

Начальнику СПРиТП Грунину В.Н.  
от Никифорова В.В.

Дата 16.05.18г. (поручения о подготовке акта обследования)

Дата 21.05.18г. (направления заполненного акта обследования)

### Акт обследования

1. Заявитель: Солдатов А.Д. телефон: 8964-826-09-10 заявка № ТПр 771/18 от 16.05.18г.

2. Наименование объекта: ЭПУ на з/у для ведения ЛПХ.

Фактический объект: ЭПУ на з/у для ведения ЛПХ

3. Адрес объекта: с. Птичник, 71м. на восток от д.9 ул. Мирная

4. Заявленная мощность (кВт): 10

5. Заявленный класс напряжения (кВ): 0,38

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

7. Ранее присоединённая мощность, категория надёжности и уровень напряжения: ---

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

Первая точка присоединения: п/с-35/6 «МК», №ф. 6(10) кВ «8», ТП № 137

№ ф. 0,4 кВ, 23 . проектируемая опора

Вторая точка присоединения: \_\_\_\_\_

№ ф. 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»:

62м. от опоры №137 23-01а/1. Переход через ж/д , стеснённые условия (гаражи , хоз. постройки) .

10. Мероприятия, необходимые для электроснабжения объекта:

№ пп	Наименование работ и затрат, единица измерения	Тип, параметры	Количество
<b>1. Строительство ЛЭП 6(10) кВ</b>			
1.1.	Длина ЛЭП по трассе (м)	ВЛ	---
		КЛ	---
1.2.	Установка опор	одноточечная	---
	ж/б	одноточечная с 1 укосом	---
	деревянные	одноточечная с 2 укосами	---
	(шт.)	1 укос	---
1.3.	Подвеска провода по трассе, 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 (ОПН) (шт.)		---
<b>2. Строительство ЛЭП 0,4 кВ</b>			
2.1.	Длина ЛЭП, по трассе от опоры 137 23-01/5А до проектируемой опоры (150м).	ВЛИ-0,4 СИП-2 3*35+1*54	130м
			---
2.2.	ж/б	Одноточечная тип СВ-95-3	3шт
	деревянные	одноточечная с 1 укосом	1шт

	Установка опор (шт.)	на ж/б приставке	одноточечная с 2 укосами	---
			1 укос опора к опоре 137 23-01/5A	1 шт
2.3.	Подвеска провода по трассе ВЛ (200м)	кол. проводов ВЛ		
		2 провода	СИП-2 3*35+1*54	130м
		4 провода		
2.4.	Муфта для КЛ (шт.)			---
2.5.	Устройство ответвления к зданию (шт.)		в 2 провода	---
			в 4 провода	---
<b>3. Установка ТП</b>				
3.1.	Установка ТП 6(10)/0,4 кВ (1 ТП с транс.)			---
3.2.	Установка силового трансформатора в ТП			---
<b>4. Установка дополнительного оборудования</b>				
4.1.				---
<b>5. Демонтажные работы</b>				
5.1.	Демонтаж опор ВЛ 10 кВ (шт.)	ж/б	одноточечная	---
		деревянные	одноточечная с 1 укосом	---
		на ж/б приставке	одноточечная с 2 укосами	---
			1 укос	---
5.2.	Демонтаж опор ВЛ 0,4 кВ (шт.)	ж/б	одноточечная	---
		деревянные	одноточечная с 1 укосом	---
		на ж/б приставке	одноточечная с 2 укосами	---
			1 укос	---
5.3.	Демонтаж проводов ВЛ 0,4 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	---

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

12. Примечания: для монтажа ВЛИ применить зажим анкерный тип РА-1500 (2шт), зажим прокалывающий тип Р-70 (4шт), зажим поддерживающий тип ЕС-1500 (3шт). повторное заземление «0» провода (2шт) , на каждой опоре заземлить «0» провод через тело опоры зажим ответвительный Р71(4шт).

Произвести согласование земельных участков для строительства ВЛИ-0,4кВ

Начальник Гор РЭС

Должность

«21» 05 2018 г.

