

ПРИКАЗ

28 АЕК 2020

№ 2398

г. Красноярск

О введении в действие положений
о структурных подразделениях
института машиноведения и
мехатроники

На основании решения Ученого совета университета от 24.12.2020 № 4 "Об утверждении Положения об институте машиноведения и мехатроники и положений структурных подразделений ИММ", с целью приведения локальных нормативных документов СибГУ им. М.Ф. Решетнева в соответствие с уставной деятельностью

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Ввести в действие положения о структурных подразделениях, входящих в структуру института машиноведения и мехатроники (ИММ), утвержденные решением Ученого совета от 24.12.2020 № 4, с даты подписания настоящего приказа:

- 2.1. Положение о кафедре технологии машиностроения (Приложение 1);
- 2.2. Положение о филиале кафедры технологии машиностроения при АО «Красмаш» (Приложение 2);
- 2.3. Положение о кафедре сварки летательных аппаратов (Приложение 3);
- 2.4. Положение о кафедре холодильной, криогенной техники и кондиционирования (Приложение 4);
- 2.5. Положение о кафедре технического регулирования и метрологии (Приложение 5);
- 2.6. Положение о научно-исследовательской лаборатории «Сварочные технологии космической техники» (Приложение 6);
- 2.7. Положение о научно-исследовательской лаборатории «Моделирование тепломассообменных процессов» (Приложение 7);
- 2.8. Положение о научно-исследовательской лаборатории «Контрольно-измерительные средства» (Приложение 8).

2. Считать утратившими силу положения о структурных подразделениях, входящих в состав института машиноведения и мехатроники с даты подписания настоящего приказа:

- 2.1. Положение о кафедре технологии машиностроения, введенное в действие

приказом от 29.05.2017 №1010;

2.2. Положение о кафедре сварки летательных аппаратов, введенное в действие приказом от 29.05.2017 №1010;

2.3. Положение о кафедре холодильной, криогенной техники и кондиционирования, введенное в действие приказом от 29.05.2017 №1010;


2.4. Положение о кафедре технического регулирования и метрологии, введенное в действие приказом от 15.01.2019 №18.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на директора института машиноведения и мехатроники Мелкозерова М.Г.

Ректор

A handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and a long vertical stroke at the end.

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 «Моделирование тепломассообменных процессов»	ПСП НИЛ МТП–2020

УТВЕРЖДЕНО

Решением Ученого совета

от 24 АЕК 2020 № 4

Введено в действие

приказом по университету


от 28 АЕК 2020 № 2398

ПОЛОЖЕНИЕ

о научно-исследовательской лаборатории
«Моделирование тепломассообменных процессов»

ПСП НИЛ МТП–2020

Красноярск 2020

	<p>Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева</p>	<p>ПСП НИЛ МТП–2020</p>	<p>Лист 2</p>
<p>Положение о научно-исследовательской лаборатории «Моделирование тепломассообменных процессов»</p>			<p>Листов 11</p>

1 Общие положения

1.1 Настоящее Положение о научно-исследовательской лаборатории «Моделирование тепломассообменных процессов» (далее – НИЛ МТП) 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, Типового положения о научно-исследовательских лабораториях в структуре институтов СибГУ им. М.Ф. Решетнева, введенного в действие приказом от 04.07.2019 № 1441 и иных нормативных актов, регулирующих научную деятельность.

1.2 НИЛ МТП создана в структуре института машиноведения и мехатроники в соответствии с решением Ученого совета Университета от 15.03.2019 №7 и приказом от 27.03.2019 № 610 «О создании научно-исследовательских лабораторий в качестве структурных подразделений институтов и факультетов».


1.3 НИЛ МТП является структурной единицей института машиноведения и мехатроники, осуществляет научно-исследовательские (НИР), опытно-конструкторские (ОКР) и опытно-технологические (ОТР) работы по профилю расчета и моделирования тепломассообменных процессов в их различных технических приложениях.

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

1.5 НИЛ МТП не является юридическим лицом.

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

1.7 Функции (обязанности) руководителя НИЛ МТП 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).

