

ДОГОВОР № 026/56-3

на проведение метрологических работ и услуг

г. Тюмень

« » 2015 г.

Федеральное Бюджетное Учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Тюменской области, Ханты-Мансийском автономном округе – Югра, Ямало-Ненецком автономном округе» (ФБУ «Тюменский ЦСМ»), именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице начальника юридического отдела Якобчук Наиلى Габдулхаковны, действующего на основании доверенности № 56/11-50 от 15.11.2013 г., с одной стороны, и Акционерное общество энергетики и электрификации «Тюменьэнерго», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице директора филиала АО «Тюменьэнерго» Урайские электрические сети Белозерцева О.К., действующего на основании доверенности №15991 от 22.07.2015 г., с другой стороны, в дальнейшем совместно именуемые «Стороны», заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. В соответствии с требованиями действующего законодательства и нормативных правовых актов РФ и федеральных органов исполнительной власти Заказчик поручает, а Исполнитель принимает на себя выполнение следующих работ и услуг:

1.1.1. Поверка средств измерений,

1.1.2. Калибровка средств измерений,

1.1.3. Техническое обслуживание и инструментальный контроль средств измерений и оборудования с измерительными функциями, в том числе изделий медицинской техники,

1.1.4. Аттестация испытательного оборудования,

1.1.5. Ремонт средств измерений,

1.1.6. Другие работы и услуги, не противоречащие действующему законодательству Российской Федерации, а также смыслу настоящего договора.

1.2. Номенклатура, объем и сроки работ и услуг, выполняемых в соответствии с пунктами 1.1.1. – 1.1.3, определяются графиками, представляемыми Заказчиком до проведения работ и услуг. Согласование графиков проводится в течение одного месяца с даты предоставления.

Графики представляются Заказчиком по форме в письменном виде и, по возможности, в электронном виде. Форма и образец заполнения графика поверки опубликован на официальном сайте Исполнителя (www.csm.72.ru).

В случае выполнения работ филиалами Исполнителя, графики в соответствующей части согласуются с руководителями указанных филиалов-исполнителей. В случае выполнения работ несколькими филиалами-исполнителями (соисполнителями) графики должны быть согласованы со всеми этими филиалами.

Графики могут быть скорректированы по согласованию Сторон в установленном порядке в зависимости от изменения номенклатуры и количества работ и услуг в процессе исполнения договора.

1.3. Номенклатура и объем работ и услуг, выполняемых в соответствии с пп. 1.1.4. – 1.1.6 настоящего договора, определяются на основании письменной заявки Заказчика в согласованные Сторонами сроки.

1.4. Формы и образец заполнения заявок опубликованы на официальном сайте Исполнителя.

2. СТОИМОСТЬ РАБОТ И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

2.1. Стоимость метрологических работ и услуг по настоящему договору в 2016 году составляет

_____ , в том числе НДС 18%.

2.2. Метрологические работы и услуги в 2016 году оплачиваются в соответствии с тарифами Исполнителя, введенными в действие с 01.01.2016 г. с учетом всех изменений и дополнений, утвержденных в 2016 году. Тарифы размещены на официальном сайте в сети Интернет: www.csm72.ru (Тюменская область), www.csm86.ru (ХМАО), www.csm89.ru (ЯНАО).

В случае отсутствия тарифов на метрологические работы и услуги, включая пп. 1.1.1 – 1.1.6, стоимость определяется на основании стоимости эквивалентных позиций из тарифов или прейскуранта Исполнителя, калькуляции Исполнителя либо протоколом соглашения о договорной цене.

Цена поверки СИ, поверка которых осуществляется только аккредитованными в установленном порядке в области обеспечения единства измерений государственными региональными центрами метрологии, указана в Прейскуранте цен, утвержденном Росстандартом и размещенном на официальном сайте Исполнителя.

Дополнительные работы и услуги, не включенные в цену Прейскуранта, оплачиваются в соответствии с п. 4.9 настоящего Договора. Приказом Минпромторга России от 16 марта 2010 г. № 196 «Об утверждении методик расчета стоимости работ и (или) услуг по обеспечению единства измерений по регулируемым ценам».

Действие пунктов 4.5, 4.7, 4.11 не распространяется на СИ из Прейскуранта цен, утвержденного Росстандартом.

СОГЛАСОВАНО
Секретарь конкурсной комиссии
10 (десять) рабочих дней с момента выдачи счета. Счет-фактуры на www.tyumenenergo.com
Урайские электрические сети
Окулицы Е.С.
подпись

Заказчиком на условиях 100% (сто процентной) предоплаты путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя не позднее 10 (десяти) рабочих дней с момента выдачи счета. Счет-фактуры на www.tyumenenergo.com и Урайские электрические сети
Ф.И.О.
подпись

работы (оказанные услуги) выставляются в соответствии с п. 3 ст. 168 НК РФ, оформляются в соответствии с п. 5 и п. 5.1 ст. 169 НК РФ. Обязательства Заказчика по оплате считаются выполненными с даты поступления денежных средств на лицевой счет Исполнителя.

Стороны договорились, что любые авансы, предварительные оплаты, отсрочки и рассрочки платежей в рамках настоящего Договора не являются коммерческим кредитом по смыслу ст. 823 ГК РФ, не дают кредитору по соответствующему денежному обязательству права и не выступают основаниями для начисления и взимания процентов за пользование денежными средствами на условиях и в порядке, предусмотренных Гражданским кодексом РФ.

2.4. При проведении работ и услуг на выезде (на месте эксплуатации СИ) оплата производится с учетом особенностей, указанных в разделе 4 настоящего договора.

2.5. При выполнении метрологических работ и услуг на выезде с использованием оборудования Заказчика тариф может быть уменьшен не более, чем на 20 % (двадцать процентов).

3. ПОРЯДОК СДАЧИ И ПРИЕМКИ РАБОТ. СРОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

3.1. Средства измерений по пункту 1.1.1. настоящего договора должны представляться Заказчиком в работу согласно требованиям «Порядка проведения поверки средств измерений, требования к знаку поверки и содержанию свидетельства о поверке» с приложением описи.

При выполнении работ и услуг в подразделениях Исполнителя доставка и возврат СИ осуществляется Заказчиком своими силами и за свой счет. При неполучении Заказчиком СИ в течение шестимесячного срока с момента выполнения работ и услуг, Исполнитель ответственность за сохранность СИ не несет и вправе распорядиться вышеуказанными СИ по своему усмотрению по истечении трех дней с даты получения Заказчиком соответствующего уведомления Исполнителя. Сдача СИ в работу и получение осуществляется представителем Заказчика, уполномоченным доверенностью.

3.2. При приемке средств измерений Заказчику выдается вещевая квитанция, счет на оплату и акт выполненных работ (услуг) на оформление.

3.3. Согласно п. 3 ст. 168 НК РФ по окончании работ, при условии 100 % оплаты, средства измерений выдаются Заказчику по вещевой квитанции на основании подписанного Заказчиком акта выполненных работ (оказанных услуг). Акт выполненных работ (услуг) должен быть подписан руководителем Заказчика и скреплен печатью Заказчика, либо подписан лицом, уполномоченным доверенностью на право получения СИ и подписания акта выполненных работ (услуг).

Результат поверки оформляется в соответствии с «Порядком проведения поверки средств измерений, требования к знаку поверки и содержанию свидетельства о поверке».

Результат калибровки СИ оформляется сертификатом калибровки и при необходимости протоколом.

Результат аттестации испытательного оборудования оформляется протоколом аттестации и при соответствии нормируемых технических характеристик требованиям НД – аттестатом. По требованию Заказчика Аттестат оформляет и подписывает уполномоченное лицо Исполнителя.

Результат технического обслуживания и инструментального контроля оформляется протоколом инструментального контроля по форме Исполнителя.

Результатом ремонта СИ является подтверждение пригодности СИ к применению путем проведения поверки или калибровки СИ и выдачей Заказчику отремонтированного СИ с положительным результатом поверки или калибровки. Стоимость поверки, калибровки СИ определяется в соответствии с п. 2.2. настоящего договора и дополнительно включается в счет на оплату ремонтных работ.

3.4. Акты выполненных работ (услуг) и счет-фактура со стороны Исполнителя подписываются руководителем либо уполномоченными приказом (доверенностью) лицами, и скрепляются печатью.

3.5. При получении СИ Заказчик обязан предоставить вещевую квитанцию (доверенность), проверить состояние СИ и документацию на них, их комплектность.

Все претензии по состоянию и комплектности СИ и испытательного оборудования принимаются Исполнителем при их выдаче Заказчику, после принятия их Заказчиком претензии не принимаются.

3.6. Срок исполнения поверочных (калибровочных) работ – до 15 рабочих дней.

Срок исполнения работ по поверке (калибровке) резервуаров (предоставление градуировочных таблиц) устанавливается по соглашению сторон.

В случае наличия денежных средств Заказчика на расчетном счете Исполнителя (в результате авансового перечисления) указанный срок исчисляется с даты представления СИ Заказчиком.

В остальных случаях указанный срок исчисляется со дня поступления оплаты на лицевой счет Исполнителя.

По желанию Заказчика срок выполнения метрологических работ и услуг, за исключением поверки СИ, поверка которых осуществляется только аккредитованными в установленном порядке в области обеспечения единства измерений государственными региональными центрами метрологии, сокращается до трех дней, при этом тариф увеличивается на 50 %.

3.7. По окончании работ согласно п. 3 ст. 168 НК РФ Заказчик представляет подписанный акт выполненных работ (оказанных услуг) или мотивированный отказ от приемки работ. В случае неисполнения работ в течение 5 (пяти) календарных дней Сторонами составляется двусторонний акт с перечнем невыполнимых доработок, сроков их исполнения.

СОГЛАСОВАНО
Секретарь Исполнителя
АО «Тюменьэнерго»
Уральские электрические сети

Осканов Е.С.
подпись

АО «Тюменьэнерго»
Уральские электрические сети

Г.И.О. 01.07.2018

3.8. Представители, ответственные за выполнение работ со стороны Исполнителя:
 Заместитель директора по метрологии Сулейманов Рашид Отеллович тел. (3452) 22-23-43
 должность, Ф.И.О., телефон

3.9. Представители, ответственные за приемку работ со стороны Заказчика:

 должность, Ф.И.О., телефон

4. ОСОБЕННОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ МЕТРОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ И УСЛУГ НА ВЫЕЗДЕ

4.1. Проведение метрологических работ и услуг на месте эксплуатации осуществляется Исполнителем на основании письменного вызова Заказчика, направленного не позднее 10 (рабочих) дней до начала выполнения работ, с соблюдением графика. Доступ Исполнителя на объекты Заказчика, для проведения метрологических работ и услуг, осуществляется на основании служебного удостоверения.

