

Утверждено
Приказом Верхне-Донского
управления Ростехнадзора
от 26 ноября 2023 г.
№ НР-220-48-0

ПОЛОЖЕНИЕ

о порядке регистрации испытательных установок (электролабораторий)

I. Общие положения

1. Положение о порядке регистрации испытательных установок (электролабораторий) (далее – Положение) разработаны в соответствии с «Положением об отделе государственного энергетического надзора и надзора за ГТС Верхне-Донского управления Ростехнадзора».

Положение разработано с целью упорядочения организации деятельности электроиспытательных и измерительных станций (стендов, лабораторий), повышения требований к квалификации эксплуатационного персонала.

Данное Положение определяет порядок регистрации испытательных установок (электролабораторий) организаций любой формы собственности и ведомственной принадлежности в Российской Федерации, а также физических лиц (в том числе индивидуальные предприниматели), организующих и выполняющих электрические испытания и измерения на производственных базах (стационарная испытательная установка) и на объектах (площадка испытуемого оборудования) в процессе производства, монтажа, наладки, ввода в эксплуатацию, эксплуатации и ремонта электрооборудования, электроустановок и средств защиты, используемых в электроустановках.

2. Под электролабораторией понимается стационарная или передвижная станция, стенд, установка, предназначенные для производства испытаний (измерений), оснащенные соответствующим испытательным (измерительным) оборудованием, средствами измерений (внесенными в перечень средств измерений ФГИС Росстандарта (<https://fgis.gost.ru> – «подсистема Аршин» - Утвержденный перечень средств измерений) и защиты, имеющие необходимых

специалистов (не менее двух), допущенных к испытаниям (измерениям) и имеющих право оформления протоколов в условиях производства работ:

- испытания и измерения электрооборудования на месте установки в условиях действующих цехов электростанций, ЗРУ электростанций и подстанций, других помещениях с применением переносного испытательного оборудования и приборов;
- испытания и измерения электрооборудования на месте установки в условиях ОРУ электростанций и подстанций, пристанционных узлов с применением передвижных испытательных установок (передвижных электротехнических лабораторий);
- испытания и измерения переносного электрифицированного инструмента, трансформаторов, другого электрооборудования, а также трансформаторного масла и средств защиты с использованием стационарных испытательных установок.

3. Переносное испытательное оборудование или средства измерений приравниваются к передвижной электролаборатории.

4. В случаях ввода в эксплуатацию вновь вводимой испытательной установки (электролаборатории) или реконструкции ее электрооборудования следует применять:

- Административный регламент по предоставлению Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору государственной услуги по выдаче разрешения на допуск в эксплуатацию энергопринимающих установок потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, объектов электросетевого хозяйства, объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок, утвержденный приказом Ростехнадзора от 28 мая 2021 г. № 194;

- Правила выдачи разрешений на допуск в эксплуатацию энергопринимающих установок потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, объектов электросетевого хозяйства, объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок, утверждённые постановлением Правительства Российской Федерации от 30 января 2021 г. № 85.

5. При регистрации вновь вводимых испытательных установок (электролабораторий) в соответствии с Положением учитывается необходимость предоставления разрешения на допуск в эксплуатацию соответствующей электроустановки.

6. В отношении действующей электролаборатории, в случае истечения срока свидетельства об ее регистрации, получение разрешения на допуск в эксплуатацию электроустановки не требуется.

7. При регистрации испытательных установок (электролабораторий), необходимо руководствоваться Инструкцией о порядке допуска в эксплуатацию электроустановок для производства испытаний (измерений) – электролабораторий, утвержденной руководителем Госэнергонадзора Минэнерго России Б.П. Варнавским 13 марта 2001 г. (письмо Минэнерго России от 13 марта 2001 г. № 32-01-04/55) (далее – Инструкция), за исключением положения последнего абзаца п. 2 Инструкции.

При этом Инструкция не является нормативным правовым актом и может применяться в части, не противоречащей законодательству Российской Федерации.

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

9. Результаты испытаний оформляются протоколами.

10. 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 Верхне-Донским управлением Ростехнадзора.

II. Круг заявителей, порядок подачи заявления.

1. Заявителями являются юридические или физические лица (в том числе индивидуальные предприниматели), осуществляющие эксплуатацию испытательных установок (электролабораторий) на праве собственности или ином законном основании и имеющие право оформления протоколов, или иные лица, которым предоставлено право действовать от имени этих юридических или физических лиц (в том числе индивидуальных предпринимателей), или их представители, полномочия которых оформлены в соответствии с требованиями гражданского законодательства Российской Федерации (далее - заявители).

2. Регистрация испытательных установок (электролабораторий) не требуется, если испытания и измерения в процессе монтажа, наладки и эксплуатации электрооборудования не требуют оформления протоколов или других официальных документов.

