

**МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО  
от 13 марта 2001 г. N 32-01-04/55**

**ОБ ИНСТРУКЦИИ  
О ПОРЯДКЕ ДОПУСКА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ  
ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ИСПЫТАНИЙ  
(ИЗМЕРЕНИЙ) - ЭЛЕКТРОЛАБОРАТОРИЙ**

Направляю для руководства Инструкцию о порядке допуска в эксплуатацию электроустановок для производства испытаний (измерений) - электролабораторий.

Заместитель Руководителя

## ИНСТРУКЦИЯ О ПОРЯДКЕ ДОПУСКА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) - ЭЛЕКТРОЛАБОРАТОРИЙ

Инструкция о порядке допуска в эксплуатацию электроустановок для производства испытаний (измерений) - электролабораторий разработана в соответствии с п. 7 Положения о государственном энергетическом надзоре в Российской Федерации, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 12.08.98 N 938.

Инструкция определяет порядок допуска в эксплуатацию электроустановок для производства испытаний (измерений) - электролабораторий организаций любой формы собственности и ведомственной принадлежности в Российской Федерации, а также индивидуальных предпринимателей, организующих и выполняющих электрические испытания и измерения в процессе производства, монтажа, наладки, ввода в эксплуатацию, эксплуатации и ремонта электрооборудования, электроустановок и средств защиты, используемых в электроустановках.

В настоящей Инструкции используются следующие понятия:

электролаборатория - стационарная или передвижная станция, стенд, установка, предназначенная для производства испытаний (измерений), оснащенная соответствующим испытательным (измерительным) оборудованием, средствами измерений и защиты, имеющая необходимых специалистов (не менее двух), допущенных к испытаниям (измерениям) и имеющих право оформления протоколов.

Переносное испытательное оборудование или средства измерений приравниваются к передвижной электролаборатории.

1. До ввода электролаборатории в эксплуатацию разрабатывается положение, определяющее порядок и область использования электролаборатории, программы и методики проведения испытаний (измерений) электрооборудования, электроустановок и средств защиты. Указанные документы утверждаются руководителем организации (техническим директором).

Электролаборатории зарубежных фирм должны иметь утвержденные руководством фирмы программы и методики проведения испытаний и измерений (в том числе протоколы испытаний и измерений), оформленные на русском языке.

Программы и методики проведения испытаний (измерений) согласовываются с органами государственного энергетического надзора.

2. Допуск в эксплуатацию электроустановок для производства испытаний (измерений) - электролабораторий производится органами государственного энергетического надзора после ее осмотра, на основании акта комиссии, назначаемой этим органом, и оформляется путем регистрации электролаборатории в журнале регистрации допуска в эксплуатацию электролабораторий, с выдачей свидетельства о регистрации (рекомендуемая форма свидетельства дается в Приложении).

Комиссии должны быть представлены:

- положение об электролаборатории со структурной схемой административно - технической подчиненности лаборатории и персонала;

- виды и объем испытаний и измерений;

- документы по квалификации персонала и допуску его к испытаниям (измерениям);

- акт проверки готовности электролаборатории к эксплуатации;
- принципиальные электрические схемы испытательных и измерительных станций, стендов и установок;
- заводские паспорта на испытательное оборудование и средства измерений;
- документы о поверке средств измерений;
- утвержденный комплект средств защиты и плакатов по безопасности.

Органы государственного энергетического надзора вправе потребовать и другие документы, определяющие готовность и способность электролаборатории и ее персонала выполнять возложенные на них функции.

3. Работу по испытаниям и измерениям может проводить персонал, специально подготовленный в соответствии с Правилами технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации, Правилами эксплуатации электроустановок потребителей, Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок и Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей, прошедший проверку знаний и получивший соответствующую группу по электробезопасности, а также право на проведение специальных работ.

4. Проверка знаний у персонала электролаборатории предприятия проводится установленным порядком с обязательным участием специалиста, допущенного к проведению испытаний (измерений) электрооборудования, электроустановок и средств защиты.

При отсутствии на предприятии возможности создания квалификационной комиссии проверка знаний у персонала проводится в комиссии, создаваемой органами государственного энергонадзора.

5. Регистрация электролабораторий производится сроком на три года, а также при модернизации испытательного оборудования или изменении ее назначения.

Примечание. Регистрация электролаборатории не требуется, если испытания и измерения в процессе монтажа, наладки и эксплуатации электрооборудования не требуют оформления протоколов или других официальных документов.

Органы государственного энергетического надзора осуществляют контроль за деятельностью электролабораторий. При обнаружении нарушений требований норм, правил, вида деятельности и настоящей Инструкции выдают предписания об их устранении или при необходимости аннулируют свидетельство о регистрации электролаборатории.