4.2. При проведении метрологических работ и услуг с выездом на место эксплуатации Заказчик создает необходимые условия, согласно требованиям нормативной документации на методы и средства поверки. Если условия не соответствуют требованиям НД либо проведение метрологических работ и услуг невозможно по вине Заказчика – факт фиксируется двухсторонним актом, и вызов поверителя оплачивается за фактически потраченное время с учетом времени на дорогу в обе стороны из расчета стоимости человека – дня (человека-часа) поверителя.

4.3. При проведении метрологических работ и услуг вне подразделений Исполнителя, а также с выездом в командировку Заказчик перечисляет Исполнителю аванс в размере 100 % (сто процентов) от общей суммы счета в срок не позднее 3 (трех) дней до начала проведения работ.

4.4. На выезде Заказчик обеспечивает доставку Исполнителя и эталонного оборудования от пункта прибытия (аэропорт, вокзал и т.д.) на объекты и обратно своими силами и за свой счет.

4.5. При осуществлении работ и услуг вне подразделений Исполнителя вводится поправочный коэффициент к тарифу в зависимости от расстояния объекта от подразделения Центра, непосредственно выполняющего работы и услуги:

$K_1=1,20$ при выезде на расстояние до 100 км;

$K_2=1,30$ при выезде на расстояние от 100 км до 300 км;

$K_3=1,50$ при выезде на расстояние свыше 300 км.

4.6. При проведении метрологических работ и услуг работниками Исполнителя, проживающими и работающими на территории Ханты-Мансийского или Ямало-Ненецкого автономных округов (сотрудниками региональных подразделений Исполнителя), работы оплачиваются по расценкам Исполнителя, утвержденным для соответствующего округа.

4.7. В случаях выезда работников Тюменского отдела метрологии для проведения метрологических работ и услуг на территорию Ханты-Мансийского или Ямало-Ненецкого автономных округов вводится следующий поправочный коэффициент к расценкам, утвержденным для Юга Тюменской области:

$K_4=1,60$ при выезде в Ханты-Мансийский автономный округ.

$K_5=1,80$ при выезде в Ямало-Ненецкий автономный округ.

При этом, в случае применения указанных выше коэффициентов K_4 или K_5 , не применяются коэффициенты, предусмотренные п.4.5. настоящего договора.

4.8. При проведении метрологических работ и услуг по вызову на объекте Заказчика командировочные расходы оплачиваются за счет Исполнителя. В случае, если сумма командировочных расходов на выезд Исполнителя превышает стоимость метрологических работ и услуг, выполненных на данном выезде, то командировочные расходы, в том числе связанные с транспортным обслуживанием Исполнителя, оплачивает Заказчик на основании выставленного Исполнителем счета и копий подтверждающих документов.

4.9. При осуществлении поверки СИ, поверка которых осуществляется только аккредитованными в установленном порядке в области обеспечения единства измерений государственными региональными центрами метрологии, вне подразделений Исполнителя расходы Исполнителя (командировочные расходы и расходы на доставку эталонного оборудования (до пункта прибытия)) оплачиваются Заказчиком на основании счета и выделяются отдельной строкой.

4.10. В случае выполнения метрологических работ и услуг с применением специальных транспортных средств Исполнителя (специальной передвижной весоповерочной лаборатории, комплекса градуировки резервуаров «Зонд», высоковольтной лабораторией и др.) организуется временный поверочный пункт. Оплата работ, связанных с его организацией, производится Заказчиком дополнительно к стоимости поверки, согласно протокола соглашения о договорной цене с произведенным расчетом.

При недостижении согласия о цене данной услуги, Исполнитель имеет право отказаться от выезда на место эксплуатации указанных средств измерений без возмещения Заказчику убытков, вызванных таким отказом.

4.11. При организации временного стационарного пункта для выполнения метрологических работ и услуг изделий медицинской техники (ИМТ) и весового оборудования до 3 (трех) тонн на месте эксплуатации средств измерений у Заказчика с эталонным оборудованием Исполнителя вводится поправочный коэффициент к тарифам $K_6=1,30$, кроме случаев, указанных в п. 4.10., п. 4.13. настоящего договора.

При вызове Исполнителя для проведения метрологических работ и услуг непосредственно на месте эксплуатации Заказчик должен обеспечить загрузку Исполнителя не менее чем на один рабочий день.

СОГЛАСОВАНО
 Секретарь конкурсной комиссии филиала
 АО «Тюменьэнерго»

 подпись Окунцев Е.С.

СОГЛАСОВАНО
 Руководитель центра
 АО «Тюменьэнерго»

 электрические сети
 подпись

При загрузке Исполнителя менее чем на один рабочий день, Заказчик оплачивает стоимость одного рабочего дня Исполнителя, по его калькуляции, с учетом времени на дорогу в обе стороны.

4.13. Работы на выезде по проверке трансформаторов тока и трансформаторов напряжения на месте эксплуатации производятся при температуре на объекте не ниже +10°C и не выше +35°C.

Допуск на рабочие места в соответствии с Правилами ТБ осуществляет Заказчик по согласованному графику отключения электроустановок, предоставляя персонал для погрузочно-разгрузочных работ эталонного оборудования, для вывода трансформаторов тока (ТТ) и трансформаторов напряжения (ТН) из работы и подсоединения метрологического оборудования. Представители Исполнителя работают на правах командированного персонала.

Для проверки трансформаторов на месте их эксплуатации Заказчик обязуется своими силами и за свой счет обеспечить доставку поверочной установки Исполнителя до объекта выполнения работ и обратно, по адресу, указанному Исполнителем. Исполнитель не несет ответственности за просрочку выполнения обязательства, в случае нарушения сроков выполнения работ вследствие невыполнения Заказчиком обязанности по доставке поверочной установки на место выполнения работ.

4.14. При проверке трансформаторов на месте их эксплуатации бригадой Исполнителя с использованием собственного транспортного средства оплата производится в соответствии с п. 4.10.

4.15. В целях выполнения условий настоящего договора (п. 2.5.) при необходимости Заказчик предоставляет Исполнителю находящиеся в его собственности, оперативном управлении помещения или ином законном владении эталоны и (или) вспомогательное оборудование. В помещениях должны обеспечиваться создание, контроль и регистрация условий поверки, соответствующих требованиям нормативной документации. Эталоны должны быть аттестованы в установленном порядке. Средства измерений, применяемые при поверке, должны быть поверены. Вспомогательное оборудование должно быть исправным и готовым к применению, испытательное оборудование – аттестовано.

5. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

5.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему договору Стороны несут ответственность в соответствии с положениями действующего законодательства РФ.

5.2. Взыскание любых неустоек, пеней, предусмотренных законодательством РФ и/или настоящим договором за нарушение любого обязательства, вытекающего из настоящего договора, не освобождает Стороны от исполнения такого обязательства в натуре.

5.3. Датой начисления сумм пени/штрафа/процентов, а также возмещения убытков по настоящему договору Стороны договорились считать дату признания должником своего обязательства по уплате пени/штрафа/процентов, возмещению убытков или дату вступления в законную силу решения суда, в котором установлена обязанность должника по уплате пени/штрафа/процентов, возмещению убытков.

5.4. За невыполнение Заказчиком обязательств, предусмотренных пунктом 4.2. настоящего Договора, Исполнитель имеет право потребовать уплаты штрафа. Данный штраф начисляется одновременно в размере 10 (десяти) процентов от стоимости невыполненных Исполнителем на данном выезде обязательств. Факт невыполнения обязательств Заказчиком подтверждает актом (в свободной форме), подписанным обеими сторонами.

5.5. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему договору, если это неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, возникших после заключения договора в результате событий чрезвычайного характера, которые Сторона не могла ни предвидеть, ни предотвратить разумными мерами. К таким событиям чрезвычайного характера, в частности, относятся: наводнение, пожар, землетрясение, взрыв, шторм, оседание почвы, эпидемия и иные явления природы, а также война или военные действия, крупномасштабные забастовки, террористические акты и т.д., а также запретительные меры государственных органов: объявление карантина, запрещение перевозок, запрет торговли и т.д.

5.6. Заказчик несет ответственность за отнесение средств измерений к видам деятельности согласно Постановлению Правительства от 20.04.2010 № 250 «О перечне средств измерений, поверка которых осуществляется только аккредитованными в установленном порядке в области обеспечения единства измерений государственными региональными центрами метрологии».

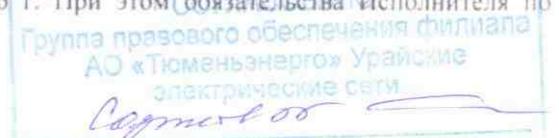
6. ПОРЯДОК РАССМОТРЕНИЯ СПОРОВ

6.1. Споры, не урегулированные методом переговоров, рассматриваются арбитражным судом по месту нахождения ответчика (ст. 35 АПК РФ). При этом предусматривается досудебный порядок урегулирования споров путем предъявления претензии, срок рассмотрения которой – 30 дней с момента получения.

7. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

7.1. Настоящий договор может быть расторгнут досрочно по соглашению сторон после проведения взаиморасчетов, а также по иным основаниям в порядке, установленном ГК РФ.

7.2. В случае, если счета, выписанные в течение действия настоящего договора, не были оплачены до конца срока его действия (31.12.2016 г.), и Исполнитель не приступал к выполнению поверочных работ по этим счетам, данные счета утрачивают свою силу 31.12.2016 г. При этом обязательства Исполнителя по



поверке средств измерений по таким счетам не считаются возникшими в период действия настоящего договора.

7.3. Вопросы, не урегулированные настоящим договором, определяются в соответствии с требованиями действующего законодательства.

7.4. Все изменения и дополнения к настоящему договору должны быть составлены в письменной форме и подписаны Сторонами.

7.5. Настоящий договор составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, – по одному экземпляру для каждой из Сторон.

7.6. Настоящий договор вступает в силу с «01» января 2016 г. и действует по «31» декабря 2016 г., а в части расчетов – до полного исполнения Сторонами взятых на себя обязательств.

