

Начальнику СПР и ТП Грунину В. Н.

от Пензина М. Н.

Дата . . 2018 (поручения о подготовке акта обследования)

Дата . . 2018 (направления заполненного акта обследования)

Акт обследования

1. Заявитель Колягина Вера Александровна телефон: 89242091930

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 № 93.

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 726-3-00/6

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»: 116 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 | 397 | | | | |
| | | | КЛ | - | | | | |
| 2.2. | Установка опор (шт.) | <table><tr><td>14</td><td>ж/б</td></tr><tr><td>деревянные</td></tr><tr><td>на ж/б приставке</td></tr></table> | 14 | ж/б | деревянные | на ж/б приставке | одностоечная | 7 |
| | | | 14 | ж/б | | | | |
| | | | деревянные | | | | | |
| | | | на ж/б приставке | | | | | |
| одностоечная с 1 укосом | 2 | | | | | | | |
| одностоечная с 2 укосами | 1 | | | | | | | |
| | | | 1 укос | - | | | | |
| 2.3. | Подвеска провода, по длине ВЛ (м) | кол. проводов ВЛ | СИП3х50+1х54,6 | 415 | | | | |
| | | 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 монтаж провода, совместной подвеской от существующей опоры, 726-3-00/6 до оп. 726-3-00/7. От оп. 726-3-00/7 произвести проектирование и строительство новой ВЛИ-0,4 кВ до земельного участка заявителя.

ВЛИ-0,4 кВ Ф-3 от СКТП-726 до оп. 726-3-00/6, выполнена проводом СИП3х50+1х54,6, от оп. 726-3-00/6 до оп. 726-3-00/7 провод АС35.

Протяженность ВЛИ-0,4 кВ Ф-3 от СКТП-726 до опоры 726-3-00/7 – 220 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 от 80-120 мм – 56 шт.

Инженер

Должность

Подпись

Пензин М. Н.

Ф. И. О.

Начальник Смидовичского РЭС

Должность

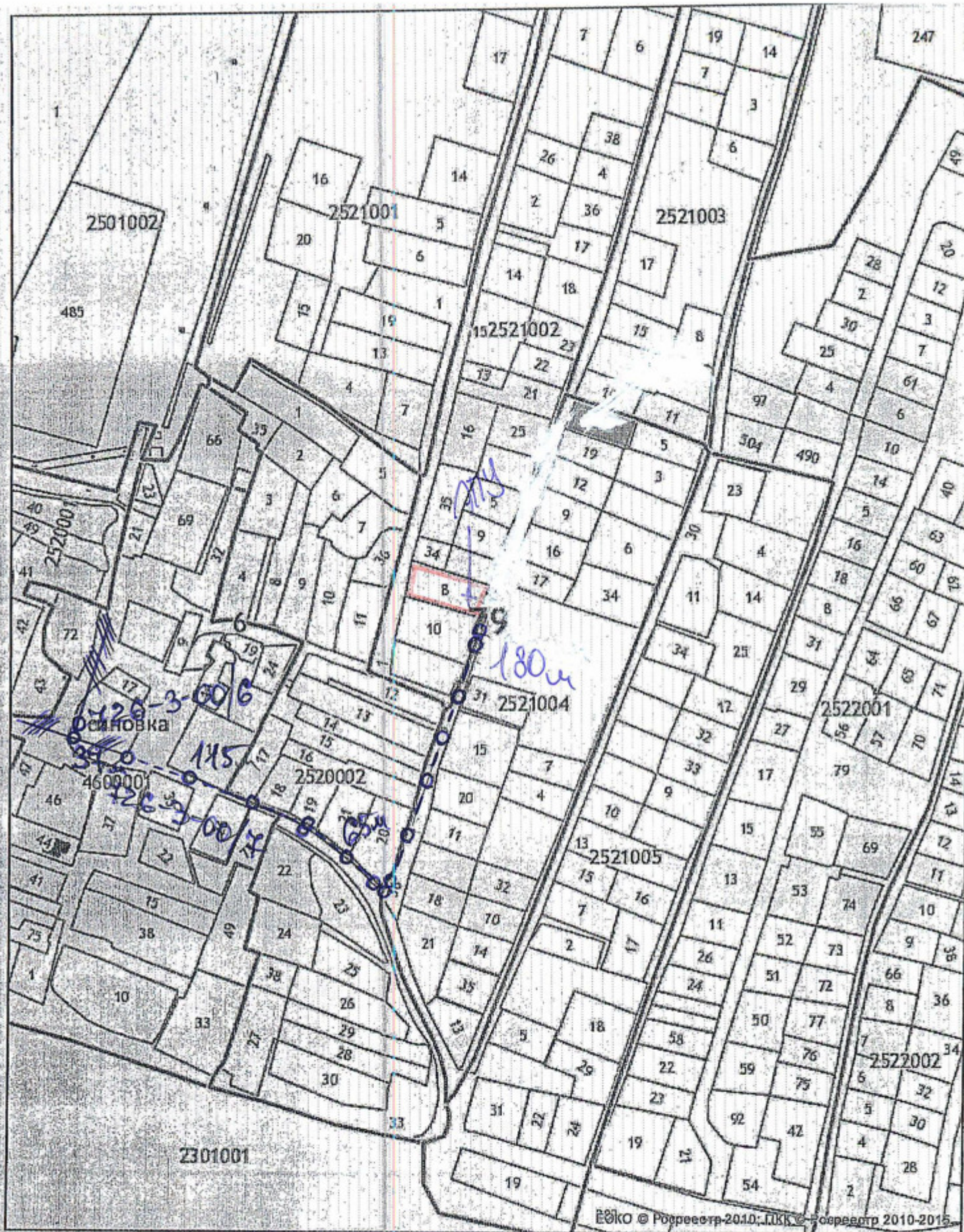
Подпись

Маланин В. К.

