

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
**«Сибирский государственный университет науки и технологий
имени академика М.Ф. Решетнева»**

ПРИКАЗ

10 НОЯ 2021

№ 2496

г. Красноярск

О введении в действие Положения
о научно-исследовательской
лаборатории "Космической
энергетики и силовой
электроники"

С целью приведения локальных нормативных документов СибГУ им. М.Ф. Решетнева в соответствие с уставной деятельностью, на основании решения Ученого совета университета от 28.10.2021 №11

ПРИКАЗЫВАЮ:


1. Ввести в действие Положение о научно-исследовательской лаборатории "Космической энергетике и силовой электроники" (Приложение 1), учебном подразделении, входящем в структуру института космической техники, с даты подписания настоящего приказа.

2. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на директора института космической техники Левко В.А.

Ректор



Э.Ш. Акбулатов


	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева»
	Система менеджмента качества
Положение о научно-исследовательской лаборатории «Космической энергетики и силовой электроники»	ПСП НИЛ КЭСЭ-2020

УТВЕРЖДЕНО
решением ученого совета
от 28 ОКТ 2021 № 11

Введено в действие
приказом по университету
от 10 НОЯ 2021 № 2496

ПОЛОЖЕНИЕ
о научно-исследовательской лаборатории «Космической энергетики и силовой электроники»
ПСП НИЛ КЭСЭ-2020

Красноярск 2020

	<p>Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева</p>	<p>ПСП НИЛ «КЭСЭ»– 2020</p>	<p>Лист 2</p>
<p>Система менеджмента качества. Положение о научно-исследовательской лаборатории «Космической энергетики и силовой электроники»</p>			<p>Листов 13</p>

1 Общие положения

1.1 Настоящее Положение о Научно-исследовательской лаборатории «Космической энергетики и силовой электроники» (далее – НИЛ КЭСЭ института космической техники (далее - ИКТ, институт) Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева» (далее – Университет) разработано на основе Федерального закона от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации», Федерального закона "О науке и государственной научно-технической политике" от 23.08.1996 № 127-ФЗ, Трудового кодекса Российской Федерации, Устава Университета, СТО 7.5.02–2019 и иных нормативных актов, регулирующих научную деятельность.

1.2 НИЛ КЭСЭ является структурной единицей ИКТ, осуществляет научно-исследовательские (НИР), опытно-конструкторские (ОКР) и опытно-технологические (ОТР) работы в области исследования, разработки и, комплексных электрических испытаний составных частей систем электропитания космических аппаратов.

1.3 Настоящее Положение определяет основное направление деятельности НИЛ КЭСЭ и устанавливает их задачи, функции, взаимоотношения, права, обязанности и ответственность руководителя в рамках Уставной деятельности Университета.


1.4 НИЛ КЭСЭ создается, реорганизуется и ликвидируется на основании решения Ученого совета университета и приказа ректора.

1.5 НИЛ КЭСЭ не является юридическим лицом.

1.6 Непосредственное руководство деятельностью НИЛ КЭСЭ осуществляет Руководитель НИЛ КЭСЭ – Заведующий лабораторией, который подчиняется директору института и несет полную персональную ответственность за результаты деятельности НИЛ КЭСЭ и за работников НИЛ КЭСЭ.

1.7 Функции (обязанности) руководителя НИЛ КЭСЭ могут быть возложены на одного из ведущих специалистов университета приказом ректора, по представлению директора института, с согласованием проректора по исследованиям и разработкам (далее — проректор по ИР).

