

Дата 09.03.2016 г. (поручения о подготовке акта обследования)

Дата 14.03.2016 г. (направления заполненного акта обследования)

Акт обследования № ТПр 46/16

Регистрационный номер ДОУ ТПр 46/16 дата регистрации ДОУ 09.03.2016

1. Заявитель: Соловей Денис Иванович телефон: 89244644924

2. Наименование объекта: жилой дом, в том числе стройплощадка

Фактический объект: жилой дом, в том числе стройплощадка

3. Адрес объекта: РС(Я), Алданский у, г. Алдан, Лермонтова ул., дом № 4, кадастровый номер земельного участка 14:02:010230:38

4. Заявленная мощность (кВт): 15

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

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

7. Ранее присоединённая мощность (кВт): 0

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

Первая точка присоединения: ПС- 6 «Восточная», №ф. 6(10) кВ « Алдан-6 », ТП № 27, наименование Дет сад совхоза ТМ 6-10/0,4 400 кВА; № ф. 0,4 кВ, 50 лет ВЛКСМ № опоры 4/3/7.

Вторая точка присоединения: ПС- ---, №ф. 6(10) кВ « --- », ТП № ---, № ф. 0,4 кВ, ---. № опоры ---.

Предполагаемая точка БПиЭО Прокалывающие зажимы опоры № 4/3/7

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»: 74 метров.

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.)	ж/б	однотоечная	-
		деревянные	однотоечная с 1 укосом	-
		на ж/б приставке	однотоечная с 2 укосами	-
		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 (м)		ВЛ	194
			КЛ	-
2.2.	Установка опор (шт.)	ж/б	однотоечная	4
		деревянные	однотоечная с 1 укосом	3
		на ж/б приставке	однотоечная с 2 укосами	-
		1 укос	-	
2.3.	Подвеска провода по	кол. проводов ВЛ		

№ пп	Наименование работ и затрат, единица		Тип, параметры	Колич
	трассе ВЛ (м)			
		2 провода	СИП-70 мм ²	194
	+	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	одностоечная	-
		деревянные	одностоечная с 1 укосом	-
		на ж/б приставке	одностоечная с 2 укосами	-
			1 укос	-
5.2.	Демонтаж опор ВЛ 0,4 кВ (шт.)	ж/б	одностоечная	-
		деревянные	одностоечная с 1 укосом	-
		на ж/б приставке	одностоечная 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	-
6. Работы на ПС 35-110 кВ				
				-

12. **Примечания:** Для подключения энергопринимающего устройства заявителя к электрическим сетям АО «ДРСК» «ЮЯЭС» необходимо:

1.2. Установить новые деревянные опоры на ж/б приставках № 4/3/1, 4/3/2, 4/3/3, 4/3/4, 4/3/5, 4/3/6, 4/3/7.

- Опоры № 4/3/1, 4/3/2, 4/3/4 с подкосом.

- Для выдерживания габарита над линией связи опоры № 4/3/3, 4/3/4 предусмотреть 11 метров.

1.4. Предусмотреть повторное заземление нулевого провода на опорах № 4/3/2, 4/3/4, 4/3/6, 4/3/7 ЛЭП-0.4 кВ.

1.5. Предусмотреть установку устройств, для наложения защитного заземления опор № 4/3/2, 4/3/4, 4/3/6, 4/3/7.

1.6. Для подключения энергопринимающих устройств заявителя и повторного заземления предусмотреть прокалывающие зажимы (8 шт.).

1.7. Предусмотреть установку знаков безопасности, охранной зоны и нумерации опор № 4/3/1, 4/3/2, 4/3/3, 4/3/4, 4/3/5, 4/3/6, 4/3/7.

Начальник АРРС

Техник АРРС

147 ml trop C7+

Татарников М.Д.

Догордуров А.А.

Kyriacos P.B.

Должность

Подпись

ФНО

Начальнику СПРиТП Логунову М.В.
от начальника АРРС Татарникова М.Д.

