

**Начальнику СПР и ТП Грунину Виктору Николаевичу**  
**от Пензина М. Н.**

Дата    .    . 2018 (поручения о подготовке акта обследования)

Дата    .    . 2018 (направления заполненного акта обследования)

**Акт обследования**

**1. Заявитель** Подопригора Елена Борисовна телефон: 89241186315; 89142079021

**2. Наименование объекта:** ЭПУ на земельном участке для садоводства (изменение точки присоединения ранее присоединенных ЭПУ)

**Фактический объект:** ЭПУ на земельном участке для садоводства (изменение точки присоединения ранее присоединенных ЭПУ)

**3. Адрес объекта:** Местоположение установлено относительно ориентира садовый участок, расположенного в границах участка, адрес ориентира: ЕАО Смидовичский район, Садоводческое товарищество «Оптимист-2», участок № 165.

**4. Заявленная мощность (кВт):** 10 кВт

**5. Заявленный класс напряжения (кВ):** 0,22 кВ

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

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

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

Первая точка присоединения: ПС35/10 кВ, ДМ №ф. (10) кВ «33», КТПН - № 739, № ф. (0,4) кВ «2», № опоры 739-2-00/10.

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»: 60 метров (измерения произведены прибором **SHOOTER 400**)**

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

№ пп	Наименование работ и затрат, единица измерения	Тип, параметры	Количество
<b>1. Строительство ЛЭП 6(10) кВ</b>			
1.1.	Длина ЛЭП по трассе (м)	ВЛ	-
		КЛ	-
1.2.	Установка опор (шт.)	однотоечная	-
		однотоечная с 1 укосом	-
		однотоечная с 2 укосами	-
		1 укос	-
1.3.	Подвеска провода, в три провода (м)	-	-
1.4.	Установка разъединителей (1 компл.)	-	-
1.5.	Установка реклоузера (1 компл.)	-	-
1.6.	Муфта для КЛ (шт.)	-	-
1.7.	Установка разрядников (шт.)	-	-
<b>2. Строительство ЛЭП 0,4 кВ</b>			
2.1.	Длина ЛЭП, по трассе (м)	ВЛ	67
		КЛ	-
2.2.	Установка опор (шт.)	однотоечная	1
		однотоечная с 1 укосом	2
		однотоечная с 2 укосами	-
		1 укос	-
2.3.	Подвеска провода, кол. проводов ВЛ	СИП3х50+1х54,6	70

	по длине ВЛ (м)		2 провода		
			4 провода		
2.4.	Муфта для КЛ (шт.)				-
2.5.	Устройство ответвления к зданию (шт.)		в 2 провода		-
			в 4 провода		-
<b>3. Установка ТП</b>					
3.1.	Установка ТП 6(10)/0,4 кВ (1 ТП)		-		-
3.2.	Установка силового трансформатора в ТП		-		-
<b>4. Установка дополнительного оборудования</b>					
4.1.	Установка коммутационной аппаратуры в ТП (шт.)		-		-
<b>5. Демонтажные работы</b>					
5.1.	Демонтаж опор ВЛ 10 кВ (шт.)		ж/б	одностоечная	-
			деревянные	одностоечная с 1 укосом	-
			на ж/б приставке	одностоечная с 2 укосами	-
				1 укос	-
5.2.	Демонтаж опор ВЛ 0,38 кВ (шт.)		ж/б	одностоечная	-
			деревянные	одностоечная с 1 укосом	-
			на ж/б приставке	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		-
<b>6. Работы на ПС 35-110 кВ</b>					
					-
					-
					-
					-

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

Прилагается

**12. Примечания:** АО ДРСК филиал ЭС ЕАО произвести проектирование и строительство ВЛИ-0,4 кВ от существующей оп.739-2-00/10. ВЛИ-0,4 кВ выполнить проводом типа СИП 3х50х1х54,6.

Необходима подрезка одного дерева.

Инженер

Должность



Подпись

Пензин М. Н.

Ф. И. О.

Начальник Смидовичского РЭС

Должность



Подпись

Маланин В. К.

Ф. И. О.

«        » \_\_\_\_\_ 2018 г.





