**И.о. начальника СТП**
**А.В. Николаеву**
**от начальника Благовещенского РЭС**
**Филимонова В.А.**

Дата поручения о подготовке акта обследования: 05.08.2020
Дата направления заполненного акта обследования: 05.08.2020

**Акт обследования**

**1. Заявитель: Булаткин Владимир Алексеевич телефон: 89246700888**

**2. Наименование объекта: жилой дом**

**3. Адрес объекта: Амурская область, Благовещенский район, 7 км. Игнатьевского шоссе, с/т «Дубрава»**

**Кадастровый или условный № 28:01:013001:1471**

**4. Заявленная мощность (кВт): 15**

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

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

**7. Ранее присоединённая мощность, категория надёжности и уровень напряжения:**
Новое строительство

**8. Предполагаемая(ые) точка(и) присоединения к сети ОАО «ДРСК»:**
Первая точка присоединения: ПС – **Кооперативная** №ф. 6(10) кВ «**10**», ТП № **проектируемая**
№ ф. 0,4 кВ__,№ опоры ___.

Вторая точка присоединения: ПС-_____, №ф. 6(10) кВ «_____», ТП № _____,
№ ф. 0,4 кВ, _____ . № опоры _____.

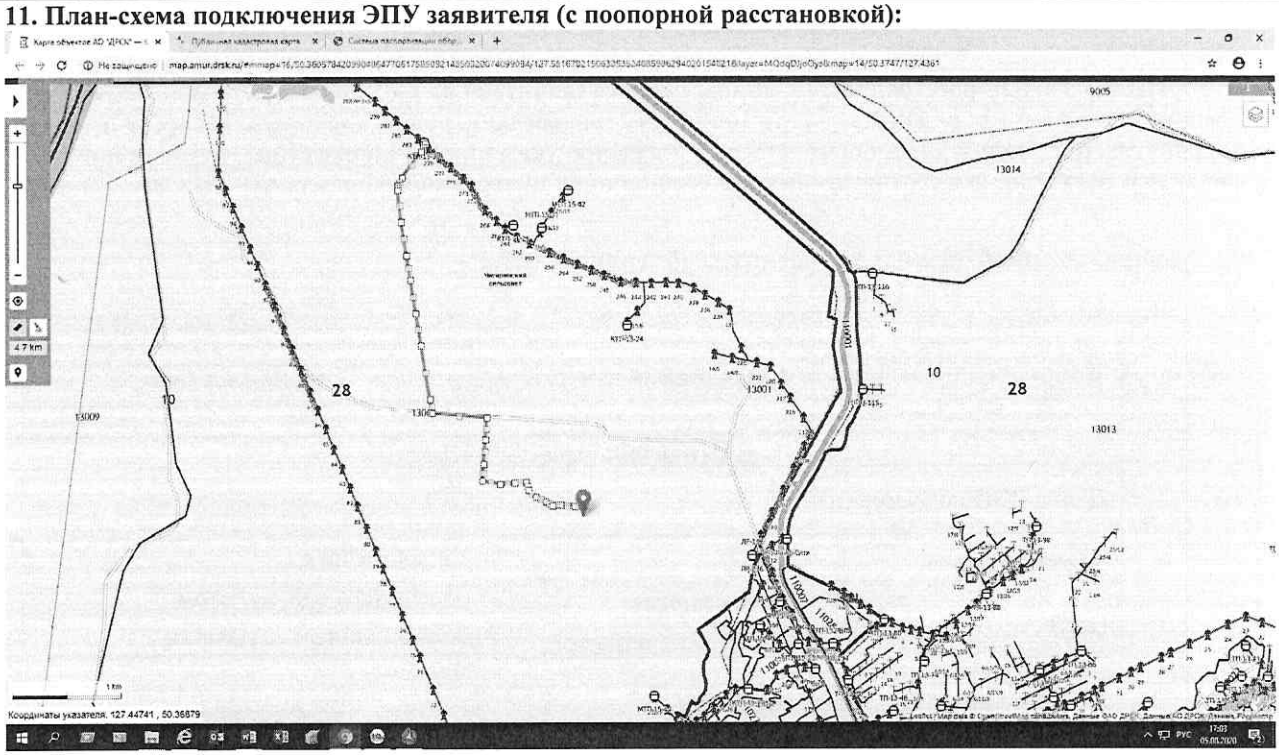
**9. МИНИМАЛЬНОЕ расстояние от границы участка заявителя по ПРЯМОЙ ЛИНИИ до ближайшего объекта электрической сети АО «ДРСК» (опора линий электропередачи, кабельная линия, распределительное устройство, подстанция), имеющего класс напряжения, указанный в заявке существующих или планируемых к вводу в эксплуатацию в соответствии с инвестиционной программой филиала АО «ДРСК»:** 471 метр.