7.7. Стороны обязуются незамедлительно в письменной форме уведомлять друг друга об изменениях своего юридического адреса, адреса фактического места нахождения, телефонов, факсов, банковских реквизитов. В случае несоблюдения этой обязанности все отрицательные последствия, связанные с отсутствием у другой стороны надлежащей информации, несет Сторона, не осуществившая соответствующее уведомление.

7.8. Уведомление об изменении банковских реквизитов может быть сделано также путем предоставления счета на оплату, содержащего новые платежные реквизиты.

7.9. По работам, выполняемым обособленными подразделениями (филиалами), счета-фактуры оформляются на месте выполнения работ, причем КПП в счет-фактуре указывается обособленного подразделения (филиала), выполнившего работы и услуги.

7.10. Стороны признают юридическую силу документов, переданных с помощью электронных средств связи (факсовые сообщения и сообщения по электронной почте), при условии последующей отправки оригиналов документов на бумажном носителе в течение 10 (десяти) рабочих дней.

8. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА, РЕКВИЗИТЫ И ПОДПИСИ СТОРОН

8.1. Исполнитель: ФБУ «Тюменский ЦСМ»

юридический адрес: 625027, г. Тюмень, ул. Минская, д. 88

фактический адрес: 625027, г. Тюмень, ул. Минская, д. 88

ОГРН 1027200828412, ОКПО 02567811, ОКОНХ 19800, ОКВЭД 74.20.41; 74.20.42

телефоны: бухгалтерия – (3452) 22-23-44;

бюро приема – (3452) 20-45-23; приемная – (3452) 20-62-95; факс 28-00-84

Платежные реквизиты:

ИНН/КПП 7203004003/720301001

УФК по Тюменской области (ФБУ «Тюменский ЦСМ» л.сч. 20676Х41490)

р/сч 40501810500002000002

к/сч нет

БИК 047102001

ОТДЕЛЕНИЕ ТЮМЕНЬ Г. ТЮМЕНЬ

в тексте платежа или в поле 104 обязательно указать КБК (0000000000000000130)

в поле 105 ОКТМО 71701000

8.2. Заказчик: АО «Тюменьэнерго»

628408, Россия, Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Сургут, ул. Университетская, д. 4

Филиал АО «Тюменьэнерго» Урайские электрические сети

628285, Россия, Тюменская область, Ханты - Мансийский автономный округ - Югра, г. Урай, мкр. Электросети

ИНН: 8602060185 КПП: 860201001 (по месту нахождения на территории РФ) КПП: 997450001 (в качестве

крупнейшего налогоплательщика) КПП: 860603001 (по месту нахождения филиала)

ОГРН 1028600587399

ОКПО 05770629 ОКАТО 71136000000 ОКТМО 71876000001

ОКОГУ 4210008 ОКОПФ 12247 ОКФС 16 ОКВЭД 40.10.2

р/счет 40702810267170101719 к/счет 30101810800000000651

в Западно-Сибирском банке ПАО Сбербанк БИК 047102651

От «Исполнителя»



/Н.Г. Якобчук/

М.П.



От «Заказчика»



/О.К. Белозерцев/

М.П.



Приложение №1 к договору №026/56-3 от " " 2015г.
на проведение метрологических работ и услуг.

УТВЕРЖДАЮ

Филиал АО "Тюменьэнерго" Урайские ЭС
628281, г. Урай, мкр. Электросети
Тюменская область, ХМАО-Югра

адрес филиала

директор филиала АО "Тюменьэнерго"
Урайские электрические сети

О.К. Белозерцев
Ф.И.О.

СОГЛАСОВАНО

ФБУ "Тюменский ЦСМ"

625027, г. Тюмень, ул. Минская, д. 88

адрес ГМС

Начальник юридического отдела

Н.Г. Якобчук
Ф.И.О.



ГРАФИК

метрологического контроля средств измерений на 2016 год

Вид МК : Поверка

Место поверки: г. Урай УС ФБУ ТЦСМ

Вид измерений: 28 - измерение механических величин

№ п/п	Место установки СИ	Наименование СИ	Тип	Заводской номер	Класс точности, погрешн.	Предел (диапазон) измерений	Периодичность поверки (месяцы)	Дата последней поверки (мес./год)	Дата следующей поверки (мес./год)	Сфера государственного регулирования	Примечание
1	Хим. лаборатория	Весы лабораторные электронные	GR-200	14204823	III +/-0,3 мг.	(0..310) гр.	12	04 2015	11 2016	Вспомогательное оборудование	
2	Хим. лаборатория	Весы лабораторные электронные	GX-600	14505804	III +/-4,0 мг.	(0..610) гр.	12	04 2015	04 2016	Вспомогательное оборудование	14

СОГЛАСОВАНО
Секретарь конкурсной комиссии филиала
АО «Тюменьэнерго»
Урайские электрические сети
Окулицы Е.С.
подпись

СОГЛАСОВАНО
Группа правового обеспечения филиала
АО «Тюменьэнерго» Урайские
электрические сети
Сопина
Ф.И.О.
подпись

УТВЕРЖДАЮ

Филиал АО "Тюменьэнерго" Урайские ЭС
628281, г. Урай, мкр. Электросети
Тюменская область, ХМАО-Югра

адрес филиала

директор филиала АО "Тюменьэнерго"
Урайские электрические сети

О.К. Белозерцев

подпись

Ф.И.О.

СОГЛАСОВАНО

ФБУ "Тюменский ЦСМ"

625027, г. Тюмень, ул. Минская, д. 88

адрес ГМС

Начальник юридического отдела

Н.Г. Якобчук

Ф.И.О.

**ГРАФИК**

метрологического контроля средств измерений на 2016 год

Вид МК: Поверка

Место поверки: г. Тюмень, ФБУ ТЦСМ

Вид измерений: 29 - измерения параметров потока, расхода, уровня, объема вращающегося тела

№ п/п	Место установки СИ	Наименование СИ	Тип	Заводской номер	Класс точности, погрешн.	Предел измерений	Периодичность поверки (месяцы)	Дата последней поверки (мес./год)		Дата следующей поверки (мес./год)	Сфера государственного регулирования	Примечание
								9	10			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13	14
1	Хим. лаборатория	Дозатор пипеточный многопределный	ДПОЛц	ВМ87018	+/-5,0...1,0%	+/-5,0...5000)мкл	12	04	2015	04	Вспомогательное оборудование	
2	Хим. лаборатория	Дозатор пипеточный многопределный	ДПОЛц	ВМ87017	+/-5,0...1,0%	+/-5,0...5000)мкл	12	04	2015	04	Вспомогательное оборудование	
3	Хим. лаборатория	Микрошприц	МШ-10	1473	III +/-5,0%	(1...10)мкл	12	03	2015	04	Вспомогательное оборудование	
4	Хим. лаборатория	Микрошприц	МШ-10	1474	III +/-5,0%	(1...10)мкл	12	03	2015	04	Вспомогательное оборудование	

СОГЛАСОВАНО

Секретарь конкурсной комиссии филиала
АО «Тюменьэнерго»
Урайские электрические сети

подпись

Окулицев Е.С.

СОГЛАСОВАНО

Группа правового обеспечения филиала
АО «Тюменьэнерго» Урайские
электрические сети

подпись

Ф.И.О.

СОГЛАСОВАНО
ФБУ "Тюменский ЦСМ"

625027, г. Тюмень, ул. Минская, д. 88
адрес ГМС

Начальник юридического отдела

Н.Г. Якобчук
Ф.И.О.



УТВЕРЖДАЮ
Филиал АО "Тюменьэнерго" Урайские ЭС
628281, г. Урай, мкр. Электросети
Тюменская область, ХМАО-Югра

адрес филиала

директор филиала АО "Тюменьэнерго"

Урайские электрические сети

О.К. Белозерцев

Ф.И.О.

подпись

ГРАФИК

метрологического контроля средств измерений на 2016 год

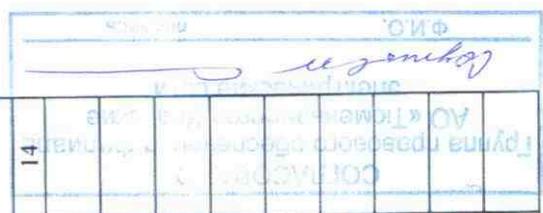
Вид МК : Поверка рабочих СИ

Место поверки: г. Урай УС ФБУ ТЦСМ

Вид измерений: 30 - давления, вакуумные измерения

№ п/п	Место установки СИ	Наименование СИ	Тип	Заводской номер	Класс точности, погрешн.	Предел (диапазон) измерений	Периодичность поверки (месяцы)	Дата поверки (мес./год)			Сфера государственного регулирования	Примечание	
								Дата последней поверки	Дата следующей поверки	Дата поверки (мес./год)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	РЭУ	Манометр кислородный	TM2	б/н	ПГ - 2%	0 ... 25МПа	12	04	2015	04	2016	Охрана труда	
2	РЭУ	Манометр кислородный	TM2	б/н	ПГ - 2%	0 ... 25МПа	12	04	2015	04	2016	Охрана труда	
3	РЭУ	Манометр кислородный	TM2	б/н	ПГ - 2%	0 ... 2.5МПа	12	04	2015	04	2016	Охрана труда	
4	РЭУ	Манометр кислородный	TM2	б/н	ПГ - 2%	0 ... 2.5МПа	12	04	2015	04	2016	Охрана труда	
5	РЭУ	Манометр кислородный	TM2	б/н	ПГ - 2%	0 ... 2.5МПа	12	04	2015	04	2016	Охрана труда	
6	РЭУ	Манометр кислородный	TM2	б/н	ПГ - 2%	0 ... 2.5МПа	12	04	2015	04	2016	Охрана труда	
7	РЭУ	Манометр пропановый	TM2	б/н	ПГ - 2%	0 ... 0.6МПа	12	04	2015	04	2016	Охрана труда	
8	СОГЛАСОВАНО	Манометр пропановый	TM2	б/н	ПГ - 2%	0 ... 0.6МПа	12	04	2015	04	2016	Охрана труда	
9	АСРЭУ	Манометр пропановый	TM2	б/н	ПГ - 2%	0 ... 0.6МПа	12	04	2015	04	2016	Охрана труда	

Секретарь конкурсной комиссии филиала
АО "Тюменьэнерго" Манометр пропановый
Урайские электрические сети
подпись
Окулицев Е.С.



