

Начальнику СПРиТП Грунину В.Н.
от Никифоров В.В.

Дата 10.05.18г. (поручения о подготовке акта обследования)

Дата 15.05.18г. (направления заполненного акта обследования)

Акт обследования

1. Заявитель: Щербакова Л.И. телефон: 8968-135-14-14 заявка № ТПр 717/18 10.05.18г.

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

Фактический объект: ЭПУ на з/у ЛПХ.

3. Адрес объекта: с. Раздольное, ул. Сиреневая, 1 «а».

4. Заявленная мощность (кВт): 10

5. Заявленный класс напряжения (кВ): 0,22

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: : ПС-35/6 «СК», №ф. 6(10) кВ «414», СКТП № 996,

№ ф. 0,4 кВ, 3 № проектируемой опоры 996 3-02/3Б.

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»: 18м. через соседний участок.

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.)	одностоечная	---
	ж/б	одностоечная с 1 уклоном	---
	деревянные	одностоечная с 2 уклонами	---
	на ж/б приставке	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.)		---
2. Строительство ЛЭП 0,4 кВ			
2.1.	Длина ЛЭП, по трассе от: в пролете опор 996 3-02/3-4 установить подставную опору, от подставной опоры до границ з/у заявителя (29м)	ВЛИ-0,4 СИП 3*16+1*25	29м
		КЛ	---
2.2.	Установка опор (шт.)	одностоечная	2шт
	ж/б	одностоечная с 1 уклоном	---
	деревянные	одностоечная с 2 уклонами	---
	на ж/б приставке	1 укос к опоре	---

2.3.	Подвеска провода по трассе ВЛ (м)	кол. проводов ВЛ			---
			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 с транс.)				---
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	одноточечная	---
			деревянные	одноточечная с 1 уклоном	---
			на ж/б приставке	одноточечная с 2 уклонами	---
				1 укос	---
5.2.	Демонтаж опор ВЛ 0,4 кВ (шт.)		ж/б	одноточечная	---
			деревянные	одноточечная с 1 уклоном	---
			на ж/б приставке	одноточечная с 2 уклонами	---
				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	---
6. Работы на ПС 35-110 кВ					

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


12. Примечания: Зажим клиновой тип РА-1500 (2шт), повторное заземление «0» провода (1шт), зажим прокалывающий тип Р -70 (4шт), на опоре заземлить «0» провод через тело опоры зажим ответвительный Р71(2шт). Стесненные условия.

Произвести согласование земельного участка под трассировку, монтаж ВЛИ-0,4кВ.

Начальник Гор РЭС

Должность

«15» 05 2018г.