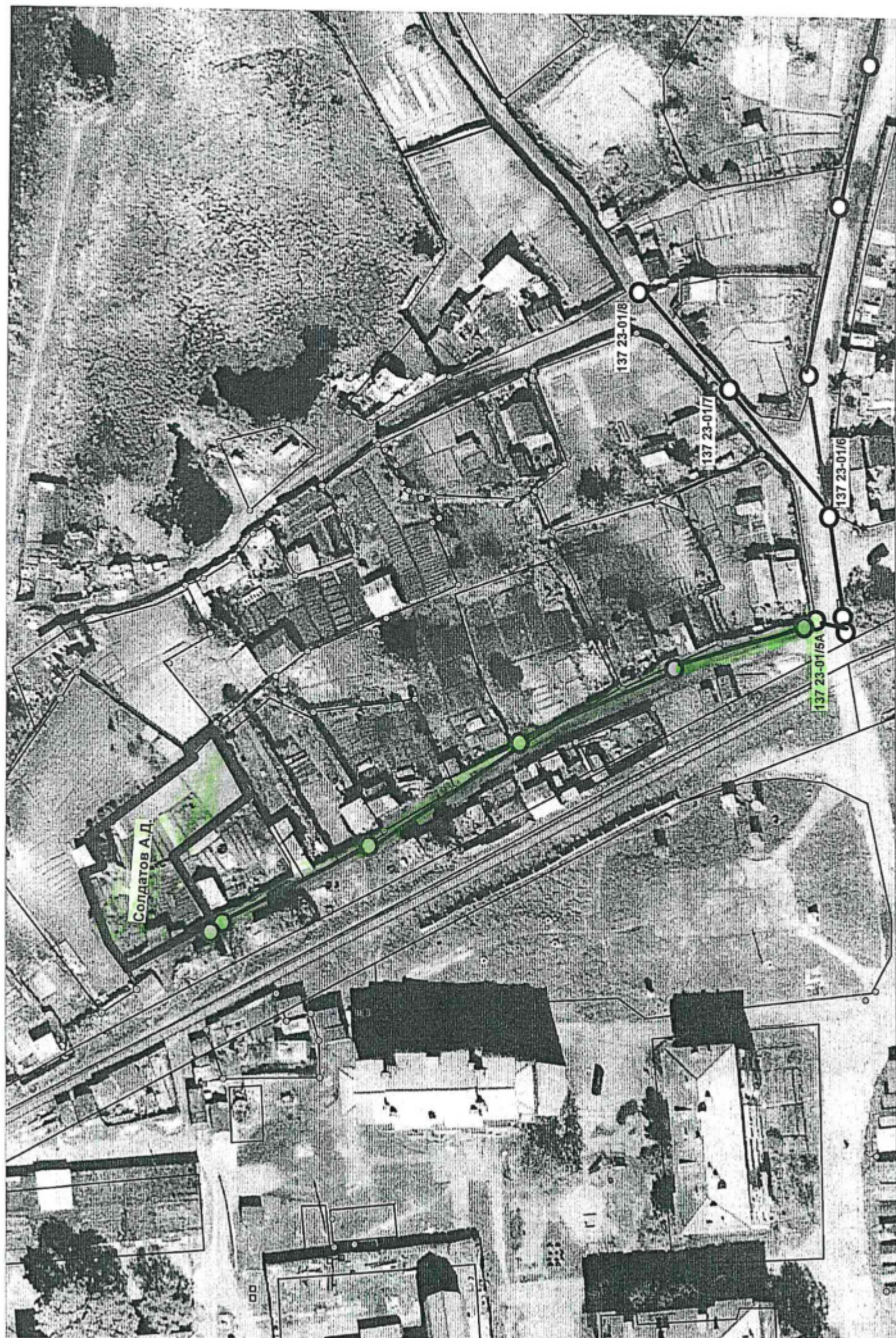
  
Подпись

Никифоров В.В.

