

Начальнику СПРиТП Логунову М.В.
от начальника АРЭС Мартель О.С.

Дата 29.11.2017 г. (поручения о подготовке акта обследования)

Дата 04.12.2017 г. (направления заполненного акта обследования)

Акт обследования № ТПр 469/17

Регистрационный номер ДОУ ТПр 469/17 дата регистрации ДОУ 29.11.2017

1. Заявитель: Повстенко Татьяна Валерьевна телефон: 8-924-179-59-45

2. Наименование объекта: Квартира

Фактический объект: квартира

3. Адрес объекта: Саха /Якутия/ Респ, Алданский у, г. Алдан, пер. Новоселов, дом № 26, кв. 1

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-**35 кВ Восточная**, №ф. 6(10) кВ «**Алдан-6**», ТП № **184**, наименование **Ударник** ТМ 6-10/0,4 **250** кВА; № ф. 0,4 кВ, **Якутская**, № опоры **9/13**.

Предполагаемая точка БПиЭО прокалывающие зажимы опоры № 9/13

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»: 32 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.)	<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	одноточечная	-
				ж/б				
			деревянные					
			на ж/б приставке					
одноточечная с 1 укосом	-							
одноточечная 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	32			
				КЛ	-			
2.2.	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	одноточечная	1
			*	ж/б				
			деревянные					
			на ж/б приставке					
одноточечная с 1 укосом	-							
одноточечная с 2 укосами	-							
			1 укос	-				
2.3.	Подвеска провода по трассе ВЛ (м)	кол. проводов ВЛ		СИП-16 мм ²	32			
			2 провода					
		*	4 провода					
2.4.	Муфта для КЛ (шт.)				-			

№ пп	Наименование работ и затрат, единица		Тип, параметры	Колич
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 уклоном	-
		на ж/б приставке	одностоечная с 2 уклонами	-
			1 укос	-
5.2.	Демонтаж опор ВЛ 0,4 кВ (шт.)	ж/б	одностоечная	-
		деревянные	одностоечная с 1 уклоном	-
		на ж/б приставке	одностоечная 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. Дополнительные сведения по монтажу (заполняется при условии получения заявки на выполнение работ по технологическому присоединению «под ключ»):

Высота приемной траверсы	-
Высота трубостойки	-
Марка счетчика ЭЭ с учетом информации указанной заявителем	-
Уточненные данные по расстоянию от точки присоединения до планируемого места установки ВРУ 0,4 (0,22) кВ, м	-

12. План-схема подключения ЭПУ заявителя (с поопорной расстановкой): Приложение

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

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

Наименование объекта: ВЛ-0,4 кВ ф. «Якутская» от оп. № 9/12 до оп. № 9/13 от ТП № 184 «Ударник».

1.1. Установить новую одностоечную ж/бетонную опору № 9/13.

1.2. Смонтировать провод СИП-16 мм² в пролете опор № 9/12 – 9/13, с присоединением к проводу СИП-70 мм² на опоре № 9/12 ЛЭП-0,4 кВ, ориентировочная длина трасы ЛЭП-0,4 кВ составит 32 метра, точную длину, способ крепления СИП определить при проектировании.

1.3. Предусмотреть заземление нулевого провода на опоре № 9/13 ЛЭП-0,4 кВ.

1.4. Предусмотреть установку устройств, для наложения защитного заземления на ЛЭП-0,4 кВ на опоре № 9/13.

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

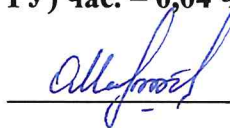
1.6. Предусмотреть установку знаков безопасности, знаков охранной зоны и нумерации на опоре № 9/13.

1.7. Произвести расчистку подъездных путей от снега для установки опоры ВЛ.

- Время работы автотранспорта (при подготовке ТУ) час., проезд = 0,22 час.

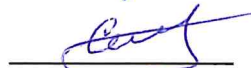
- Время простоя автотранспорта (при подготовке ТУ) час. = 0,04 час.

