

Начальнику СПР и ТП Грунину Виктору Николаевичу

от Дударко Юрия Михайловича

Дата ____ . 2019 (поручения о подготовке акта обследования)

Дата ____ . 2019 (направления заполненного акта обследования)

Акт обследования

1. Заявитель Шидогуб Оксана Юрьевна телефон: **89243011603**

2. Наименование объекта: Жилой дом с хозпостройками (в том числе стройплощадка)
(присоединение впервые вводимых в эксплуатацию ЭПУ)

Фактический объект: Жилой дом с хозпостройками (в том числе стройплощадка)
(присоединение впервые вводимых в эксплуатацию ЭПУ)

3. Адрес объекта: местоположение: участок находится примерно в 760 м от ориентира по направлению на запад. Почтовый адрес ориентира: ЕАО, Смидовичский район, п. Николаевка, ул. Зеленая дом № 14 кадастровый номер 79:06:3200003:203

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: ПС35/6 кВ, ДСК №ф. (6) кВ «221», № опоры 221-00/7

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»: 420 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	1095м
				КЛ	-
1.2.	Установка опор (шт.)	38	ж/б	одностоечная	11
			деревянные	одностоечная с 1 укосом	3
			на ж/б приставке	одностоечная с 2 укосами	7
				1 укос	-
1.3.	Подвеска провода, в три провода (м)			АС50	3470м
1.4.	Установка разъединителей (1 компл.)			РЛНД-1-0-10/400 УХЛ1	2
1.5.	Установка реклоузера (1 компл.)			-	-
1.6.	Муфта для КЛ (шт.)			-	-
1.7.	Установка разрядников (шт.)			ОПН-6кВ	3шт.
2. Строительство ЛЭП 0,4 кВ					
2.1.	Длина ЛЭП, по трассе (м)			ВЛ	35+5м
				КЛ	-
2.2.	Установка опор (шт.)	4	ж/б	одностоечная	-
			деревянные	одностоечная с 1 укосом	2
			на ж/б приставке	одностоечная с 2 укосами	-
				1 укос	-
2.3.	Подвеска провода, по длине ВЛ (м)	кол. проводов ВЛ		СИП2 3х35+1х50	42м
			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)	СТП	1	
3.2.	Установка силового трансформатора в ТП	ТМГ 40/10/0,4кВ	1	
4. Установка дополнительного оборудования				
4.1.	Установка коммутационной аппаратуры в ТП (шт.)	Вводной ВА 63А	1	
		Фидерный ВА 50А	1	
5. Демонтажные работы				
5.1.	Демонтаж опор ВЛ 10 кВ (шт.)	ж/б	одностоечная	-
		деревянные	одностоечная с 1 уклоном	-
			одностоечная с 2 уклонами	-
			на ж/б приставке	1 укос
5.2.	Демонтаж опор ВЛ 0,38 кВ (шт.)	ж/б	одностоечная	-
		деревянные	одностоечная с 1 уклоном	-
			одностоечная с 2 уклонами	-
			на ж/б приставке	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: строительство ВЛ-0,4 кВ от существующей опоры 721-5-02/18 не целесообразно, так длина ВЛ-0,4 кВ составит 1270 метров (существующая ВЛ от КТПН-721 до оп. 5-02/18 – 755 м и проектируемая – 515 м) На линии 10 абонентов. $P_p=50$ кВт, $I_p=80$ А, $U_p=186$ В. На основании вышеизложенного и с учетом перспективы подключения в данном районе новых заявителей предлагается: произвести проектирование и строительство новой отпайки ВЛ-6кВ Ф-221 установив анкерную опору с 1 уклоном в пролёте опор 221-00/6 – 7. С установкой на первой и последней анкерных опорах новой отпайки ЛР-10кВ с ЗН. Установить СТП с ТМГ-6/0,4кВ 40кВА и построить от неё ВЛИ-0,4 кВ.

Необходима вырубка деревьев Ø 80-240 мм. – 35 шт.

Обваловать опоры, проходящие по территории болота привозным грунтом.

Инженер
Должность


Подпись

Дударко Ю. М.
Ф. И. О.

Начальник Смидовичского РЭС
Должность


Подпись

Маланин В. К.
Ф. И. О.

Широко О Ю

Первая
Анкерная опора
с 1м уклоном новой оттайки
с ЛР-10кВ и ЗН В сторону
оттайки

3200003

Концевая Анкерная
опора с 1м уклоном с
ЛР-10кВ и ЗН В
сторону СП

СП

3200003

Железнодорожная

2206002

ЕЭКО © Росреестр 2010

200м