3. Заявление о регистрации испытательных установок (электролабораторий) установленной формы (приложение № 1) предоставляется на бумажном и на электронном носителе в обособленное подразделение Верхне-Донского управления Ростехнадзора по месту регистрации юридического лица, а также физических лиц (в том числе индивидуальные предприниматели), собственника электролаборатории.

4. При подаче заявления о регистрации испытательных установок (электролабораторий) предоставляются следующие документы:

-копии документов, подтверждающих полномочия лица, представляющего заявителя;

- 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 предоставить утвержденные руководством фирмы программы и методики проведения испытаний и измерений (в том числе протоколы испытаний и измерений), оформленные на русском языке;

- приказы Заявителя о создании электролаборатории, назначении ответственных лиц, об организации работ по испытаниям, техническом обслуживании, эксплуатации и метрологическом обеспечении средств испытаний;

- перечень осуществляемых видов испытаний (измерений);

- копии документов, подтверждающих квалификацию персонала и допуск его к испытаниям;

- копии свидетельств о государственной поверке средств измерений;

- утвержденный перечень средств защиты, плакатов знаков безопасности;

- копии паспортов завода изготовителя на испытательное оборудование и средства измерений;

- перечень средств измерений электролаборатории;

- протоколы испытаний средств защиты;

- утвержденная принципиальная электрическая схема высоковольтной установки (при наличии).

Прием документов осуществляется согласно представленной заявителем описи.

5. Отдел государственного энергетического надзора и надзора за ГТС Верхне-Донского управления Ростехнадзора не вправе потребовать другие документы, определяющие готовность и способность электролаборатории и ее персонала выполнять возложенные на них функции.

6. Полномочиями по согласованию программ и методик проведения испытаний (измерений), определению обязательных видов испытаний для владельцев электротехнических лабораторий органы Ростехнадзора не наделены.

III. Порядок регистрации испытательных установок (электролабораторий).

1. Ответственным исполнителем по заявлению назначается в срок, не превышающий 3 (трех) рабочих дней со дня регистрации соответствующего

заявления от заявителя в системе делопроизводства, должностное лицо отдела государственного энергетического надзора и надзора за ГТС Верхне-Донского управления Ростехнадзора.

2. Срок рассмотрения представленных документов осуществляется в срок, не превышающий 15 (пятнадцати) рабочих дней со дня регистрации соответствующего заявления от заявителя в системе делопроизводства.

Сведения о результатах поверки представленных средств измерений в ходе рассмотрения документации уточняются ответственным исполнителем без взаимодействия с заявителем на сайте <https://fgis.gost.ru> (метрология «подсистема Аршин» - публичный портал - сведения о результатах поверки средств измерений).

По результатам рассмотрения представленных документов заявителю направляется уведомление о назначении даты осмотра испытательных установок (электролабораторий) (приложение № 2), либо обоснованное Решение об отказе в регистрации (приложение № 3).

3. Осмотр осуществляется в срок, не превышающий 20 (двадцати) рабочих дней со дня регистрации заявления от заявителя в системе делопроизводства.

По результатам осмотра должностным лицом отдела государственного энергетического надзора и надзора за ГТС Верхне-Донского управления Ростехнадзора, в день проведения осмотра составляется Акт осмотра установленной формы (приложение № 4).

Акты осмотра испытательных установок (электролабораторий) хранятся в отделе государственного энергетического надзора и надзора за ГТС.

4. На основании Акта осмотра, составленного ответственным исполнителем в присутствии законного представителя заявителя, в срок не превышающий 3 (трех) рабочих дней со дня осмотра испытательных установок (электролабораторий), осуществляется их регистрация путем регистрации в "Реестре испытательных установок (электролабораторий)" с выдачей свидетельства о регистрации. (Рекомендуемая форма бланка приведена в Приложении № 5. Рекомендуемая форма Свидетельства приведена в Приложении № 6).

Свидетельство с комплектом документации, либо Решение об отказе в регистрации (приложение № 3) направляется заявителю почтовым отправлением или выдается законному представителю организации в регистрирующем органе.

Номер Свидетельства присваивается следующим образом: первая буква региона (например В – Воронеж), далее порядковый номер (с начала нового года) по «Реестру испытательных установок (электролабораторий)» и год регистрации (например, № В-01-2023). Реестр испытательных установок (электролабораторий) ведется в отделах государственного энергетического надзора и надзора за ГТС в электронном виде (приложение №7).

5. Регистрация испытательных установок (электролабораторий) производится сроком на три года, а также при модернизации испытательного оборудования или изменении ее назначения. Срок действия регистрационного свидетельства по его окончании может быть продлен по заявлению руководителя организации.

