

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 Горобец Сергей Иванович телефон: **89098757398**

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: установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: ЕАО Смидовичский район, ст. «Колос», участок № 69.

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 726-3-02/4

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»: **254 метра** (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 | 576 | | | |
| | | | | КЛ | - | | | |
| 2.2. | Установка опор (шт.) | <table><tr><td>19</td><td>ж/б</td></tr><tr><td>деревянные</td></tr><tr><td>на ж/б приставке</td></tr></table> | 19 | ж/б | деревянные | на ж/б приставке | одностоечная | 11 |
| | | | 19 | ж/б | | | | |
| | | | деревянные | | | | | |
| | | | на ж/б приставке | | | | | |
| одностоечная с 1 укосом | 4 | | | | | | | |
| одностоечная с 2 укосами | - | | | | | | | |
| | | | 1 укос | - | | | | |
| 2.3. | Подвеска провода, по длине ВЛ (м) | кол. проводов ВЛ | | СИП3х50+1х54,6 | 602 | | | |
| | | | 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 | однотоечная | - |
| | | деревянные | однотоечная с 1 укосом | - |
| | | | однотоечная с 2 укосами | - |
| | | | на ж/б приставке | 1 укос |
| 5.2. | Демонтаж опор ВЛ 0,38 кВ (шт.) | ж/б | однотоечная | 1 |
| | | деревянные | однотоечная с 1 укосом | - |
| | | | однотоечная с 2 укосами | - |
| | | | 1 на ж/б приставке | 1 укос |
| 5.3. | Демонтаж проводов ВЛ 0,38 кВ (пролетов) | 2 АС35 (2 пролета) | 148 | |
| 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, 726-3-00/7 до оп. 726-3-02/2. Далее произвести проектирование и строительство новой ВЛИ-0,4 кВ до земельного участка заявителя, через существующую опору 726-3-02/4.

ВЛ-0,22 кВ, в пролете оп. 726-3-02/2-3 проходит над крышей дома в 20 см. и пересекает два земельных участка, считаю необходимо произвести демонтаж ВЛ-0,22 кВ, в пролете оп. 726-3-02/2-3. (45м. + 29м.)

ВЛИ-0,4 кВ Ф-3 от СКТП-726 до оп. 726-3-00/7, выполнена проводом СИП3х50+1х54,6, от оп. 726-3-00/7 до оп. 726-3-02/4 провод 2 АС-35.

Протяженность ВЛ-0,4 кВ Ф-3 от СКТП-726 до опоры 726-3-02/4 – 320 метров

К ВЛ-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 Ø 80-120 мм – 60 шт. Ø менее 80 мм. – 87 шт.

Объединить с заявкой Верланов А. Н.

Инженер

Должность

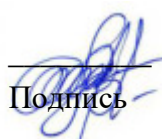

Подпись

Пензин М. Н.

Ф. И. О.