Дата 17.02.2016 г. (поручения о подготовке акта обследования)

Дата 20.02.2016 (направления заполненного акта обследования)

Акт обследования № ТПр 35/16

Регистрационный номер ДОУ ТПр 35/16 дата регистрации ДОУ 17.02.2016

1. Заявитель: **Маркова Марина Анатольевна** телефон: **89241781426**

2. Наименование объекта: **Жилой дом, в том числе стройплощадка**

Фактический объект: Жилой дом, в том числе стройплощадка

3. Адрес объекта: **Саха /Якутия/ Респ, Алданский у, г. Алдан, ул. Хатыстырская, дом № 1 Б**

4. Заявленная мощность (кВт): **15**

5. Заявленный класс напряжения (кВ): **0,4 кВ**

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

7. Ранее присоединённая мощность (кВт): **0**

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

Первая точка присоединения: ПС- 5 «Алдан», №ф. 6(10) кВ «Прогресс», ТП № 97,
наименование Югозападная ТМ 6-10/0,4 400 кВА; № ф. 0,4 кВ, Угоянская
№ опоры 5/4.

Вторая точка присоединения: ПС- ---, №ф. 6(10) кВ «---», ТП № ---,
№ ф. 0,4 кВ, ---. № опоры ---.

Предполагаемая точка БПиЭО Прокалывающие зажимы опоры № 5/4

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»:
81 метр.

10. Мероприятия, необходимые для электроснабжения объекта:

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 уклоном	-								
одностоечная с 2 уклонами	-								
			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 (м)		ВЛ	82					
			КЛ	-					
2.2.	Установка опор (шт.)	<table><tr><td></td><td>ж/б</td></tr><tr><td>деревянные</td></tr><tr><td>+</td><td>на ж/б приставке</td></tr></table>		ж/б	деревянные	+	на ж/б приставке	одностоечная	1
				ж/б					
			деревянные						
			+	на ж/б приставке					
одностоечная с 1 уклоном	2								
одностоечная с 2 уклонами	-								
			1 укос	-					
2.3.	Подвеска провода по	кол. проводов ВЛ							

№ пп	Наименование работ и затрат, единица		Тип, параметры	Колич
	трассе ВЛ (м)			
		2 провода	СИП-25 мм ²	82
		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.)			-
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	одностоечная	-
		деревянные	одностоечная с 1 уклоном	-
			одностоечная с 2 уклонами	-
			на ж/б приставке	1 укос
5.2.	Демонтаж опор ВЛ 0,4 кВ (шт.)	ж/б	одностоечная	-
		деревянные	одностоечная с 1 уклоном	-
			одностоечная с 2 уклонами	-
			на ж/б приставке	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 поопорной расстановкой): Приложение.

12. Примечания: Для подключения энергопринимающего устройства заявителя к электрическим сетям АО «ДРСК» «ЮЯЭС» необходимо:

1. Произвести проектирование и строительство нового участка ЛЭП-0,4:

1.1. Произвести вырубку:

- Деревьев в пролете опор 5/1-5/2 (4 шт. ≈ 215 мм).
- Просеки в пролетах опор 5/2-5/3-5/4 (36 м.).

1.2. Установить новые деревянные опоры на ж/б приставках № 5/2, 5/3, 5/4.

- Опора № 5/3 одностоечная.
- Опоры № 5/2 и 5/4 с подкосом.

1.3. Смонтировать провод СИП-25 мм² в пролете опор № 5/1-5/2-5/3-5/4, ориентировочная длина трасы ЛЭП-0,4 кВ составит 82 метра, точную длину, способ крепления СИП определить при проектировании.

1.4. Предусмотреть повторное заземление нулевого провода на опоре № 5/4 ЛЭП-0,4 кВ.

1.5. Предусмотреть установку устройств, для наложения защитного заземления опоры № 5/4.

1.6. Для подключения энергопринимающих устройств заявителя и повторного заземления предусмотреть прокалывающие зажимы (5 шт.).

1.7. Предусмотреть установку знаков безопасности, охранной зоны и нумерации опор № 5/2, 5/3, 5/4.

Начальник АРРС

Техник АРРС

15.2

Должность

«20» 02 2016 г.