32	СМИТ	Манометр	МП-100	б/н	КТ 2.5	(0..1)МПа	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
33	СМИТ	Манометр	МП-100	б/н	КТ 2.5	(0..1)МПа	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
34	СМИТ	Манометр	МП-100	б/н	КТ 2.5	(0..1)МПа	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
35	СМИТ	Манометр	МП-100	б/н	КТ 2.5	(0..1)МПа	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
36	Химлаборатория	Манометр	МТП-1М	б/н	КТ 2.5	(0..250)кг/см ²	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
37	Химлаборатория	Манометр	МТП-1М	б/н	КТ 2.5	(0..250)кг/см ²	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
38	Химлаборатория	Манометр	МТП-1М	б/н	КТ 2.5	(0..250)кг/см ²	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
39	Химлаборатория	Манометр	МТП-1М	б/н	КТ 2.5	(0..250)кг/см ²	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
40	Химлаборатория	Манометр	МТП-1М	б/н	КТ 2.5	(0..250)кг/см ²	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
41	Химлаборатория	Манометр	МТП-1М	б/н	КТ 2.5	(0..250)кг/см ²	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
42	Химлаборатория	Манометр	МТП-1М	б/н	КТ 2.5	(0..250)кг/см ²	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
43	Химлаборатория	Манометр	МТП-1М	б/н	КТ 2.5	(0..250)кг/см ²	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
44	Химлаборатория	Манометр	МТП-1М	б/н	КТ 2.5	(0..250)кг/см ²	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
45	Химлаборатория	Манометр	МТП-1М	б/н	КТ 2.5	(0..250)кг/см ²	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
46	Химлаборатория	Манометр	МТП-1М	б/н	КТ 2.5	(0..250)кг/см ²	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
47	Химлаборатория	Манометр	МТП-1М	б/н	КТ 2.5	(0..250)кг/см ²	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
48	СМПККЭ	Манометр цифровой	ДМ5002М	0302	ПГ ± 0,1%	1-100кг/см2	12	04	2015	10	2016	Эталон единицы величины
49	СМИТ	Манометр	ТМ 2	б/н	КТ 2.5	(0..25)МПа	12	10	2015	10	2016	Охрана труда
50	СМИТ	Манометр	ТМ 2	б/н	КТ 2.5	(0..25)МПа	12	10	2015	10	2016	Охрана труда
51	СМИТ	Манометр	ТМ 2	б/н	КТ 2.5	(0..25)МПа	12	10	2015	10	2016	Охрана труда
52	СМИТ	Манометр	ТМ 2	б/н	КТ 2.5	(0..25)МПа	12	10	2015	10	2016	Охрана труда
53	СМПККЭ	Манометр	ТМ 2	б/н	КТ 2.5	(0..25)МПа	12	10	2015	10	2016	Охрана труда

СОГЛАСОВАНО
 Служба охраны труда
 АО «Трансэнерго»
 Урайские электрические сети
 Окунцева Е.С.
 подпись

В.И.О.
 подпись

54	СМИГ	Манометр	ДМО 2 -050-1-М	б/н	КТ 2.5	(0..1)МПа	12	10	2015	10	2016	Охрана труда
55	СМИГ	Манометр	ДМО 2 -050-1-М	б/н	КТ 2.5	(0..1)МПа	12	10	2015	10	2016	Охрана труда
56	СМИГ	Манометр	ДМО 2 -050-1-М	б/н	КТ 2.5	(0..1)МПа	12	10	2015	10	2016	Охрана труда
57	СМИГ	Манометр	С 416М МП-100	б/н	КТ 2.5	(0..1)МПа	12	10	2015	10	2016	Охрана труда
58	СМИГ	Манометр	С 416М МП-100	б/н	КТ 2.5	(0..1)МПа	12	10	2015	10	2016	Охрана труда
59	СМИГ	Манометр	С 416М МП-100	б/н	КТ 2.5	(0..1)МПа	12	10	2015	10	2016	Охрана труда
60	СМИГ	Манометр	МП-100	б/н	КТ 2.5	(0..1)МПа	12	10	2015	10	2016	Охрана труда
61	СМИГ	Манометр	МП-100	б/н	КТ 2.5	(0..1)МПа	12	10	2015	10	2016	Охрана труда
62	СМИГ	Манометр	МП-100	б/н	КТ 2.5	(0..1)МПа	12	10	2015	10	2016	Охрана труда

СОГЛАСОВАНО
 Группа персонала обслуживания
 АО «Томань-энерго» Урайские
 электрические сети
 [Подпись]
 6.9.16

СОГЛАСОВАНО
 Секретарь комиссионной комиссии филиала
 АО «Томань-энерго»
 Урайские электрические сети
 [Подпись] Окунцев Е.С.
 лоб/лос

УТВЕРЖДАЮ

Филиал АО "Тюменьэнерго" Урайские ЭС

628281, г. Урай, мкр. Электросети

Тюменская область, ХМАО-Югра

адрес филиала

директор филиала АО "Тюменьэнерго"

Урайские электрические сети

О.К. Белозерцев

Ф.И.О.

подпись

СОГЛАСОВАНО

ФБУ "Тюменский ЦСМ"

625027, г. Тюмень, ул. Минская, д. 88

адрес ГМС

Начальник юридического отдела

Н.Г. Якобчук

Ф.И.О.



ГРАФИК

метрологического контроля средств измерений на 2016 год

Вид МК : **Поверка рабочих СИ**

Место поверки: **г.Тюмень, ФБУ ТЦСМ**

Вид измерений: **30 - давления, вакуумные измерения**

№ п/п	Место установки	Наименование СИ	Тип	Заводской номер	Класс точности, погрешн.	Предел (диапазон) измерений	Периодичность	Дата последней поверки			Дата следующей поверки	Сфера государственного	Примечание
								9	10	11			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	СМИТ	Тонометр	A&D UA-777	510500353	TU	TO	24	04	2014	04	2016	Охрана труда	
2	Химлаборатория	Барометр	БАММ-1	10143	to	(80-106)кPa	12	04	2015	04	2016	Гидрометеорология	
3	Химлаборатория	Барометр	БАММ-1	240	to	(80-106)кPa	12	10	2015	10	2016	Гидрометеорология	
4	СМИКЭ	Барометр	БАММ-1	003	to	610-790 мм.рт.стб	12	09	2015	10	2016	Гидрометеорология	

СОГЛАСОВАНО
Секретарь конкурсной комиссии филиала
АО «Тюменьэнерго»
Урайские электрические сети
Окунцев Е.С.
подпись

СОГЛАСОВАНО
Секретарь конкурсной комиссии филиала
АО «Тюменьэнерго»
Урайские электрические сети
Окунцев Е.С.
подпись

УТВЕРЖДАЮ

Филиал АО "Тюменьэнерго" Урайские ЭС
628281, г. Урай, мкр. Электросети
Тюменская область, ХМАО-Югра
адрес филиала

директор филиала АО "Тюменьэнерго"
Урайские электрические сети

О.К. Белозерцев

подпись

Ф И О

СОГЛАСОВАНО

ФБУ "Тюменский ЦСМ"

625027, г. Тюмень, ул. Минская, д. 88
адрес ГМС

Начальник юридического отдела

Н.Г. Якобчук
Ф И О



ГРАФИК

метрологического контроля средств измерений на 2016 год
Вид МК: **Аттестация СИ**

Место поверки: **г. Урай УС ФБУ ТЦСМ**

Вид измерений: **31 - измерения физико-химического состава и свойств веществ**

№ п/п	Место установки СИ	Наименование СИ	Тип	Заводской номер	Класс точности, погреш.	Предел (диапазон) измерений	Периодичность поверки (месяцы)	Дата последней поверки (мес./год)			Сфера государственного регулирования	Примечание	
								9	10	11			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Химлаборатория	Аппарат автоматический для определения исп в закрытом типе	АТВ-21	45	ПГ +/- 8°C	(12...370)°C	12	04	2015	04	2016	Вспомогательное оборудование	

СОГЛАСОВАНО
Секретарь конкурсной комиссии филиала
АО «Тюменьэнерго»
Урайские электрические сети
Окунцев Е.С.
подпись

СОГЛАСОВАНО
Секретарь конкурсной комиссии филиала
АО «Тюменьэнерго»
Урайские электрические сети
Сидорова
подпись

УТВЕРЖДАЮ

Филиал АО "Тюменьэнерго" Урайские ЭС
628281, г. Урай, мкр. Электросети
Тюменская область, ХМАО-Югра

адрес филиала

директор филиала АО "Тюменьэнерго"
Урайские электрические сети

О.К. Белозерцев

подпись

Ф.И.О.

СОГЛАСОВАНО

ФБУ "Тюменский ЦСМ"

625027, г. Тюмень, ул. Минская, д. 88

адрес ГМС

Начальник юридического отдела

Н.Г. Якобчук

Ф.И.О.



ГРАФИК

метрологического контроля средств измерений на 2016 год

Вид МК : Поверка

Место поверки: г. Тюмень, ФБУ ЦСМ

Вид измерений: 32 - термофизические и температурные измерения

№ п/п	Место установки СИ	Наименование СИ	Тип	Заводской номер	Класс точности, погреш.	Предел (диапазон) измерений	Периодичность поверки (месяца)	Дата последней поверки (мес/год)		Дата следующей поверки (мес/год)	Сфера государственного регулирования	Примечание
								9	10			
1	СМККЭ	Портативный измеритель влажности в температуре	ИВТМ-7	32362	ПГ ±0,2%	-20С...60С	12	04	2015	04	2016	Контроль параметров охлуж. Рабочее средство измерения
2	СМККЭ	Термометр лабораторный	ЛТ-300	304509	КТ 0,05	-50...+200	12	04	2015	04	2016	Контроль параметров охлуж. Уталои следины величины
3	Химлаборатория	Портативный измеритель влажности в температуре	ИВТМ-7	32534	ПГ ±0,2%	-20С...60С	12	04	2015	04	2016	Вспомогательное оборудование
4	Химлаборатория	Термометр контактный	ТК-5.01	626327	ц.д. 0,1°С	(40...200)°С	12	04	2015	04	2016	Вспомогательное оборудование
5	Химлаборатория	Низкотемпературная лабораторная электроцепь	SNOI 24/200	01069	+/- 5%	(50-200)°С	24	04	2014	04	2016	Вспомогательное оборудование
6	СИЗП	Тепловизор камера инфракрасная	Fig T 425	T 197473	ТУ	ТО	12	09	2014	04	2016	Контроль параметров охлуж. Рабочее средство измерения
7	СМККЭ	Портативный измеритель влажности в температуре	ИВТМ-7	32363	ПГ ±0,2%	-20С...60С	12	09	2015	10	2016	Контроль параметров охлуж. Рабочее средство измерения
8	СМККЭ	Термометр лабораторный	ЛТ-300	304508	КТ 0,05	-50...+200	12	09	2015	10	2016	Контроль параметров охлуж. Вспомогательное оборудование
9	Химлаборатория	Портативный измеритель влажности в температуре	ИВТМ-7	32535	ПГ ±0,2%	-20С...60С	12	10	2015	10	2016	Контроль параметров охлуж. Вспомогательное оборудование
10	СИЗП	Тепловизор камера инфракрасная	Fig PM625	14920010	ТУ	ТО	12	10	2015	10	2016	

СОГЛАСОВАНО
Секретарь конкурсной комиссии филиала
АО «Тюменьэнерго»
Урайские электрические сети
О.К. Белозерцев
подпись

Секретарь конкурсной комиссии филиала
АО «Тюменьэнерго»
Урайские электрические сети
Н.Г. Якобчук
подпись

УТВЕРЖДАЮ

Филиал АО "Тюменьэнерго" Урайские ЭЭС
628281, г. Урай, мкр. Электросети
Тюменская область, ХМАО-Югра

адрес филиала

директор филиала АО "Тюменьэнерго"
Урайские электрические сети

О.К. Белозерцев
Ф.И.О.

