

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Тульский государственный университет»



Утверждено

решением Ученого совета

протокол от _____ № _____

председатель Ученого совета

О.А. Кравченко

ПОЛОЖЕНИЕ

об Измерительной лаборатории безопасности электроустановок

ПСП ТулГУ ИЛБЭ -2022

Проректор по НР

М.С. Воротилин

Начальник ЮУ

Н.Я. Матвеева

Начальник ОМКОД

Е.А. Саввина

Начальник УАК

М.В. Лунев

И.о. начальник ПЭУ

Н.В. Прохорцова

Председатель профсоюзного
комитета работников ТулГУ

С.В. Недошивин

Ученый секретарь

Л.И. Лосева

Заведующий ИЛБЭ

А.О. Окунев

ПСП ТулГУ ИЛБЭ–2022			
Издание 3	Изменение 0	Дата 03.10.2022	стр. 2 из 6

1 Общие положения

1.1 Настоящее Положение регулирует деятельность Измерительной лаборатории безопасности электроустановок (далее - ИЛБЭ) в сфере науки, образования, проведения испытаний и измерений параметров электроустановок.

Полное официальное наименование: Измерительная лаборатория безопасности электроустановок.

1.2 Измерительная лаборатория безопасности электроустановок создана как структурное подразделение Испытательно-лабораторного центра ТулГУ (ИЛЦ ТулГУ) приказом от 9 апреля 2008 г. № 555.

1.3 В сфере научной деятельности, организации учебного процесса, научно-технических и производственных работ ИЛБЭ подчиняется директору Испытательно-лабораторного центра ТулГУ (в оперативном отношении – директору БиоХимТехЦентра). Организация учебного процесса в ИЛБЭ производится по согласованию с директором ИЛЦ ТулГУ.

1.4 Непосредственное руководство ИЛБЭ осуществляет заведующий лабораторией, назначение на должность и освобождение от должности которого производится на основании приказа ректора ТулГУ по представлению директора ИЛЦ ТулГУ.

Работу на должности заведующего ИЛБЭ возможно выполнять по совместительству с основной работой в другом подразделении ТулГУ.

В период отсутствия заведующего лабораторией (в отпуске, по болезни) руководство подразделением осуществляет работник ИЛБЭ, который назначается исполняющим обязанности заведующего лабораторией распоряжением директора ИЛЦ ТулГУ.

1.5 Квалификационные требования к заведующему лабораторией: высшее техническое образование, стаж работы по специальности не менее 3-х лет, группа по электробезопасности не ниже четвертой..

Заведующий лабораторией должен знать:

- постановления, приказы, распоряжения, другие руководящие, методические и нормативные материалы, касающиеся учебного процесса и энергетического обслуживания и надзора;
- методы и средства планирования, организации и управления учебной и научно-производственной работой в вузе;
- технические характеристики, конструктивные особенности и режимы работы обследуемого электрооборудования;
- положения, инструкции и др. руководящие материалы по разработке и оформлению технической документации;
- методики проведения электротехнических измерений с помощью электрооборудования лаборатории с оформлением соответствующих протоколов;
- принципы оценки и оплаты труда работников, виды и принципы материального поощрения работников;
- виды и принципы административного наказания;

ПСП ТулГУ ИЛБЭ–2022			
Издание 3	Изменение 0	Дата 03.10.2022	стр. 3 из 6

- действующие положения по подготовке и повышению квалификации кадров;
- руководящие материалы по организации делопроизводства;
- трудовое законодательство;
- правила и нормы охраны труда.

1.6 Заведующий лабораторией является ответственным за методическое и метрологическое обеспечение в ИЛБЭ.

1.7 К работе в ИЛБЭ может привлекаться профессорско-преподавательский состав, инженерно-технический персонал ТулГУ, аспиранты и студенты ТулГУ.

