

«Утверждаю»  
 Главный инженер СП ПЮЭС  
 В.Н. Старовойтов  
 " " 2018 г.

Дата 15.01.2018 г. (поручения о подготовке акта обследования)

Дата 6.02.2018 г (направления заполненного акта обследования)

**Акт обследования № \_\_\_\_\_**

Регистрационный номер ДОУ ТПр 163/18 дата регистрации ДОУ 15.01.2018

**1. Заявитель:** Муниципальное казенное учреждение "Управление образованием" Шкотовского муниципального района Приморского края телефон: 53756

**2. Наименование объекта:** Здание средней общеобразовательной школы на 220 мест  
**Фактический объект:** \_\_\_\_\_ Здание школы \_\_\_\_\_

**3. Адрес объекта:** Приморский край, Шкотовский р-н, Подъяпольское пос., ул. Школьная, д. 13, кадастровый номер земельного участка 25:24:260101:37

**4. Заявленная мощность (кВт):** 310 (в т.ч. 90 кВт-1 кат)

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

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

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

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

Первая точка присоединения: ПС-Подъяпольск, №ф. 10 кВ «15», КТП-81205 РУ 0,4 кВ

Вторая точка присоединения: ПС-Подъяпольск, №ф. 10 кВ «9», КТП № проектируемая КТП РУ 0,4 кВ

**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»: 0 метров.

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

№ пп	Наименование работ и затрат, единица измерения		Тип, параметры	Количество				
<b><u>1. Строительство ЛЭП 6(10) кВ</u></b>								
1.1.	Длина ЛЭП по трассе (м)		ВЛ	<b>1000</b>				
			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	14
				ж/б				
			деревянные					
			на ж/б приставке					
одностоечная с 1 укосом	5							
		одностоечная с 2 укосами	3					
			1 укос	1				
1.3.	Подвеска провода по трассе, в три провода (м)		СИПЗ 1х50	3000				
1.4.	Установка разъединителей (1 компл.)		РЛНД 10/400	2				
<b><u>2. Демонтажные работы</u></b>								
2.1.	Демонтаж КТПН №81205 250 кВА с ТМ			1				
<b><u>3. Установка ТП</u></b>								
3.1.	Установка ТП 10/0,4 кВ		КТП 630 кВА 10/0,4 кВ	1				
3.2.	Установка силового трансформатора		ТМ 400 кВА	2				

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



12. Примечания: Для присоединения заявителя по заявленной мощности и 1, 2 категории по надежности, необходимо строительство ВЛ 10кВ (около 1000 метров) от опоры № 32 фидера 10 кВ № 9 ПС «Подъяпольск» с установкой укоса, монтаж РЛНД, строительство КТП 10/0,4 кВ с силовым трансформатором 400 кВА, длину провода рассчитывает подрядчик самостоятельно исходя из длины ЛЭП по трассе с учетом провиса, т.к. по обе стороны дороги земля оформлена, необходимо проект и согласование проектируемой ВЛ во избежание прохождения по земле в собственности или на оформлении.

Необходима реконструкция существующей КТП 10/0,4 кВ № 81205 с заменой силового трансформатора 250 кВА на трансформатор 400 кВА и установкой КТПН 630 кВА.

Заявителю необходимо построить ЛЭП 0,4 кВ от РУ 0,4 кВ проектируемых КТПН 10/0,4 кВ.

Начальник ЦРЭС

Озеров С.Э..

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.