Продление срока действия регистрационного свидетельств осуществляется в порядке переоформления документа, подтверждающего наличие регистрационного свидетельства.

6. В случае преобразования юридического лица, изменения его наименования или места его регистрации, либо изменения имени или места жительства физического лица (в том числе индивидуального предпринимателя), либо утраты документа, подтверждающего наличие регистрационного свидетельства, а также при модернизации испытательного оборудования или изменении ее назначения предприятие обязано не позднее чем через пятнадцать дней подать заявление о переоформлении регистрационного свидетельства с приложением указанных в п.2 настоящего Положения документов.

7. При переоформлении регистрационного свидетельства Верхне-Донским управлением Ростехнадзора вносятся соответствующие изменения в Реестре испытательных установок (электролабораторий).

8. Свидетельство о регистрации электролаборатории, подтверждающее регистрацию испытательных установок (электролабораторий) в соответствии с требованиями Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок», утвержденных приказом Минтруда России от 15.12.2020 N

903н, выдается обособленным подразделением Верхне-Донского управления Ростехнадзора по месту регистрации юридического лица – собственника электролаборатории и действует на всей территории Российской Федерации.

9. Орган надзора осуществляет контроль за деятельностью электролабораторий. При обнаружении нарушений требований норм, правил, вида деятельности и действующей инструкции выдает предписания об их устранении или при необходимости аннулирует Свидетельство о регистрации, с внесением соответствующей записи в Реестр испытательных установок (электролабораторий).

10. Реестр испытательных установок (электролабораторий) ведется отделами государственного энергетического надзора и надзора за ГТС Верхне-Донского управления Ростехнадзора и направляется в Верхне-Донское управление Ростехнадзора в срок не позднее первого числа месяца, следующего за отчетным кварталом для обобщения и опубликования Списка действующих электролабораторий зарегистрированных в Верхне-Донском Управлении Ростехнадзора на официальном сайте.

IV. Основания для отказа в регистрации испытательных установок (электролабораторий).

Основаниями для отказа в выдаче разрешения на допуск являются:

- а) несоответствие комплектности и содержания представленных заявителем документов требованиям, установленным действующими нормативными правовыми актами, Положением и Инструкцией;
- б) несоответствие условий эксплуатации испытательных установок (электролабораторий) определенных программами и методиками проведения испытаний и измерений, установленных заводом - изготовителем;
- в) отсутствие разрешения на допуск в эксплуатацию вновь вводимых испытательных установок (электролабораторий) в соответствии с Правилами выдачи разрешений на допуск в эксплуатацию энергопринимающих установок потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, объектов электросетевого хозяйства, объектов теплоснабжения и

теплопотребляющих установок, утверждёнными постановлением Правительства Российской Федерации от 30 января 2021 г. № 85;

- г) не предоставление возможности осмотра испытательных установок (электролабораторий);
- д) не соответствие представленных испытательных установок (электролабораторий) существующим требованиям электробезопасности, правилам по охране труда, требованиям завода – изготовителя, а также представленным программам и методикам проведения испытаний и измерений;
- е) не проведение государственной поверки средств измерений.

Заместителю руководителя
Верхне-Донского управления
Ростехнадзора

ЗАЯВЛЕНИЕ
о регистрации испытательных установок (электролабораторий)

Прошу Вас зарегистрировать (перерегистрировать) испытательные установки (электролабораторию), находящуюся в нашем ведении и выдать свидетельство о регистрации с правом выполнения испытаний и измерений электрооборудования и электроустановок:

| | | |
|-----------------------|----------------------------------|--------|
| Вид ЭТЛ | стационарная | да/нет |
| | передвижная | да/нет |
| | с переносным комплектом приборов | да/нет |
| Установки напряжением | до 1000В | да/нет |
| | свыше 1000В | да/нет |

Заявитель:

наименование, организационно-правовая форма и юридический адрес организации, – для юридического лица

Ф.И.О., место жительства, паспортные данные, – для индивидуального предпринимателя
тел. _____ факс _____

ИНН _____ ОГРН _____

Перечень видов испытаний и измерений:

Достоверность представленных документов гарантирую.

«___» 20 ___ г.

Руководитель организации _____

(подпись)

(Ф.И.О.)

М.П.

УВЕДОМЛЕНИЕ
о назначении даты осмотра испытательных установок (электролабораторий)

Уведомляем, что пакет документов, представленных

наименование, организационно-правовая форма и юридический адрес организации, – для юридического лица

Ф.И.О., место жительства, паспортные данные, – для индивидуального предпринимателя

с заявлением от « _____ » 20 2____ г. № _____
(вх. от « _____ » 20 2____ г. № _____) «О регистрации
испытательных установок (электролабораторий)», рассмотрен.