Начальник сетевого района 1 гр. АРЭС



О.С. Мартель

Начальник 1 гр. уч. Центральный АРЭС



С.А. Семезhev

Техник уч. Центральный АРЭС



П.С. Сыроватский

Специалист СПРиТП



М.С. Деревцов

Инженер 1 кат. СТЭ



А.Н. Козий

Республика Саха (Якутия) г. Алдан, пер. Новоселов, д. 26, кв.1, – **жилой дом.**
масштаб 1: 500



Условные обозначения

250

-ТП на балансе АО ДРСК



-Деревянная анкерная опора



-Одноствоечная деревянная опора



-Одноствоечная деревянная опора с подкосом



-Анкерная опора деревянная на ж/б приставках



-Одноствоечная опора деревянная на ж/б приставках



-Одноствоечная деревянная опора с подкосом на ж/б приставках



-Одноствоечная ж/б опора



-Одноствоечная ж/б опора с подкосом



-Анкерная ж/б опора

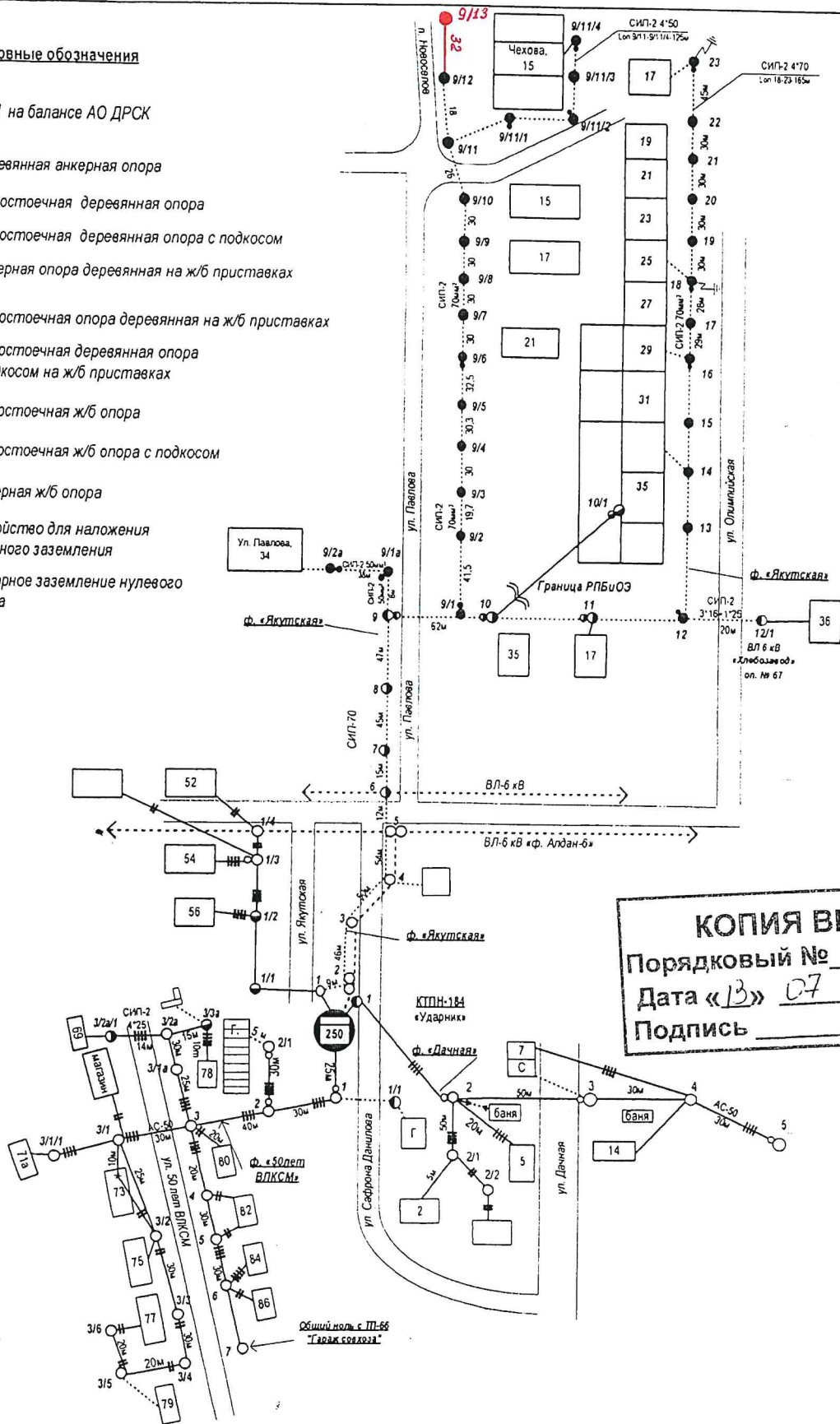


-Устройство для наложения защитного заземления



-Повторное заземление нулевого провода

..... СИП



КОПИЯ ВЕРНА
Порядковый № 2
Дата «13» 07 2017
Подпись

АО «ДРСК»

Поопорная схема ВЛ-0,4 кВ

	Должность	Ф.И.О.	Подпись	Дата
Утвердил	ЗД – гл. инженер	Гаюнов Е.В.		15.05.2017
Согласовано	ЗГИ по ЭиР	Вахрин А.П.		15.05.2017
	ГИ АРЭС	Соломин А.П.		15.05.2017
	Начальник СТЭ	Варакосов А.А.		15.05.2017
Проверил	Ст. мастер Центрального участка	Жаркой Д.Н.		15.05.2017
Выполнил	Инженер СТЭ	Выговская Т.Н.		15.05.2017

ТП-184 «Ударник»
ПС-6
ВЛ 6 кВ
«Алдан-6»

Шифр ПС, ВЛ	Подраздел ение	Участок
	АРЭС	Центра льный
филиал "Южно-Якутские электрические сети"		

ДОГОВОР № 2017Ю 801
об осуществлении технологического присоединения
к электрическим сетям

г. Алдан

06.12.2017 г.

