

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 центре научно-технического творчества молодежи

ПСП ЦНТТМ-2020

УТВЕРЖДЕНО приказом по университету от 14 декабря 2020 г. № 2291

ПОЛОЖЕНИЕ о центре научно-технического творчества молодежи ПСП ЦНТТМ-2020

СибГУ	Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева	ПСП ЦНТТМ-2020	Лист 2
Система менеджмента качества. Положение о центре научно-технического творчества молодежи			Листов 12

1 Общие положения

Центр научно-технического творчества молодежи (далее – ЦНТТМ, центр) является структурным подразделением федерального государственного бюджетного образовательного учреждения образования «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева» (далее – СибГУ им. М.Ф. Решетнева, Университет). ЦНТТМ создан приказом ректора от 10.07.2017 №1369 с целью координации, мониторинга и развития деятельности системы научнотехнического творчества молодежи (далее – система НТТМ), а также для уровня научно-технической компетентности формирования высокого молодежи, путем привлечения к участию в научной и практической работе коллективов научно-педагогических работников (далее – НПР).

Система НТТМ – это единый учебно-научно-производственный комплекс, который охватывает совместную деятельность: научных подразделений, студенческих конструкторских бюро, научноисследовательских лабораторий при институтах и кафедрах университета, малых инновационных предприятий, учебно-демонстрационного центра ракетно-космической техники), центра (музей управления обсерватории и других структур, а также базовые предприятия Университета.

- 1.2 Решение о реорганизации или ликвидации центра принимается ректором университета, на основании представления проректора по научной и инновационной деятельности.
- 1.3 ЦНТТМ подчиняется проректору по научной и инновационной деятельности (далее проректор по НИД).
- 1.4 Непосредственно руководство центром осуществляет директор, который назначается и освобождается от занимаемой должности приказом ректора по представлению проректора по НИД в установленном порядке. На период отсутствия директора его права и обязанности возлагаются на работника ЦНТТМ по представлению проректора по НИД.
- 1.5 В своей деятельности ЦНТТМ руководствуется действующим законодательством Российской Федерации, нормативно правовыми актами Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Государственными и международными стандартами по обеспечению качества, в т.ч. ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015), Уставом университета, решениями руководителя университета и ученого совета,

СибГУ	Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева	ПСП ЦНТТМ-2020	Лист З
Система менеджмента качества. Положение о центре научно-технического творчества молодежи			Листов 12

правилами внутреннего трудового распорядка, Политикой Университета, иными нормативно-правовыми документами и локальными актами Университета, а также настоящим Положением.

- 1.6 Работа ЦНТТМ ведется в соответствии с годовым планом работы. Директор ЦНТТМ ежегодно представляет письменный отчет о работе подразделения проректору по НИД.
 - 1.7 Положение о ЦНТТМ утверждается приказом по университету.
- 1.8 Месторасположение ЦНТТМ: 660037, Красноярский край, г. Красноярск, проспект им. газеты Красноярский рабочий, 31, корпус «Л», каб. Л11-02, телефон 8 (391) 213-97-82.

2 Структура

- 2.1 Структура и штатная численность ЦНТТМ утверждается приказом ректора по представлению проректора по НИД в соответствии с задачами, стоящими перед подразделением.
- 2.2 В состав ЦНТТМ могут входить: студенческие конструкторские бюро (далее СКБ), студенческие научно-исследовательские бюро, студенческие технологические бюро, научно-исследовательские лаборатории и т.д.
- 2.3 Директор ЦНТТМ распределяет обязанности между сотрудниками ЦНТТМ, разрабатывает соответствующие должностные инструкции, согласовывает и утверждает их в установленном порядке.

3 Цели и задачи

- 3.1 Основной целью ЦНТТМ является:
- координация, мониторинг и развитие деятельности системы научнотехнического творчества молодежи;
- формирование высокого уровня научно-технической компетентности молодежи, путем привлечения к участию в научной и практической работе коллективов научно-педагогических работников.
 - 3.2 Основные задачи ЦНТТМ:
- планирование, координация и мониторинг деятельности системы HTTM в Университете;
 - разработка форм эффективного комплексного взаимодействия

СибГУ	Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева	ПСП ЦНТТМ-2020	Лист 4
Система менеджмента качества. Положение о центре научно-технического творчества молодежи			Листов 12

основных элементов системы HTTM с другими подразделениями Университета, такими как научные подразделения, факультет довузовской и фундаментальной подготовки, институты и факультеты и др.;

- выявление и поддержка талантливой молодежи и технических энтузиастов (мейкеров) Университета, занимающихся различными формами изобретательства и технического творчества индивидуально или в составе команд, кружков научно-технического творчества, а также способных решать научные, технические и социальные задачи;
- консолидация усилий СКБ и других структурных подразделений Университета входящих в систему HTTM по организации мероприятий профориентационной и презентационной деятельности, а также мероприятий популяризации науки для воспитания у молодежи интереса к научному творчеству;
- организация интерактивных площадок, представляющих результаты научно-технического творчества СКБ, научно-практических лабораторий, центров научно-технического творчества молодежи и т. д. Для популяризации НТТМ и формирования системы привлечения талантливой молодежи.