Ф. И. О.

« »

2018 г.

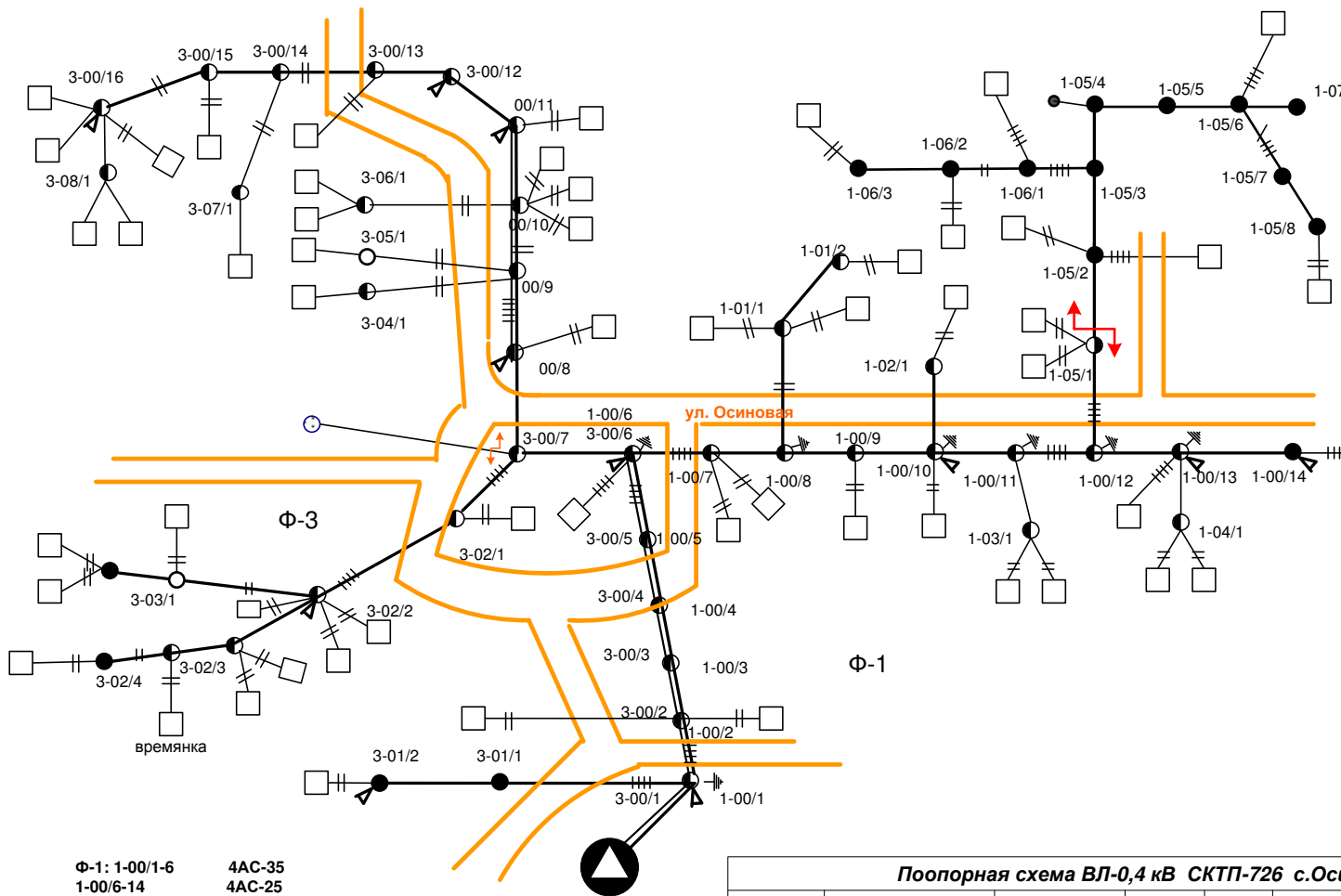


0 0,075 0,15

06.03.2018

ПСК © Росреестр 2010-2015

Ковалева В.А.



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-3: 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.Оси | | | | | |
|--|--------------------|---------------|---------|------------|-------|
| | Должность | Ф.И.О. | Подпись | Дата | Литер |
| Утвердил | Зам.дир-Гл.инженер | Паршин В.М. | п/п | 19.01.2015 | |
| Согласовал | Начальник СТЭ | Муллинов О.А. | п/п | 19.01.2015 | |
| Проверил | Гл. инженер РЭС | Маланин А.В. | п/п | 15.01.2015 | Филиа |
| Чертил | Техник РЭС | Мариняк С.И. | п/п | 15.01.2015 | |