Акционерное общество «Дальневосточная распределительная сетевая компания» (АО «ДРСК»), именуемое в дальнейшем сетевой организацией, в лице заместителя директора - главного инженера Филиала АО «ДРСК» «Южно-Якутские электрические сети» Гаюнова Евгения Владимировича, действующего на основании доверенности 17 от 01.01.2017г., с одной стороны, и Повстенко Татьяна Валерьевна, паспорт 98 01 № 358889 выдан Томмотским отделением милиции Алданского УОВД РС(Я) к.п. 143-010, именуемая в дальнейшем заявителем, с другой стороны, вместе именуемые Сторонами, заключили настоящий договор о нижеследующем:

I. Предмет договора

1. По настоящему договору сетевая организация принимает на себя обязательства по осуществлению технологического присоединения энергопринимающих устройств объекта заявителя (далее – технологическое присоединение) – *Квартиры*, в том числе по обеспечению готовности объектов электросетевого хозяйства (включая их проектирование, строительство, реконструкцию) к присоединению энергопринимающих устройств, урегулированию отношений с третьими лицами в случае необходимости строительства (модернизации) такими лицами принадлежащих им объектов электросетевого хозяйства (энергопринимающих устройств, объектов электроэнергетики), с учетом следующих характеристик:

– максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств *15 кВт*;

– категория надежности: *3 категория - 15 кВт*;

– класс напряжения электрических сетей, к которым осуществляется технологическое присоединение *0,4 кВ*

Заявитель обязуется оплатить расходы на технологическое присоединение в соответствии с условиями настоящего договора.