подпись

СОГЛАСОВАНО

ФБУ "Тюменский ЦСМ"

625027, г. Тюмень, ул. Минская, д. 88

адрес ГМС

Начальник юридического отдела

Н.Г. Якобчук
Ф.И.О.

**ГРАФИК**

метрологического контроля средств измерений на 2016 год

Вид МК : Поверка

Место поверки: г. Тюмень ФГУ ТЦСМ

Вид измерений: 33 - измерение времени частоты

№ п/п	Место установки СИ	Наименование СИ	Тип	Заводской номер	Класс точности, погрешн	Предел (диапазон) измерений	Периодичность поверки (месяцы)	Дата последней поверки (мес./год)			Дата следующей поверки (мес./год)	Сфера государственного регулирования	Примечание
								9	10	11			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	СМнККЭ	Частотомер	ЧЗ-64/1	9706029	III ± 1x10 ⁻⁷ %	0.1 Гц . 120 МГц	12	04	2015	04	2016	Эталон единицы величины	
2	Хим. лаборатория	Секундомер механический	СОСир-2а-3-000	9500	2кл	0.60с. 0.60мин	12	03	2015	04	2016	Эталон единицы величины	
3	Хим. лаборатория	Секундомер механический	СОСир-2а-3-000	9570	2кл	0.60с. 0.60мин.	12	03	2015	04	2016	Эталон единицы величины	

СОГЛАСОВАНО

Секретарь конкурсной комиссии филиала
АО «Тюменьэнерго»
Урайские электрические сети

подпись

Окунцев Е.С.



УТВЕРЖДАЮ

Филиал АО "Тюменьэнерго" Урайские ЭС
628281, г. Урай, мкр. Электросети
Тюменская область, ХМАО-Югра

адрес филиала

директор филиала АО "Тюменьэнерго"
Урайские электрические сети

О.К. Белозерцев
Ф.И.О.

подпись

СОГЛАСОВАНО
ФБУ "Тюменский ЦСМ"

625027, г. Тюмень, ул. Минская, д. 88
адрес ГИС

Начальник юридического отдела

Н.Г. Якобчук
Ф.И.О.



ГРАФИК

метрологического контроля средств измерений на 2016 год

Вид МК : Поверка

Место поверки: г. Урай УС ФБУ ТЦСМ

Вид измерений: 34 - измерения электротехнических и магнитных величин

№ п/п	Место установки СИ	Наименование СИ	Тип	Заводской номер	Класс точности, погрешн.	Предел (диапазон) измерений	Периодичность поверки (месяцы)	Дата последней поверки (мес./год)	Дата очередной поверки (мес./год)	Сфера государственного регулирования	Примечание		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	СМиККЭ	Амперметр	Д5017	2802	КТ 0.2	0.1А ... 20 А	12	04 2015	04 2016	Эталон единицы величины			
2	СМиККЭ	Вольтамперфазометр	ВАФ-А	06071 06	КТ 2.5	м/п	12	04 2015	04 2016	Охрана труда			
3	СМиККЭ	Вольтамперфазометр	ВАФ-А	08664 07	КТ 2.5	м/п	12	04 2014	04 2016	Охрана труда			
4	СМиККЭ	Вольтамперфазометр	ВАФ-А	01821 03	КТ 2.5	м/п	12	04 2015	04 2016	Охрана труда			
5	СМиККЭ СРЭС	Вольтамперфазометр	ВАФ-А	08657 07	КТ 2.5	м/п	12	04 2015	04 2016	Охрана труда			
6	СМиККЭ	Магазин сопротивлений	Р33	13723	КТ 0.2	0,10м ... 99999,9 Ом	12	04 2015	04 2016	Эталон единицы величины			
7	СМиККЭ	Магазин сопротивлений	Р33	5608	КТ 0.2	0,10м ... 99999,9 Ом	12	04 2015	04 2016	Эталон единицы величины			
8	СМиККЭ	Магазин сопротивлений	Р4042М	531	КТ 0.1	10 ⁸ Ом ... 10 ⁹ Ом	12	04 2015	04 2016	Эталон единицы величины			
9	СМиККЭ	Магазин сопротивлений	Р4042М	1581	КТ 0.1	10 ⁵ Ом ... 10 ⁸ Ом	12	04 2015	04 2016	Эталон единицы величины			
10	СМиККЭ	Магазин сопротивлений	Р4042М	291	КТ 0.1	10 ⁵ Ом ... 10 ⁹ Ом	12	04 2015	04 2016	Эталон единицы величины			
11	СМиККЭ	Магазин сопротивлений	Р4042М	1494	КТ 0.1	10 ⁸ Ом ... 10 ⁹ Ом	12	04 2015	04 2016	Эталон единицы величины			
12	СМиККЭ	Магазин сопротивлений	Р4042М	1026	КТ 0.1	10 ⁸ Ом ... 10 ⁹ Ом	12	04 2015	04 2016	Эталон единицы величины			
13	СМиККЭ	Магазин сопротивлений	Р4042М	533	КТ 0.1	10 ⁸ Ом ... 10 ⁹ Ом	12	04 2015	04 2016	Эталон единицы величины			

СОГЛАСОВАНО

Сетевая конкурсная группа филиала
АО "Тюменьэнерго"

Урайские электрические сети
О.К. Белозерцев

подпись

14	СМйККЭ	Магазин сопротивлений	P40107	2150	КТ 0.02	$10^7 \text{ Ом} \dots 10^9 \text{ Ом}$	12	04	2015	04	2016	Эталон единицы величины
15	СМйККЭ	Магазин сопротивлений	P40104	1268	КТ 0.05	$10^7 \text{ Ом} \dots 10^9 \text{ Ом}$	12	04	2015	04	2016	Эталон единицы величины
16	СМйККЭ	Магазин сопротивлений	P40104	1275	КТ 0.05	$10^7 \text{ Ом} \dots 10^9 \text{ Ом}$	12	04	2015	04	2016	Эталон единицы величины
17	СМйККЭ	Магазин сопротивлений	P40104	1263	КТ 0.05	$10^7 \text{ Ом} \dots 10^9 \text{ Ом}$	12	04	2015	04	2016	Эталон единицы величины
18	СМйККЭ	Магазин сопротивлений	P40102	18989	КТ 0.05	$10^7 \text{ Ом} \dots 10^9 \text{ Ом}$	12	04	2015	04	2016	Эталон единицы величины
19	СМйККЭ	Магазин сопротивления	P4830/1	622	КТ 0.05/2.5x10-6	$0.01 \dots 122222.21 \text{ Ом}$	12	04	2015	04	2016	Эталон единицы величины
20	СМйККЭ	Магазин сопротивления	P4830/2	56	КТ 0.05/2.5x10-6	$0.1 \dots 12222.1 \text{ Ом}$	12	04	2015	04	2016	Эталон единицы величины
21	СМйККЭ	Мегаомметр типа	AM2002	С64950	ПГ ± 0.033 %	100В, 250В, 500В $1000В, 10^7 \text{ Мом}$	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
22	СМйККЭ	Магазин сопротивлений	P4831	02086	КТ 0.02	$0.001 \text{ Ом} \dots 11111.1, 10 \text{ Ом}$	12	04	2015	04	2016	Эталон единицы величины
23	СМйККЭ	Трансформатор тока	И515	09971	КТ 0.1	0.5А...50 А	48	10	2012	10	2016	Рабочее средство измерения
24	СМйККЭ	Трансформатор тока	И515	21653	КТ 0.1	0.5А...50 А	48	10	2012	10	2016	Рабочее средство измерения
25	СМйККЭ	Трансформатор тока	И515	10119	КТ 0.1	0.5А...50 А	48	10	2012	10	2016	Рабочее средство измерения
26	СМйККЭ	Счётчик ЭЭ	АИР-3-АЛ-С4-Г	01006654	КТ 0.2	100В, 5А	96	10	2008	10	2016	Взаимные расчеты между
27	СМйККЭ	Счётчик ЭЭ	АИР-3-АЛ-С4-Г	01006590	КТ 0.2	100В, 5А	96	10	2008	10	2016	Взаимные расчеты между
28	СМйККЭ	Счётчик ЭЭ	АИР-3-АЛ-С4-Г	01001098	КТ 0.2	100В, 5А	96	10	2008	10	2016	Взаимные расчеты между
29	СМйККЭ	Счётчик ЭЭ	АИР-3-АЛ-С4-Г	01006619	КТ 0.2	100В, 5А	96	10	2008	10	2016	Взаимные расчеты между
30	СМйККЭ	Счётчик ЭЭ	СЭТ 4-ГМ 02.2	07041066	КТ 0.5/1.0	100В, 5А	72	10	2010	10	2016	Взаимные расчеты между
31	СМйККЭ	Счётчик ЭЭ	СЭТ 4-ГМ 02.2	08030079	КТ 0.5/1.0	100В, 5А	72	10	2010	10	2016	Взаимные расчеты между
32	СМйККЭ	Счётчик ЭЭ	СЭТ 4-ГМ 02.2	08030042	КТ 0.5/1.0	100В, 5А	72	10	2010	10	2016	Взаимные расчеты между
33	СМйККЭ	Калибратор тока	ПЗ21	0013	КТ 0.005	0.1мкА ... 10 А	12	11	2015	10	2016	Эталон единицы величины
34	СМйККЭ	Киловольтметр	С5028	1961	КТ 0.5	0 ... 1.5 кВ	12	11	2015	10	2016	Эталон единицы величины
35	СОФТАБСБАНК	Киловольтметр	С511	3289	КТ 0.5	0 ... 3 кВ	12	11	2015	10	2016	Эталон единицы величины
36	АС.Микель	Омметр цифровой	ПЗ06-2	0039	ПГ ± 0.001%	0.0001 Ом ... 1 ГОм	12	11	2015	10	2016	Эталон единицы величины
37	СМйККЭ-СТЭС	Вольтметр	ВАФ-А	11447	КТ 2.5	н/л	12	03	2015	10	2016	Охрана труда


 КОМПЕТЕНТНЫЙ ЦЕНТР
 ПО ОЦЕНКЕ КАЧЕСТВА
 ОБРАЗОВАНИЯ
 КОМПЕТЕНТНЫЙ ЦЕНТР
 ПО ОЦЕНКЕ КАЧЕСТВА
 ОБРАЗОВАНИЯ

СОФТАБСБАНК
 директор конкурсной комиссии филиала
 АС.Микель
 филиал «Электронное-ЭЭТ»
 СМйККЭ-СТЭС Вольтметр
 Обществу «Е.О.»