1.8 В своей деятельности НИЛ КЭСЭ руководствуется действующим законодательством Российской Федерации, приказами и положениями Минобрнауки России, Уставом университета, локальными актами

	Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева	ПСП НИЛ «КЭСЭ»– 2020	Лист 3
Система менеджмента качества. Положение о научно-исследовательской лаборатории «Космической энергетики и силовой электроники»			Листов 13

университета, решениями ученого совета университета и ученого совета ИКТ, приказами и распоряжениями ректора и проректоров (по направлениям их деятельности), распоряжениями директора института, документами системы менеджмента качества, Типовым положением о НИЛ КЭСЭ, регламентом заключения, исполнения, изменения и расторжения договоров на выполнение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ, научно-технических услуг, подрядных работ, заключаемых в соответствии с приказом ректора СибГУ им. М.Ф. Решетнева от 01.02.2019 №159, Стандартом организации «Общие требования к организации НИР, ОКР, ОТР» СТО 7.5.03-2019.

1.9 Планирование деятельности НИЛ КЭСЭ осуществляется Руководителем НИЛ КЭСЭ в рамках утвержденных планов финансово-хозяйственной деятельности (далее – ФХД). Руководитель НИЛ КЭСЭ представляет письменный отчет о выполнении плана НИЛ КЭСЭ раз в квартал проректору по ИР.

1.10 Положение о НИЛ КЭСЭ, а также вносимые в него изменения, утверждаются приказом ректора университета по представлению директора института.


1.11 Университет обеспечивает необходимые условия для деятельности НИЛ КЭСЭ, в том числе выделяет и закрепляет за НИЛ КЭСЭ аудиторный и лабораторный фонд.

1.12 НИЛ КЭСЭ расположена по следующему адресу: 660037, г.Красноярск, ул. Семафорная 433/1, корпус «С», Лаб. № 36, телефон 8-913-592-24-14.

2 Структура

2.1 Организационная структура НИЛ КЭСЭ определяется Руководителем НИЛ КЭСЭ совместно с директором института, в зависимости от объема и характера выполняемых работ, потребностей существующего и прогнозируемого рынка НИР, ОКР, ОТР. В организационную структуру НИЛ КЭСЭ могут входить научные группы, отделы по направлениям.

2.2 Предложения по штатному расписанию НИЛ КЭСЭ разрабатывает Руководитель НИЛ КЭСЭ, согласовывает с директором института и передает в Отдел труда и заработной платы. Штатное расписание НИЛ КЭСЭ утверждается ректором университета.

	Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева	ПСП НИЛ «КЭСЭ»– 2020	Лист 4
Система менеджмента качества. Положение о научно-исследовательской лаборатории «Космической энергетики и силовой электроники»			Листов 13

2.3 Комплектация штатов НИЛ КЭСЭ осуществляется с учетом объемов средств на оплату труда по заключенным и действующим договорам с заказчиками.


2.4 Для выполнения договорных обязательств университета на выполнение НИР, ОКР, ОТР по направлению деятельности НИЛ КЭСЭ с Руководителем НИЛ КЭСЭ может быть заключен срочный или бессрочный трудовой договор. Замещение должности руководителя НИЛ КЭСЭ, а также переводу на должность предшествует избрание по конкурсу. Трудовой договор с руководителем НИЛ КЭСЭ может заключаться без избрания по конкурсу при приеме на работу по совместительству на срок не более 1 года, а для замещения временно отсутствующего работника, за которым в соответствии с законом сохраняется место работы, до выхода этого работника на работу, по представлению директора института с согласования проректора по ИР.

2.5 Для выполнения НИР, ОКР, ОТР по договорам университета, на вакантные ставки принимаются работники, удовлетворяющие квалификационным требованиям к должностям в соответствии с действующим законодательством, с которыми может быть заключен срочный или бессрочный трудовой договор.

2.5.1 В случае если конкурс на замещение должностей, включенных в Перечень должностей, проводится в целях осуществления конкретной научной, научно-технической программы или проекта, инновационного проекта, получивших (получившего) финансовую поддержку на конкурсной основе, в том числе в форме гранта, при этом претендент на такие должности был указан в качестве исполнителя в конкурсной заявке, результаты конкурса на получение гранта приравниваются к результатам конкурса на замещение соответствующих должностей.

