

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ № 11-2-1-1-353/55 от 31.03.2010 г.**  
**на технологическое присоединение**  
**к электрическим сетям**  
**ОАО «МРСК Центра и Приволжья» филиал «Удмуртэнерго»**

Технические условия являются неотъемлемой частью  
договора № 11-2-1-1-70/10-55 от «31» 03. 2010 г.  
об осуществлении технологического присоединения  
и недействительны без его заключения.

1. Основание: заявка № 06-7-3-13/50 от 17.03.2010г.
2. Полное наименование Заявителя: Кудряшов Алексей Юрьевич.
3. Наименование объекта: ВЛ-10 кВ, ТП 10/0,4 кВ для электроснабжения объектов сельскохозяйственного назначения – тепличный комплекс (97700 кв.м).
4. Местоположение энергоустановок (электроустановок): УР, Завьяловский район, в юго-западной части кадастрового квартала, граница которого проходит по а/д Саранул-Каменное, а/д Саранул-Ижевск-Люли.
5. Мощность, разрешенная к потреблению: 700 кВт;
6. Максимальная мощность присоединяемых установок: \_\_\_\_\_ кВА.
7. Точки присоединения к электрической сети: ориентировочно опора № 8-10 ВЛ -10 кВ фид.7 ПС 110/10 кВ «Каменное»;
8. Уровень напряжения в точках присоединения: 10 кВ.
9. Категория по надежности электроснабжения электроприемников: 3 категория – 700 кВт.

**I. ЗАЯВИТЕЛЮ ДЛЯ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ЗАПРОЕКТИРОВАТЬ,  
ОБОРУДОВАТЬ И ПОСТРОИТЬ:**

1.1. Запроектировать и построить ВЛ-10 кВ ориентировочно от опоры № 8-10 ВЛ -10 кВ фид.7 ПС 110/10 кВ «Каменное» с установкой КТП 10/0,4 кВ и строительством ВЛ-0,4 кВ до энергопринимающих устройств объекта. Тип (марка), сечение провода (кабеля) и план трассы ВЛ(КЛ)-10/0,4 кВ определяются проектом. Количество трансформаторов, мощность и тип определить проектом. Единичная мощность каждого трансформатора не должна превышать 630 кВА.

1.2. На первой отпаечной опоре проектируемой ВЛ-10 кВ установить разъединитель, там же установить коммерческую группу учета через отдельный щиток счетчик трансформаторного включения, класса точности 1,0, с датой Госповерки не более 12 месяцев с применением измерительных трансформаторов тока, обеспечивающих пломбировку в целях несанкционированного доступа к контактным соединениям вторичных цепей.

Произвести расчет потерь, возникающий в сети заявителя и согласовать его с сетевой организацией.

Группу учета сдать филиалу «Удмуртэнерго» или его уполномоченному представителю.

1.3. Запроектировать и реализовать схему электроснабжения объекта на напряжении 10/0,4 кВ, обеспечивающую надежность электроснабжения электроприемников 3 категории.

1.4. Проектом определить и, в случае необходимости, выполнить комплекс технических мероприятий, исключающих возможность отклонения нормируемых показателей качества электрической энергии от нормативных (вследствие подключения электроустановок Заявителя), соответствующих требованиям ГОСТ 13109-97.

1.5. Определить проектом необходимость установки регулирующих и компенсирующих устройств реактивной мощности для обеспечения  $\text{tg } \varphi$  нагрузки не более 0,4, их количество, параметры и точки установки. Предельные значения коэффициента реактивной мощности установлены Приказом Минпромэнерго от 22.02.2007 г. № 49.

## II. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ.

2.1. Проект электроснабжения должен быть выполнен в соответствии с действующими Правилами устройств электроустановок, Правилами технической эксплуатации сетей, Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей, СНиП.

2.2. Проект электроснабжения объекта согласовать с филиалом «Удмуртэнерго» ОАО «МРСК Центра и Приволжья».

2.3. Получить разрешение уполномоченного органа государственного надзора на допуск в эксплуатацию энергоустановок (электроустановок).

## III. СРОК ДЕЙСТВИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ.

3.1. Срок действия настоящих технических условий два года с момента подписания.

Сетевая организация:  
Заместитель директора филиала по  
техническим вопросам – главный инженер  
филиала «Удмуртэнерго» (согласно  
доверенности от 30.12.2009г.)

В.В.Колесников/

Заявитель:

/А.Ю.Кудряшов/

А.В.Решетова  
91-96-25

Разослать: дело, ПО, РЭС



**Дополнительное соглашение № 2**  
к договору от 31.03.2010г. № 11-2-1-1-70/10-55

г. Ижевск

«06» июня 2012 г.

Открытое акционерное общество «Межрегиональная распределительная сетевая компания Центра и Приволжья» (сокращенное наименование ОАО «МРСК Центра и Приволжья»), именуемое в дальнейшем «Сетевая организация», в лице первого заместителя директора филиала «Удмуртэнерго» ОАО «МРСК Центра и Приволжья» Кропачева Александра Вячеславовича, действующего на основании доверенности от 20.12.2011г., с одной стороны, и

Кудряшов Алексей Юрьевич, именуемое в дальнейшем «Заявитель», с другой стороны, вместе именуемые «Стороны», на основании письма Заявителя, зарегистрированного в филиале «Удмуртэнерго» за № 483 ЦОК от 21.05.2012г., оформили и подписали настоящее дополнительное соглашение о нижеследующем:

1. Изложить пункт 2.3.4. Договора в следующей редакции:  
«2.3.4. В течение 20 рабочих дней с момента проверки выполнения Заявителем ТУ направить Заявителю Акт разграничения балансовой принадлежности электрических сетей, Акт разграничения эксплуатационной ответственности Сторон».
2. Изложить пункт 5.1. Договора в следующей редакции:  
«6.1. Договор вступает в силу с момента его заключения и действует до момента исполнения каждой из сторон своих обязательств в полном объеме, но не позднее двух лет с момента подписания настоящего дополнительного соглашения».
3. Срок действия ранее выданных Технических условий от 31.03.2010г. № 11-2-1-1-35з/55, являющихся неотъемлемым приложением к Договору от 31.03.2010г. № 11-2-1-1-70/10-55, продлевается на два года с момента подписания настоящего дополнительного соглашения.
4. Настоящее соглашение вступает в силу с момента подписания его обеими Сторонами и действует до полного исполнения Сторонами принятых на себя обязательств.
5. Настоящее соглашение является неотъемлемой частью договора.
6. Обязательства сторон, не затронутые настоящим соглашением, остаются в неизменном виде.
7. Настоящее дополнительное соглашение составлено в двух идентичных экземплярах, по одному для каждой из сторон.

Сетевая организация:

Заявитель:

Первый заместитель директора  
филиала «Удмуртэнерго»  
ОАО «МРСК Центра и Приволжья»

  
\_\_\_\_\_/А.В. Кропачев /  


  
\_\_\_\_\_/А.Ю. Кудряшов /