Осмотр испытательных установок (электролабораторий) по
местонахождению состоится: « _____ » 20 2____ г.
с _____ ч. _____ мин. до _____ ч. _____ мин.

Для проведения осмотра Вам необходимо обеспечить присутствие
законного представителя организации.

Начальник отдела _____

« _____ » 20 2____ г.

РЕШЕНИЕ

об отказе в регистрации испытательных установок (электролабораторий)

Уведомляем _____

наименование, организационно-правовая форма и юридический адрес организации, – для юридического лица

Ф.И.О., место жительства, паспортные данные, – для индивидуального предпринимателя

По результатам:

рассмотрения представленных документов / осмотра испытательных установок (электролабораторий) по местонахождению

нужное подчеркнуть

по заявлению от « » 20 2 г. № _____

(вх. от « » 20 2 г. № _____) «О регистрации испытательных установок (электролабораторий)», принято решение об отказе в регистрации испытательных установок (электролабораторий) до устранения выявленных замечаний:

1

2

3

4

5

Для регистрации испытательных установок (электролабораторий) после устранения выявленных замечаний Вам необходимо повторно направить заявление о Регистрации.

Заместитель руководителя _____



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ
Верхне-Донское управление Ростехнадзора

(место составления акта)

(дата и время составления акта)

АКТ

осмотра испытательных установок (электролабораторий)

Наименование организации: _____,

Адрес фактического нахождения испытательных установок
(электролабораторий): _____Акт составлен должностным лицом отдела государственного
энергетического надзора и надзора за ГТС по _____
области _____

Фамилия, имя, отчество должностного лица

в присутствии представителя организации действующего на основании
доверенности от _____ № _____,в том, что «_____» 202____г. проведена проверка наличия
документации, согласно требований Положения о регистрации испытательных
установок (электролабораторий).

В результате установлено:

1. Наличие документации в соответствии с требованиями п. 4 раздела
II Положения о регистрации испытательных установок (электролабораторий):2. Наличие необходимого количества испытательного оборудования
и средств измерений в соответствии с представленными паспортами,
программами и методиками проведения испытаний (измерений). Наличие

государственной

проверки:

3. Укомплектованность средствами защиты, наличие протоколов испытаний средств защиты в соответствии с представленными программами и методиками проведения испытаний (измерений) с учетом численности персонала:

4. Достаточность по количеству и квалификации персонала в соответствии с Положением о регистрации испытательных установок (электролабораторий), Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок, Правилами работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации, в соответствии с представленными программами и методиками проведения испытаний (измерений):

Результат осмотра электролаборатории:

Электролаборатория **отвечает / не отвечает** необходимым требованиям Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок, документация представлена в требуемом объеме согласно Инструкции о порядке допуска в эксплуатацию электроустановок для производства испытаний и измерений электролабораторий Министерства энергетики Российской Федерации от 13.03.2001, и **может / не может** быть зарегистрирована в Верхне-Донском управлении Ростехнадзора, согласно заявленных видов и объемов испытаний и измерений.

Подписи лиц, участвующих в составлении акта:

Должностное лицо

ФИО

С актом ознакомлен

Должность

Подпись, дата

Ф.И.О





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ
(РОСТЕХНАДЗОР)
ВЕРХНЕ-ДОНСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ РОСТЕХНАДЗОРА

№

(Дата)

(номер)

**СВИДЕТЕЛЬСТВО
о регистрации испытательных установок (электролаборатории)**

Настоящее свидетельство удостоверяет, что _____

(стационарная, передвижная с переносным комплектом приборов)

зарегистрирована в Верхне-Донском Управлении Ростехнадзора с присвоением регистрационного номера № _____ от «____» 20 ____ г. в части проведения испытаний и (или) измерений электроустановок и (или) электрооборудования напряжением _____.

(до и (или) выше 1000В)

(полное наименование предприятия, организации)

(юридический адрес предприятия, телефон, факс)

Перечень видов испытаний и (или) измерений

Свидетельство выдано на основании Акта осмотра от «____» 20 ____ г.

Срок действия Свидетельства установлен до «____» 20 ____ г.

Заместитель руководителя

(подпись)

(Ф.И.О.)

М.п.

Продлено действие свидетельства

до «____» ____ г.

Заместитель руководителя

(подпись)

(Ф.И.О.)

М.п.

Реестр испытательных установок (электролабораторий)

| № п/п | Название организации владельца ЭТЛ | Место нахождения и почтовый адрес, телефон | № реинстра- ции | Дата выдачи свиде- тельства | Дата окончания действия свиде- тельства | Установка напряжением | |
|----------|--|---|-----------------------|--------------------------------------|---|--------------------------|----------------|
| | | | | | | До 1000 В | Свыше 1000В |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |