

Приложение №13

к Договору оказании услуг по
передаче электрической энергии

№ 2013/0270/155 от 04.04.2013

от « » _____ 20 г.

Порядок учета электрической энергии (мощности) с использованием приборов учета и порядок взаимодействия сторон Договора в процессе такого учета

Настоящий Порядок (далее – Порядок) составлен в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ и обязателен при исполнении обязательств Договора Заказчиком и Исполнителем и определяет порядок их взаимодействия в части учета электрической энергии и мощности.

Представители Заказчика и Исполнителя имеют право доступа к расчетным и контрольным приборам учета электроэнергии, измерительным комплексам и системам учета, установленным в электроустановках, расположенных в зоне их обслуживания, для выполнения плановых (внеплановых) проверок и контрольных снятий показаний приборов учета электрической энергии в установленном законом порядке с соблюдением требований межотраслевых правил по охране труда с участием персонала соответствующей электроустановки в пределах своих полномочий.

Собственник энергопринимающих устройств (объектов по производству электрической энергии (мощности), объектов электросетевого хозяйства), в границах которых установлен прибор учета, принадлежащий другому лицу, обязан обеспечить допуск такого лица и (или) его представителей для проведения работ по замене прибора учета и (или) работ, связанных с эксплуатацией прибора учета.

Действия по вводу приборов учета в эксплуатацию, по установке пломб и (или) знаков визуального контроля по завершении процедуры ввода прибора учета в эксплуатацию, по снятию и предоставлению показаний приборов учета, совершаются субъектами розничного рынка без взимания платы за их совершение, если иное прямо не установлено действующим законодательством РФ.

1. ОСНОВНЫЕ ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Измерительный комплекс – совокупность приборов учета и измерительных трансформаторов тока и (или) напряжения, соединенных между собой по установленной схеме, через которые такие приборы учета установлены (подключены) (далее – измерительные трансформаторы), предназначенная для измерения объемов электрической энергии (мощности) в одной точке поставки.

Система учета – совокупность измерительных комплексов, связующих и вычислительных компонентов, устройств сбора и передачи данных, программных средств, предназначенная для измерения, хранения, удаленного сбора и передачи показаний приборов учета по одной и более точек поставки.

Интегральный прибор учета – прибор учета, обеспечивающий учет электрической энергии суммарно по состоянию на определенный момент времени.



Расчетные приборы учета – приборы учета, показания которых используются при определении объемов потребления (производства) электрической энергии (мощности) на розничных рынках, оказанных услуг по передаче электрической энергии, фактических потерь электрической энергии в объектах электросетевого хозяйства, за которые осуществляются расчеты на розничном рынке, должны соответствовать требованиям действующего законодательства РФ об обеспечении единства измерений, а также установленным в настоящем разделе требованиям, в том числе по их классу точности, быть допущенными в эксплуатацию в установленном порядке, иметь неповрежденные контрольные пломбы и (или) знаки визуального контроля.

Под установкой прибора учета понимается монтаж прибора учета впервые в отношении точки поставки.

Под заменой прибора учета понимается монтаж прибора учета после демонтажа ранее установленного прибора учета в данной точке.

Под эксплуатацией прибора учета понимается выполнение действий, обеспечивающих функционирование прибора учета в соответствии с его назначением на всей стадии его жизненного цикла со дня допуска его в эксплуатацию до его выхода из строя, включающих в том числе осмотры прибора учета, техническое обслуживание (при необходимости) и проведение своевременной поверки.

Акт допуска прибора учета в эксплуатацию – документ о допуске в эксплуатацию прибора учета электрической энергии, составленный в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ, а если допуск в эксплуатацию прибора учета был осуществлен до вступления в силу настоящего документа, то документ, который подтверждал факт допуска в эксплуатацию прибора учета, установленного в отношении соответствующей точки поставки, и был подписан Заказчиком, и (или) Исполнителем.

Под допуском прибора учета в эксплуатацию в целях применения настоящего документа понимается процедура, в ходе которой проверяется и определяется готовность прибора учета, в том числе входящего в состав измерительного комплекса или системы учета, к его использованию при осуществлении расчетов за электрическую энергию (мощность) и которая завершается документальным оформлением результатов допуска.

Поверка средств измерений – совокупность операций, выполняемых органами метрологической службы (другими уполномоченными на то органами, организациями) в целях определения и подтверждения соответствия средств измерений установленным техническим требованиям.

Сертификат об утверждении типа средства измерений – документ, выдаваемый уполномоченным на то государственным органом, удостоверяющий, что данный тип средств измерений утвержден в порядке, предусмотренном действующим законодательством РФ, и соответствует установленным требованиям.

2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

2.1. Обязанность по обеспечению оснащения в отношении энергопринимающих устройств Исполнителя приборами учета в границах балансовой принадлежности, а также по обеспечению допуска установленных приборов учета в эксплуатацию возлагается на Исполнителя.

Обязанность по обеспечению эксплуатации установленного и допущенного в эксплуатацию прибора учета, сохранности и целостности прибора учета, а также пломб и (или) знаков визуального контроля, снятию и хранению его показаний, своевременной замене возлагается на собственника такого прибора учета.

В случае если собственник прибора учета, в том числе входящего в состав измерительного комплекса или системы учета, не является собственником



энергопринимающих устройств (объектов по производству электрической энергии (мощности)), в границах которых такой прибор учета был установлен и допущен к эксплуатации, то:

✓ собственник энергопринимающих устройств, в границах которых такой прибор учета установлен, несет обязанность:

- по обеспечению сохранности и целостности прибора учета, а также пломб и (или) знаков визуального контроля,

- по снятию, хранению и предоставлению его показаний в порядке и сроки, установленные договором энергоснабжения (оказания услуг по передаче электрической энергии),

- по своевременному информированию собственника прибора учета о его выходе из строя (его утрате или неисправности), а также по возобновлению учета электрической энергии в отношении таких энергопринимающих устройств (объектов по производству электрической энергии (мощности)) путем установки нового прибора учета в случае выхода из строя ранее установленного прибора учета;

✓ собственник прибора учета несет обязанность по обеспечению эксплуатации такого прибора учета, а если такой прибор учета входит в состав измерительного комплекса или системы учета - также по проверке измерительных трансформаторов.

