



РОССЕТИ
ЦЕНТР И ПРИВОЛЖЬЕ
Нижновэнерго

Согласовано:

Заместитель директора
по реализации услуг
филиала ПАО «Россети Центр и
Приволжье» - «Нижновэнерго»

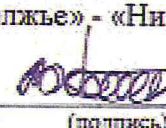

(подпись)

Ю.В. Шевяков
(расшифровка)
2026 г.

« 13 » марта

Утверждаю:

Исполняющий обязанности
Первого заместителя директора -
Главного инженера
филиала ПАО «Россети Центр и
Приволжье» - «Нижновэнерго»


(подпись)

В.Л. Пехотин
(расшифровка)
2026 г.

« 13 » марта

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на экспертизу приборов учета электроэнергии (ПУ) на предмет наличия
конструктивных изменений (модификаций) с целью хищения электроэнергии

г. Нижний Новгород 2026г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на экспертизу приборов учета электроэнергии (ПУ) на предмет наличия конструктивных изменений (модификаций) с целью хищения электроэнергии

1. Общий порядок проведения экспертизы

1.1. Проведение экспертизы приборов учета электроэнергии осуществляется для нужд филиала ПАО «Россети Центр и Приволжье»-«Нижновэнерго».

1.2. Выполнение экспертизы приборов учета электроэнергии (далее ПУ) на предмет наличия конструктивных изменений (модификаций) с целью хищения электроэнергии производится в лаборатории на территории Исполнителя.

1.3. Экспертиза ПУ включает в себя следующие операции:

- осмотр упаковки ПУ на предмет ее целостности, соответствие номеров пломб Заказчика номера пломб, указанных в акте изъятия приборов учета на экспертизу;
- внешний осмотр ПУ на предмет целостности корпуса, отсутствия признаков повреждения, механического воздействия;
- внешний осмотр пломб госповерителя, нанесенных на ПУ: наличие, целостность, их соответствие наносимым заводом-изготовителем или организацией, проводящей поверку;
- внешний осмотр голограмм, гарантийных наклеек на предмет их наличия, целостности и соответствия заводским;
- замер величины мощности собственного потребления ПУ;
- проверка ПУ на соответствие конструкторской документации (в т.ч. схемотехники и программного обеспечения, его метрологических характеристик);
- внутренний осмотр ПУ на предмет наличия в нем конструктивных изменений или устройств, не предусмотренных конструкторской документацией;
- проверка на стенде на предмет соответствия метрологических характеристик ПУ заявленным в соответствии с методикой поверки;
- по дополнительному запросу производится извлечение (при наличии технической возможности) из энергонезависимой памяти необходимых данных.

1.4. Процедура экспертизы должна сопровождаться видеофиксацией операций с сопровождением выполнения операций голосом эксперта.

1.5. Результат экспертизы должен быть оформлен актом экспертизы, в котором в обязательном порядке должны быть указаны: заводской номер ПУ, его марка и тип, дата производства, результаты проведенных исследований и операций, процент недоучета в случае отклонения метрологических характеристик, при выявлении конструктивных изменений – дату внесения изменений (при возможности определения) ПУ, заключение эксперта о возможности совершения хищения электроэнергии при использовании исследуемого прибора учета в расчетах.

1.6. Видеозапись должна быть передана Заказчику на электронном носителе вместе с актом оказанных услуг.

1.7. Исполнитель по требованию Заказчика обязан обеспечить возможность присутствия при проведении экспертизы представителей Заказчика и собственника ПУ (или его законного представителя). В этих целях Исполнитель в течение 2-х рабочих дней с момента получения от Заказчика заявки на проведение экспертизы письменно уведомляет Заказчика о дате и времени ее проведения.

1.8. Приемка приборов учета электроэнергии после экспертизы осуществляется в соответствии с требованиями действующих нормативно-технических документов, с составлением актов сдачи-приемки оказанных услуг и счетов-фактур.

1.9. Меры применения национального режима (запрет, ограничение, преимущество) в соответствии с ПП 1875 от 23.12.2024: не установлены.

Предоставление национального режима в соответствии с ПП 1875 от 23.12.2024.	
ОКПД 2	Меры применения национального режима (запрет, ограничение, преимущество)
71.20.19.190	Не применяется

2. Объемы и сроки оказания услуг

2.1. Проведение экспертизы ПУ:

№ п/п	Вид услуг	Ед. изм.	Кол-во
1	Экспертиза ПУ	шт.	64
2	Экспертиза ПУ с извлечением данных из энергонезависимой памяти	шт.	5

2.2. Срок оказания услуг: июнь 2026 - июнь 2027 года.

3. Потребность в оборудовании и материалах

3.1. Применяемое оборудование и оказываемые услуги должны удовлетворять требованиям по энергоэффективности в соответствии с Федеральным законом № 261 от 23 ноября 2009 года "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" и внутренними нормативными документами.

3.2. При оказании услуг используется оборудование Исполнителя, который несет ответственность за использование исправного и поверенного оборудования.

3.3. Временное отсутствие или неисправность поверенного оборудования не может служить основанием для изменения сроков или объемов оказания услуг.

4. Дополнительные (прочие) условия

Для оказания услуг, указанных в настоящем техническом задании необходимы следующие ресурсы:

4.1. Наличие действующего сертификата соответствия судебного эксперта.

4.2. Организация приема на экспертизу и выдачу с экспертизы приборов учета электроэнергии в черте Н. Новгорода.

4.3. Ответственность за сохранность и исправность приборов учета электроэнергии несет организация Исполнителя.

4.4. Все иные необходимые требования к подрядной организации, в части:

- квалификации персонала;
- выполнения и соблюдения технологии оказания услуг;
- охраны труда, экологии и пожарной безопасности;
- правил контроля и приёмки работ

изложены в проекте договора, являющемся неотъемлемой частью конкурсной документации.

Начальник департамента реализации услуг
и учета электроэнергии

С.А. Гурьянов

Начальник управления учета электроэнергии

С.С. Бердников