


Версия: 1.0	Стр. 1 из 12
	<p>Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Сибирский федеральный университет Лесосибирский педагогический институт - филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский федеральный университет»</p> <p>ПОЛОЖЕНИЕ</p> <p>СТО 7.5 – 2 – 2020 СМК Управление образовательной средой</p>



УТВЕРЖДЕНО

приказом № 165-р от «31» августа 2020 г.
Директор ЛПИ – филиала СФУ

Л.Н. Храмова

**ПОЛОЖЕНИЕ
О ЛАБОРАТОРИИ
ОБЩЕЙ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ФИЗИКИ
ЛПИ – ФИЛИАЛА СФУ**

ПВД-7.5-2.4-2020

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования

«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ЛЕСОСИБИРСКИЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ –
филиал Сибирского федерального университета

ПРИКАЗ

« 31 » августа 2020 г.

№ 166-п

г. Лесосибирск

Об утверждении положения о лаборатории общей и
экспериментальной физики ЛПИ – филиала СФУ

На основании Устава СФУ, Положения о ЛПИ – филиале СФУ


ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить прилагаемое положение о лаборатории общей и экспериментальной физики ЛПИ – филиала СФУ.
2. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Директор




Л.Н. Храмова

<i>Версия: 1.0</i>	<i>Стр. 2 из 12</i>
 ПВД-7.5-2.4-2020	ПОЛОЖЕНИЕ
	Положение о лаборатории общей и экспериментальной физики ЛПИ – филиала СФУ

Содержание

1 Общие положения	3
2 Структура Лаборатории ОиЭФ	4
3 Виды деятельности, задачи и процессы, обеспечиваемые Лабораторией ОиЭФ	5
4 Функции Лаборатории ОиЭФ	6
5 Права и обязанности работников Лаборатории ОиЭФ	9
6 Ответственность	9
7 Организация деятельности	10
Лист ознакомления	12

<i>Версия: 1.0</i>	<i>Стр. 3 из 12</i>
 ПВД-7.5-2.4-2020	ПОЛОЖЕНИЕ
	Положение о лаборатории общей и экспериментальной физики ЛПИ – филиала СФУ

Положение о лаборатории общей и экспериментальной физики (далее – Положение) определяет организационно-методическую основу деятельности лаборатории общей и экспериментальной физики (далее – Лаборатория ОиЭФ) и устанавливает ее структуру, виды деятельности, задачи и процессы, обеспечиваемые Лабораторией ОиЭФ, функции, права и обязанности работников, ответственность, порядок организации деятельности.

1 Общие положения

1.1 Лаборатория ОиЭФ является структурным подразделением Лесосибирского педагогического института – филиала федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский федеральный университет» (далее – институт, ЛПИ – филиал СФУ).

Координацию процессов деятельности Лаборатории ОиЭФ осуществляет заместитель директора по учебной работе ЛПИ – филиала СФУ.

1.2 Решение о реорганизации или ликвидации Лаборатории ОиЭФ принимается директором ЛПИ – филиала СФУ, на основании представления заместителя директора по учебной работе.


1.3 Лаборатория ОиЭФ осуществляет свою деятельность под непосредственным руководством заведующего Лабораторией ОиЭФ, который подчиняется непосредственно заведующему кафедрой высшей математики, информатики и естествознания и заместителю директора по учебной работе ЛПИ – филиала СФУ.

Назначение на должность заведующего Лабораторией ОиЭФ и освобождение от нее производится приказом директора ЛПИ – филиала СФУ по согласованию с заведующим кафедрой высшей математики, информатики и естествознания.

На время длительного отсутствия заведующего Лабораторией ОиЭФ его обязанности исполняет лицо, назначенное в установленном законодательством РФ порядке.