**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 | **4300** |
| | | | | КЛ | |
| 1.2. | Установка опор (шт.) | | ж/б | одностоечная | |
| | | | деревянные | одностоечная с 1 укосом | |
| | | | на ж/б приставке | одностоечная с 2 укосами | |
| | | | | 1 укос | |
| 1.3. | Подвеска провода, в три провода (м) | | | | |
| 1.4. | Установка разъединителей (1 компл.) | | | | 1 |
| 1.5. | Установка реклоузера (1 компл.) | | | | |
| 1.6. | Муфта для КЛ (шт.) | | | | |
| 1.7. | Установка разрядников (шт.) | | | | |
| **2. Строительство ЛЭП 0,4 кВ** | | | | | |
| 2.1. | Длина ЛЭП, по трассе (м) | | | ВЛ | **100** |
| | | | | КЛ | |
| 2.2. | Установка опор (шт.) | X | ж/б | одностоечная | |
| | | | деревянные | одностоечная с 1 укосом | |
| | | | на ж/б приставке | одностоечная с 2 укосами | |
| | | | | 1 укос | |
| 2.3. | Подвеска провода, по длине ВЛ (м) | кол. Проводов ВЛ | | Марка провода | |
| | | | 2 провода | **СИП2А 3х70+1х70** | |
| | | X | 4 провода | | **110** |
| 2.4. | Муфта для КЛ (шт.) | | | | |
| 2.5. | Устройство ответвления к зданию (шт.) | | | в 2 провода | |
| | | | | в 4 провода | **X** |
| **3. Установка ТП** | | | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 3.1. | Установка ТП 6(10)/0,4 кВ (1 ТП) | **Установка ТП 6(10)/0,4 кВ** | **1** |
| 3.2. | | | |
| **4. Установка дополнительного оборудования** | | | |
| 4.1. | Установка коммутационной аппаратуры в ТП (шт.) | | |
| | | | |
| **5. Демонтажные работы** | | | |
| 5.1. | Демонтаж опор ВЛ 10 кВ (шт.) — ж/б | одностоечная | |
| | | одностоечная с 1 укосом | |
| | | одностоечная с 2 укосами | |
| | | 1 укос | |
| 5.2. | Демонтаж опор ВЛ 0,38 кВ (шт.) — ж/б | одностоечная | |
| | | одностоечная с 1 укосом | |
| | | одностоечная с 2 укосами | |
| | | 1 укос | |
| 5.3. | Демонтаж проводов ВЛ 0,38 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. План-схема подключения ЭПУ заявителя (с поопорной расстановкой):**




**12. Примечания:** необходимо выполнить проект электроснабжения: строительство ВЛ 10-0,4 кВ с установкой ТП 10/0,4кВ. Трассу прохождения ВЛ 10-0,4 кВ, марку провода, тип и мощность ТП определить проектом. Точкой подключения проектируемой ВЛ 10 кВ принять проектируемый Ф-10 кВ № 10 ПС «Кооперативная». Электроснабжение объекта выполнить от проектируемой ВЛИ-0,4 кВ проектируемой ТП 10/0,4 кВ.

Начальник БРЭС — Должность — Филимонов В.А. — ФИО

Подпись

«05» августа 2020 г.