2.2. Техническое обслуживание и эксплуатация приборов учета, систем учета электроэнергии должны осуществляться обученным и закрепленным приказом по энергообъекту персоналом.

Эксплуатация приборов учета (систем учета, измерительного комплекса), находящихся на балансе Потребителя производится за его счет. Снятие, замена, установка, программирование приборов учета, находящихся на балансе Потребителя, энергопринимающие устройства которого непосредственно присоединены к электрическим сетям Исполнителя, производится по согласованию с Исполнителем в присутствии Заказчика за счет Потребителя.

Эксплуатация приборов учета (систем учета, измерительного комплекса), находящихся на балансе Исполнителя либо СО производится за их счет. Снятие, замена, установка, программирование приборов учета, находящихся на их балансе производится по согласованию и в присутствии Заказчика.

Допуск в эксплуатацию (приемка), проверка схемы включения приборов учета и наложение пломб, маркирующих лент производится Исполнителем при участии Заказчика либо Заказчиком на безвозмездной основе.

2.3. Объем и периодичность проверки расчетных приборов учета определяются планами-графиками, составляемыми Исполнителем, по согласованию с Заказчиком и выполняются не реже 1 раза в год персоналом Исполнителя.

2.4. Места установки, схемы подключения и метрологические характеристики приборов учета должны соответствовать требованиям, установленным действующим законодательством РФ об обеспечении единства измерений и о техническом регулировании и размещены на сайте ОАО «Сетевая компания».

2.5. Используемые на дату заключения Договора приборы учета (измерительные трансформаторы) класса точности ниже, чем указано в пунктах 138, 139 Основных положений функционирования розничных рынков электрической энергии и (или) обеспечивающие хранение данных о почасовых объемах потребления электрической энергии меньшее количество дней, чем указано в пунктах 139 и 141 указанного документа, могут быть использованы вплоть до истечения установленного для них межповерочного интервала, либо до момента выхода таких приборов учета из строя или их утраты, если это произошло до истечения межповерочного интервала. По истечении межповерочного интервала либо после выхода приборов учета из строя или их утраты, если это произошло до истечения межповерочного интервала, такие приборы учета



подлежат замене на приборы учета с характеристиками не хуже, чем указано в пунктах 138, 139 указанного документа.

2.6. Исполнитель обязан в случае обращения к Исполнителю собственника энергопринимающих устройств, имеющего намерение установить в отношении таких энергопринимающих устройств систему учета или прибор учета, входящий в состав измерительного комплекса или системы учета, либо заменить ранее установленные систему учета или прибор учета, входящий в состав измерительного комплекса или системы учета, обязан направить письменный запрос о согласовании места установки прибора учета, схемы подключения прибора учета и иных компонентов измерительных комплексов и систем учета, а также метрологических характеристик прибора учета в адрес:

- Заказчика, на территории обслуживания которого находится объект Потребителя в случае опосредованного присоединения энергопринимающих устройств Потребителя к электрическим сетям СО.

3. ПОРЯДОК ДОПУСКА УСТАНОВЛЕННОГО ПРИБОРА УЧЕТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

3.1. Допуск установленного прибора учета в эксплуатацию должен быть осуществлен не позднее месяца, следующего за датой его установки.

3.2. Допуск установленного прибора учета в эксплуатацию осуществляется с участием уполномоченных представителей:

- Исполнителя;
- Заказчика;
- ГП (ЭСО);

- Потребителя либо СО, в отношении энергопринимающих устройств которых установлен прибор учета электрической энергии.

3.3. Осуществление допуска приборов учета в эксплуатацию выполняется на основании направленной собственником прибора учета письменной заявки с указанием даты и времени проведения процедуры допуска в эксплуатацию установленного прибора учета Исполнителю либо Заказчику либо в ГП (ЭСО) с которым у Потребителя заключен договор энергоснабжения.

3.3.1. В случае невозможности исполнения заявки в указанный Потребителем срок Исполнитель либо Заказчик обязаны согласовать с ним иные дату и время проведения процедуры допуска в эксплуатацию установленного прибора учета в течение семи рабочих дней со дня получения его заявки, а предложенная новая дата осуществления работ не может быть позднее чем через 15 рабочих дней со дня получения заявки.

3.3.2. Исполнитель либо Заказчик, получивший заявку в течение трех рабочих дней со дня получения заявки или со дня согласования новой даты осуществления допуска в эксплуатацию прибора учета, уведомляет в письменной форме способом, позволяющим подтвердить факт получения уведомления, лиц, указанных в пункте 3.2 Порядка, которые принимают участие в процедуре допуска прибора учета в эксплуатацию, о дате, времени и месте проведения процедуры допуска прибора учета в эксплуатацию с указанием сведений, содержащихся в заявке.

3.4. Для осуществления допуска в эксплуатацию приборов учета:

3.4.1. установленных Исполнителем за свой счет в отношении своих энергопринимающих устройств в своих объектах электросетевого хозяйства, Исполнитель направляет Заказчику письменную заявку с указанием даты и времени проведения процедуры допуска в эксплуатацию установленного прибора учета способом, позволяющим подтвердить факт получения. Заказчик уведомляет в письменной форме ГП



(ЭСО) о дате, времени и месте проведения процедуры допуска прибора учета в эксплуатацию с указанием сведений, содержащихся в заявке;

3.4.2. установленных Заказчиком за свой счет в отношении энергопринимающих устройств Исполнителя, на объектах электросетевого хозяйства Заказчика, Заказчик направляет Исполнителю, ГП (ЭСО) письменную заявку с указанием даты и времени проведения процедуры допуска в эксплуатацию установленного прибора учета способом, позволяющим подтвердить факт получения;

3.4.3. установленных Исполнителем за свой счет в отношении энергопринимающих устройств Потребителей либо СО, непосредственно присоединенных к электрическим сетям Исполнителя, на своих объектах электросетевого хозяйства, последний направляет Заказчику и Потребителю либо СО письменную заявку с указанием даты и времени проведения процедуры допуска в эксплуатацию установленного прибора учета способом, позволяющим подтвердить факт получения. Заказчик уведомляет в письменной форме ГП (ЭСО) о дате, времени и месте проведения процедуры допуска прибора учета в эксплуатацию с указанием сведений, содержащихся в заявке;

3.4.4. установленных Потребителем либо СО за свой счет в своих энергопринимающих устройствах, непосредственно присоединенных к электрическим сетям Исполнителя, Потребитель либо СО направляет Исполнителю либо Заказчику, либо ГП (ЭСО), с которым заключен договор энергоснабжения письменную заявку с указанием даты и времени проведения процедуры допуска в эксплуатацию установленного прибора учета способом, позволяющим подтвердить факт получения.