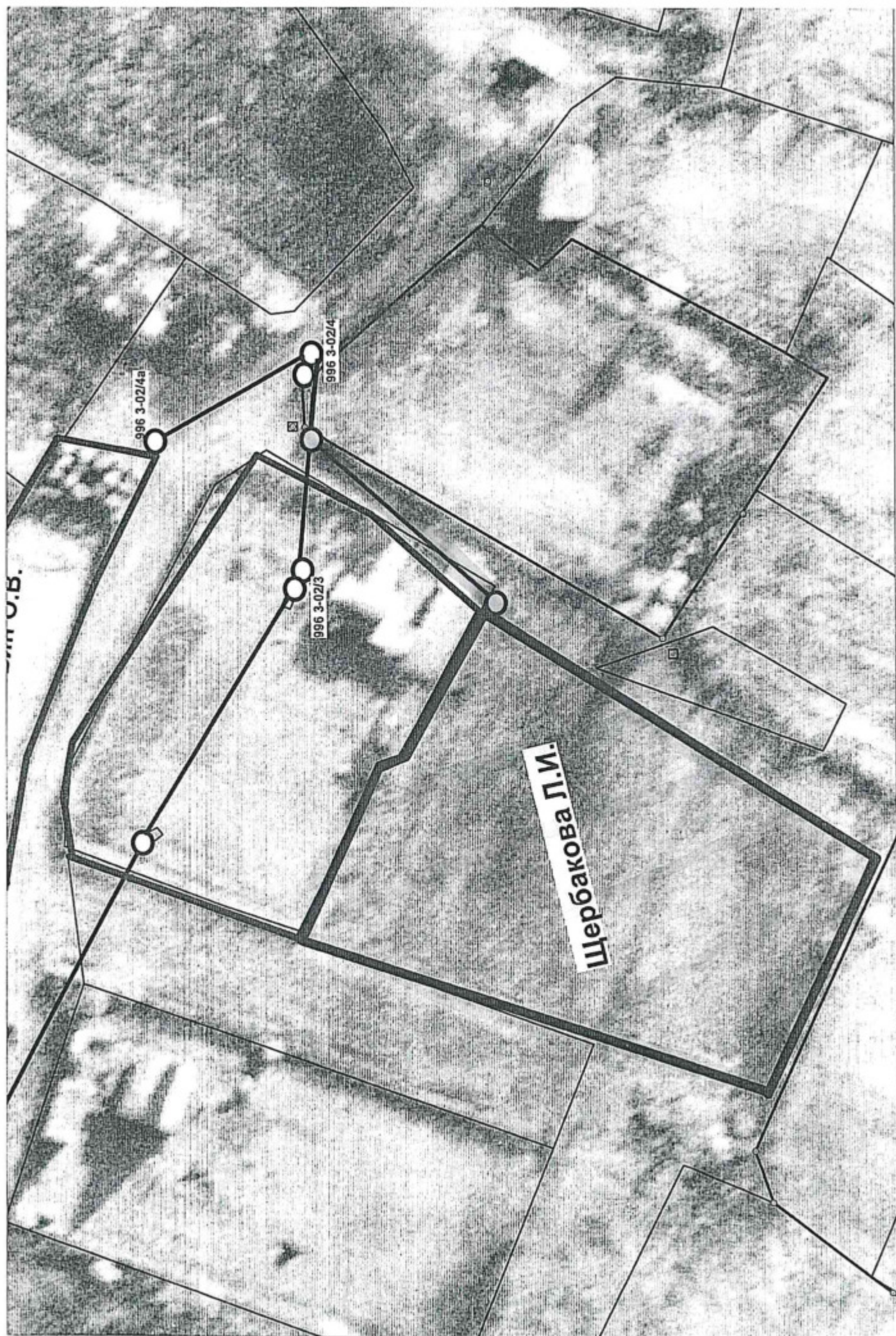

Подпись

Никифоров В.В.

ФИО

исп. Поляков М.А.