4 Функции

- 4.1 Методическая и консультационная поддержка эффективной деятельности структур Университета входящих в систему HTTM по вопросам развития научного творчества молодежи.
- 4.2 Организация системы поощрения и мотивации, перспективных мейкеров, а также студентов институтов и факультетов Университета всех форм обучения, учащихся аэрокосмического колледжа, путем проведения конкурсов, тренингов, семинаров, курсов повышения квалификации профессорско-преподавательского состава и иных мер содействия.
- 4.3 Формирование у молодежи навыков по охране результатов интеллектуальной деятельности, коммерциализации научных результатов, выполнению грантов и проектов федеральных и краевых целевых программ и т.п.
- 4.4 Создание условий и поводов для активного привлечения студентов институтов и факультетов Университета всех форм обучения к участию в научной и практической работе коллективов НПР, а также конструкторской и проектной работе коллективов научных центров Университета.
 - 4.5 Организация участия молодежи Университета в мероприятиях

СибГУ	Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева	ПСП ЦНТТМ-2020	Лист 5
Система менеджмента качества. Положение о центре научно-технического творчества молодежи			Листов 12

популяризации НТТМ.

- 4.6 Содействие проведению профориентационной работы посредством проведения семинаров, кружков, мастер-классов и использование других современных образовательных подходов для привлечения большего числа будущих абитуриентов в Университет.
- 4.7 Создание новых интерактивных площадок для привлечения и удержания молодежи в научной деятельности.

5 Права и обязанности

- 5.1 Для выполнения поставленных задач директор ЦНТТМ имеет право:
- запрашивать и получать информацию от подразделений, входящих в систему HTTM, а также других подразделений Университета, необходимую для осуществления возложенных на него работ;
- осуществлять взаимодействие с руководителями всех структурных подразделений Университета для выполнения возложенных на него работ;
- проводить совещания с СКБ и другими подразделениями Университета по вопросам, входящим в компетенцию ЦНТТМ, участвовать в таких совещаниях;
- организовывать и проводить плановые и внеплановые мероприятия (по согласованию с администрацией Университета), направленные на выполнение работ ЦНТТМ и привлекать для выполнения этих работ СКБ, научные подразделения, и другие структурные подразделения Университета;
- осуществлять взаимодействие с государственными, краевыми, муниципальными организациями, предприятиями и учреждениями по вопросам организации процессов и процедур с целью развития HTTM Университета;
- выезжать в командировки для решения служебных вопросов, обмена опытом и обучения, представления интересов Университета;
- участвовать в формировании заказов по разработке контрактов, на закупку необходимых программ, технических средств и расходных материалов;
- по поручению руководства представлять центр HTTM в вышестоящих и сторонних организациях по любым вопросам в рамках своей компетенции;
- вести переписку по вопросам, входящим в компетенцию подразделения;

СибГУ	Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева	ПСП ЦНТТМ-2020	Лист 6
Система менеджмента качества. Положение о центре научно-технического творчества молодежи			Листов 12

- в необходимых случаях, при решении вопросов, связанных с исполнением поручений руководства Университета, привлекать в установленном порядке к совместной деятельности сотрудников других подразделений университета;
- давать разъяснения и рекомендации по вопросам, входящим в компетенции подразделения;
 - другие права, предусмотренные Уставом Университета.
 - 5.2 Директор ЦНТТМ обязан:
- Директор ЦНТТМ обязан нести ответственность за общее руководство деятельностью ЦНТТМ, а также за выполнение задач и функций, возложенных на ЦНТТМ;
- координировать работы научных подразделений системы HTTM согласно их планам работы, утвержденных проректором по НИД;
- директор ЦНТТМ отчитывается по своей деятельности перед проректором по НИД;
- исполнять иные обязанности, предусмотренные должностной инструкцией.
 - 5.3 Директор и сотрудники ЦНТТМ обязаны:
- качественно и в полном объеме выполнять все задачи и фунции ЦНТТМ, возложенные на них настоящим положением и должностными инструкциями;
 - выполнять приказы ректора и распоряжения проректора по НИД;
- выполнять требования нормативных документов по защите информации и ведению делопроизводства, не разглашать конфиденциальную информацию, ставшую известной по службе и/или иным путем, не разглашать персональные данные.

