

Начальнику СПР и ТП Грунину В. Н.

от Пензина М. Н.

Дата _____.2018 (поручения о подготовке акта обследования)

Дата 10.04.2018 (направления заполненного акта обследования)

Акт обследования

1. Заявитель Михайлова Инга Владимировна **телефон:** **89144133569**

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: ЕАО Смидовичский район, садоводческое некоммерческое товарищество «Колос», участок № 171.

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: нет

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

Первая точка присоединения: ПС35/10 кВ, ДМ №ф. (10) кВ «33», СКТП - № 726, № ф. (0,4) кВ «3», № опоры 726-3-00/13

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				
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	61				
			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	СИП2х35	64				
		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 деревянные на ж/б приставке	одноточечная одноточечная с 1 укосом одноточечная с 2 укосами 1 укос
5.2.	Демонтаж опор ВЛ 0,38 кВ (шт.)	ж/б деревянные на ж/б приставке	одноточечная одноточечная с 1 укосом одноточечная 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-0,22 кВ от существующей опоры, 726-3-00/13.

ВЛИ-0,4 кВ Ф-3 от СКТП-726 до оп. 726-3-00/13, выполнена проводом СИП3х50+1х54,6.

Протяженность ВЛИ-0,4 кВ Ф-3 от СКТП-726 до опоры 726-3-00/13 – 380 метров.

К ВЛИ-0,4 кВ Ф-3 от СКТП-726 присоединено 26 абонентов.

В РУ-0,4 кВ СКТП-726 защита на Ф-3 выполнена рубильником типа РПБ – 250А.

Необходима вырубка деревьев Ø 80-240 мм. – 12 шт., Ø менее 80 мм. – 40 шт.

Инженер

Должность

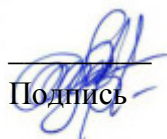

Подпись

Пензин М. Н.

Ф. И. О.