тел. 26-25



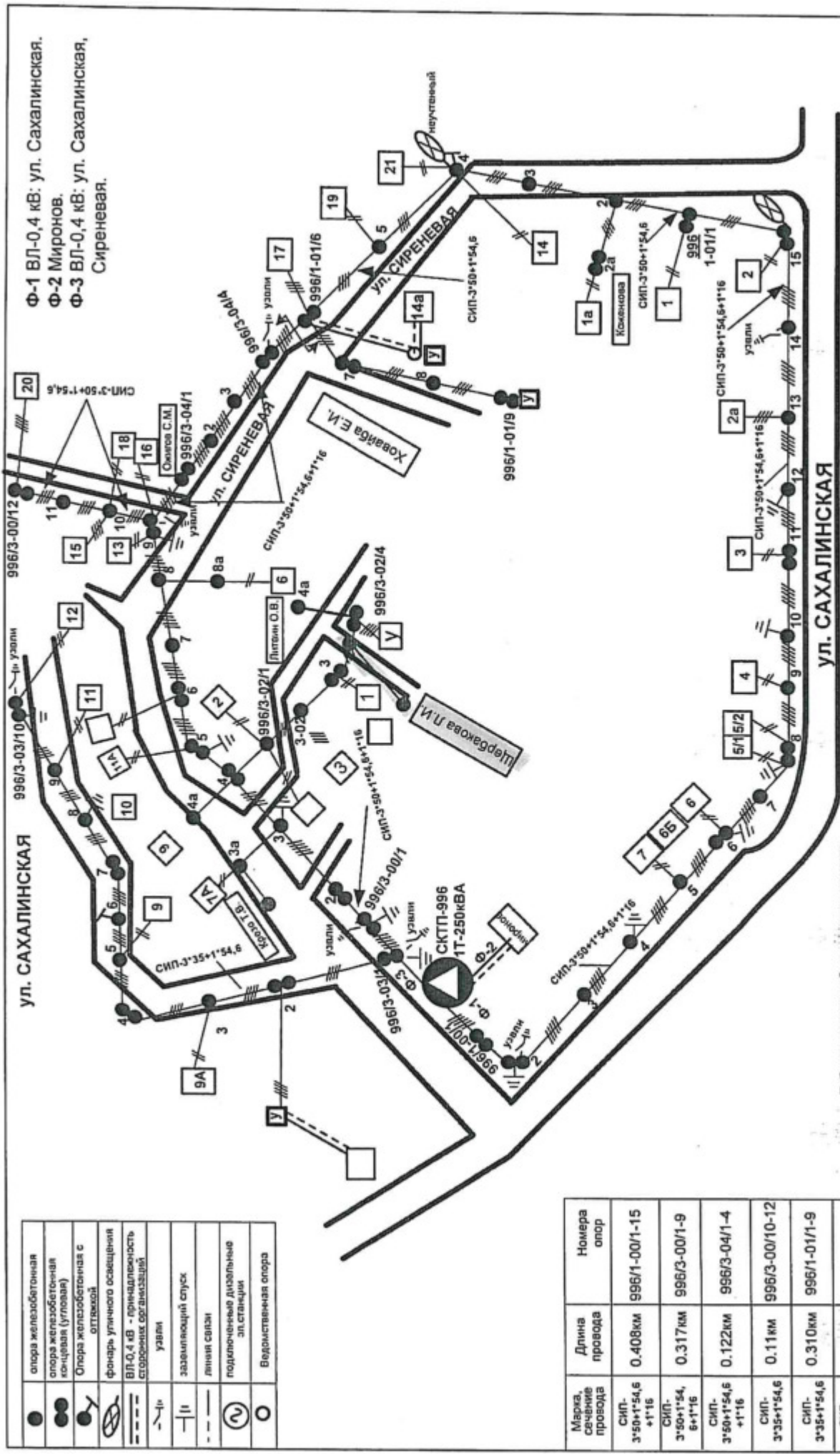
Щербакова Л.И.

996 3-02/4a

996 3-02/4

996 3-02/3

С.В.



Ф-1 ВЛ-0,4 кВ: ул. Сахалинская.
 Ф-2 Митонов.
 Ф-3 ВЛ-0,4 кВ: ул. Сахалинская,
 Сиреневая.

●	опора железобетонная
●●	опора железобетонная колышная (угольная)
●●	опора железобетонная с оттяжками
⊙	фонарь уличного освещения
---	ВЛ-0,4 кВ - бинациональность
---	сторонах организации
⊙	узел
⊕	заземляющий ступ
---	линия связи
⊕	подключенные диспетчерские ст. станций
○	Ведомственная опора

Марка, сечение провода	Длина провода	Номера опор
СИП-3*50+1*54,6+1*16	0,408 км	996/1-00/1-15
СИП-3*50+1*54,6+1*16	0,317 км	996/3-00/1-9
СИП-3*50+1*54,6+1*16	0,122 км	996/3-04/1-4
СИП-3*35+1*54,6	0,11 км	996/3-00/10-12
СИП-3*35+1*54,6	0,310 км	996/1-01/1-9
СИП-3*35+1*54,6	0,14 км	996/3-02/1-4
СИП-3*35+1*54,6	0,345 км	996/3-03/1-10
СИП-3*50+1*54,6+1*16	0,147 км	996/3-04/1-4

Таблица изменений, вносимых в схему района (участка) электрических сетей.

№ п/п	Наименование оборудования (включая наименование действующего оборудования)	Дата	Подпись лица, вносящего изменения

АО «ДРСК»				Поопорная схема электрических соединений			
Должность	Ф.И.О.	Подпись	Дата	Шифр ТЭС, ВЛ	Подразделение	Участок	
Утвердил	Паршин В.М.		15.12.15				
Согласовано	Мухомов О.А.		15.12.15				
Проверил	Никифоров В.В.		15.12.15				
Выполнял	Куропаткина К.А.		15.12.15				

вл-0,4 кВ от СКТП-996
 г. Биробиджан
 Филиал АО «ДРСК»
 «Электрические сети ЕАО»