



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

ЦЕНТРАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ РОСТЕХНАДЗОРА

**СВИДЕТЕЛЬСТВО
О РЕГИСТРАЦИИ ЭЛЕКТРОЛАБОРАТОРИИ**

Регистрационный № 9.3-214-17 от 22 декабря 20 25 г.

Настоящее свидетельство удостоверяет, что, _____ передвижная
_____ с переносным комплектом приборов
(стационарная, передвижная, с переносным комплектом приборов)

электролаборатория Индивидуального предпринимателя Голубева Ивана
(полное наименование организации, юридический адрес, ИНН, телефон)
Евгеньевича, 153020, Ивановская область, г. Иваново, ул. 6-я Сосневская, д.115/35
тел. +7 920-351-61-17, ИНН 370307057610

зарегистрирована в Центральном управлении Федеральной службы
по экологическому, технологическому и атомному надзору с правом выполнения
испытаний и (или) измерений электрооборудования и (или) электроустановок
напряжением до и выше 1000 В.
(до и (или) выше 1000 В)

Перечень разрешенных видов испытаний и измерений:

1. Измерение сопротивления изоляции элементов электрооборудования, вводов, изоляторов, конденсаторов, вентильных разрядников и ограничителей перенапряжений, электрических аппаратов, силовых кабельных линий, вторичных цепей, электропроводки и электротехнических изделий, обмоток электрических машин, трансформаторов и реакторов;
2. Испытание повышенным напряжением промышленной частоты электрооборудования, электрических аппаратов, вторичных цепей, электропроводки и электротехнических изделий (напряжением до 110 кВ);
3. Измерение сопротивления постоянному току обмоток электрооборудования, электрических машин, агрегатов, электромагнитов управления;
4. Измерение сопротивления постоянному току токоведущего контура аппаратов;
5. Проверка коэффициента трансформации трансформаторов;
6. Измерение потерь холостого хода трансформаторов;
7. Проверка группы соединения трехфазных трансформаторов и полярности

выводов однофазных трансформаторов;

8. Определение пробивного напряжения трансформаторного масла;

9. Измерение переходных сопротивлений болтовых контактных соединений;

10. Измерение емкости отдельного элемента конденсатора;

11. Определение целостности жил и фазировки силовых кабельных линий;

12. Испытание повышенным выпрямленным напряжением силовых кабельных линий;

13. Проверка времени движения подвижных частей выключателей, разъединителей, отделителей и короткозамыкателей;

14. Измерение хода подвижной части выключателя, вжима (хода) контактов при включении, контроль одновременности замыкания и размыкания контактов;

15. Проверка срабатывания привода выключателя при пониженном напряжении;

16. Проверка минимального напряжения срабатывания элегазовых, вакуумных выключателей;

17. Измерение емкости конденсатора;

18. Измерение тока проводимости вентильных разрядников при выпрямленном напряжении;

19. Измерение тока проводимости ограничителей перенапряжений;

20. Измерение пробивного напряжения вентильных разрядников при промышленной частоте;

21. Снятие характеристик намагничивания трансформаторов тока;

22. Проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами, в том числе с естественными заземлителями;

23. Проверка состояния элементов заземляющего устройства, находящихся в земле;

24. Измерение сопротивлений заземляющих устройств;

25. Проверка цепи между заземлителями и заземляемыми элементами;

26. Проверка цепи фаза - нуль в электроустановках до 1 кВ с системой TN;

27. Проверка действия автоматических выключателей;

28. Проверка работы автоматических выключателей и контакторов при пониженном и номинальном напряжениях оперативного тока;

29. Проверка реле защиты, управления, автоматики и сигнализации и других устройств;

30. Проверка срабатывания защиты при системе питания с заземленной нейтралью (TN-C, TN-C-S, TN-S);

31. Проверка устройств защитного отключения;

32. Проверка фазировки распределительных устройств напряжением до

1000 В и их присоединений;

33. Проверка главной заземляющей шины (ГЗШ);

34. Измерение уровня освещенности и других светотехнических параметров.

Свидетельство выдано на основании требований «Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок», утвержденных приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 декабря 2020 г. № 903н, акта комиссии от 22 декабря 2025 г. № 17И-2025, назначенной приказом Центрального управления Ростехнадзора «О создании комиссий по проверке готовности электроизмерительных лабораторий» от 1 сентября 2025 г. № ПР-210-969-о.

Срок действия свидетельства установлен до «23» декабря 2028 года.

Заместитель руководителя



(Handwritten signature)
(подпись)

Т.М. Солина
(инициалы, фамилия)