лс/лб/лс

38	СИЗП	Мегаомметр	МИС-2500	243058/05	III +/-3%	0...1] Ом 0..600В	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
39	СИЗП	Мегаомметр	МИС-2500	243846	III +/-3%	0...1] Ом 0..600В	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
40	СИЗП	Измеритель параметров электроизоляции	МИС-2510	940646	TU	TO	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
41	СИЗП	Измеритель НИ и УЗО	МРР-200	144174	III +/-0..10%	TU	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
42	СИЗП	Измеритель НИ и УЗО	МРР-200	144179	III +/-0..10%	TU	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
43	СИЗП	Измеритель параметров заземляющих устройств	МРУ-200- 09МП	701401	TU	TO	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
44	СИЗП	Измеритель параметров электроизоляции	МР1-525-49 МП	A92329	TU	TO	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
45	СИЗП	Мультиметр-мегаомметр	Пике-1587	23750037	TU	TO	12	04	2015	04	2016	Охрана труда Эталон единицы вселичины
46	СИЗП	Измеритель сопротивлений	ИФФИ 24-10Р	1365	TU	TO	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
47	СИЗП	Измеритель сопротивления заземления	М-416	347329	TU	0.1...1 Ком	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
48	СИЗП	Измеритель сопротивления заземления	М-416	597205	TU	0.1...1 Ком	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
49	СИЗП	Цифровой измеритель сопротивления заземления	KEW 4105	8085934	КТ 1.0	0..1999 Ом	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
50	СИЗП	Мегаомметр	Ф4108/1	1168	III +/-1.5%	0..20ГОМ	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
51	СИЗП	Мегаомметр	Ф4102/2	11720	III +/-1.5%	0..50ГОМ	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
52	СИЗП	Мегаомметр	Ф4102/2	49521	III +/-1.5%	0..50ГОМ	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
53	СИЗП	Мегаомметр	Ф4102/2	21533	III +/-1.5%	0..50ГОМ	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
54	СИЗП	Мегаомметр	М4122А	1741	III +/-1.5%	100кОм..10ГОМ	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
55	СИЗП	Мегаомметр	ЭСО202/2	98846	III +/-15%	0..10ГОМ	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
56	СИЗП	Мегаомметр	ЭСО202/2	4049	III +/-15%	0..10ГОМ	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
57	СИЗП	Мегаомметр	М6-4	11090846	TU	TO	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
58	СИЗП	Омметр	Виток	402	TU	TO	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
59	СИЗП	Комплекс измерительный для диагностики контура заземления	КДЗ-1	65	TU	TO	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
60	СИЗП	Измеритель сопротивления заземления	МРУ-101	121749/03	III +/-0.5%	0.1...1.6 Ом	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
61	СИЗП	Измеритель напряжения прикосновения	ЭКО 200	695	III +/-4..10%	0..2 кА 0..250В	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
62	СИЗП	Изм параметров безопасности электроустановок	МР1-525-09МП	A 92745	0,5	м.п.	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
63	СИЗП	Миллиомметр	ИТА-2	2043	TU	TO	12	04	2015	04	2016	Рабочее средство измерения
64	СИЗП	Миллиомметр	ИТА-2	2062	TU	TO	12	04	2015	04	2016	Рабочее средство измерения
66	СИЗП	Миллиомметр	ПТФ-1	1281	TU	TO	12	04	2015	04	2016	Рабочее средство измерения
66	СИЗП	Миллиомметр	ПТФ-1	1233	TU	TO	12	04	2015	04	2016	Рабочее средство измерения

СОГЛАСОВАНО
 Обществу с ограниченной ответственностью
 «АЭ-Теплоэнергетика»
 Управляющей организации сети
 «Соласовато»

подпись

Соласовато

67	СИЗП	Микроомметр	MMR-600	320210/05	ТУ	ГО	12	04	2015	04	2016	Рабочее средство измерения
68	СИЗП	Источник испытательного напряжения	АИД-70Ц	414	т.о.	0-50/70	12	04	2015	04	2016	Рабочее средство измерения
69	СИЗП	Источник испытательного напряжения	АИД-70Ц	161	т.о.	0-50/70	12	04	2015	04	2016	Рабочее средство измерения
70	СИЗП	Степь высоковольтный	СВС-50Ц	1216	ТУ	ГО	12	04	2015	04	2016	Вспомогательное оборудование
71	СЭиРВЛ	Измерители заземления	M416	б/н	КТ (2,5-4,0)	м/п	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
72	СЭиРВЛ	Измерители заземления	M416	б/н	КТ (2,5-4,0)	м/п	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
73	СЭиРВЛ	Измерители заземления	M416	б/н	КТ (2,5-4,0)	м/п	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
74	СЭиРВЛ	Измеритель сопротивления заземления	MRU-105	б/н	ПП +/-0,5%	0.1..1.6 Ом	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
75	СРЭС	Комплексное испытательное устройство	Сатурн-М1	б/н	ТУ	0.4-2500А	12	04	2015	04	2016	Охрана труда
76	УРЭС	Комплексное испытательное устройство	Сатурн-М	16	ТУ	0.4-2500А	12	10	2015	10	2016	Охрана труда
77	ЦРЭС	Комплексное испытательное устройство	Сатурн-М1	б/н	ТУ	0.4-2500А	12	10	2015	10	2016	Охрана труда

Главный метролог филиала

И.В. Смышляев

И.о. начальника СМККЭ

А.Н. Флёров

СОГЛАСОВАНО
 Секретарь конкурсной комиссии филиала
 АО «Томьэнерго»
 Урайские электрические сети

 подпись Окулицев Е.С.

СОГЛАСОВАНО
 Руководитель филиала
 АО «Томьэнерго»
 Урайские электрические сети

 подпись

УТВЕРЖДАЮ

Филиал АО "Тюменьэнерго" Урайские ЭС

628281, г. Урай, мкр. Электросети

Тюменская область, ХМАО-Югра

адрес филиала

директор филиала АО "Тюменьэнерго"

Урайские электрические сети

О.К. Белозерцев

Ф.И.О.

подпись

СОГЛАСОВАНО

ФБУ "Тюменский ЦСМ"

625027, г. Тюмень, ул. Минская, д. 88

адрес ГМС

Начальник юридического отдела

Н.Г. Якобчук

Ф.И.О.



ГРАФИК

метрологического контроля средств измерений на 2016 год

Вид МК : Поверка

Место поверки: г. Тюмень ФБУ ТЦСМ

Вид измерений: 34 - измерения электротехнических и магнитных величин

№ п/п	Место установки СИ	Наименование СИ	Тип	Заводской номер	Класс точности, погреш.	Предел (диапазон) измерений	Периодичность поверки (месяца)	Дата последней поверки (мес./год)		Дата следующей поверки (мес./год)	Сфера государственного регулирования	Примечание
								9	10			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14
1	СМйККЭ	Компаратор напряжения	P3003	00362	ПГ 1,5...5 %	1мкВ..111.1В	12	04	2015	04	2016	Эталон единицы величины
2	СМйККЭ	Шунт измерительный 75 ШСММЗ-1500-0,5	ШСММЗ	9027136	КТ 0,5	50мкОм	12	04	2015	04	2016	Эталон единицы величины
3	СМйККЭ	Шунт измерительный 75 ШСММЗ-1000-0,5	ШСММЗ	8467751	КТ 0,5	75 мкОм	12	04	2015	04	2016	Эталон единицы величины
4	СМйККЭ	Шунт измерительный 75 ШСММЗ-750-0,5	ШСММЗ	8952385	КТ 0,5	100мкОм	12	04	2015	04	2016	Эталон единицы величины
5	СМйККЭ	Шунт измерительный 75 ШСММЗ-500-0,5	ШСММЗ	41705	КТ 0,5	150мкОм	12	04	2015	04	2016	Эталон единицы величины
6	СМйККЭ	Шунт измерительный 75 ШСММЗ-300-0,5	ШСММЗ	8478248	КТ 0,5	250мкОм	12	04	2015	04	2016	Эталон единицы величины
7	СМйККЭ	Шунт измерительный 75 ШСММЗ-200-0,5	ШСММЗ	9034135	КТ 0,5	300мкОм	12	04	2015	04	2016	Эталон единицы величины
8	СМйККЭ	Шунт измерительный 75 ШСММЗ-150-0,5	ШСММЗ	8953676	КТ 0,5	500мкОм	12	04	2015	04	2016	Эталон единицы величины
9	СМйККЭ	Шунт измерительный 75 ШСММЗ-100-0,5	ШСММЗ	8753102	КТ 0,5	750мкОм	12	04	2015	04	2016	Эталон единицы величины
10	СМйККЭ	Калибратор Многофункциональный	Transmillie 3041	L1242C13	ТУ	ТО	12	04	2015	04	2016	Эталон единицы величины

СОГЛАСОВАНО
 Справку конкурсной комиссии филиала АО "Тюменьэнерго" Урайские электрические сети
 Многофункциональный Калибратор
 Окулицев Е.С.
 подпись

Handwritten signature at the top right of the page.