1.8 Ликвидация ИЛБЭ осуществляется приказом ректора по представлению директора ИЛЦ ТулГУ на основании решения Ученого совета.

1.9 В своей деятельности ИЛБЭ руководствуется Конституцией РФ; действующими постановлениями законодательной и исполнительной власти РФ; нормативными актами Правительства РФ; Федеральным законом от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; Федеральным законом от 25.12.2008 №273-ФЗ «О противодействии коррупции»; Федеральным законом от 06.03.2006 №35-ФЗ «О противодействии терроризму»; приказами и решениями Министерства науки и высшего образования Российской Федерации; действующей версией ГОСТ ISO/IEC 17025; нормативными документами Ростехнадзора РФ; Уставом ТулГУ, коллективным договором между работодателем и работниками ТулГУ, правилами внутреннего трудового распорядка университета; решениями Ученого совета университета, приказами и распоряжениями ректора ТулГУ (проректоров) и иными локальными нормативными актами университета; настоящим Положением; действующими версиями Руководства по качеству и документами СМК ИЛЦ и ТулГУ; нормативными документами, устанавливающими порядок и правила проведения измерений и испытаний; методиками выполнения измерений и испытаний.

1.10 ИЛБЭ составляет планы своей работы на год, утверждаемые директором ИЛЦ ТулГУ.

1.11 Формой отчетности о деятельности подразделения является письменный отчет, составляемый раз в год и утверждаемый директором ИЛЦ ТулГУ; а также устные отчеты, предоставляемые ежемесячно (или чаще – при необходимости) директору ИЛЦ ТулГУ.

2 Основные задачи

2.1 Основная цель деятельности ИЛБЭ - концентрация имеющегося в ТулГУ научного, методического, технического и кадрового потенциала для:

- повышения качества обучения студентов основам безопасной эксплуатации технологического оборудования и электроустановок;
- повышения общего уровня безопасности труда во всех сферах производства любых форм собственности за счет выполнения качественных метрологических исследований электрооборудования и электроустановок.

ПСП ТулГУ ИЛБЭ–2022			
Издание 3	Изменение 0	Дата 03.10.2022	стр. 4 из 6

2.2 В области образовательной деятельности основными задачами ИЛБЭ являются:

- обеспечение обучающихся местами для прохождения различных видов практик и оборудованием для проведения лабораторных работ;
- обеспечение учебного процесса ТулГУ по специальностям, связанным с проектированием, производством и эксплуатацией электроустановок и технологических машин с электрооборудованием, комплексом лабораторных работ (практикумов) по основам безопасности электроустановок и метрологии электрических измерений;
- подготовка, переподготовка и повышение квалификации кадров предприятий и организаций г. Тулы и региона со средним и высшим профессиональным образованием (по безопасности электроустановок);
- организация подготовки, профессиональной переподготовки и повышения квалификации работников ТулГУ (по безопасности электроустановок).

2.3 В области научно-исследовательской деятельности основными задачами ИЛБЭ являются:

- проведение фундаментальных и прикладных научных исследований в области безопасности электроустановок;
- разработка (конструирование) продукции в области безопасности электроустановок.

2.4 В области производственной деятельности основными задачами ИЛБЭ являются:

- проведение замеров характеристик электрооборудования в соответствии с методиками выполнения измерений и (или) испытаний;
- обеспечение достоверности, объективности и точности результатов испытаний и измерений, качества оформления документов, составленных по результатам работы;
- поддержание в надлежащем состоянии испытательного оборудования и средств измерения, обеспечение их своевременной поверки, калибровки, аттестации и ремонта;
- соблюдение установленных и согласованных сроков проведения испытаний и измерений по договорам со сторонними организациями и частными лицами;
- определение совместно с директором ИЛЦ ТулГУ потребности в новых приборах, материалах, запасных частях и защитных средствах для проведения электрических испытаний и измерений;
- обеспечение рабочих мест (работников) ИЛБЭ необходимыми защитными средствами;
- незамедлительное уведомление Ростехнадзора о любых изменениях в структуре, технической оснащенности, методиках проведения испытаний, которые влияют на безопасность и безаварийность работ.

