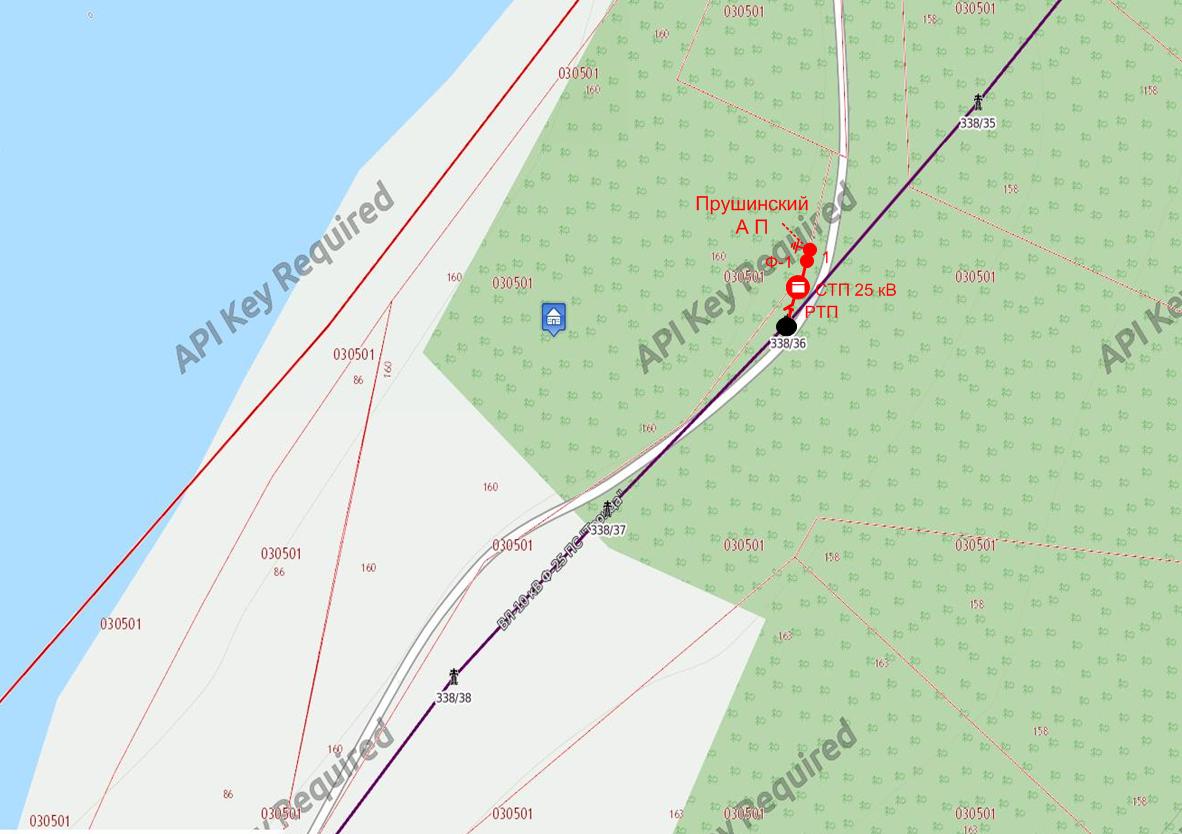
**9. МИНИМАЛЬНОЕ расстояние от границы участка заявителя по ПРЯМОЙ ЛИНИИ до ближайшего объекта электрической сети АО «ДРСК» (опора линий электропередачи, кабельная линия, распределительное устройство, подстанция), имеющего класс напряжения, указанный в заявке существующих или планируемых к вводу в эксплуатацию в соответствии с инвестиционной программой филиала АО «ДРСК»*:***598 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 | 20 | |
| КЛ |  | |
| 1.2. | |  |  | | --- | --- | |  | ж/б | |  | деревянные | |  | на ж/б приставке |   Установка опор  (шт.) | | одностоечная | 1 | |
| одностоечная с 1 укосом |  | |
| одностоечная с 2 укосами |  | |
| 1 укос |  | |
| 1.3. | Подвеска провода по трассе, (м) | | СИП3 1х50  В т.ч заход в ТП  В т.ч. ошиновка РЛНД | 87  15  9 | |
| 1.4. | Установка разъединителей(1 компл.) | | РЛНД10/400 | 1 | |
| **2. Строительство ЛЭП 0,4 кВ** | | | | | |
| 2.1. | Длина ЛЭП, по трассе (м) | | ВЛ | 30 | |
| КЛ |  | |
| 2.2. | |  |  | | --- | --- | |  | ж/б | |  | деревянные | |  | на ж/б приставке |   Установка опор (шт.) | | одностоечная |  | |
| одностоечная с 1 укосом | 1 | |
| одностоечная с 2 укосами |  | |
| 1 укос |  | |
| 2.3. | Подвеска провода по трассе, (м) | | СИП2- 3х50+1х50 | 31 | |
| **3. Установка ТП** | | | | | |
| 3.1. | | Установка ТП 6(10)/0,4 кВ(1 ТП с транс.) | СТП-25кВА 10/0,4кВ | 1 | |
| 3.2. | | Установка силового трансформатора в ТП | ТМ-25 | 1 | |

**12. Примечания:** Расстояние от КТП-4087-598 м, строительство ВЛ-0,4 от КТП-4087 осложнено сложным рельефом местности и строительством по территории ФГБУ «ТОИ им. Ильичева», Расстояние от КТП-4098- 1361м. падение напряжения составит-36В.

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

****