2. Технологическое присоединение необходимо для электроснабжения объекта – *«Квартира»*, расположенного (который будет располагаться) по адресу: *Саха /Якутия/ Респ, Алданский у, г. Алдан, пер. Новоселов, дом № 26, кв. 1.*

3. Точка присоединения указана в технических условиях для присоединения к электрическим сетям (далее – технические условия) и располагается на расстоянии не далее 25 метров от границы участка заявителя, на котором располагаются (будут располагаться) присоединяемые объекты заявителя.

4. Технические условия являются неотъемлемой частью настоящего договора и приведены в приложении.

Срок действия технических условий составляет *2 года* со дня заключения настоящего договора.

5. Срок выполнения мероприятий по технологическому присоединению составляет *четыре месяца* со дня заключения настоящего договора.

II. Обязанности Сторон

6. Сетевая организация обязуется:

– надлежащим образом исполнить обязательства по настоящему договору, в том числе по выполнению возложенных на сетевую организацию мероприятий по технологическому присоединению (включая урегулирование отношений с иными лицами) до границ участка, на котором расположены присоединяемые энергопринимающие устройства заявителя, указанные в технических условиях п.10(Приложение А);

– в течение пяти рабочих дней со дня уведомления заявителем сетевой организации о выполнении им технических условий осуществить проверку выполнения технических условий заявителем, провести с участием заявителя осмотр (обследование) присоединяемых энергопринимающих устройств заявителя;

– не позднее пяти рабочих дней со дня проведения осмотра (обследования), указанного в абзаце третьем настоящего пункта, с соблюдением срока, установленного пунктом 5 настоящего договора, осуществить фактическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя к электрическим сетям, фактический прием (подачу) напряжения и мощности, составить при участии заявителя акт об осуществлении технологического присоединения и направить его заявителю.

7. Сетевая организация при невыполнении заявителем технических условий в согласованный срок и наличии на дату окончания срока их действия технической возможности технологического присоединения вправе по обращению заявителя продлить срок действия технических условий. При этом дополнительная плата не взимается.

8. Заявитель обязуется:

– надлежащим образом исполнить обязательства по настоящему договору, в том числе по выполнению возложенных на заявителя мероприятий по технологическому присоединению в пределах границ участка, на котором расположены присоединяемые энергопринимающие устройства заявителя, указанные в технических условиях п.11(Приложение А);

– после выполнения мероприятий по технологическому присоединению в пределах границ участка заявителя, предусмотренных техническими условиями, уведомить сетевую организацию о выполнении технических условий;

– принять участие в осмотре (обследовании) присоединяемых энергопринимающих устройств сетевой организацией;

– после осуществления сетевой организацией фактического присоединения энергопринимающих устройств заявителя к электрическим сетям, фактического приема (подачи) напряжения и мощности подписать акт об осуществлении технологического присоединения либо представить мотивированный отказ от подписания в течение пяти рабочих дней со дня получения указанного акта от сетевой организации;

– надлежащим образом исполнять указанные в разделе III настоящего договора обязательства по оплате расходов на технологическое присоединение;

– уведомить сетевую организацию о направлении заявок в иные сетевые организации при технологическом присоединении энергопринимающих устройств, в отношении которых применяется категория надежности электроснабжения, предусматривающая использование 2 и более источников электроснабжения.

9. Заявитель вправе при невыполнении им технических условий в согласованный срок и наличии на дату окончания срока их действия технической возможности технологического присоединения обратиться в сетевую организацию с просьбой о продлении срока действия технических условий.

АСХД

Рос. № 469/17
Вх. № от 11.12.17 г.

III. Плата за технологическое присоединение и порядок расчетов

10. Размер платы за технологическое присоединение определяется в соответствии с *Постановлением №47 от 22.04.2013г. Государственного комитета по ценовой политике - Региональной энергетической комиссией Республики Саха (Якутия)* и составляет 550 рублей 00 копеек (Пятьсот пятьдесят рублей 00 копеек), в том числе НДС 18 % 83 рубля 90 копеек (Восемьдесят три рубля 90 копеек).

11. Внесение платы за технологическое присоединение осуществляется заявителем в следующем порядке: в течение 30 дней с момента подписания договора наличными денежными средствами в кассу сетевой организации или путём перечисления денежных средств на расчётный счёт сетевой организации.

12. Датой исполнения обязательства заявителя по оплате расходов на технологическое присоединение считается дата внесения денежных средств в кассу или на расчётный счёт сетевой организации.

IV. Разграничение балансовой принадлежности электрических сетей и эксплуатационной ответственности Сторон

13. Заявитель несет балансовую и эксплуатационную ответственность в границах своего участка, сетевая организация - до границ участка заявителя.

V. Условия изменения, расторжения договора и ответственность Сторон

14. Настоящий договор может быть изменен по письменному соглашению Сторон или в судебном порядке.

15. Настоящий договор может быть расторгнут по требованию одной из Сторон по основаниям, предусмотренным Гражданским кодексом Российской Федерации.

16. Заявитель вправе при нарушении сетевой организацией указанных в настоящем договоре сроков технологического присоединения в одностороннем порядке расторгнуть настоящий договор.

Нарушение заявителем установленного договором срока осуществления мероприятий по технологическому присоединению (в случае если техническими условиями предусмотрен поэтапный ввод в работу энергопринимающих устройств – мероприятий, предусмотренных очередным этапом) на 12 и более месяцев при условии, что сетевой организацией в полном объёме выполнены мероприятия по технологическому присоединению, срок осуществления которых по договору наступает ранее указанного нарушенного заявителем срока осуществления мероприятий по технологическому присоединению, может служить основанием для расторжения договора по требованию сетевой организации по решению суда.

17. Сторона договора, нарушившая срок осуществления мероприятий по технологическому присоединению, предусмотренный договором, обязана уплатить другой стороне неустойку, равную 5 процентам от указанного общего размера платы за технологическое присоединение по договору за каждый день просрочки. При этом совокупный размер такой неустойки при нарушении срока осуществления мероприятий по технологическому присоединению заявителем не может превышать размер неустойки, определенной в предусмотренном настоящим абзацем порядке за год просрочки.

Сторона договора, нарушившая срок осуществления мероприятий по технологическому присоединению, предусмотренный договором, обязана уплатить понесенные другой стороной договора расходы в размере, определенном в судебном порядке, связанные с необходимостью принудительного взыскания неустойки, предусмотренной абзацем первым настоящего пункта, в случае необоснованного уклонения либо отказа от ее уплаты.

18. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему договору Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

19. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему договору, если оно явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, возникших после подписания Сторонами настоящего договора и оказывающих непосредственное воздействие на выполнение Сторонами обязательств по настоящему договору.

VI. Порядок разрешения споров

20. Споры, которые могут возникнуть при исполнении, изменении и расторжении настоящего договора, Стороны разрешают в соответствии с законодательством Российской Федерации.

VII. Заключительные положения

21. Настоящий договор считается заключенным с даты поступления подписанного заявителем экземпляра настоящего договора в сетевую организацию.

22. Настоящий договор составлен и подписан в двух экземплярах, по одному для каждой из Сторон.

VIII. Приложения

23. Приложение А – Технические условия для присоединения к электрическим сетям от 05.12.2017 г. № ТПР 469/17.

Реквизиты Сторон

Сетевая организация:

АО «ДРСК»

675000, г. Благовещенск, ул. Шевченко, 28

ИНН 2801108200, КПП 280150001

р/с 40702810003010113258

к/с 30101810600000000608

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК

Г.Х.АБАРОВСКИЙ

Б/И 030813608

Почтовый адрес: 678900, Саха /Якутия/ Респ, Алданский у, г.

Алдан, ул. Линейная, дом № 4

Заместитель директора – главный инженер Филиала АО

«ДРСК»/«Республика Якутия» электрические сети»

Б.В.Грионов

Заявитель:

Повстенко Татьяна Валерьевна

паспорт 98 01 № 358889 выдан Томмотским

отделением милиции Алданского УОВД РС(Я)

к.п. 143-010

678900, Саха /Якутия/ Респ, Алданский у, г.

Алдан, пер. Новоселов, 26, дом № 1, корпус дом,

кв. корпус

Т.В. Повстенко

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ
для присоединения к электрическим сетям

№ ТПр 469/17

от 05.12.2017 г.

Сетевая компания: *Филиал АО «ДРСК» «Южно-Якутские электрические сети».*
Заявитель: *Повстенко Татьяна Валерьевна.*

1. Наименование энергопринимающих устройств заявителя: *Квартира.*
2. Наименование и место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: *Саха /Якутия/ Респ, Алданский у, г. Алдан, пер. Новоселов, дом № 26, кв. 1.*
3. Максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств заявителя составляет: *15 кВт*
4. Категория надежности: *3.*
5. Класс напряжения электрических сетей, к которым осуществляется технологическое присоединение: *0,4 кВ.*
6. Год ввода в эксплуатацию энергопринимающих устройств заявителя: *2018.*
7. Точка(и) присоединения и максимальная мощность энергопринимающих устройств по каждой точке присоединения: элементы электрической сети сетевой организации, расположенные на ближайшей опоре существующей ЛЭП 0,4 кВ - *15 кВт.*
8. Основной источник питания: *ПС 35/6 кВ Восточная.*
9. Резервный источник питания: *НЕТ.*
10. Сетевая организация осуществляет:
 - 10.1 Запроектировать и построить ЛЭП 0,4 кВ ответвлением от ЛЭП 0,4 кВ ф. «Якутская» ТП № 184 «Ударник» до границ земельного участка заявителя.
 11. Заявитель осуществляет:
 - 11.1. Монтаж электроустановок и приемоисполнительные мероприятия в соответствии с ПУЭ и другими действующими нормативно-техническими документами;
 - 11.2. Монтаж захода ЛЭП 0,4 кВ от точки присоединения до вводно-распределительного устройства заявителя;
 - 11.3. Предусмотреть установку на вводе в энергопринимающие устройства заявителя, до прибора учета электрической энергии, защитного коммутационного аппарата, соответствующего максимальной мощности энергопринимающих устройств;
 - 11.3.1. Для предотвращения несанкционированного доступа предусмотреть возможность пломбирования разъемных соединений электрических цепей данного защитного коммутационного аппарата.
 - 11.4 Организацию коммерческого учета активной энергии на границе балансовой принадлежности в соответствии с главой 1.5 «Правил устройства электроустановок» и главой 10 «Основных положений функционирования розничных рынков электрической энергии» с учетом следующих требований:
 - 1) Приборы учета электрической энергии должны быть из числа внесенных в Государственный реестр средств измерений, допущенных к применению в РФ, иметь действующие свидетельства о поверке и соответствовать следующим требованиям:
 - Класс точности трехфазного прибора учета активной электроэнергии – не ниже 2,0;
 - 2) Измерительный комплекс, должен соответствовать техническим характеристикам, позволяющим его эксплуатацию в температурном диапазоне от -40 до +55° С.
 - 3) Измерительный комплекс должен быть защищен от несанкционированного доступа в соответствии с требованиями пункта 3.5 «Правил учета электрической энергии» и пункта 2.11.18 «Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей»
 - 11.5. Выполнить устройство контура заземления с величиной сопротивления заземляющего устройства в соответствии с требованиями ПУЭ п. 1.7.101.
 12. Срок действия настоящих технических условий составляет 2 года со дня заключения договора об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям.

Заместитель директора - главный инженер
Филиала АО «ДРСК» «Южно-Якутские
электрические сети»

Е.В. Гаюнов



Исполнитель: *Деревицов М.С.*
Тел. +8 (41145) 34084
E-mail: *derevitsov-ms@aldan.drsk.ru*

АСУФХД