1.4 В своей деятельности Лаборатория ОиЭФ руководствуется:

- Конституцией РФ;
- Трудовым кодексом РФ;
- Уставом СФУ;
- Правилами внутреннего распорядка СФУ;
- Положением о ЛПИ – филиала СФУ;
- Коллективным договором;
- Положением о корпоративной культуре ЛПИ – филиала СФУ;
- приказами директора ЛПИ – филиала СФУ;

Версия: 1.0	Стр. 4 из 12
 ПВД-7.5-2.4-2020	ПОЛОЖЕНИЕ Положение о лаборатории общей и экспериментальной физики ЛПИ – филиала СФУ

- распоряжениями заместителя директора по учебной работе;
- постановлениями, распоряжениями, приказами, другими руководящими и нормативными документами вышестоящих и других органов по направлению своей деятельности;
- нормативными документами по охране труда, пожарной безопасности, антитеррористической защищенности;
- нормативными документами по защите информации и ведению делопроизводства;
- должностными инструкциями;
- настоящим Положением.

1.5 Помещения Лаборатории ОиЭФ расположены по адресу:

- лаборатория ОиЭФ – ул. Победы, 42, ауд. 202;
- помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования – ул. Победы, 42, к. 206а;
- кабинет теории и методики обучения физике – ул. Победы, 42, ауд. 207;
- кабинет электрорадиотехники и микроэлектроники – ул. Победы, 42, ауд. 210.

2 Структура Лаборатории ОиЭФ

2.1 Структура, штат Лаборатории ОиЭФ, а также изменения к ним утверждаются приказом директора ЛПИ – филиала СФУ. Внесение изменений в структуру и штатное расписание Лаборатории ОиЭФ осуществляется в установленном порядке по представлению заместителя директора по учебной работе, на основании служебной записки заведующего Лабораторией ОиЭФ.


2.2 Лабораторию ОиЭФ возглавляет заведующий, имеющий высшее образование.

2.3 Заведующий Лабораторией ОиЭФ назначается на должность и освобождается от должности приказом директора ЛПИ – филиала СФУ по согласованию с заведующим кафедрой высшей математики, информатики и естествознания в соответствии с нормами трудового законодательства РФ.

2.4 В подчинении заведующего Лабораторией ОиЭФ находится лаборант Лаборатории ОиЭФ.

2.5 Лаборант Лаборатории ОиЭФ назначается на должность и освобождается от должности приказом директора ЛПИ – филиала СФУ по согласованию с заведующим лабораторией ОиЭФ в установленном действующим трудовым законодательством РФ порядке.

2.6 Реорганизация и ликвидация Лаборатории ОиЭФ происходит в соответствии с Положением о ЛПИ – филиале СФУ на основании решения ученого совета института.

<i>Версия: 1.0</i>	<i>Стр. 5 из 12</i>
	ПОЛОЖЕНИЕ Положение о лаборатории общей и экспериментальной физики ЛПИ – филиала СФУ

3 Виды деятельности, задачи и процессы, обеспечиваемые Лабораторией ОиЭФ

3.1 Основными видами деятельности Лаборатории ОиЭФ являются:

- учебно-методическая деятельность;
- организационно-методическая деятельность;
- научно-практическая деятельность.


3.2 Деятельность Лаборатории ОиЭФ направлена на осуществление следующих основных задач:

- ознакомление студентов с основными понятиями и методами общей и экспериментальной физики;
- проведение опытно-экспериментальных работ с использованием материально-технической базы лаборатории;
- разработка и постановка новых лабораторных работ по разделам физики в соответствии с учебным планом;
- использование технических средств лаборатории для технической помощи преподавателям и студентам института в учебной работе;
- участие в профориентационных и просветительских мероприятиях института;
- приобщение студентов к научно-исследовательской и научно-практической деятельности.

3.3 В рамках учебно-методической деятельности Лаборатория ОиЭФ решает следующие задачи:

- обеспечивает условия для своевременного и качественного проведения лабораторных работ, физических практикумов, практических занятий по физике, предусмотренных учебным планом по образовательным программам соответствующих направлений подготовки и направленностям;
- обеспечивает учебный процесс необходимыми учебно-методическими материалами: инструкциями по выполнению лабораторных работ по физике, литературой для проведения занятий и самостоятельной подготовки студентов после занятий; участвует в разработке и постановке новых лабораторных работ на основе нового оборудования;
- оказывает консультационную и методическую помощь: работникам Лаборатории ОиЭФ и студентам при выполнении лабораторных работ во время занятий и при самоподготовке к лабораторным работам; студентам-практикантам в подборе демонстраций для уроков по физике.