ПСП ТулГУ ИЛБЭ–2022			
Издание 3	Изменение 0	Дата 03.10.2022	стр. 5 из 6

3 Функции

3.1 ИЛБЭ специализируется на выполнении научных исследований, научно-технических и производственных работ, а также на совершенствовании учебного процесса (в частности - создание базы для практик и проведения лабораторных работ).

3.2 Научно-техническими и производственными работами ИЛБЭ являются проведение испытаний и измерений параметров электроустановок напряжением до и свыше 1000 В на соответствие правилам и нормам безопасности.

3.3 ИЛБЭ для выполнения своих функций имеет право:

а) осуществлять в рамках своей компетенции следующие виды деятельности:

- образовательную;
- научную;
- информационную;
- производственную;
- экспертную;
- оказание консалтинговых услуг;
- контроль технического состояния различного оборудования;
- сервисное обслуживание техники;
- организацию и проведение конференций, совещаний, семинаров и т.п.;
- международное сотрудничество в сфере образования, научных исследований и научно-технических работ;

б) выступать в качестве испытательной лаборатории для целей сертификации;

в) издавать методические пособия, а также иные учебные, справочные, информационные и рекомендательные материалы в области своих работ.

4 Организационная структура

4.1 Организационная структура ИЛБЭ определяется приказом ректора ТулГУ согласно штатному расписанию.

4.2 В структуру ИЛБЭ могут быть внесены изменения в порядке, предусмотренном Уставом ТулГУ.

4.3 ИЛБЭ осуществляет свою деятельность во взаимодействии с кафедрами ТулГУ и другими структурными подразделениями университета.

4.4 При выполнении различных работ по договорам ИЛБЭ взаимодействует с федеральными службами, предприятиям, организациями и частными лицами с целью совершенствования учебного процесса студентов; подготовки, переподготовки и повышения квалификации кадров; а также проведения научных исследований, научно-технических и производственных работ.

5 Номенклатура дел ИЛБЭ

5.1 Перечень документов, необходимых для деятельности ИЛБЭ:

Индекс дела	Заголовок дела	Срок хранения	Примечания
7-23-06-01-01	Приказы, распоряжения ректора (проректоров) ТулГУ (копии) и прочие распоряжения, касающиеся деятельности ИЛБЭ.	ДМН	
7-23-06-01-02	Годовые планы и отчеты по работе ИЛБЭ.	Пост. ст. 202, 215	
7-23-06-01-03	Документы, регламентирующие деятельность ИЛБЭ (копии).	ДМН	Подлинн. в ИЛЦ ТулГУ
7-23-06-01-04	Паспорта и аттестационные документы на оборудование, используемое в ИЛБЭ.	Пост. ст. 533	
7-23-06-01-05	Журналы проведения испытаний электрооборудования и электроустановок.	10 л. ЭПК	
7-23-06-01-06	Инструкции (копии) по охране труда, производственной санитарии, противопожарной защите, противодействию коррупции, противодействию терроризму	ДМН	Подлинн. в УБЖ
7-23-06-01-07	Журнал регистрации инструктажа на рабочем месте (по технике безопасности).	45 л. ст. 423	
7-23-06-01-08	Журнал регистрации инструктажа на по пожарной безопасности, журнал учета присвоения I группы по электробезопасности, журнал административного контроля	3 г. ст. 613	
7-23-06-01-09	Документы системы менеджмента качества ИЛЦ ТулГУ и университета (копии).	ДМН	
7-23-06-01-10	Должностные инструкции ИЛБЭ (копии).	ДМН	Подлинн. в ОК

5.2 Документы ИЛБЭ после окончания срока хранения сдаются в архив или утилизируются в установленном порядке.