Подпись

Татарников М.Д.

Догордуров А.А.

А.А. Вязников

ФИО

Начальнику СПРиТП Логунову М.В.
от начальника АРРС Татарникова М.Д.

Дата 18.01.2016 г. (поручения о подготовке акта обследования)

Дата 22.01.2016 (направления заполненного акта обследования)

Акт обследования № ТПр 7/16

Регистрационный номер ДОУ ТПр 7/16 дата регистрации ДОУ 18.01.2016

1. Заявитель: Индивидуальный предприниматель Манухин Владимир Леонидович
телефон: 89241782017

2. Наименование объекта: Торговый павильон

Фактический объект: Торговый павильон

3. Адрес объекта: Саха /Якутия/ Респ, Алданский у, г. Алдан, ул. Комарова, д.2а,
кадастровый номер земельного участка 14:02:010137:35

4. Заявленная мощность (кВт): 15

5. Заявленный класс напряжения (кВ): 0,4 кВ

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

7. Ранее присоединённая мощность (кВт): 0

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

Первая точка присоединения: ПС- 5 «Алдан», №ф. 6(10) кВ « Алдан-1 », ТП № 12,
наименование 4-й магазин М 6-10/0,4 400 кВА; № ф. 0,4 кВ, «м-н Чайка»

№ опоры 2/2.

Вторая точка присоединения: ПС- ---, №ф. 6(10) кВ « --- », ТП № ---,

№ ф. 0,4 кВ, ---. № опоры ---.

Предполагаемая точка БПиЭО Прокалывающие зажимы опоры № 2/2

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»:
28 метров.

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 укосом	-
	деревянные	одностоечная с 2 укосами	-
	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. Монтаж провода ЛЭП 0,4 кВ			
2.1.	Длина ЛЭП, по трассе (м)	ВЛ	21
		КЛ	-
2.2.	Установка опор (шт.)	одностоечная	-
	ж/б	одностоечная с 1 укосом	-
	деревянные	одностоечная с 2 укосами	-
	на ж/б приставке	1 укос	-

№ пп	Наименование работ и затрат, единица		Тип, параметры	Колич
2.3.	Подвеска провода по трассе ВЛ (м)	кол. проводов ВЛ	СИП – 16 мм ²	21
		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.)		одностоечная	-
		ж/б	одностоечная с 1 укосом	-
		деревянные	одностоечная с 2 укосами	-
		на ж/б приставке	1 укос	-
5.2.	Демонтаж опор ВЛ 0,4 кВ (шт.)		одностоечная	-
		ж/б	одностоечная с 1 укосом	-
		деревянные	одностоечная с 2 укосами	-
		на ж/б приставке	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 поопорной расстановкой): Приложение

12. Примечания: Для подключения энергопринимающего устройства заявителя необходимо:

1. Произвести проектирование и монтаж нового участка ЛЭП - 0,4 кВ:

1.1 Смонтировать провод СИП 4×16 мм² в пролете от существующей опоры № 2/1 ЛЭП-0,4 кВ до опоры № 2/2 (совместный подвес на опоре № 23 ВЛ-6кВ ф. «Алдан-11»), ориентировочная длина трассы 21 метр, точную длину и прохождения трассы определить проектом, с присоединением к проводу СИП ЛЭП-0,4 кВ ф. «м-н Чайка».

1.2 Предусмотреть повторное заземление нулевого провода на опоре № 2/2.

1.3 Предусмотреть закрепление знаков безопасности, охранной зоны и нумерации опоры № 2/2.

1.4 Предусмотреть установку устройств для наложения защитного заземления для СИПа.

1.5 Предусмотреть зажимы для присоединения (СИП к СИП), 4 шт.

1.6 Для подключения энергопринимающих устройств заявителя и повторного заземления предусмотреть зажимы (5 шт.).

Начальник АРПС

И.о. гл. инженера АРПС

Техник АРПС

Должность

« 22 » 01 2016 г.

Подпись

Татарников М.Д.

Жаркой Д.Н.

Догордуров А.А.

ФИО