---

---

СВИДЕТЕЛЬСТВО  
О РЕГИСТРАЦИИ ЭЛЕКТРОЛАБОРАТОРИИ

Регистрационный номер \_\_\_\_\_ от "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

Настоящее свидетельство удостоверяет, что \_\_\_\_\_

(стационарная, передвижная, с переносным комплектом приборов)  
электролаборатория \_\_\_\_\_

(полное наименование организации)

(юридический адрес предприятия, телефон, факс)  
допущена в эксплуатацию и зарегистрирована в Управлении  
государственного энергетического надзора по \_\_\_\_\_  
с правом выполнения испытаний и \_\_\_\_\_ (или) измерений  
электрооборудования и (или) электроустановок напряжением \_\_\_\_\_

(до и (или) выше 1000 В)

Перечень разрешенных видов испытаний и (или) измерений: \_\_\_\_\_

Свидетельство выдано на основании акта комиссии от "\_\_\_"  
\_\_\_\_\_ 200\_\_ г., назначенной распоряжением начальника Управления  
государственного энергетического надзора по \_\_\_\_\_

Срок действия свидетельства установлен до "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.  
Начальник управления государственного  
энергетического надзора по \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)

М.П.

Продлено действие свидетельства до "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.  
Начальник управления государственного  
энергетического надзора по \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)

М.П.

[↑ в начало ↑](#)

## Предметный указатель:

Э

Электролаборатория ..... 2, 4

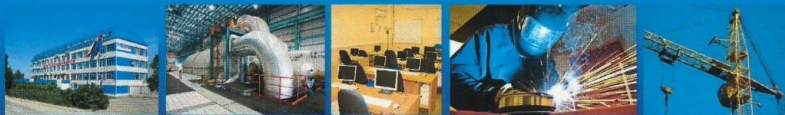
[↑ в начало ↑](#)

[↑ в начало ↑](#)

[↓](#)

[на сайт](#)

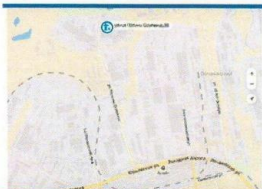
25 лет



## НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ **ТЕХКРАНЭНЕРГО**

### Организация оказывает комплексы работ:

<p><b>Экспертные услуги по промышленной</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Экспертиза промышленной безопасности</b> технических устройств, зданий и сооружений, документации на опасных производственных объектах (ОПО)</li> <li>• <b>Обследование</b> строительных конструкций, зданий, сооружений.</li> <li>• <b>Разработка планов мероприятий (ПЛА, ПМЛА), ПЛАРН</b>, технологических регламентов, паспортов технических устройств, техническое освидетельствование.</li> </ul>
<p><b>Консультационные услуги по промышленной безопасности</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Промышленный аудит предприятий</b>, т.е. проведение обследования предприятий на соответствие требованиям промышленной безопасности.</li> <li>• <b>Идентификация и классификация ОПО по четырем</b> классам опасности, сопровождение в Ростехнадзоре.</li> <li>• <b>Помощь при лицензировании деятельности на эксплуатацию ОПО.</b></li> </ul>
<p><b>Проектирование</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Проектирование новых производств.</b></li> <li>• <b>Инженерные изыскания</b> (обследование, оценка состояния).</li> <li>• <b>Разработка проектов технического перевооружения</b>, консервации, ликвидации ОПО.</li> <li>• <b>Негосударственная экспертиза</b> проектной документации, сопровождение при прохождении гос. экспертизы проектной документации.</li> <li>• <b>Энергоаудит</b> - проведение энергетических обследований с составлением энергопаспортов, включая тепловизионное обследование зданий и сооружений, разработка программ энергосбережения.</li> <li>• <b>Разработка схем теплоснабжения, водоснабжения, электроснабжения населенных пунктов.</b></li> </ul>
<p><b>Оценка соответствия</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Сертификация оборудования</b> на соответствие регламентам: ТР ТС 010/2011; ТР ТС 011/2011; ТР ТС 016/2011; ТР ТС 032/2013; ТР ТС 004/2011; ТР ТС 020/2011.</li> <li>• <b>Оценка соответствия лифтов</b> (декларация, полное и периодическое техническое освидетельствование).</li> <li>• <b>Специальная оценка условий</b> труда (рабочих мест).</li> </ul>
<p><b>Обучение, аттестация</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Профессиональное обучение</b> (более 150 рабочих профессий). Предаттестационная подготовка (промышленная безопасность, электробезопасность). Охрана труда. Пожарная безопасность.</li> <li>• <b>Аттестация лабораторий и специалистов</b> неразрушающего контроля (ЛНК)</li> </ul>
<p><b>Экологическая безопасность</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Разработка проектов ПДВ, ПДС</b>, обоснование деятельности по обращению с отходами.</li> <li>• <b>Разработка проектов санитарно-защитной зоны</b> предприятия (СЗЗ).</li> <li>• <b>Лабораторные исследования</b>, отбор и первичная обработка проб.</li> </ul>
<p><b>Строительство, монтаж</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Электромонтажные</b>, электроремонтные и электроизмерительные работы.</li> <li>• <b>Испытания и измерения электроустановок</b> потребителей.</li> <li>• <b>Монтаж, наладка, ремонт и техническое обслуживание приборов безопасности.</b></li> </ul>



Наш сайт: [krantest.ru](http://krantest.ru) Telegram-канал: [@tke\\_bot](https://t.me/tke_bot)

Кузнецов Максим Борисович

Почта: [po@tke.ru](mailto:po@tke.ru)

Телефоны: **+7 (4922) 33-15-50, +7 (910) 174-84-80**