Начальник Смидовичского РЭС

Должность

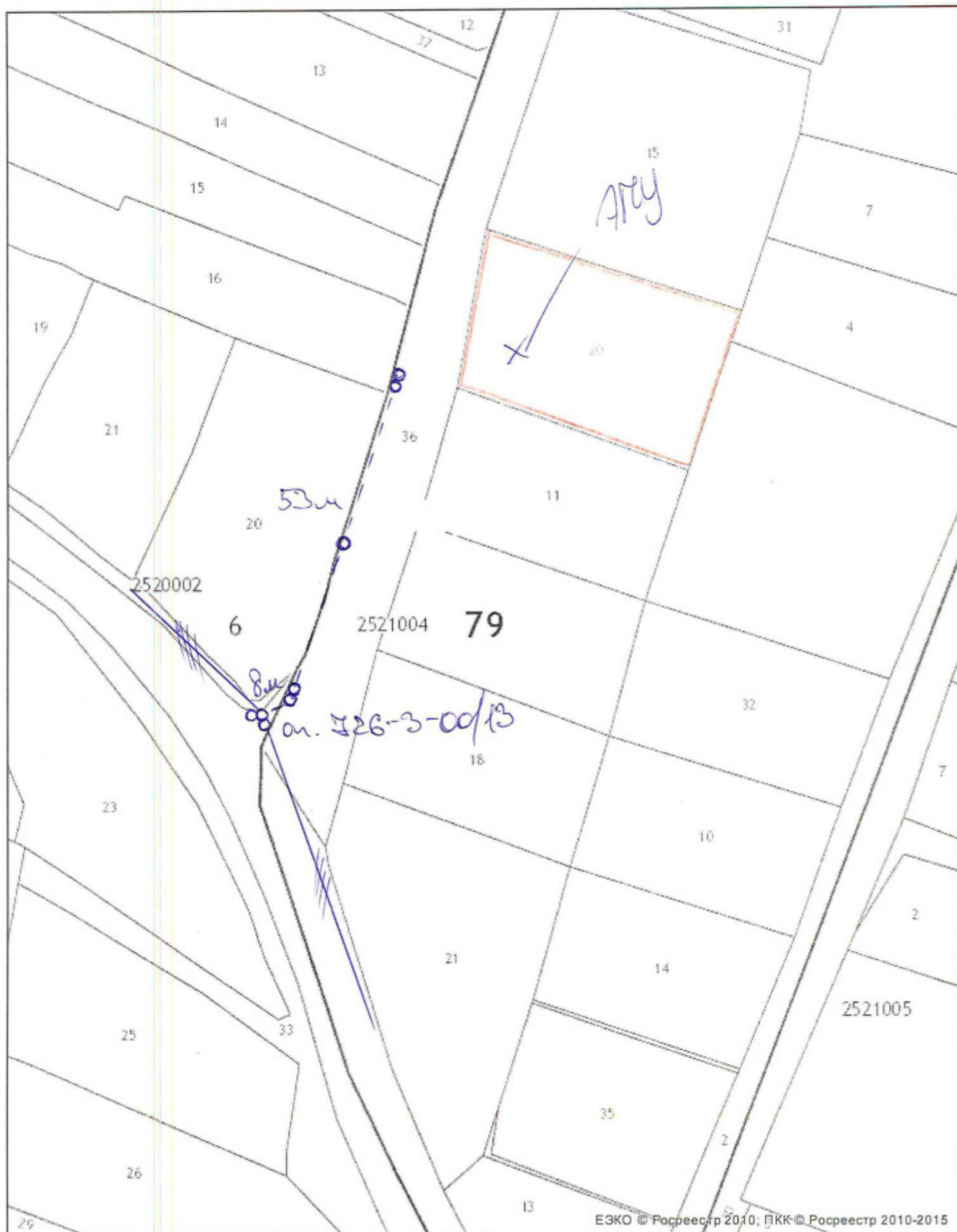

Подпись

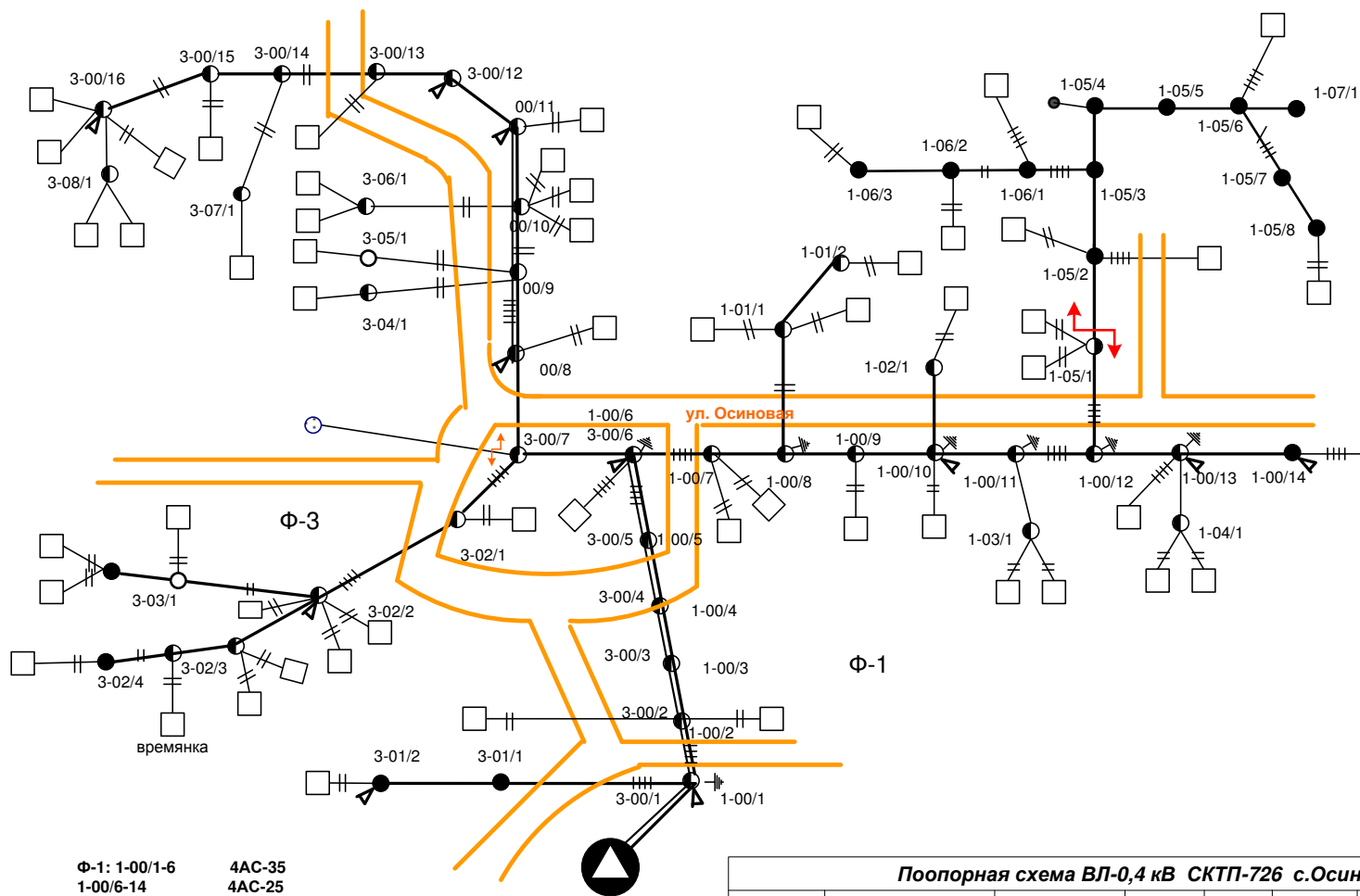
Маланин В. К.

Ф. И. О.

« » 2018 г.

Генеральный У.С.





- Ф-1: 1-00/1-6 4АС-35
 1-00/6-14 4АС-25
 1-00/8-01/2;02/1 2АС-25
 1-00/12-05/8; 06/3 4АС-35
 L=0,72км
 Ф-2: 3-00/1-6 СИП-50
 3-00/6-11 СИП-35
 3-00/11-16 2АС-25
 3-00/7-02/4; 03/1 2АС-25
 L=1,20

СКТП-726
 160кВА

Поопорная схема ВЛ-0,4 кВ СКТП-726 с.Осин					
	Должность	Ф.И.О.	Подпись	Дата	Литер
Утвердил	Зам.дир-Гл.инженер	Паршин В.М.	n/n	19.01.2015	
Согласовал	Начальник СТЭ	Муллин О.А.	n/n	19.01.2015	
Проверил	Гл. инженер РЭС	Маланин А.В.	n/n	15.01.2015	
Чертил	Техник РЭС	Мариняк С.И.	n/n	15.01.2015	

Филиал
 СМ