2.5.2 Заключение трудового договора на замещение должности инженерно-технического работника НИЛ КЭСЭ предшествует оценке профильных компетенций претендента, в форме собеседования, комиссией в составе проректора по исследованиям и разработкам, начальника научно-исследовательского управления, директора института, руководителя НИЛ КЭСЭ, эксперта в предметной области.

2.6 При недостаточных объемах финансирования руководитель НИЛ КЭСЭ вправе с личного согласия каждого работника (в письменной форме) осуществить перевод его на режим неполного рабочего времени в соответствии с действующим законодательством или предоставить в соответствии с личным заявлением отпуск без сохранения заработной платы.

	<p>Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева</p>	<p>ПСП НИЛ «КЭСЭ»– 2020</p>	<p>Лист 5</p>
<p>Система менеджмента качества. Положение о научно-исследовательской лаборатории «Космической энергетики и силовой электроники»</p>			<p>Листов 13</p>

Если в течение длительного времени (более 2-х месяцев) в структурном подразделении объемов финансируемых НИР недостаточно для оплаты труда сотрудников, решением ректора может быть объявлена процедура сокращения численности работников.

2.7 Основные вопросы деятельности НИЛ КЭСЭ обсуждаются и утверждаются на заседаниях НИЛ КЭСЭ с применением процедур открытого или тайного голосования. На заседания НИЛ КЭСЭ могут быть приглашены работники других подразделений университета.

2.8 НИЛ КЭСЭ должна иметь документацию, отражающую содержание, организацию и методику проведения НИР, ОКР, ОTR.

3 Цели и задачи

3.1 Основной целью деятельности НИЛ КЭСЭ является проведение НИР, ОКР, ОTR в области исследования, разработки комплексных электрических испытаний составных частей систем электропитания космических аппаратов.

3.2 Для достижения основных целей деятельности НИЛ КЭСЭ решают следующие задачи:

3.2.1 Создание научных, научно-технических, инновационных и других результатов в виде опытно-конструкторских разработок, полезных моделей, научных публикаций, изобретений и других объектов интеллектуальной собственности.


3.2.2 Инициация и реализация договоров на выполнение НИР, ОКР и ОTR с хозяйствующими субъектами по направлениям деятельности НИЛ КЭСЭ.

3.2.3 Формирование и подача заявок на конкурсы проектов научно-исследовательских или опытно-конструкторских работ, объявляемые Правительством РФ, министерствами и ведомствами, государственными и негосударственными научными фондами, муниципалитетами и т.д., и реализация таких проектов.

3.2.4 Формирование лабораторной, технической и экспериментально-производственной базы для обеспечения высокого технологического уровня выполнения НИР, ОКР и ОTR по направлениям деятельности

3.2.5 Привлечение обучающихся Университета к научной и научно-технической деятельности.

3.2.6 Создание условий для реализации компонентов образовательной программы в форме практической подготовки, предоставление обучающимся

	<p>Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева</p>	<p>ПСП НИЛ «КЭСЭ»– 2020</p>	<p>Лист 6</p>
<p>Система менеджмента качества. Положение о научно-исследовательской лаборатории «Космической энергетики и силовой электроники»</p>			<p>Листов 13</p>

оборудования и технических средств обучения в объеме, позволяющем выполнять определенные виды работ, связанные с будущей профессиональной деятельностью обучающихся.

4. Функции

4.1 Инициирование и подготовка к заключению договоров на выполнение НИР, ОКР и ОТР с хозяйствующими субъектами по направлениям деятельности НИЛ КЭСЭ.

4.2 Подготовка заявок на гранты научных фондов, ФЦП и региональных программ.

4.3 Выполнение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в рамках государственного задания в сфере научной деятельности, федеральных целевых программ, целевых и иных субсидий, по грантам государственных, негосударственных или международных фондов, хозяйственным договорам.

4.4 Участие в международном сотрудничестве по направлениям деятельности.

4.5 Внедрение результатов НИР, ОКР, ОТР в образовательный процесс.

4.6 Реализация отдельных компонент образовательной программы в форме практической подготовки с использованием оборудования и технических средств НИЛ КЭСЭ.