Сторона, получившая письменную заявку уведомляет другие стороны в письменной форме о дате, времени и месте проведения процедуры допуска прибора учета в эксплуатацию с указанием сведений, содержащихся в заявке;

3.4.5. установленных Потребителем либо СО за свой счет в отношении своих энергопринимающих устройств, непосредственно присоединенных к электрическим сетям Исполнителя, на объектах электросетевого хозяйства Исполнителя, Исполнитель направляет Заказчику письменную заявку по согласованию с Потребителем либо СО с указанием даты и времени проведения процедуры допуска в эксплуатацию установленного прибора учета способом, позволяющим подтвердить факт получения. Заказчик уведомляет в письменной форме ГП (ЭСО)

В случае неявки для участия в процедуре допуска прибора учета в эксплуатацию лиц из числа лиц, указанных в пункте 3.2 Порядка, которые были уведомлены о дате и времени ее проведения, процедура допуска проводится без их участия представителем Исполнителя и (или) Заказчика, который явился для участия в процедуре допуска.

3.5. В ходе процедуры допуска прибора учета в эксплуатацию проверке подлежат:

- место установки прибора учета;
- схема подключения прибора учета (в том числе проверка направления тока в электрической цепи);
- состояние прибора учета (наличие или отсутствие механических повреждений на корпусе прибора учета и пломб поверителя);
- измерительные трансформаторы (при их наличии);
- соответствие вводимого в эксплуатацию прибора учета требованиям настоящего раздела в части его метрологических характеристик;
- связующие и вычислительные компоненты, входящие в состав системы учета (в случае если прибор учета входит в состав системы учета).

3.6. Исполнитель и/или Заказчик по окончании проверки осуществляет установку контрольной одноразовой номерной пломбы (далее – контрольная пломба) и (или) знаков визуального контроля в местах и способом, которые определены в соответствии с действующим законодательством РФ об обеспечении единства измерений и о техническом регулировании.



3.7. Контрольная пломба и (или) знаки визуального контроля устанавливаются Исполнителем и/или Заказчиком, участвующим в процедуре допуска.

3.8. Процедура допуска прибора учета в эксплуатацию заканчивается составлением Акта допуска прибора учета в эксплуатацию (Приложение №9 к Договору).

Акт допуска прибора учета в эксплуатацию составляется в количестве экземпляров, равном числу приглашенных лиц, и подписывается уполномоченными представителями приглашенных лиц, указанных в акте, которые приняли участие в процедуре допуска прибора учета в эксплуатацию.

Лицо, составившее акт допуска прибора учета в эксплуатацию, обязано в течение 2 рабочих дней со дня проведения такой процедуры направить копии такого акта лицам из числа лиц, указанных в пункте 3.2. настоящего документа, не явившимся для участия в процедуре допуска прибора учета в эксплуатацию.

Лицо, не явившееся для участия в процедуре допуска прибора учета в эксплуатацию, вправе осуществить проверку правильности допуска прибора учета в эксплуатацию и в случае выявления нарушений, допущенных при допуске прибора учета в эксплуатацию, инициировать повторную процедуру допуска прибора учета в эксплуатацию с компенсацией собственнику прибора учета понесенных им расходов, вызванных повторным допуском прибора учета в эксплуатацию.

3.9. Для точек присоединения к объектам электросетевого хозяйства напряжением свыше 1 кВ по итогам процедуры допуска в эксплуатацию прибора учета, установленного (подключенного) через измерительные трансформаторы, собственник энергопринимающего устройства (электросетевого хозяйства), в котором установлены приборы учета, входящие в состав измерительного комплекса (система учета) составляет паспорт-протокол измерительного комплекса и предоставляет его копию лицам, указанным в пункте 3.2 Порядка, которые принимают участие в процедуре допуска прибора учета в эксплуатацию его при допуске приборов учета в эксплуатацию. Паспорт-протокол измерительного комплекса должен содержать, в том числе описание прибора учета и измерительных трансформаторов (номер, тип, дату поверки), межповерочный интервал, расчет погрешности измерительного комплекса, величину падения напряжения в измерительных цепях трансформатора напряжения, нагрузку токовых цепей трансформатора тока. Паспорт-протокол измерительного комплекса должен находиться у собственника прибора учета, входящего в состав измерительного комплекса, и должен актуализироваться по мере проведения инструментальных проверок.

4. ПОРЯДОК ПРОВЕРКИ ПРИБОРА УЧЕТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ ПЕРЕД ЕГО ДЕМОНТАЖЕМ

4.1. При получении Исполнителем письменной заявки, направленной Заказчиком, способом, позволяющим подтвердить факт получения указанной заявки, о необходимости снятия показаний с ранее установленного расчетного прибора учета Исполнителя, либо Потребителя (СО), непосредственно присоединенных к электрическим сетям Исполнителя, либо с ранее установленного прибора расчетного учета, установленных в электроустановках Заказчика в отношении энергопринимающих устройств Исполнителя, имеющих намерение демонтировать в целях замены, ремонта или поверки прибора учета, осмотра его состояния, а также проверки схемы подключения до его демонтажа в согласованные дату и время Исполнитель и Заказчик совместно осуществляют снятие показаний прибора учета, осмотр состояния прибора учета и схемы его подключения в присутствии собственника энергопринимающего устройства, в отношении которого ранее был установлен прибор учета, а также ГП (ЭСО). Показания прибора учета, состояние демонтируемого прибора учета и схемы его подключения на дату проведения указанных действий фиксируются Исполнителем или Заказчиком в акте



проверки, который должен быть подписан лицами, принимавшими участие в данной проверке в том числе и Исполнителем и Потребителем (СО) (собственником энергопринимающих устройств, в отношении которого установлен прибор учета). Лицо, составившее Акт проверки, обязано передать лицам, подписавшим акт проверки, по одному экземпляру такого акта. Если Заказчик не участвовал при совершении Исполнителем указанных действий, то Исполнитель в течение 1-го рабочего дня со дня составления акта проверки обязан передать Заказчику один экземпляр Акта проверки.

