



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ  
(РОСТЕХНАДЗОР)

СРЕДНЕ-ПОВОЛЖСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ  
И АТОМНОМУ НАДЗОРУ

**СВИДЕТЕЛЬСТВО  
О РЕГИСТРАЦИИ ЭЛЕКТРОЛАБОРАТОРИИ**

Регистрационный № 52-002-15 от " 16 " апреля 2015 г.

Настоящее свидетельство удостоверяет, что электролаборатория  
с переносным комплектом приборов

**ООО «Симбирск Системы Безопасности»**

432071, г. Ульяновск, ул. Островского, д 60.  
тел./факс (8422) 59-10-40

допущена в эксплуатацию и зарегистрирована в Средне-Поволжском управлении Федеральной  
службы по экологическому, технологическому и атомному надзору с правом выполнения  
испытаний и (или) измерений электрооборудования и (или) электроустановок напряжением

**до 1000 В**

(до и (или) выше 1000 В)

**Перечень разрешенных видов испытаний и измерений:**

**1. Силовые кабельные линии напряжением до 1 кВ:**

- 1.1. Проверка целостности и фазировки жил кабеля (П);
- 1.2. Измерение сопротивления изоляции (П, М);
- 1.3. Измерение сопротивления заземления (П);
- 1.4. Измерение температуры кабелей (М).

**2. Электрические аппараты, вторичные цепи и электропроводки напряжением до 1 кВ:**

- 2.1. Измерение сопротивления изоляции (П, М);
- 2.2. Испытание повышенным напряжением промышленной частоты (П);
- 2.3. Проверка действия автоматических выключателей (П);
- 2.4. Проверка работы автоматических выключателей и контакторов при пониженном и номинальном напряжениях оперативного тока (П);
- 2.5. Устройства защитного отключения (УЗО) (П, М);
- 2.6. Проверка правильности функционирования полностью собранных схем при различных значениях оперативного тока (П).

**3. Заземляющие устройства:**

- 3.1. Проверка элементов заземляющего устройства (П, М);
- 3.2. Проверка цепи между заземлителями и заземляемыми элементами (П, М);
- 3.3. Проверка состояния пробивных предохранителей в электроустановках до 1 кВ (П);
- 3.4. Проверка цепи фаза - нуль в электроустановках до 1 кВ с системой TN (П);
- 3.5. Измерение сопротивления заземляющих устройств (П, М).

**4. Электродвигатели переменного тока:**

- 4.1. Измерение сопротивления изоляции (П);
- 4.2. Измерение сопротивления постоянному току (П);
- 4.3. Проверка работы двигателя на холостом ходу (П);
- 4.4. Проверка работы электродвигателя под нагрузкой (П).

Свидетельство выдано на основании акта комиссии от 16 апреля 2015  
года № 12-578-04-15-002-ДЭ, назначенной приказом руководителя Средне-  
Поволжского управления Федеральной службы по экологическому,  
технологическому и атомному надзору от 16 августа 2014 года № 635.

Срок действия настоящего разрешения установлен до 16 апреля 2018 года.

Врио руководителя Средне-Поволжского  
управления Федеральной службы по  
экологическому, технологическому  
и атомному надзору



**В.В. Мартынов**