3.4 В рамках организационно-методической деятельности Лаборатория ОиЭФ решает следующие задачи:

<i>Версия: 1.0</i>	<i>Стр. 6 из 12</i>
 ПВД-7.5-2.4-2020	ПОЛОЖЕНИЕ
	Положение о лаборатории общей и экспериментальной физики ЛПИ – филиала СФУ

– участвует в профориентационных и просветительских мероприятиях института (день открытых дверей, декада математики, информатики и естествознания и прочие);

– оказывает помощь преподавателям кафедры высшей математики, информатики и естествознания в оформлении методических материалов для студентов;

– обеспечивает кабинеты Лаборатории ОиЭФ необходимой учебной литературой из библиотеки института.

3.5 В рамках научно-практической деятельности Лаборатория ОиЭФ решает следующие задачи:

– привлекает студентов к научно-исследовательской и научно-практической деятельности на материальной базе Лаборатории ОиЭФ, к применению современных IT-технологий по профилю Лаборатории ОиЭФ;

– оказывает помощь студентам в подготовке докладов по проведению демонстрационных опытов по физике к конференции;

– способствует развитию у студентов самостоятельности, инициативы, творческих способностей, обеспечивает единство учебного и научного процессов.

3.6 Лабораторией ОиЭФ обеспечиваются основные процессы:

– обслуживание лабораторных работ и практикумов по физике в соответствии с учебным планом, в том числе оказание консультационной и методической помощи студентам и работникам Лаборатории ОиЭФ;

– подготовка оборудования к лабораторным работам и практическим занятиям, демонстрационному эксперименту по всем разделам физики;

– контроль за состоянием лабораторного оборудования, исправностью приборов и сохранностью всех материальных ценностей;


– обеспечение учебного процесса необходимыми учебно-методическими материалами, в том числе разработка и обновление инструкций по выполнению лабораторных работ;

– контроль соблюдения преподавателями, работниками Лаборатории ОиЭФ, студентами правил охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности в помещениях Лаборатории ОиЭФ при выполнении лабораторных работ и при самостоятельной подготовке студентов;

– планирование работы Лаборатории ОиЭФ и подготовка отчетности о результатах ее деятельности.

4 Функции Лаборатории ОиЭФ

4.1 Сопровождение и обслуживание лабораторных работ и практикумов по физике с использованием оборудования Лаборатории ОиЭФ, в том числе

<i>Версия: 1.0</i>	<i>Стр. 7 из 12</i>
 ПВД-7.5-2.4-2020	ПОЛОЖЕНИЕ Положение о лаборатории общей и экспериментальной физики ЛПИ – филиала СФУ

внедрение практики проведения виртуальных лабораторных работ, практикумов по физике.

4.2 Оказание помощи преподавателю при подготовке демонстрационного эксперимента по всем разделам физики для лекционных и практических занятий.

4.2 Оказание консультационной и методической помощи работникам Лаборатории ОиЭФ и студентам при выполнении лабораторных работ во время занятий и при самостоятельной подготовке студентов к лабораторным работам.

4.3 Оказание помощи студентам - практикантам в подборе демонстраций для уроков по физике.

4.4 Оказание помощи студентам при подготовке докладов к конференции по проведению демонстрационных опытов по физике.

4.5 Обеспечение учебного процесса необходимыми учебно-методическими материалами, в том числе:

- подготовка и обновление инструкций по выполнению лабораторных работ;

- обеспечение учебных кабинетов необходимой учебной литературой и методическими материалами во время проведения занятий и самостоятельной подготовки студентов после занятий;

- оказание помощи преподавателям кафедры высшей математики, информатики и естествознания в оформлении и тиражировании необходимых учебных и методических материалов для студентов.

4.6 Участие в разработке и постановке новых лабораторных работ на основе нового оборудования.

4.7 Обеспечение безопасной работы в Лаборатории ОиЭФ, контроль соблюдения преподавателями, работниками Лаборатории ОиЭФ, студентами правил охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и пожарной безопасности в помещениях Лаборатории ОиЭФ во время выполнения лабораторных работ и при самоподготовке студентов.