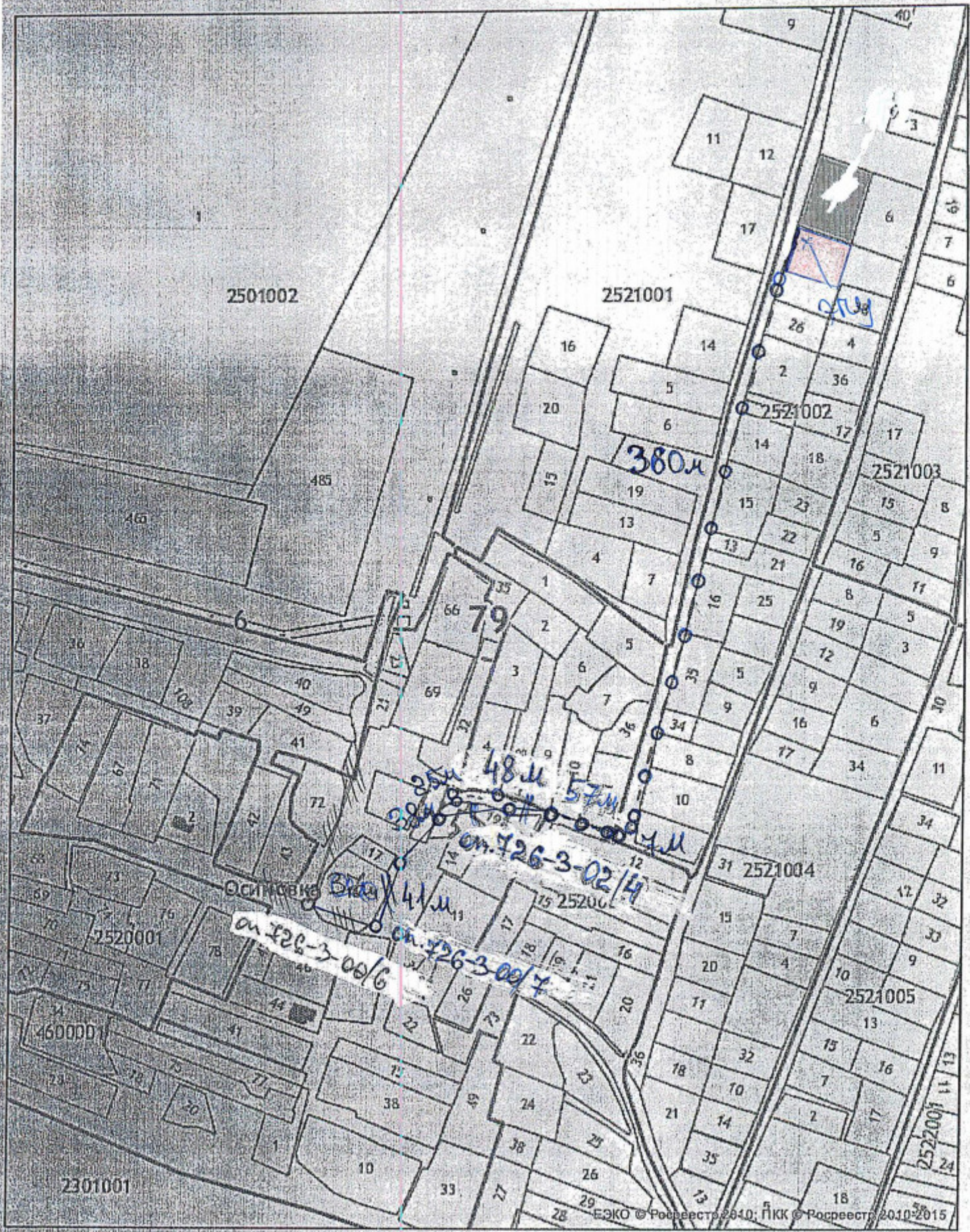
Начальник Смидовичского РЭС

Должность


Подпись

Маланин В. К.

Ф. И. О.



2501002

2521001

2521002

79

380 м

48 м

2520002

2500001

25/8

57 м

38 м

3-02/2

26-3-00/4

3-02/1

41 м

Средняя линия

26-3-00/4

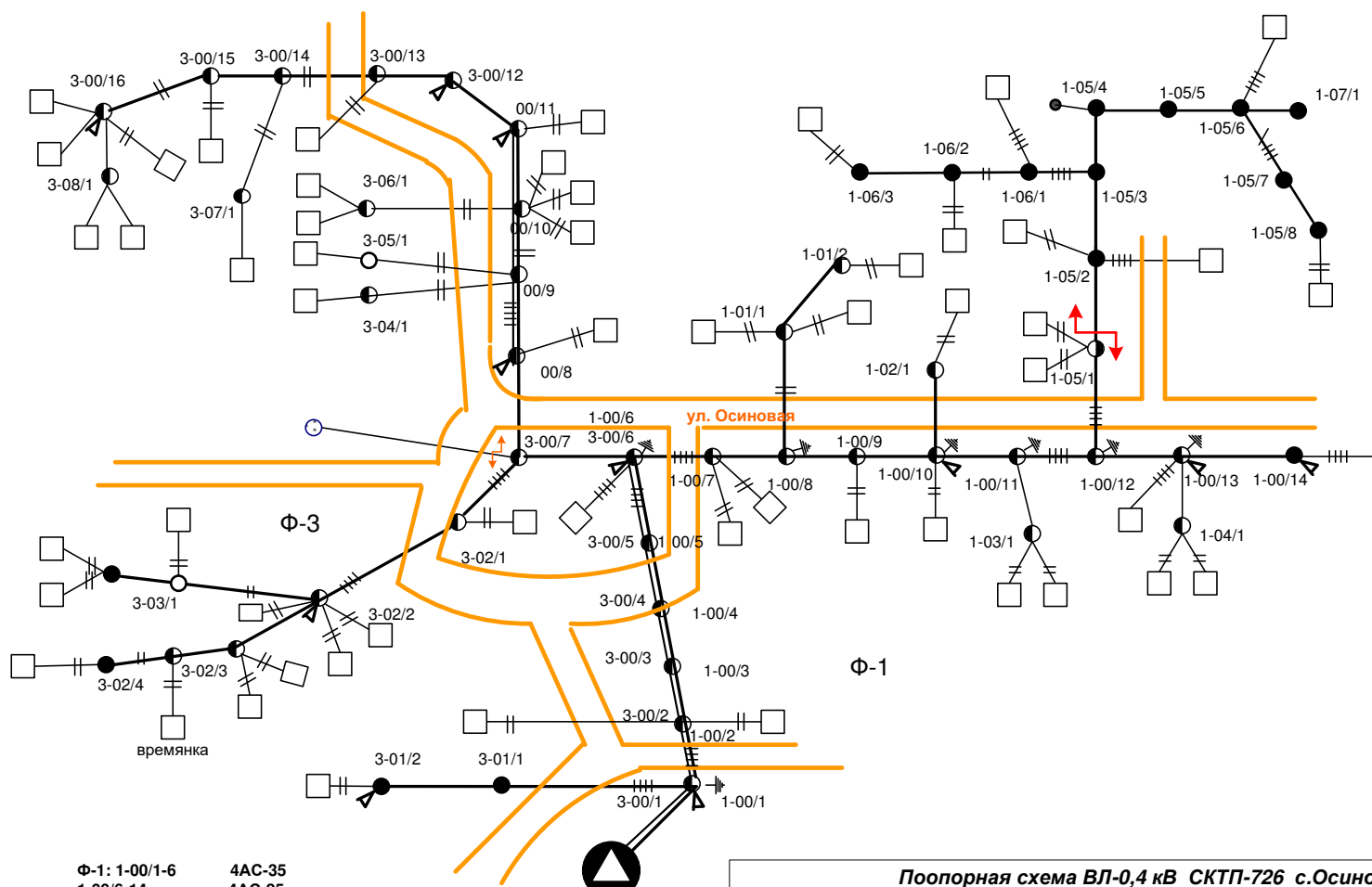
2521004

ЕЗКО © Росреестр 2010; ПК © Росреестр 2010-2015

0 0.0075 0.015

40.00 20.00

0.00 0.00 0.00 0.00



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.Осиновое

| | 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 | |
| Чертил | Техник РЭС | Мариняк С.И. | п/п | 15.01.2015 | |

Филиал О.
 СМ