

**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** Мазур Александр Васильевич телефон: 89242101616

**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, расположенного в границах участка. Ориентир садовый участок. Почтовый адрес ориентира: ЕАО, Смидовичский район, Садоводческое некоммерческое товарищество «Оптимист-2», участок № 206.

**4. Заявленная мощность (кВт):** 15 кВт

**5. Заявленный класс напряжения (кВ):** 0,38 кВ

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

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

**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 739-2-00/3.

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

**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	-			
				КЛ	-			
1.2.	Установка опор (шт.)	<table><tr><td></td><td>ж/б</td></tr><tr><td>деревянные</td></tr><tr><td>на ж/б приставке</td></tr></table>		ж/б	деревянные	на ж/б приставке	одностоечная	-
				ж/б				
			деревянные					
			на ж/б приставке					
одностоечная с 1 укосом	-							
одностоечная 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.)			-	-			
2. Строительство ЛЭП 0,4 кВ								
2.1.	Длина ЛЭП, по трассе (м)			ВЛ	79			
				КЛ	-			
2.2.	Установка опор (шт.)	<table><tr><td>5</td><td>ж/б</td></tr><tr><td>деревянные</td></tr><tr><td>на ж/б приставке</td></tr></table>	5	ж/б	деревянные	на ж/б приставке	одностоечная	1
			5	ж/б				
			деревянные					
			на ж/б приставке					
одностоечная с 1 укосом	2							
одностоечная с 2 укосами	-							
1 укос	-							

2.3.	Подвеска провода, по длине ВЛ (м)	кол. проводов ВЛ		СИП3х50+1х54,6	83
			2 провода		
			4 провода		
2.4.	Муфта для КЛ (шт.)				-
2.5.	Устройство ответвления к зданию (шт.)	в 2 провода			-
		в 4 провода			-
3. Установка ТП					
3.1.	Установка ТП 6(10)/0,4 кВ (1 ТП)			-	-
3.2.	Установка силового трансформатора в ТП			-	-
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	-
			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			-
6. Работы на ПС 35-110 кВ					
					-
					-
					-
					-

**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.739-2-00/3, ВЛИ-0,4 кВ выполнить проводом типа СИП 3х50+1х54,6.

Инженер  
Должность

  
Подпись

Пензин М. Н.  
Ф. И. О.

Начальник Смидовичского РЭС  
Должность

  
Подпись

Маланин В. К.  
Ф. И. О.

«        » \_\_\_\_\_ 2018 г.