11	СМйККЭ	Ваттметр-счетчик образцовый	Ц36802	010005	КТ 0.05	100, 220, 380 В; 1А; 5А	12	04	2015	04	2016	Эталон еденицы величины	Поверка на месте эсп
12	СМйККЭ	Ваттметр-счетчик образцовый	Ц36802	010002	КТ 0.05	100, 220, 380 В; 1А; 5А	12	04	2015	04	2016	Эталон еденицы величины	Поверка на месте эсп
13	СМйККЭ	Калибратор перем. тока	Ресурс К2	123	ТУ	ТО	12	04	2015	04	2016	Эталон еденицы величины	Поверка на месте эсп.
14	СМйККЭ	Установка	МК6801	01007	КТ 0.02	0.05..100А, 15..450В	12	04	2015	04	2016	Эталон еденицы величины	Поверка на месте эсп.
15	СМйККЭ	Прибор контроля качества эл.энергии	Прорыв-КЭ	1304203	ТУ	ТО	36	06	2013	10	2016	Рабочее средство измерения	
16	СМйККЭ	Прибор контроля качества эл.энергии	Прорыв-КЭ	1304204	ТУ	ТО	36	06	2013	10	2016	Рабочее средство измерения	
17	СМйККЭ	Прибор контроля качества эл.энергии	Прорыв-КЭ	1304205	ТУ	ТО	36	06	2013	10	2016	Рабочее средство измерения	
18	СМйККЭ	Мультиметр	В7-64/1	007000	ПП± 0.03 .. 0.1 %	$I \dots 1500MVA = 1мкV \dots 100V;$	12	09	2015	10	2016	Эталон еденицы величины	
19	СМйККЭ	Цифровой LCR-метр	AM 3001	9216200265	ПП± 10 ⁻⁴ .. 2 %	ТУ	12	09	2015	10	2016	Вспомогательное оборудование	
20	СМйККЭ	Компаратор сопротивлений	P3015	013	ПП± (0.0005-0.005) %	10 ² Ом .. 10 ⁷ Ом	12	10	2015	10	2016	Эталон еденицы величины	
21	СМйККЭ	Установка мостовая	У401	194	КТ 0.002	(10 ⁵ .. 10 ¹⁰) Ом	12	10	2015	10	2016	Эталон еденицы величины	
22	СМйККЭ	Калибратор многофункциональный	Transmille 3041	L1243C13	ТУ	ТО	12	10	2015	10	2016	Эталон еденицы величины	
23	СМйККЭ	Катушка элек-го сопр.	P310	166513	КТ 0.01	0.001 Ом	12	11	2015	10	2016	Эталон еденицы величины	
24	СМйККЭ	Катушка элек-го сопр.	P310	049479	КТ 0.01	0.01 Ом	12	11	2015	10	2016	Эталон еденицы величины	
25	СМйККЭ	Катушка элек-го сопр.	P321	011714	КТ 0.01	0.1 Ом	12	11	2015	10	2016	Эталон еденицы величины	
26	СМйККЭ	Катушка элек-го сопр.	P321	057102	КТ 0.01	1 Ом	12	11	2015	10	2016	Эталон еденицы величины	
27	СМйККЭ	Катушка элек-го сопр.	P321	019777	КТ 0.01	10 Ом	12	11	2015	10	2016	Эталон еденицы величины	
28	СМйККЭ	Катушка элек-го сопр.	P331	153578	КТ 0.01	100 Ом	12	11	2015	10	2016	Эталон еденицы величины	
29	СМйККЭ	Катушка элек-го сопр.	P331	026522	КТ 0.01	1000 Ом	12	11	2015	10	2016	Эталон еденицы величины	
30	СМйККЭ	Катушка элек-го сопр.	P331	093499	КТ 0.01	10 кОм	12	11	2015	10	2016	Эталон еденицы величины	
31	СМйККЭ	Катушка элек-го сопр.	P331	175192	КТ 0.01	100 кОм	12	11	2015	10	2016	Эталон еденицы величины	
32	СМйККЭ	Измерит. прибор	Коэффициент	328	ТУ	ТО	12	04	2015	04	2016	Вспомогательное оборудование	Поверка на месте эсп
33	СМйККЭ	Измерит. прибор	Коэффициент 3	78	ТУ	ТО	12	04	2015	04	2016	Вспомогательное оборудование	Поверка на месте эсп
34	СМйККЭ	Цифровой ки вольтметр	СКВ-100	108	ПП±0.5%	0.01-100 кВ	12	04	2015	04	2016	Эталон еденицы величины	

СОГЛАСОВАНО
 Федеральное государственное учреждение
 «Федеральный центр энергетического
 приборостроения»
 Руководитель: С.И.В.И.
 Подпись: _____

С.И.В.И.

35	СИЗП	Блок управления, блок преобразования, трансформатор	Гангенс 2000	04.130	ТУ	ГО	24	09	2014	10	2016	Вспомогательное оборудование	
36	СИЗП	Аппарат высоковольтный	СКАТ-М100	1 шт.	ТУ	ТО	12	10	2015	10	2016	Вспомогательное оборудование	
37	СРЗА	Устройство испытательное	РЕТОМ-51	б/н	КТ 0.2/0.1	ТО	24	04	2013	04	2016	Рабочее средство измерения	Поверка на месте эсп
38	СРЗА	Устройство испытательное	РЕТОМ-11	1146	КТ 0.2/0.1	ТО	12	04	2015	04	2016	Рабочее средство измерения	Поверка на месте эсп
39	СРЗА	Устройство испытательное	РЕТОМ-11	1151	КТ 0.2/0.1	ТО	12	04	2015	04	2016	Рабочее средство измерения	Поверка на месте эсп
40	СРЗА	Устройство испытательное	РЕТОМ-11	1149	КТ 0.2/0.1	ТО	12	10	2015	04	2016	Рабочее средство измерения	Поверка на месте эсп
41	СРЗА	Устройство испытательное	РЕТОМ-11	944	КТ 0.2/0.1	ТО	12	10	2015	04	2016	Рабочее средство измерения	Поверка на месте эсп
42	СРЗА	Устройство испытательное	РЕТОМ-11	604	КТ 0.2/0.1	ГО	12	04	2015	04	2016	Рабочее средство измерения	Поверка на месте эсп
43	СРЗА	Устройство испытательное	РЕТОМ-11	1147	КТ 0.2/0.1	ТО	12	10	2015	10	2016	Рабочее средство измерения	
44	СРЗА	Устройство испытательное	РЕТОМ-11	1148	КТ 0.2/0.1	ТО	12	10	2015	10	2016	Рабочее средство измерения	
45	СРЗА	Устройство испытательное	РЕТОМ-ВЧ	135	КТ 0.2/0.1	ТО	12	10	2015	10	2016	Рабочее средство измерения	
46	химлаборатория	Прибор калибровочный	OTS/VCM100	021102/1644	ПГ +/-3%	(0.100) кВ	24	04	2014	04	2016	Вспомогательное оборудование	

СОГЛАСОВАНО
 Секретарь конкурсной комиссии филиала
 АО «Томельэнерго»
 Управление электрические сети

 подпись Окунцев Е.С.

Секретарь конкурсной комиссии филиала
 АО «Томельэнерго»
 Управление электрические сети

 подпись

УТВЕРЖДАЮ

Филиал АО "Тюменьэнерго" Урайские ЭС
628281, г. Урай, мкр. Электросети
Тюменская область, ХМАО-Югра
адрес филиала

директор филиала АО "Тюменьэнерго"
Урайские электрические сети

подпись: О.К. Белозерцев
Ф.И.О.

СОГЛАСОВАНО

ФБУ "Тюменский ЦСМ"

625027, г. Тюмень, ул. Минская, д. 88
адрес ТМС

Начальник юридического отдела

Н.Г. Якобчук
Ф.И.О.

**ГРАФИК**

метрологического контроля средств измерений на 2016 год
Вид МК: Поверка

Место поверки: г. Тюмень, ФБУ ТЦСМ

Вид измерений: 35 - радиотехнические и радиоэлектронные измерения

№ п/п	Место установки СИ	Наименование СИ	Тип	Заводской номер	Класс точности, погрешности	Предел (диапазон) измерений	Периодичность поверки (месяцы)	Дата последней поверки (мес./год)		Сфера государственного регулирования	Примечание	
								9	10			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14
1	СИЗП	Рефлектометр	РЕЙС-105М1	111230	ТУ	10	24	10	2014	04	2016	Эталон еденицы величины
2	СМККЭ	Вольтметр универсальный	В3-63	1149	ПГ ± 0,2 - 1,8 %	U 0,01...100 В	12	04	2015	04	2016	Эталон еденицы величины
3	СМККЭ	Прибор для поверки вольтметров	В1-16	3316	ПГ ± 0,2 - 3 %	~ 10 ⁻⁶ - 3В 10 ⁷ ц, 50МГц	12	04	2015	04	2016	Эталон еденицы величины
4	СМККЭ	Измеритель эмитанса	Е7-15	0077	ПГ ± 0,02 %	ТУ	12	09	2015	10	2016	Вспомогательное оборудование
5	СМККЭ	Генератор сигналов	Г3-110	27892	ПГ ± 3x10 ⁻⁷ %	0,01 Гц...2 МГц	12	10	2015	10	2016	Эталон еденицы величины
6	СМККЭ	Генератор сигналов	Г4-158	268	ПГ ± 0,001 %	0,01...9999 мкс	12	10	2015	10	2016	Эталон еденицы величины

СОГЛАСОВАНО

Секретарь конкурсной комиссии филиала
АО «Тюменьэнерго»
Урайские электрические сети

подпись: Окущев Е.С.

Handwritten signature and stamp area at the top right of the page.

УТВЕРЖДАЮ

Филиал АО "Тюменьэнерго" Урайские ЭС
628281, г. Урай, мкр. Электросети
Тюменская область, ХМАО-Югра

адрес филиала

директор филиала АО "Тюменьэнерго"
Урайские электрические сети

подпись _____
О.К. Белозерцев
Ф.И.О.

СОГЛАСОВАНО

ФБУ "Тюменский ЦСМ"

625027, г. Тюмень, ул. Минская, д. 88

адрес ГМС

Начальник юридического отдела

Н.Г. Якобчук
Ф.И.О.