4.2. В случае если Исполнитель, являющийся собственником энергопринимающих устройств и собственником прибора учета в точках приема, имеет намерение демонтировать в целях замены, ремонта или поверки прибора учета, ранее установленного в отношении таких энергопринимающих устройств, то он обязан направить способом, позволяющим подтвердить факт получения, письменную заявку о необходимости снятия показаний существующего прибора учета, осмотра его состояния и схемы подключения до его демонтажа в адрес Заказчика с указанием даты и времени, но не ранее семи рабочих дней со дня ее направления.

4.2.1. В согласованные дату и время Заказчик совместно с Исполнителем осуществляет снятие показаний прибора учета, осмотр состояния прибора учета и схемы его подключения. Показания прибора учета, состояние демонтируемого прибора учета и схемы его подключения на дату проведения указанных действий фиксируются Заказчиком в акте проверки, который должен быть подписан Исполнителем, а также ГП (ЭСО) в случае их участия. Заказчик обязан передать лицам, подписавшим акт проверки, по одному экземпляру такого акта.

4.3. В случае, если Исполнитель имеет намерение демонтировать в целях замены, ремонта или поверки расчетные приборы учета, ранее установленные в электроустановках Исполнителя в отношении энергопринимающих устройств Потребителя (СО), непосредственно присоединенных к электрическим сетям Исполнителя, то Исполнитель обязан направить способом, позволяющим подтвердить факт получения, письменную заявку о необходимости снятия показаний существующего прибора учета, осмотра его состояния и схемы подключения до его демонтажа в адрес Заказчика и Потребителя (СО) с указанием даты и времени, но не ранее семи рабочих дней со дня ее направления.

4.3.1. В согласованные дату и время Заказчик совместно с Исполнителем и Потребителем (СО), осуществляет снятие показаний прибора учета, осмотр состояния прибора учета и схемы его подключения. Показания прибора учета, состояние демонтируемого прибора учета и схемы его подключения на дату проведения указанных действий фиксируются Исполнителем или Заказчиком в акте проверки, который должен быть подписан лицами, принимавшими участие в проверке. Исполнитель или Заказчик обязан передать лицам, подписавшим акт проверки, по одному экземпляру такого акта.

4.4. Результаты снятия показаний демонтируемого счетчика, его состояния оформляются актом. Акт составляется в количестве экземпляров, равном числу приглашенных лиц, и подписывается уполномоченными представителями приглашенных лиц, указанных в акте, которые приняли участие в этой процедуре.

5. ПОРЯДОК ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРИБОРА УЧЕТА (ПРИБОРОВ УЧЕТА) ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ В КАЧЕСТВЕ РАСЧЕТНОГО (РАСЧЕТНЫХ)

5.1. В случае установки Заказчиком либо Исполнителем на границе балансовой принадлежности электрических сетей (в точке поставки) в отношении энергопринимающих устройств Исполнителя, Потребителей либо СО, приборов учета, соответствующих требованиям действующего законодательства РФ об обеспечении единства измерений, а также требованиям, установленным Основными положениям



функционирования розничных рынков электрической энергии, в том числе по их классу точности, допуск в эксплуатацию обеспечивается Сторонами (Заказчиком и Исполнителем) в установленном разделе 3 порядке настоящего документа, с установкой пломб и (или) знаков визуального контроля. Для чего:

5.1.1. Исполнитель направляет уведомление Заказчику об установке приборов учета в точке поставки электрической энергии в отношении энергопринимающих устройств Потребителя с указанием даты и времени проведения процедуры допуска в эксплуатацию установленного прибора учета;

5.1.2. Заказчик уведомляет о проведении процедуры допуска в эксплуатацию установленного прибора учета ГП (ЭСО).

5.2. Если приборы учета, соответствующие требованиям пункта 137 Основных положений функционирования розничных рынков электрической энергии расположены по обе стороны границы балансовой принадлежности смежных субъектов розничного рынка, то выбор расчетного прибора учета осуществляется исходя из одного из следующих критериев (в порядке убывания приоритета):

- в качестве расчетного принимается прибор учета, в том числе входящий в измерительный комплекс, обеспечивающий проведение измерений с минимальной величиной потерь электрической энергии от места его установки до точки поставки (при номинальных токах и напряжениях). Величина потерь электрической энергии определяется в соответствии с актом уполномоченного федерального органа, регламентирующим расчет нормативов технологических потерь электрической энергии при ее передаче;

- при равных величинах потерь электрической энергии от места установки такого прибора учета до точки поставки в качестве расчетного принимается прибор учета, в том числе входящий в измерительный комплекс, обеспечивающий минимальную величину погрешности измерительного канала. Погрешность измерительного канала определяется в соответствии с нормативным правовым актом уполномоченного федерального органа, регламентирующим расчет нормативов технологических потерь электрической энергии при ее передаче;

- при равенстве условий, указанных в абзацах втором и третьем настоящего пункта, в качестве расчетного принимается прибор учета, позволяющий измерять почасовые объемы потребления (производства) электрической энергии, в том числе входящий в измерительный комплекс;

- при равенстве условий, указанных в абзацах втором - четвертом настоящего пункта, в качестве расчетного принимается прибор учета, входящий в состав автоматизированной информационно-измерительной системы учета.

5.3. Прибор учета, не выбранный в соответствии с пунктом 5.2 в качестве расчетного прибора учета, является контрольным прибором учета.

5.4. Расчетные и контрольные приборы учета указываются в договоре энергоснабжения (купли-продажи (поставки) электрической энергии (мощности)), оказания услуг по передаче электрической энергии.

Если для определения объемов потребления (производства) электрической энергии (мощности), в том числе почасовых объемов, оказанных услуг по передаче электрической энергии в соответствии с договором подлежит использованию более чем 1 прибор учета, то их определение производится путем суммирования объемов потребления (производства) электрической энергии, в том числе почасовых, по всем точкам поставки в границах балансовой принадлежности энергопринимающих устройств потребителя (объектов по производству электрической энергии (мощности) производителя электрической энергии (мощности) на розничном рынке).



6. ТРЕБОВАНИЯ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К ЭКСПЛУАТАЦИИ ПРИБОРОВ УЧЕТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ.

6.1. Обязанность по обеспечению эксплуатации установленного и допущенного в эксплуатацию прибора учета, возлагается на собственника такого прибора учета.

6.2. Собственник прибора учета обязан обеспечить проведение в порядке, установленном действующим законодательством РФ об обеспечении единства измерений, периодических поверок прибора учета, а если прибор учета установлен (подключен) через измерительные трансформаторы – то также и периодических поверок таких измерительных трансформаторов.

6.2.1. Периодическая поверка прибора учета, измерительных трансформаторов должна проводиться по истечении межповерочного интервала, установленного для данного типа прибора учета, измерительного трансформатора в соответствии с действующим законодательством РФ об обеспечении единства измерений. Результаты поверки прибора учета удостоверяются знаком поверки (поверительным клеймом) и (или) свидетельством о поверке.

После проведения поверки прибора учета такой прибор учета должен быть установлен и допущен в эксплуатацию.

6.3. Исполнитель либо Заказчик при проведении проверки прибора учета Потребителя либо СО в случае, если до проведения очередной поверки прибора учета осталось менее 1-го календарного года, и проведение проверки Исполнителем либо Заказчиком прибора учета до наступления срока проведения очередной поверки не планируется, то последний уведомляет собственника такого прибора учета о необходимости своевременного проведения очередной поверки прибора учета, измерительных трансформаторов путем соответствующего указания в акте проверки прибора учета и необходимости согласования с Исполнителем даты демонтажа приборов учета для проведения их поверки и дальнейшего проведения работ в установленном порядке (раздел 5 настоящего документа).

6.4. Приборы учета, демонтированные в целях проведения их ремонта, после проведения ремонта должны быть поверены в порядке, установленном действующим законодательством РФ об обеспечении единства измерений, после чего они подлежат установке и допуску в эксплуатацию в порядке, предусмотренном разделом 3 Порядка.

6.5. Собственники приборов учета, измерительных комплексов, систем учета несут ответственность за:

- их эксплуатацию в соответствии с требованиями нормативных и технических документов;

- их сохранность и целостность;

- сохранность пломб поверителя, завода-изготовителя, энергоснабжающей (Сетевой) организации и знаков визуального контроля, в случае установки приборов учета в границах его балансовой принадлежности;

- снятие и хранение показаний;

- своевременное проведение поверки;

- своевременную замену, в случае выхода из строя или утраты;

- соблюдение порядка допуска в эксплуатацию.

6.6. Стороны обязаны обеспечить не чаще 1-го раза в месяц доступ к расчетным приборам учета представителей Сторон, Потребителя для снятия показаний.

6.7. Стороны обязаны обеспечить допуск к расчетным приборам учета для их проверки. Указанная проверка проводится не реже 1-го раза в год.

7. ПОРЯДОК СООБЩЕНИЯ О ВЫХОДЕ ПРИБОРА УЧЕТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ ИЗ СТРОЯ, ЕГО УТРАТЕ



7.1. Стороны, на объектах электросетевого хозяйства которых установлены расчетные либо контрольные приборы учета электрической энергии при выявлении фактов его неисправности или утраты, истечения межповерочного интервала обязаны в течение 1-го рабочего сообщить об этом другой стороне по Договору с указанием даты и времени восстановления учета в случае выхода из строя или утраты прибора учета и допуска в эксплуатацию расчетного прибора учета, либо проведения поверки.

7.1.1. При получении письменного сообщения Стороны обязаны в обеспечить совместное снятие показаний приборов учета, их восстановление и допуск вновь установленного прибора учета в эксплуатацию в порядке, установленном настоящим документом в разделах 3 и 4.

7.1.2. В случае, если расчетные приборы учета Потребителя установлены в электроустановках Исполнителя при выявлении фактов его неисправности или утраты, истечения межповерочного интервала Исполнитель обязан немедленно сообщить об этом Потребителю и другой стороне по Договору.

7.1.3. Заказчик обязан уведомить об этом ГП (ЭСО) о требованиях, предъявляемых Потребителю (СО) к срокам восстановления учета электрической энергии путем установки и допуска в эксплуатацию расчетного прибора учета, а также о последствиях нарушения таких сроков.

7.2. Срок восстановления учета в случае выхода из строя или утраты прибора учета не более 2 месяцев.

8. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ КОНТРОЛЬНОГО СНЯТИЯ ПОКАЗАНИЙ, ВНЕПЛАНОВЫХ И ПЛАНОВЫХ ПРОВЕРОК РАСЧЕТНЫХ ПРИБОРОВ УЧЕТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

8.1. Порядок проведения контрольных снятий показаний расчетных приборов учета:

8.1.1. Исполнитель проводит контрольное снятие показаний приборов учета не чаще 1-го раза в месяц в соответствии с разработанным им планом-графиком проведения контрольного снятия показаний приборов учета по форме Приложения №1 к Порядку, с разделением на граждан-потребителей и на юридических лиц (индивидуальных предпринимателей).

8.1.2. Исполнитель ежемесячно составляет план-график проведения контрольных снятий показаний счетчиков в отношении точек поставки по Договору.

8.1.3. План-график проведения контрольного снятия показаний Исполнитель доводит до сведения Заказчика в отношении точек поставки.

8.1.4. Для участия в проведении контрольного снятия показаний приборов учета, установленных в отношении энергопринимающих устройств (энергетических установок), опосредованно присоединенных к объектам электросетевого хозяйства Исполнителя, приглашает лицо, владеющее на праве собственности или ином законном основании энергопринимающими устройствами и (или) объектами электроэнергетики, к которым непосредственно присоединены такие энергопринимающие устройства (энергетические установки).

8.1.5. Результаты контрольного снятия показаний Исполнитель оформляет актом контрольного снятия показаний, который подписывается Исполнителем, а Заказчиком, ГП (ЭСО) и Потребителем (СО) – в случае их присутствия. При отказе Потребителя (СО) от подписания акта в нем указывается причина такого отказа. Акт составляется в количестве экземпляров по числу лиц, участвовавших в проведении контрольного снятия показаний.

8.1.6. В случае, когда для проведения контрольного снятия показаний не требуется допуск к энергопринимающим устройствам (объектам по производству электрической



энергии (мощности)) и такое контрольное снятие показаний проводилось в отсутствие потребителя (производителя электрической энергии (мощности) на розничном рынке), акт контрольного снятия показаний подписывается Исполнителем, а также Заказчиком – в случае их присутствия. При получении данных систем учета (измерительных комплексов) показания приборов учета передаются Заказчику в электронном виде.

8.1.7. В случае если для проведения контрольного снятия показаний Исполнителю требуется допуск к энергопринимающим устройствам (энергетическим установкам, объектам электросетевого хозяйства), в границах которых установлен расчетный прибор учета, то Исполнитель за пять рабочих дней до планируемой даты его проведения направляет их собственнику (Потребителю (СО), либо Заказчику) уведомление о необходимости обеспечения допуска, содержащее дату и время проведения контрольного снятия показаний.

8.1.8. В случае не обеспечения со стороны Потребителя либо СО доступа к расчетным приборам учета при проведении контрольного снятия показаний, Исполнитель включает данную точку поставки во внеплановые проверки проведения контрольного снятия показаний и не менее, чем за пять рабочих дней до планируемой даты его проведения направляет Потребителю (СО) надлежащим образом оформленное уведомление о необходимости обеспечения допуска, содержащее дату и время проведения контрольного снятия показаний.

8.1.9. В случае недопуска представителей Исполнителя к приборам учета в указанные в уведомлении дату и время Исполнитель составляет акт о недопуске к приборам учета, в котором указывает дату и время, когда произошел факт недопуска, адрес энергопринимающих устройств (энергетических установок, объектов электросетевого хозяйства), в отношении которых установлен прибор учета, допуск к которому не был обеспечен, и обоснования необходимости такого допуска. Указанный акт составляется в количестве экземпляров по числу участвующих лиц и подписывается уполномоченными представителями Исполнителя, Заказчика, ГП (ЭСО), а в случае отсутствия последних – двумя незаинтересованными лицами.

8.1.10. После этого Исполнитель повторно направляет Потребителю либо СО указанное уведомление. При повторном недопуске представителей Исполнителя к проведению контрольного снятия показаний составляется акт о недопуске к приборам учета.

8.1.11. Допуск к приборам учета на объекты электросетевого хозяйства Сторон осуществляется с соблюдением требований Межотраслевых правил по охране труда (правил безопасности) при эксплуатации электроустановок.

8.1.12. Результаты контрольного снятия показаний Исполнитель оформляет актом контрольного снятия показаний, который подписывается Исполнителем, а Заказчиком и Потребителем (Производителем) либо СО – в случае их присутствия.

При отказе Потребителя (Производителя) либо СО от подписания акта в нем указывается причина такого отказа.

Показания расчетных приборов учета, полученные в ходе контрольного снятия показаний, могут быть использованы для определения объема потребления электрической энергии Потребителем и для расчета стоимости электрической энергии, услуг по передаче электрической энергии за тот расчетный период, в котором такое контрольное снятие показаний проводилось.

8.1.13. В срок не позднее трех рабочих дней и 30 числа текущего месяца Исполнитель по результатам контрольного снятия показаний и составления актов направляет Заказчику копии актов снятия контрольных показаний расчетных счетчиков, а по Потребителям, не обеспечившим допуск к приборам учета Исполнителя копии следующих документов:

- уведомлений с подтверждением о фактах вручения Потребителю;
- актов о недопуске к приборам учета.



При повторном недопуске Исполнителя к проведению контрольного снятия показаний применяется порядок определения объемов потребления электрической энергии (мощности) и оказанных услуг по передаче электрической энергии, предусмотренный пунктом 178 Основных положений функционирования розничных рынков электрической энергии.

8.2. Порядок проведения плановых проверок расчетных приборов учета электрической энергии:

8.2.1. Проверки расчетных приборов учета включают визуальный осмотр схемы подключения энергопринимающих устройств (объектов по производству электрической энергии (мощности)) и схем соединения приборов учета, проверку соответствия приборов учета требованиям настоящего документа, проверку состояния прибора учета, наличия и сохранности контрольных пломб и знаков визуального контроля, а также снятие показаний приборов учета. Указанная проверка может проводиться в виде инструментальной проверки.

8.2.2. Проверка расчетных приборов учета осуществляется Исполнителем в отношении всех точек поставки по Договору. В случае если в отношении каких-либо точек поставки Исполнителем не были проведены проверки расчетных приборов учета, то проверку приборов учета в отношении соответствующих точек поставки вправе провести Заказчик.

8.2.3. Проверки расчетных приборов учета осуществляются Исполнителем не реже 1-го раза в год в соответствии с разработанным им и согласованным с ГП (ЭСО) планом-графиком проведения проверок расчетных приборов учета. План-график составляется Исполнителем в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ.

8.2.4. Организация работы по проведению плановых проверок приборов учета электрической энергии осуществляются в следующем порядке:

8.2.4.1. Исполнитель:

- ежемесячно, до 20-го числа текущего месяца разрабатывает на следующий месяц план-график проведения проверок расчетных приборов учета электрической энергии в отношении точек поставки Потребителей (СО);

- уведомляет способом, позволяющим подтвердить факт получения, ежемесячно не позднее 25-го числа текущего месяца о включенных в разработанный им план-график проведения проверок расчетных приборов учета направлением плана-графика проведения проверок расчетных приборов учета Заказчику.

8.2.4.2. Заказчик:

- до 30 числа текущего месяца направляет Исполнителю ответ, содержащий:

- согласие с планом-графиком проведения проверок расчетных приборов учета в отношении обслуживаемых им точек поставки Потребителей (Производителей) либо СО или предложение об изменении состава планируемых к проверке обслуживаемых им точек поставки, но не более чем на 20 процентов точек поставки, планируемых к проверке в соответствии с этим планом-графиком, а также перечень обслуживаемых им точек поставки из числа точек поставки, согласованных для включения в указанный план-график для проведения инструментальной проверки;

- перечень точек поставки, при проведении проверки в отношении которых планируется участие представителей Заказчика.

8.2.5. В случае если в отношении каких-либо точек поставки Исполнителем не были проведены проверки расчетных приборов учета в соответствии с планом-графиком, согласованным с Заказчиком, а также если в отношении каких-либо точек поставки за прошедшие 12 месяцев Исполнителем не были проведены проверки приборов учета, то проверки приборов учета в отношении соответствующих точек поставки вправе провести Заказчик.



В указанных случаях Заказчик осуществляет проверки приборов учета в порядке, аналогичном установленному в настоящем разделе к Порядку для их проведения Исполнителем.

8.2.6. Результаты проверки приборов учета Исполнитель оформляет актом проверки расчетных приборов учета по форме Приложения №9, который подписывается Исполнителем и лицами, принимавшими участие в проверке. Акт составляется в количестве экземпляров по числу лиц, принимавших участие в проверке, по одному для каждого участника. При отказе лица, принимавшего участие в проверке, от подписания акта, в нем указывается причина такого отказа.

Результатом проверки является заключение о пригодности расчетного прибора учета для осуществления расчетов за потребленную (произведенную) на розничных рынках электрическую энергию (мощность) и оказанные услуги по передаче электрической энергии, о соответствии (несоответствии) расчетного прибора учета требованиям, предъявляемым к такому прибору учета, а также о наличии (об отсутствии) безучетного потребления или о признании расчетного прибора учета утраченным.

8.2.7. Исполнитель в течение трех рабочих дней после их составления передает Заказчику, в случае если он не участвовал в проведении проверки, копии Актов проверки расчетных приборов учета.

8.2.8. Проверки расчетных приборов учета, используемых для определения объемов потребления электрической энергии в жилом или нежилом помещении многоквартирного дома, осуществляются в порядке и сроки, которые установлены Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов для проверки состояния приборов учета исполнителем коммунальных услуг, кроме случаев, когда в Договоре, заключенном в отношении такого многоквартирного дома, определено, что сетевая организация проводит проверки приборов учета в присутствии исполнителя коммунальных услуг.

8.3. Порядок проведения внеплановых проверок расчетных приборов учета электрической энергии:

8.3.1. Основанием для проведения внеплановой проверки приборов учета является:

- полученное от Заказчика, заявления (уведомления) о необходимости проведения внеплановой проверки приборов учета в отношении обслуживаемых им точек поставки, но не более чем 10 процентов точек поставки, планируемых Исполнителем к проверке в соответствии с планом-графиком в этом же расчетном периоде;

- полученное от Потребителя либо СО, энергопринимающие устройства которых непосредственно или опосредованно присоединены к электрическим сетям Исполнителя, заявление о необходимости проведения внеплановой проверки в отношении их точек поставки;

- выявление факта нарушения сохранности пломб и (или) знаков визуального контроля при проведении осмотра состояния расчетного прибора учета перед его демонтажем, осуществляемым в порядке, установленном настоящим документом;

- в случае не обеспечения Потребителем либо СО допуска к приборам учета представителей Исполнителя при проведении плановой проверки либо контрольного снятия показаний счетчиков.

8.3.2. Исполнитель при получении заявления о необходимости проведения внеплановой проверки приборов учета, если такое заявление содержит описание причин, обусловивших проведение такой проверки, обязан не позднее трех рабочих дней со дня получения заявления организовать проведение внеплановой проверки приборов учета с приглашением ее инициатора и заинтересованных сторон.

Форму внеплановой проверки приборов учета в этом случае выбирает Исполнитель исходя из описанных в заявлении причин, обусловивших ее проведение.



В случае если внеплановая проверка приборов учета проводится по заявлению Потребителя, то Исполнитель обязан пригласить Заказчика и ГП (ЭСО), обслуживающего этого Потребителя для участия в такой проверке.

8.3.3. Порядок действий по результатам внеплановой проверки аналогичны п.8.2.6. и п.8.2.7.

9. ПОРЯДОК ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ ПРИБОРОВ УЧЕТА

9.1. Исполнитель обязан урегулировать взаимоотношения с Потребителями, энергопринимающие устройства которых присоединены к его объектам электросетевого хозяйства в части:

- ежемесячного согласования Актов снятия показаний расчетных приборов учета, в сроки, не превышающие дату передачи Акта, установленную договором энергоснабжения (купли-продажи);

- в случае установки расчетных приборов учета в его электроустановках, в отношении энергопринимающих устройств Потребителей (СО), ежемесячного допуска к расчетным приборам учета или передачи им достоверных данных с таких приборов учета.

9.2. Исполнитель обеспечивает ежемесячное снятие показаний расчетных приборов учета в установленные сроки с оформлением Акта снятия показаний расчетных приборов учета по точкам приема и поставки. Количество экземпляров Акта снятия показаний расчетных приборов учета соответствует количеству согласующих сторон (не менее трех экземпляров) и обеспечивает их предоставление в срок не позднее 12 час. 00 мин. 01-го числа месяца, следующего за отчетным.

9.3. Порядок по ежемесячному допуску к приборам учета или получения достоверных данных с таких приборов учета от собственников электросетевого хозяйства должен быть отражен либо в актах разграничения балансовой принадлежности и актах разграничения эксплуатационной ответственности сторон, либо в эксплуатационной инструкции или определен соглашением сторон.

9.4. Исполнитель ежемесячно предоставляет Заказчику согласованные со своей стороны Акты снятия показаний расчетных приборов учета Потребителей (СО) и в порядке и сроки, установленные Договором на согласование Акт снятия показаний расчетных приборов учета по точкам приема и поставки электрической энергии в соответствующий филиал Заказчика, на территории обслуживания которого находятся объекты Исполнителя.

9.4.1. По предоставлению Актов снятия показаний приборов учета, Заказчик согласовывает их, либо организует с Исполнителем (Потребителем (СО) при необходимости) контрольное снятие показаний в течение 24 часов. Результаты контрольного снятия показаний приборов учета оформляются в акте за подписью Исполнителя (Потребителя либо СО) и представителя Заказчика.

9.4.2. Согласованные Акты снятия показаний расчетных приборов учета, полученные от Исполнителя, не позднее 16 час. 00 мин. текущего дня по предоставлению и не позднее 17 час. 00 мин. 01-го числа, следующего за расчетным периодом, Заказчик направляет с реестром ГП (ЭСО).

9.4.3. При наличии расчетных и контрольных приборов учета, осуществляется обмен показаниями расчетных и контрольных приборов учета, включая предоставление удаленного доступа для получения данных систем учета, в рамках Договора.

10. ПОРЯДОК ПЕРЕДАЧИ РЕЗУЛЬТАТОВ ИЗМЕРЕНИЙ АИИС КУЭ



10.1. Стороны обязуются обеспечить сбор и передачу результатов измерений перетоков электрической энергии и мощности по точкам приема и поставки, указанным в Приложениях №№ 1, 2 к Договору.

10.2. Исполнитель обязуется осуществлять передачу результатов измерений (получасовых значений электроэнергии) в адрес Заказчика в виде электронных документов формата XML 80020, высылаемых до 12 час. 00 мин. дня, следующего за отчетным, на электронный адрес **aiiskue-hq@gridcom-rt.ru** без приведения указанных объемов сальдо-перетоков к точкам поставки/приема за расчетный период, а так же показания счетчиков на 00 час. 00 мин. каждых суток в согласованном текстовом формате на электронные адреса **saushinsv@gridcom-rt.ru**, **osikovrv@gridcom-rt.ru**».

Если указанные данные передаются с учетом приведения результатов измерений к точкам поставки/приема, то Исполнитель обязан об этом факте незамедлительно уведомить Заказчика.

Формат электронного документа 80020 определен в Приложении № 11.1.1 к договору о присоединении к торговой системе оптового рынка.

10.3. Контроль достоверности собранных оперативных данных по каждому прибору учета, указанному в Приложениях №1, 2 к Договору, обеспечивает Исполнитель.

10.4. В случае отсутствия или недостоверности данных, необходимых для формирования электронных документов, Исполнитель, выявивший этот факт, извещает незамедлительно Заказчика, способом, позволяющим подтвердить факт извещения. В случае технических сбоев в работе АИИС КУЭ Исполнитель может передать неограниченное количество сообщений с данными измерения АИИС КУЭ за одни и те же отчетные сутки, не позднее 14 час. 00 мин. по московскому времени третьего рабочего дня, следующего за отчетными сутками и не позднее 5-го числа месяца, следующего за расчетным. В этом случае к использованию принимается электронный документ с большим порядковым номером за одни и те же отчетные сутки и не имеющий ошибок формата.

10.5. Исполнитель обязуется осуществлять передачу актов оборота электроэнергии за истекший месяц по сечениям Исполнитель – Потребители (СО) Заказчику в виде электронных документов формата XML 51070, высылаемых не позднее 17 час. 00 мин. 05 числа месяца, следующего за расчетным, на электронный адрес **aiiskue-hq@gridcom-rt.ru**.

Формат электронного документа 51070 определен в Приложении № 11 к договору о присоединении к торговой системе оптового рынка.

10.6. Передача результатов измерений осуществляется на безвозмездной основе. Ни одна из сторон не имеет права требовать от другой Стороны какой-либо оплаты за исполнение обязанностей по передаче результатов измерений.

Заказчик

ОАО «Сетевая компания»
Заместитель генерального директора –
директор по реализации услуг
В.С. Нигметзянов



Исполнитель

ОАО «Татнефтепром – Зюзеевнефть»
Генеральный директор
И.Л. Ягудин



Приложение № 1 к Порядку учета электрической энергии (мощности), с использованием приборов учета и порядок взаимодействия сторон Договора в процессе такого учета

"Форма акта ежемесячного снятия потребителем показаний расчетных приборов учета (юридические лица)"

АКТ СНЯТИЯ ПОКАЗАНИЙ расчетных приборов учета за _____ месяц 20__ год.
ПОТРЕБИТЕЛЬ _____
 № договора _____

Источник питания			Наименование объекта и его адрес	Признак счетчика		заводской № счетчика	Кoeffициент трансформатора тока, Ктт	Кoeff-нт трансформатора напряжения, Ктн	расчетный коэф-т счетчика	показания счетчика за расчетный период (заполняет ПОТРЕБИТЕЛЬ)				Контрольные показания счетчика, снятые сетевой организацией (заполняется представителем сетевой организации)		Примечание
№ подстанции	№ фидера	№ КТП		акт/реакт	прием/отдача					Дата предыдущего съема показаний	Показания	Дата съема показаний текущего месяца	Показания	Дата съема показаний текущего месяца	Показания	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		

Примечание: 1. В акте обязательно должны быть указаны все счетчики независимо от того, была нагрузка или нет.

СОГЛАСОВАНО:

Уполномоченный представитель
ПОТРЕБИТЕЛЯ ГП (ЭСО)

Ф.И.О. (должность)

Уполномоченный представитель сетевой
организации (ИСПОЛНИТЕЛЬ)

(должность) Ф.И.О.



Снятие контрольных показаний согласовано Потребителем
подпись _____ дата _____

Приложение №2 к Порядку учета электрической энергии, (мощности) с использованием приборов учета и порядок взаимодействия сторон Договора в процессе такого учета

Форма акта снятия показаний расчетных приборов учета электроэнергии граждан-потребителей ГП (ЭСО)

АКТ СНЯТИЯ ПОКАЗАНИЙ расчетных приборов учета граждан-потребителей

№	№ лицевого счета (договора электроснабжения)	Ф.И.О.	Населенный пункт	Наименование объекта и его адрес	№ счетчика	Коэффициент трансформации трансформаторов тока, Ктт	Дата снятия показания	Показания счетчика	Подпись потребителя

Уполномоченный представитель
сетевой организации (ИСПОЛНИТЕЛЬ)

Ф.И.О. (должность)