5 Права и обязанности


5.1 Права и обязанности НИЛ КЭСЭ реализует Руководитель и его работники в соответствии с должностными инструкциями.

5.2 НИЛ КЭСЭ наделяются следующими правами:

5.2.1 Вносить директору института и проректору по исследованиям и разработкам предложения по вопросам улучшения деятельности подразделения.

5.2.2 Запрашивать у директора института и проректора по исследованиям и разработкам содействия в исполнении поставленных перед научно-исследовательской лабораторией целей и задач.

5.2.3 Запрашивать и получать от структурных подразделений Университета информацию, необходимую для осуществления деятельности НИЛ КЭСЭ.

	<p>Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева</p>	<p>ПСП НИЛ «КЭСЭ»– 2020</p>	<p>Лист 7</p>
<p>Система менеджмента качества. Положение о научно-исследовательской лаборатории «Космической энергетики и силовой электроники»</p>			<p>Листов 13</p>

5.2.4 Контролировать исполнение сотрудниками и обучающимися, привлекаемыми к работе НИЛ КЭСЭ, правил работы с оборудованием, приборами и материалами.

5.2.5 Пользоваться помещениями, оборудованием и средствами, предоставляемыми НИЛ КЭСЭ в соответствии с решением руководства университета.

5.2.6 Осуществлять приобретение в пределах выделенных средств материалов, оборудования, необходимых для выполнения поставленных задач, в установленном порядке.

5.2.7 Направлять своих сотрудников на конференции, совещания и семинары по повышению квалификации в пределах выделенных средств на расходы при необходимости.

5.2.8 Давать разъяснения, рекомендации и указания, входящие в компетенцию НИЛ КЭСЭ.

6 Взаимоотношения (служебные связи) подразделения с другими подразделениями университета и сторонними организациями


6.1 С целью выполнения, возложенных на него задач и функций НИЛ КЭСЭ взаимодействует со следующими структурными подразделениями университета:

- проректором по исследованиям и разработкам по вопросам связанным с формированием программы работ, взаимодействия с индустриальными партнерами и грантодателями, развития НИЛ КЭСЭ, отчета по итогам деятельности;

- с научно-исследовательским управлением по вопросам заключения, выполнения договоров (контрактов), оформления отчетности и расходования средств в при выполнении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в рамках государственного задания в сфере научной деятельности, федеральных целевых программ, целевых и иных субсидий, по грантам государственных, негосударственных или международных фондов, хозяйственным договорам;

- первым проректором по общим вопросам организации научной работы университета, по международному сотрудничеству и дополнительному образованию по вопросам международного научного сотрудничества;

- проректором по научной и инновационной деятельности для согласования общих вопросов по научно-исследовательским работам

	<p>Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева</p>	<p>ПСП НИЛ «КЭСЭ»– 2020</p>	<p>Лист 8</p>
<p>Система менеджмента качества. Положение о научно-исследовательской лаборатории «Космической энергетики и силовой электроники»</p>			<p>Листов 13</p>

студентов, организации научных мероприятий, деятельности научно-технического совета, подготовки кадров высшей квалификации и др.;

- проректором по образовательной деятельности по вопросам внедрения результатов НИР, ОКР и ОТР в учебный процесс;

- проректором по административно-хозяйственной деятельности – по ремонту помещений НИЛ КЭСЭ, использования транспорта и других ресурсов университета для выполнения НИР, ОКР и ОТР;

- отделом по размещению государственных закупок – по вопросам заключения договоров подряда и организации закупок в рамках выполнения проектов НИР, ОКР и ОТР;

- директорами институтов и филиалов, заведующими кафедрами, и др. руководителями структурных подразделений университета по вопросам планирования, организации и проведения научно-исследовательских, научно-технических и инновационных мероприятий;

- управлением правового сопровождения и внутреннего контроля по вопросам, связанным с оформлением договоров на выполнение НИР, ОКР и ОТР и использованием интеллектуальной собственности университета;