4.8 Осуществление контроля за состоянием лабораторного оборудования, исправностью приборов и сохранностью всех материальных ценностей Лаборатории ОиЭФ, в том числе:

- выявление оборудования и приборов, требующих ремонта, а также неэффективно используемых приборов и оборудования;

- своевременная подача заявок на ремонт вышедшего из строя лабораторного оборудования;

- выполнение ремонта вышедшего из строя лабораторного оборудования работниками Лаборатории ОиЭФ;

- контроль за учётом и списанием материальных ценностей, приборов и оборудования;

Версия: 1.0	Стр. 8 из 12
 ПВД-7.5-2.4-2020	ПОЛОЖЕНИЕ Положение о лаборатории общей и экспериментальной физики ЛПИ – филиала СФУ

– ежегодное участие в комиссии по инвентаризации оборудования Лаборатории ОиЭФ и кафедры высшей математики, информатики и естествознания.

4.9 Модернизация и укрепление материально-технической базы Лаборатории ОиЭФ, регулярное обновление учебно-лабораторного оборудования для поддержания эффективной работы Лаборатории ОиЭФ, в том числе:

– своевременная подача заявок на приобретение оборудования и расходных материалов для Лаборатории ОиЭФ и кафедры высшей математики, информатики и естествознания;

– работа по введению нового оборудования в эксплуатацию;

– своевременное списание оборудования, не соответствующего требованиям эксплуатации.

4.10 Участие в проведении конференций, семинаров и других мероприятий, проводимых кафедрой высшей математики, информатики и естествознания, институтом.

4.11 Ведение учета и регистрации поступающих на кафедру высшей математики, информатики и естествознания контрольных, курсовых, выпускных квалификационных работ студентов всех форм обучения.

4.12 Выполнение производственных поручений заведующего кафедрой высшей математики, информатики и естествознания.

4.13 Осуществление мер по защите информации в соответствии с требованиями нормативных документов.

4.14 Оформление документов согласно номенклатуре дел, утвержденной для Лаборатории ОиЭФ, в том числе:

– разработка и обновление Положения о Лаборатории ОиЭФ;

– разработка и обновление должностных инструкций работников Лаборатории ОиЭФ;


– ежегодное составление плана и отчета о работе Лаборатории ОиЭФ;

– оформление и хранение документов по технике безопасности, пожарной безопасности и охране труда на рабочем месте (инструкций, журналов регистрации инструктажей);

– оформление и хранение документов по итогам инвентаризации основных и вспомогательных средств, оборудования, инвентаря и материалов;

– оформление и хранение документов по списанию основных и вспомогательных средств, оборудования, инвентаря и материалов.

4.15 Работники Лаборатории ОиЭФ выполняют свои функции согласно утвержденным должностным инструкциям. Распределение функций между работниками осуществляется заведующим Лабораторией ОиЭФ.

Версия: 1.0	Стр. 9 из 12
 ПВД-7.5-2.4-2020	ПОЛОЖЕНИЕ
	Положение о лаборатории общей и экспериментальной физики ЛПИ – филиала СФУ

5 Права и обязанности работников Лаборатории ОиЭФ

5.1 Работники Лаборатории ОиЭФ имеют право:

- участвовать в обсуждении и решении всех вопросов планирования и организации деятельности, связанных с работой Лаборатории ОиЭФ;
- пользоваться имеющимися в институте материальными ресурсами, необходимыми для обеспечения деятельности Лаборатории ОиЭФ, выполнения ее задач и функций, предусмотренных настоящим Положением;
- требовать исполнения студентами и преподавателями правил работы с оборудованием, приборами и установками;
- в установленном порядке:
 - 1) запрашивать и получать от подразделений института документы, материалы и сведения, необходимые для решения задач, предусмотренных настоящим Положением;
 - 2) привлекать к организации и выполнению работ, обусловленных функциями Лаборатории ОиЭФ, другие подразделения института;
- давать разъяснения и рекомендации по вопросам, относящимся к сфере деятельности Лаборатории ОиЭФ, работникам других подразделений института.