ГРАФИК

метрологического контроля средств измерений на 2016 год

Вид МК : **Поверка**

Место поверки: **г. Тюмень ФГУ ЦСМ**

Вид измерений: **37 - оптико-физические измерения**

№ п/п	Место установки СИ	Наименование СИ	Тип	Заводской номер	Класс точности, погрешн.	Предел (диапазон) измерений	Периодичность поверки (месяцы)	Дата последней поверки (мес./год)		Дата следующей поверки (мес./год)	Сфера государственного регулирования	Примечание
								9	10			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14
1	Химлаборатория	Фотоэлектрокалориметр	КФК-2	9016773	П ⁺ /-1%	315-980nm	12	02	2015	04	2016	Эталон следицы величины

СОГЛАСОВАНО
Секретарь конкурсной комиссии филиала
АО «Тюменьэнерго»
Урайские электрические сети
_____ Окунцев Е.С.
подпись

Секретарь конкурсной комиссии филиала
АО «Тюменьэнерго»
Урайские электрические сети
_____ Окунцев Е.С.
подпись

		<p>также в течение трех лет после прекращения данного срока.</p> <p>7.11.2. Каждая из Сторон обязуется предпринять все разумные меры, необходимые и целесообразные для предотвращения несанкционированного раскрытия конфиденциальной информации.</p> <p>7.11.3. Стороны обязуются не использовать незаконно конфиденциальную информацию, а также обязуются незамедлительно информировать друг друга о ставших им известными угрозе разглашения, разглашении или ином незаконном использовании конфиденциальной информации, о случаях запросов конфиденциальной информации третьими лицами, в том числе органами государственной власти, иными государственными органами, органами местного самоуправления.</p> <p>7.11.4. За разглашение или незаконное использование конфиденциальной информации Сторона, нарушившая обязательства, предусмотренные данным разделом настоящего Договора, обязана возместить потерпевшей Стороне причиненные убытки.</p> <p>* За исключением информации, являющейся общедоступной; информации, в отношении которой в соответствии с действующим законодательством РФ не может быть установлен режим коммерческой тайны; информации, подлежащей раскрытию в соответствии с действующим законодательством РФ.</p> <p>7.11.5 Конфиденциальная информация должна быть маркирована её обладателем грифом «Коммерческая тайна», «Конфиденциальная информация»</p>
<p>7. Прочие условия</p>	<p>Отсутствует п.7.12. Антикоррупционная политика</p>	<p>Включить в главу 7 п.7.12 и изложить в следующей редакции:</p> <p>7.12. Антикоррупционная политика:</p> <p>7.12.1. Исполнителю известно о том, что АО «Тюменьэнерго» реализует требования статьи 13.3. Федерального закона от 25 декабря 2008 года № 273-ФЗ «О противодействии коррупции», принимает меры по предупреждению коррупции, присоединилось к Антикоррупционной хартии российского бизнеса (свидетельство от 01.07.2015 № 414), ведет Антикоррупционную политику и развивает не допускающую коррупционных проявлений культуру, ведет деловые отношения с</p>

СОГЛАСОВАНО
 Группа правового обеспечения филиала
 АО «Тюменьэнерго» Урайского
 филиала
 [Подпись]

СОГЛАСОВАНО
 Секретарь конкурсной комиссии филиала
 АО «Тюменьэнерго»
 Урайские электрические сети
 [Подпись] Окунева Е.С.

контрагентами, которые гарантируют добросовестность своих партнеров и поддерживают антикоррупционные стандарты ведения бизнеса.

Присоединение к Антикоррупционной хартии российского бизнеса свидетельствует о соответствии АО «Тюменьэнерго» антикоррупционным требованиям международно-правовых стандартов.

Разработка и принятие мер по предупреждению и противодействию коррупции, непринятие коррупционных проявлений при взаимодействии с органами государственной власти и в корпоративных отношениях свидетельствует о соблюдении норм антикоррупционного законодательства Российской Федерации.

Единая вертикально-интегрированная система в ПАО «Россети» и АО «Тюменьэнерго» по профилактике коррупционных и иных правонарушений отражена в Едином стратегическом документе - Антикоррупционной политике ПАО «Россети» и ДЗО ПАО «Россети» (далее - Антикоррупционная политика).

ПАО «Россети» и АО «Тюменьэнерго» при взаимодействии с Исполнителем ориентированы на установление и сохранение деловых отношений, которые:

- поддерживают Антикоррупционную политику ПАО «Россети» и ДЗО ПАО «Россети»;
- ведут деловые отношения в добросовестной и честной манере;
- заботятся о собственной репутации;
- демонстрируют поддержку высоким этическим стандартам;
- реализуют собственные меры по противодействию коррупции;
- участвуют в коллективных антикоррупционных инициативах.

7.12.2. Исполнитель настоящим подтверждает, что он ознакомился с Антикоррупционной хартией российского бизнеса и Антикоррупционной политикой, представленных в разделе «Антикоррупционная политика» на официальном сайте АО «Тюменьэнерго» по адресу:

http://www.te.ru/about/antikorrupsionnaya_politika/, удостоверяет, что он полностью принимает положения Антикоррупционной политики, и обязуется обеспечивать соблюдения требований Антикоррупционной

СОГЛАСОВАНО
Группа правового обеспечения филиала
АО «Тюменьэнерго» Урал. филиал
электрические сети
Согласовано

СОГЛАСОВАНО
АО «Тюменьэнерго»
Урал. филиал электрические сети
Е.С.
подпись Оккупация Е.С.

политики, как со своей стороны, так и со стороны аффилированных с ним физических и юридических лиц, действующих по настоящему Договору, включая без ограничений собственников, должностных лиц, работников или посредников.

7.12.3. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору, Исполнитель и АО «Тюменьэнерго», их аффилированные лица, работники или посредники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, любым лицам, для оказания влияния на действия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или иные неправомерные цели.

При исполнении своих обязательств по настоящему Договору, Исполнитель и АО «Тюменьэнерго», их аффилированные лица, работники или посредники не осуществляют действия, квалифицируемые применимым законодательством, как дача (ст. 291 УК РФ)/получение (ст. 290 УК РФ) взятки, посредничество во взяточничестве (ст. 291.1 УК РФ), коммерческий подкуп (ст. 204 УК РФ), злоупотребление полномочиями (ст. 201 УК РФ), незаконное вознаграждение от имени юридического лица (ст. 19.28 КоАП РФ), незаконное привлечение к трудовой деятельности либо к выполнению работ или оказанию услуг государственного или муниципального служащего либо бывшего государственного или муниципального служащего (ст. 19.29 КоАП РФ), а также иное противоправное деяние (действие или бездействие), обладающее признаками коррупции, за которое законом установлена дисциплинарная, уголовная, гражданско-правовая или административная ответственность.

Исполнитель и АО «Тюменьэнерго» отказываются от стимулирования каким-либо образом работников друг друга, в том числе путем предоставления денежных сумм, подарков, безвозмездного выполнения в их адрес работ (услуг) и другими, не поименованными здесь способами, ставящего работника в определенную зависимость и направленного на обеспечение выполнения этим работником каких-либо действий в пользу стимулирующей его стороны, Предприятия и АО «Тюменьэнерго».

ООО «СЭТ»
Юридический адрес: 625000, Тюменская область,
г. Тюмень, ул. Мухоморова, д. 10
ИНН 62-01-000000

Султанов
подпись

СОГЛАСОВАНО
АО «Тюменьэнерго»
Управление электрических сетей
Огуцнев Е.С.
подпись

Под действиями работника, осуществляемыми в пользу стимулирующей его стороны Исполнителя или АО «Тюменьэнерго», понимаются:

- предоставление неоправданных преимуществ по сравнению с другими контрагентами;
- предоставление каких-либо гарантий;
- ускорение существующих процедур;
- иные действия, выполняемые работником в рамках своих должностных обязанностей, но идущие в разрез с принципами прозрачности и открытости взаимоотношений между Исполнителем и АО «Тюменьэнерго».

7.12.4. В случае возникновения у Исполнителя и АО «Тюменьэнерго» подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо п. 7.12.1., 7.12.2. и 7.12.3. Исполнитель и/или АО «Тюменьэнерго» обязуется уведомить другую Сторону в письменной форме. После письменного уведомления, Исполнитель и/или АО «Тюменьэнерго» имеет право приостановить исполнение Договора до получения подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет. Это подтверждение должно быть направлено в течение десяти рабочих дней с даты направления письменного уведомления.

В письменном уведомлении И и/или АО «Тюменьэнерго» обязаны сослаться на факты и/или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений п. 7.12.1. и 7.12.2. Исполнителем и/или АО «Тюменьэнерго», его аффилированными лицами, работниками или посредниками.

7.12.5. В случае нарушения Исполнителем и/или АО «Тюменьэнерго» обязательств по соблюдению требований Антикоррупционной политики, предусмотренных в п. 7.12.1. и 7.12.2. и обязательств воздерживаться от запрещенных п.7.12.3 Договора действий, и/или неполучения другой стороной в установленный срок подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет, Предприятие или АО «Тюменьэнерго» имеет право расторгнуть Договор в одностороннем порядке полностью или в части, направив письменное уведомление о расторжении. Сторона, по чьей инициативе был расторгнут

СОГЛАСОВАНО
Группа управленческого обслуживания филиала
АО «Тюменьэнерго» Уфимское
подпись

Султанов

Секретарь и контролер филиала
АО «Тюменьэнерго»
Уфимские электрические сети
Окружное Е.С.
подпись

		<p>Договор в соответствии с положениями настоящей Статьи, вправе требовать возмещения реального ущерба, возникшего в результате такого расторжения.</p> <p>Государственная политика в области развития партнерства государства и бизнеса по противодействию коррупции реализуется ПАО «Россети» путем безусловного следования при ведении бизнеса антикоррупционным стандартам, нацеленным на минимизацию коррупционных проявлений в электросетевом комплексе, влияющих на репутацию компании, отношения с партнерами и контрагентами, и, как следствие, на успешность исполнения задач, поставленных перед ПАО «Россети» руководством страны.</p>
--	--	--

Исполнитель

начальник юридического отдела
ФБУ «Тюменский ЦСМ»
_____/Н.Г. Яacobчук/



Заказчик

Директор филиала АО «Тюменьэнерго»
Урайские электрические сети
_____/О.К. Белозерцев/

СОГЛАСОВАНО
Секретарь конкурсной комиссии филиала
АО «Тюменьэнерго»
Урайские электрические сети

Огульцов Е.С.
подпись

СОГЛАСОВАНО
Директор филиала АО «Тюменьэнерго»
Урайские электрические сети

О.К. Белозерцев
подпись