- управлением кадров по вопросам подбора кадров;

- управлением менеджмента качества и мониторинга по вопросам разработки нормативных документов и подготовки отчетных материалов;

- управлением информационных технологий по вопросам обеспечения и технического обслуживания средств организационной и вычислительной техники, размножения документов;

- управлением по связям с общественностью по вопросам размещения на внутреннем и внешнем сайтах университета информации, относящейся к деятельности НИЛ КЭСЭ;


- управлением экономики, финансов и бухгалтерского учета по вопросам внесения изменений в штатное расписание, финансово-экономического обеспечения;

- с иными подразделениями в рамках своей компетенции.

6.2 НИЛ КЭСЭ взаимодействует с внешними организациями в рамках своей компетенции по согласованию с директором института с целью заключения договоров с базовыми и другими предприятиями и организациями для проведения НИР, ОКР, ОТР.

7 Ответственность

7.1 Руководитель НИЛ КЭСЭ несет ответственность:

	<p>Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева</p>	<p>ПСП НИЛ «КЭСЭ»– 2020</p>	<p>Лист 9</p>
<p>Система менеджмента качества. Положение о научно-исследовательской лаборатории «Космической энергетики и силовой электроники»</p>			<p>Листов 13</p>

- за надлежащее и своевременное выполнение функций НИЛ КЭСЭ, предусмотренных настоящим Положением;

- планирование работы и организацию деятельности НИЛ КЭСЭ, организацию проверки трудовой дисциплины всех сотрудников НИЛ КЭСЭ;

- подбор и квалификацию работающих и привлекаемых сотрудников НИЛ КЭСЭ;

- своевременное и качественное исполнение персоналом НИЛ КЭСЭ приказов, распоряжений ректора, проректоров и директора института и других организационно-распорядительных документов руководства университета;

- эффективность использования финансовых средств, выделяемых НИЛ КЭСЭ, состояние и развитие учебно-материальной базы сохранность имущества НИЛ КЭСЭ, своевременность проведения инвентаризаций и достоверность инвентаризационного учета;

- соблюдение персоналом НИЛ КЭСЭ исполнительской и трудовой дисциплины, правил внутреннего распорядка, охраны труда и пожарной безопасности;

- достоверность документации, подготавливаемой НИЛ КЭСЭ;

- правильность применения инструкций, положений.

7.2 Работники НИЛ КЭСЭ несут ответственность в случаях:

- ненадлежащего исполнения или неисполнения функциональных обязанностей;


- правонарушений, совершенных в процессе своей трудовой деятельности;

- причинения материального ущерба;

- неисполнения правил внутреннего трудового распорядка и других локальных нормативных актов университета.

7.3. Ответственность Руководителя НИЛ КЭСЭ и сотрудников НИЛ КЭСЭ определяется должностными инструкциями и законодательством РФ.

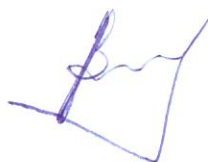
В Положении о НИЛ КЭСЭ представляется матрица ответственности работников НИЛ КЭСЭ в соответствии с Приложением 1 к настоящему положению.

	<p>Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева</p>	<p>ПСП НИЛ КЭСЭ-2020</p>	<p>Лист 10</p>
<p>Система менеджмента качества. Положение о научно-исследовательской лаборатории «Космической энергетики и силовой электроники»</p>			<p>Листов 13</p>


8 Финансово-хозяйственная деятельность

Финансово-хозяйственная деятельность НИЛ КЭСЭ осуществляется в соответствии с утвержденным планом ФХД и другим локальным нормативными актами университета.