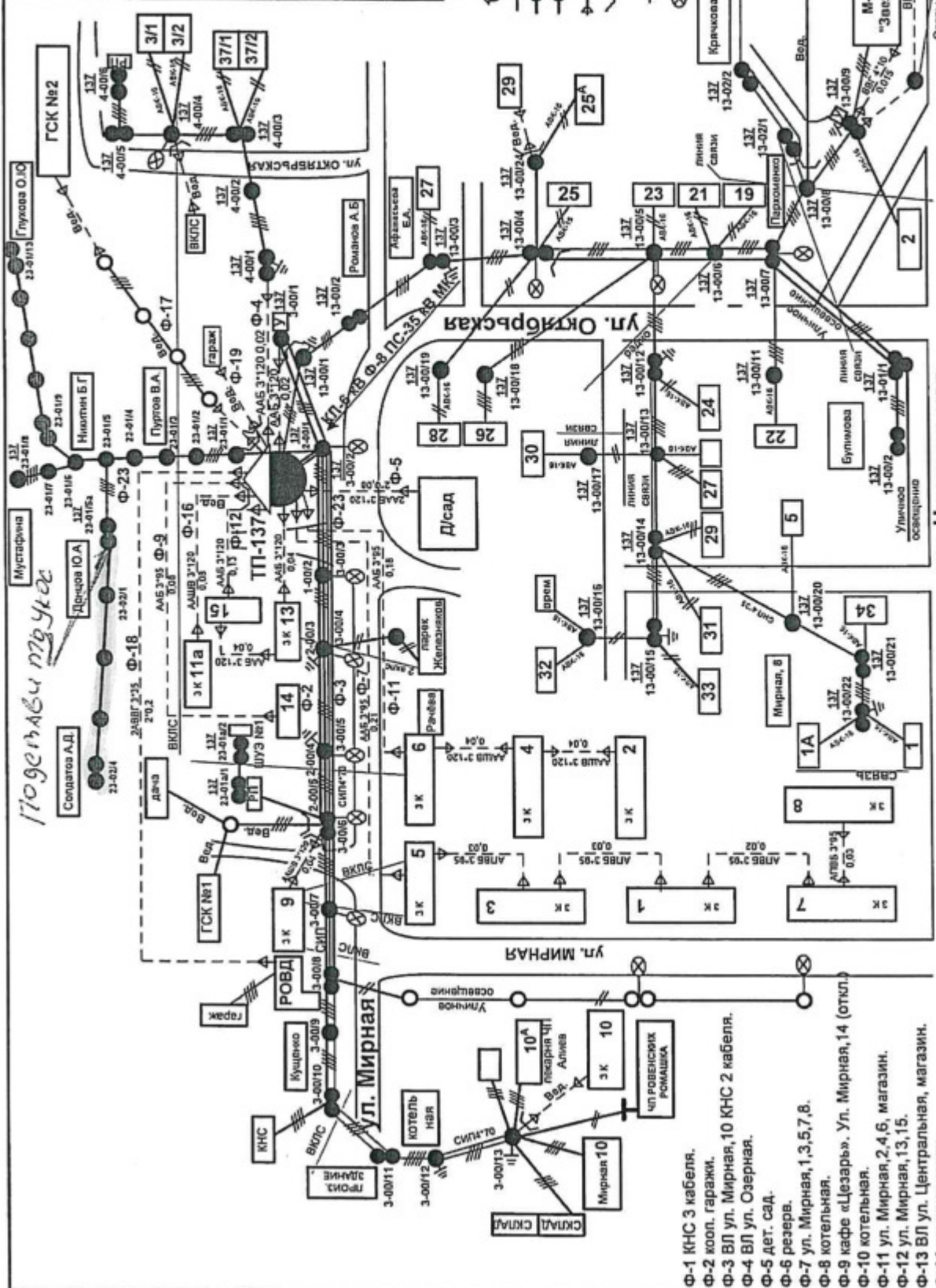
ФИО

исп. Поляков М.А.  
тел.26-25









Год постройки	1971
Всего	2,393
На деревянных опорах	...
На деревянных опорах с ж/б приставками	...
На ж/б опорах	2,393
Всего	0
Деревянных опор	...
Деревянных опор с ж/б приставками	...
Ж/б опор	0
Кол-во опор, шт.	...
Длина провода	137/23-00/2+13
Марка провода	СИП2 370+170
АС-35	0,404 км 137/3-00/1+13 0,195 км 137/2-00/1+6 0,08 км 137/4-00/1+4 0,756 км 137/13-00/1+24 0,1 км 137/13-00/15+22
СИП2 3*35+1*54,6	0,370 км 137/23-00/1+01/8
Кабельные вставки, шт./км.	20/1,535

Условные обозначения:

- ТП 6-10/0,4 кВ принадлежность АО ДРСК
- Опора ж/б промежуточная
- Опора ж/б промежуточно-угловая
- Опора ж/б анкерно-угловая
- Кабель 0,4 кВ
- Граница раздела балансовой принадлежности между АО ДРСК и потребителем
- Грозозащитное заземление и повторное заземление нулевого провода
- Светильники уличного освещения

Должность	Ф.И.О.	Подпись	Дата
Зам. дир.-эл. инженер	Паршин В.М.	07.05.18	
Сотрудник	Мулиноев О.А.	07.05.18	
Начальник РЭС	Никифоров В.В.	07.05.18	
Гл. инженер РЭС	Русков А.В.	07.05.18	

Наименование оборудования (вновь включенного/ демонтажного оборудования)	Место нахождения (новый включенного/ демонтажного оборудования)	Дата	Подпись лица несущего изменения

№ п/п	Наименование оборудования (вновь включенного/ демонтажного оборудования)	Место нахождения (новый включенного/ демонтажного оборудования)	Дата	Подпись лица несущего изменения

№ п/п	Наименование оборудования (вновь включенного/ демонтажного оборудования)	Место нахождения (новый включенного/ демонтажного оборудования)	Дата	Подпись лица несущего изменения

Подпись: *Игорь Иванович*

ул. Центральная

Городской РЭС  
филиала «ЭС ЕАО»  
от ТП-137  
Входит в действие с 08.05.2018  
Специалист Городского РЭС  
Е.А. Ашурова  
07.05.2018 г. Эл. / (Дата подписи)