5.2 Работники Лаборатории ОиЭФ обязаны:

- качественно и в полном объеме выполнять все задачи и функции Лаборатории ОиЭФ;
- выполнять приказы директора и распоряжения заместителя директора по учебной работе, заведующего Лабораторией ОиЭФ;
- выполнять требования нормативных документов по защите информации и по ведению делопроизводства, не разглашать конфиденциальную информацию СФУ, ставшую известной им по службе и/или иным путем.
- выполнять иные обязанности в соответствии с законодательством Российской Федерации, локальными актами института, трудовым договором и своими должностными инструкциями.

6 Ответственность

7.1 Работники Лаборатории ОиЭФ несут ответственность за несвоевременное и некачественное выполнение обязанностей, возложенных на них должностными инструкциями.

7.2 Ответственность за выполнение требований охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности в помещениях, закрепленных за Лабораторией ОиЭФ, несет заведующий Лабораторией ОиЭФ.

<i>Версия: 1.0</i>	<i>Стр. 10 из 12</i>
 ПВД-7.5-2.4-2020	ПОЛОЖЕНИЕ Положение о лаборатории общей и экспериментальной физики ЛПИ – филиала СФУ

7.3 Лаборант лаборатории ОиЭФ является материально ответственным лицом и несет ответственность за сохранность имущества, закрепленного за Лабораторией ОиЭФ.

7 Организация деятельности

7.1 Планирование и выполнение работ по основным видам деятельности Лаборатории ОиЭФ осуществляется в соответствии с приказами директора ЛПИ – филиала СФУ, распоряжениями заместителя директора по учебной работе, заведующего Лабораторией ОиЭФ, учебными планами по образовательным программам соответствующих направлений подготовки и направленностям, расписанием учебных занятий.

7.2 Лаборатория ОиЭФ при выполнении своих функций осуществляет меры по защите информации в соответствии с требованиями нормативных документов.

7.3 Лаборатория ОиЭФ при осуществлении своей деятельности выполняет требования нормативных документов по охране труда и пожарной безопасности.

7.4 Заведующий Лабораторией ОиЭФ:

- обеспечивает выполнение основных задач и функций Лаборатории ОиЭФ, организует ее текущую деятельность (в том числе: планирует работу; вносит предложения о составе работников, определяет их обязанности; в случае поступления финансовых средств, связанных с деятельностью лаборатории, делает заявки на приобретение оборудования и материалов);

- осуществляет перспективное планирование развития Лаборатории ОиЭФ и отчитывается о выполнении перспективного плана;

- ежегодно составляет план работы Лаборатории ОиЭФ на учебный год и отчитывается о его выполнении.


7.5 Плановые проверки работы Лаборатории ОиЭФ осуществляются заместителем директора по учебной работе, заведующим лабораторией менеджмента качества образования.

7.6 Проверка качества деятельности Лаборатории ОиЭФ оценивается по критериям:

- результаты, достигнутые работниками Лаборатории ОиЭФ при выполнении обязанностей, предусмотренных должностной инструкцией и трудовым договором;

- выполнение плана работы Лаборатории ОиЭФ;


- своевременное выполнение заданий, уровень производительности труда в Лаборатории ОиЭФ.

Версия: 1.0	Стр. 11 из 12
 ПВД-7.5-2.4-2020	ПОЛОЖЕНИЕ
	Положение о лаборатории общей и экспериментальной физики ЛПИ – филиала СФУ


7.7 На основе результатов внутренних проверок и оценки качества деятельности Лаборатории ОиЭФ со стороны директора ЛПИ – филиала СФУ, заместителя директора по учебной работе заведующий Лабораторией ОиЭФ осуществляет анализ деятельности подразделения, разрабатывает и внедряет корректирующие мероприятия.

7.8 С целью повышения качества работы Лаборатории ОиЭФ заведующий Лабораторией ОиЭФ вносит на рассмотрение руководства предложения по совершенствованию работы подразделения.

РАЗРАБОТЧИК

Заведующий лабораторией
общей и экспериментальной физики  М.М. Белоногова

СОГЛАСОВАНО

Заведующий кафедрой высшей
математики, информатики и
естествознания  Л.Н. Храмова

Заместитель директора по
учебной работе  С.В. Мамаева

Заведующий лабораторией
менеджмента качества образования  А.В. Рубцов