РАЗРАБОТЧИК
Директор ИКТ




В.А. Левко

	<p>Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева</p>	<p>ПСП НИЛ КЭСЭ-2020</p>	<p>Лист 11</p>
<p>Система менеджмента качества. Положение о научно-исследовательской лаборатории «Космической энергетики и силовой электроники»</p>		<p>Листов 13</p>	

Приложение 1

Матрица ответственности НИЛ КЭСЭ


	Перечень должностей по штатному расписанию НИЛ КЭСЭ							
	Руководитель НИЛ КЭСЭ, старший науч. сотр.	Научный сотрудник	Ведущий инженер	Инженер исследователь	7	8	9	10
Деятельность, осуществляемая НИЛ КЭСЭ	2	4	5	6	7	8		
1								
Инициирование и подготовка к заключению договоров на выполнение НИР, ОКР и ОТР с хозяйствующими субъектами по направлениям деятельности НИЛ КЭСЭ	Р	ИО	ИО	ИО	У	У		
Подготовка заявок на гранты научных фондов, ФЦП и региональных программ	Р	ИО	ИО	ИО	У	У		
Выполнение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в рамках государственного задания в сфере научной деятельности, федеральных целевых программ, целевых и иных субсидий, по грантам государственных,	Р	ИО	ИО	ИО	ИО	ИО	ИО	У

	Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева	ПСП НИЛ КЭСЭ-2020	Лист 12
Система менеджмента качества. Положение о научно-исследовательской лаборатории «Космической энергетики и силовой электроники»		Листов 13	

негосударственных или международных фондов, хозяйственным договорам						
Участие в международном сотрудничестве по направлениям деятельности.	–	–	–	–	–	–
Участие в образовательном процессе.	Р	У	У	У	У	У
Разработка технического задания на выполняемые работы, создание эскизных проектов и прототипов, подготовка отчетной документации	Р	ИО	ИО	ИО	ИО	ИО
Подготовка технологических карт, разработка инструкций для пользователей информационных систем, подготовка документации для регистрации программ для ЭВМ и баз данных	Р	ИО	ИО	ИО	ИО	ИО
Подготовка публикаций, отражающих результаты выполнения НИР, ОКР и ОТР лаборатории	Р	ИО	ИО	ИО	ИО	ИО


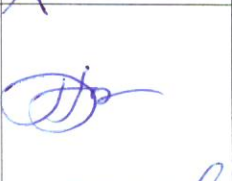
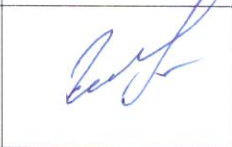
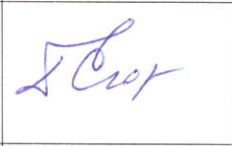

Обозначения:

- Р – руководство, руководитель процесса несет ответственность за осуществление текущего планирования, ресурсного обеспечения, принятие решений и реализацию функций структурного подразделения и деятельность его работников;
- ИО – исполнение и ответственность, непосредственный исполнитель, в должностные обязанности которого входит исполнение данной функции, либо назначаемый руководителем структурного подразделения работник, ответственный за реализацию возложенной функции;
- У – участие, участник процесса, выполняющий некоторую часть работ по реализации функции и назначаемый руководителем структурного подразделения;
- И – информированность – участник процесса, информируемый о ходе процесса.

	<p>Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева</p>	<p>ПСП НИЛ КЭСЭ–2020</p>	<p>Лист 13</p>
<p>Система менеджмента качества. Положение о научно-исследовательской лаборатории «Космической энергетики и силовой электроники»</p>			<p>Листов 13</p>

Лист согласования

Положения о научно-исследовательской лаборатории «Космической энергетики и силовой электроники»

Должность	И.О. Фамилия	Подпись	Дата
Проректор по исследованиям и разработкам	А.Ю. Власов		
Начальник управления экономики, финансов и бухгалтерского учета - главный бухгалтер	Т.И. Резвицкая		25.12.2020г.
Начальник управления правового сопровождения и внутреннего контроля	Е.А. Прокушева		
Начальника управления кадров – начальник отдела по работе с персоналом	Т.Д. Егорова		29.12.2020
Начальник управления менеджмента качества и мониторинга	Т.Г. Окунева		30.11.2020