	<p>Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева</p>	<p>ПСП НИЛ МТП–2020</p>	<p>Лист 3</p>
<p>Положение о научно-исследовательской лаборатории «Моделирование тепломассообменных процессов»</p>			<p>Листов 11</p>

1.8 В своей деятельности НИЛ МТП руководствуется действующим законодательством Российской Федерации, приказами и положениями Минобрнауки России, Уставом университета, локальными актами университета, решениями ученого совета университета и ученого совета института машиноведения и мехатроники, приказами и распоряжениями ректора и проректоров (по направлениям их деятельности), распоряжениями директора института, документами системы менеджмента качества, Типовым положением о НИЛ, 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 СТО 7.5.03–2019 «Общие требования к организации НИР, ОКР, ОТР».

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

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


1.11 Месторасположение НИЛ МТП: 660059, г. Красноярск, ул. Семафорная, дом 433/1, корпус 1, корпус «С2», ауд. С2-Л38, телефон +7 (391) 2919093.

2 Структура

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

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

2.3 Для выполнения договорных обязательств университета на выполнение НИР, ОКР, ОТР по направлению деятельности НИЛ МТП с

	<p>Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева</p>	<p>ПСП НИЛ МТП–2020</p>	<p>Лист 4</p>
<p>Положение о научно-исследовательской лаборатории «Моделирование тепломассообменных процессов»</p>			<p>Листов 11</p>

Руководителем НИЛ МТП может быть заключен срочный или бессрочный трудовой договор. Замещению должности руководителя НИЛ МТП, а также переводу на должность предшествует избрание по конкурсу. Трудовой договор с руководителем НИЛ МТП 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 машиноведения и мехатроники с согласования проректора по ИР.


2.4 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.

2.4.1 Заключению трудового договора на замещение должности научного работника НИЛ МТП, а также переводу на должность предшествует избрание по конкурсу. Трудовой договор с научным работником НИЛ МТП 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 и согласованию проректора по ИР.

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

2.5 При недостаточных объемах финансирования руководитель НИЛ МТП 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.

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.

	Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева	ПСП НИЛ МТП–2020	Лист 5
Положение о научно-исследовательской лаборатории «Моделирование тепломассообменных процессов»			Листов 11

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

2.7 НИЛ МТП должна иметь документацию, отражающую содержание, организацию и методику проведения НИР, ОКР, ОТР.

3 Цели и задачи

3.1 Основной целью деятельности НИЛ МТП является проведение НИР, ОКР, ОТР в области расчета и моделирования тепломассообменных процессов в их различных технических приложениях.

3.2 Для достижения основных целей деятельности НИЛ МТП решает 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 ОТР с хозяйствующими субъектами по направлениям деятельности НИЛ МТП.

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 ОТР по направлениям деятельности

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

4 Функции

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

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

	<p>Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева</p>	<p>ПСП НИЛ МТП–2020</p>	<p>Лист 6</p>
<p>Положение о научно-исследовательской лаборатории «Моделирование тепломассообменных процессов»</p>			<p>Листов 11</p>

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.

5 Права и обязанности

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

5.2 НИЛ МТП наделяются следующими правами:

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

5.2.2 Запрашивать у директора института машиноведения и мехатроники 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 МТП.


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

5.2.5 Пользоваться помещениями, оборудованием и средствами, предоставляемыми НИЛ МТП 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 МТП.

	<p>Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева</p>	<p>ПСП НИЛ МТП–2020</p>	<p>Лист 7</p>
<p>Положение о научно-исследовательской лаборатории «Моделирование тепломассообменных процессов»</p>			<p>Листов 11</p>

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

6.1 С целью выполнения возложенных на НИЛ задач и функций НИЛ МТП осуществляет взаимодействие со следующими структурными подразделениями университета:

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

- 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 и общих вопросов по научно-исследовательским работам 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;

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

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

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

	<p>Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева</p>	<p>ПСП НИЛ МТП–2020</p>	<p>Лист 8</p>
<p>Положение о научно-исследовательской лаборатории «Моделирование тепломассообменных процессов»</p>			<p>Листов 11</p>


- управлением правового сопровождения и внутреннего контроля по вопросам, связанным с оформлением договоров на выполнение НИР, ОКР и ОТР и использование 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 МТП;
- управлением экономики, финансов и бухгалтерского учета по вопросам внесения изменений в штатное расписание, финансово-экономического обеспечения;
- иными подразделениями в рамках своей компетенции.

