«Утверждаю»

Главный инженер СП ПЮЭС

В.Н. Старовойтов

"\_\_22\_\_" \_\_\_\_08\_\_\_\_\_\_ 2018 г.

|  |
| --- |
| Дата 22.08.2018 г. (*поручения о подготовке акта обследования*)  Дата \_\_\_\_\_\_\_\_\_ (*направления заполненного акта обследования*) |

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

Регистрационный номер ДОУ ТПр 3662/18 дата регистрации ДОУ 22.08.2018

**1. Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью "Владимирское"телефон:** **2262022, 89147222735**

**2. Наименование объекта: многоквартирный жилой дом с ТП 6/0,4 кВ 2х1000 кВА**

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

**3. Адрес объекта: Приморский край, г. Владивосток, в 15 м на юг от жилого дома ул. Володарского, д. 38, кадастровый номер земельного участка 25:28:010019:372**

**4. Заявленная мощность (кВт): 885**

**5. Заявленный класс напряжения (кВ): 6 кВ**

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

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

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

Точка присоединения: резервная линейная ячейка ПС 35/6 Ц № 13 и фидер 6 кВ № 11

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»*:*** **154** **метра.**

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

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

| **№ пп** | **Наименование работ и затрат, единица измерения** | | **Тип, параметры** | | | | **Количество** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|
|  |
|
| **1. Строительство ЛЭП 6(10) кВ от фидера 11** | | | | | | | |
| 1.1 | **Длина ЛЭП по трассе (м)** | | **ААБлУ 3\*150** | | | **350** | |
| Прокладка кабеля | | ААБлУ 3\*150 (с учётом запаса на изгиб и захода в линейную ячейку) | | | 370 | |
| 1.2 | Муфта для КЛ (шт.) | | 3 КВТп-10-150/240 (Б) концевая | | | 2 | |
| 3 КВТп-10-150/240 (Б) промежуточная | | | 1 | |
|  |  | | Разъединитель РЛК 400 А | | | 1 | |
| 1.3. | Организация коммерческого учета | | ПКУ 6 кВ | | | 1 | |
| **2. Строительство ЛЭП 6(10) кВ от фидера 13** | | | | | | | |
| 2.1. | | **Длина ЛЭП по трассе (м)** | | **ААБлУ 3\*150** | **350** | | |
| 2.2. | | Прокладка кабеля | | ААБлУ 3\*150 (с учётом запаса на изгиб и захода в линейную ячейку) | 370 | | |
| 3.3. | | Муфта для КЛ (шт.) | | 3 КВТп-10-150/240 (Б) концевая | 1 | | |
| 3 СТп-10-150/240 (Б) промежуточная | 1 | | |
| **3. Работы на ПС Ц 35 кВ** | | | | | | | |
| 3.1 | ПС Ц, Монтаж ячейки Ф № 13 с вакуумным выключателем. | | BB/TEL-10-20/630 У2 с блоком управления и блоком питания, или аналогичный | | | | 1 |
| 3.2 | Монтаж и наладка микропроцессорного блока защит резервной линейной ячейки 6 кВ | | ТЭМП | | | | 1 |
| 3.3 | ПС Ц резервная линейная ячейка 6 кв, произвести монтаж комплекса учета электрической энергии. | | ТПЛ-10, 100/5, Меркурий 230 АRТ (комплект) | | | | 1 |

**12. Примечания:**

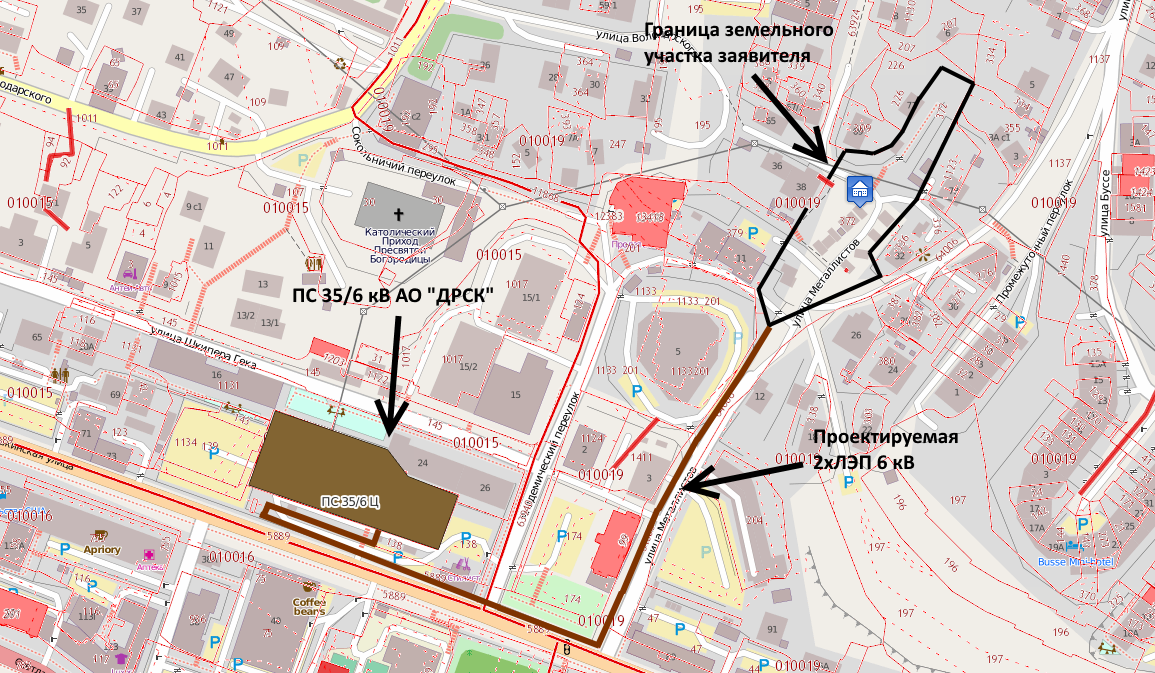
Произвести монтаж двух одноцепных КЛ 6 кВ до границы участка заявителя от линейной ячейки 6 кв № 13 и отпайкой от фидера 6 кВ № 11. В месте отпайки фидера № 11 организовать учет ЭЭ (ПКУ 6 кВ).

Учесть пересечение КЛ 6 кВ с воздушными, кабельными линиями электропередач, связи, водоводами и газопроводами.

Расчёт длины трассы прохождения КЛ произведён по предполагаемому маршруту. Окончательная длина трассы будет уточняться при выборе земельного участка под КЛ с учётом пересечения всех существующих коммуникаций.

Выполнить благоустройство трассы кабельной линии.

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



Начальник ВРЭС \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.С. Якимов