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

7 Ответственность

7.1 Руководитель НИЛ МТП несет ответственность:

- за надлежащее и своевременное выполнение функций НИЛ МТП, предусмотренных настоящим Положением;
- планирование работы и организацию деятельности НИЛ МТП, организацию проверки трудовой дисциплины всех сотрудников НИЛ;
- подбор и квалификацию работающих и привлекаемых сотрудников НИЛ МТП;
- своевременное и качественное исполнение персоналом НИЛ МТП приказов, распоряжений ректора, проректоров и директора института и других организационно-распорядительных документов руководства университета;
- эффективность использования финансовых средств, выделяемых НИЛ МТП, состояние и развитие учебно-материальной базы сохранность имущества НИЛ МТП, своевременность проведения инвентаризаций и достоверность инвентаризационного учета;

	<p>Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева</p>	<p>ПСП НИЛ МТП–2020</p>	<p>Лист 9</p>
<p>Положение о научно-исследовательской лаборатории «Моделирование тепломассообменных процессов»</p>			<p>Листов 11</p>

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

- достоверность документации, подготавливаемой НИЛ МТП;
- правильность применения инструкций, положений.

7.2 Работники НИЛ МТП 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 МТП и сотрудников НИЛ МТП определяется должностными инструкциями и законодательством РФ.

Матрица ответственности работников НИЛ МТП представлена в Приложении А к настоящему положению.

8 Финансово-хозяйственная деятельность


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

РАЗРАБОТЧИК

Директор института
машиноведения и мехатроники



М.Г. Мелкозеров

	Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева	ПСП НИЛ МТП–2020	Лист 10
Положение о научно-исследовательской лаборатории «Моделирование тепломассообменных процессов»			Листов 11

Приложение А

Матрица ответственности НИЛ МТП

Деятельность, осуществляемая НИЛ МТП	Перечень должностей, возможных по штатному расписанию НИЛ				
	Руководитель НИЛ	Ведущий научный сотрудник	Научный сотрудник	Инженер	Техник
1	2	3	4	5	6
Инициирование и подготовка к заключению договоров на выполнение НИР, ОКР и ОТР с хозяйствующими субъектами по направлениям деятельности НИЛ	Р	ИО	У	И	И
Подготовка заявок на гранты научных фондов, ФЦП и региональных программ	Р	ИО	У	У	И
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	Р	ИО	ИО	У	У
Участие в международном сотрудничестве по направлениям деятельности	Р	ИО	ИО	У	У
Участие в образовательном процессе	Р	ИО	ИО	У	У


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;

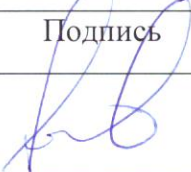




У – участие, участник процесса, выполняющий некоторую часть работ по реализации функции и назначаемый руководителем структурного подразделения;

И – информированность – участник процесса, информируемый о ходе процесса.

	Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева	ПСП НИЛ МТП-2020	Лист 11
Положение о научно-исследовательской лаборатории «Моделирование тепломассообменных процессов»			Листов 11

Лист согласования

**Положения о научно-исследовательской лаборатории
«Моделирование тепломассообменных процессов»**

Должность	И.О. Фамилия	Подпись	Дата
Проректор по исследованиям и разработкам	А.Ю. Власов		23.12.2020
Начальник управления экономики, финансов и бухгалтерского учета - главный бухгалтер	Т.И. Резвицкая		07.12.2020
Начальник управления правового сопровождения и внутреннего контроля	Е.А. Прокушева		17.12.2020
Начальник управления кадров-начальник отдела по работе с персоналом	Т.Д. Егорова		03.12.2020
Начальник управления менеджмента качества и мониторинга	Т.Г. Окунева		03.12.2020

Юр. деп. Кошмарова И.В. 