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

6.1 ЦНТТМ взаимодействует со следующими структурными подразделениями университета с целью выполнения возложенных на него задач и функций:



Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева

ПСП ЦНТТМ-2020

Лист 7

Система менеджмента качества. Положение о центре научно-технического творчества молодежи

Листов 12

Наименование подразделения,	Документация/ информа	ация, которую ЦНТТМ
организации, должностного лица	получает	предоставляет
Институты, факультеты, кафедры, руководители структурных подразделений университета	Взаимодействие с руководителями и работниками всех структурных подразделений университета по вопросам: - координации, мониторинга и развития деятельности системы НТТМ, - формирования высокого уровня научно-технической компетентности молодежи, - привлечения к участию в научной и практической работе коллективов научно-педагогических работников, - создания условий для реализации проектных и конструкторских студенческих инициатив, - привлечения одаренных ребят к работе в проектных коллективах при СКБ	
Отдел научно- исследовательской работы студентов	- предложения по участию студентов в учебных (олимпиады, конкурсы ВКР) и научнопрактических мероприятиях (конференциях, конкурсах и т. д.)	- организацию участия студентов Университета в мероприятиях системы HTTM
Управление молодежной политики	- информацию, относящуюся к сфере деятельности центра, в частности функционирования Студенческого научного общества	- информацию по запросам в рамках своей компетенции
Управление кадров	 комплектование кадрами, требуемой квалификации; оформление трудовых отношений с работниками центра (прием, перевод, перемещение, отпуск, изменение условий труда, увольнение и т.д.) 	 на согласование проект положения о центре, должностные инструкции, приказы, положения; данные по представлению работников ЦНТТМ к награждению, премированию; графики отпусков
Управление экономики, финансов и бухгалтерского учета	 обеспечение финансовохозяйственной деятельности; информацию по штатному расписанию; сведения о материальных ценностях, числящихся за материально-ответственным лицом; по запросам справки о доходах; расчетные листы; учет и списание материальных ценностей; сведения для решения текущих вопросов в рамках деятельности ЦНТТМ 	 документы по финансовохозяйственной деятельности (отчеты, акты, запросы и т.д.); табель учета рабочего времени; листки нетрудоспособности и другие документы, подтверждающие право на отсутствие работника на рабочем месте; документы студентов на оплату расходов для участия на мероприятиях; участие в проведении инвентаризационных мероприятий;



Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева

ПСП ЦНТТМ-2020

Лист 8

Система менеджмента качества. Положение о центре научно-технического творчества молодежи

Листов 12

		– акты приемки-сдачи работ,
	— консультации по вопросам	документы на оплату счетов, счетов-фактур по выполненным работам, согласно заключенным ЦНТТМ договорам; —договоры (контракты), заключаемые на получение услуг от сторонних организаций на согласование — документы, требующие
Управление правового сопровождения и внутреннего контроля	согласования должностных инструкций, договоров, документов правового характера; – консультации по правовым вопросам, возникающим в процессе практической деятельности центра	юридического согласования
Управление информационных технологий	 обеспечение функционирования корпоративной компьютерной сети; консультации пользователей АСУ разработанных программных средств; восстановление функционирования информационных систем и ресурсов (баз данных); техническая поддержка программных средств для обеспечения деятельности ЦНТТМ; обеспечение компьютерной, оргтехникой и комплектующими; техническая поддержка при пользовании компьютерной и оргтехникой; обеспечение телефонной связью 	 технические задания на разработку программных средств для совершенствования деятельности ЦНТТМ; заявки на обслуживание компьютерной техники и ПО; заявки на устранение неполадок: при работе компьютерной и оргтехники на рабочих местах; средств связи; заявки на компьютерную, офисную технику и комплектующие
Научно- исследовательское управление	- запросы на отчетные данные в рамках направления деятельности системы HTTM	
Управление делами и делопроизводством	 доставка, отправка корреспонденции; обеспечение обмена/ перемещения документов внутри университета; проставление оттиска гербовой печати на документах; зарегистрированные организационно-распорядительные документы 	 проекты приказов/распоряжений в системе документооборота «Паллада»; проект номенклатуры дел, формируемых в ЦНТТМ

СибГУ	Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева	ПСП ЦНТТМ-2020	Лист 9
Система менеджмента качества. Положение о центре научно-технического творчества молодежи			Листов 12

Управление по связям с общественностью	 размещение информации и документации на внутреннем и внешнем сайтах университета; сувенирную продукцию 	заявки на размещение информации на сайтах университета;заявки на сувенирную продукцию
Служба охраны труда	инструкции по охране труда и пожарной безопасности;информацию о проведении инструктажей	– документы, требующие согласования
Редакционно- издательский центр	– документы/ копии документов, заявленных для размножения	– заявки на тиражирование документов
Автохозяйство	– предоставление служебного транспорта	 заявки на предоставление служебного транспорта

6.2 ЦНТТМ взаимодействует со сторонними организациями в рамках своей компетенции с целью обеспечения функционирования системы НТТМ университета, по согласованию с ректором университета, проректором по НИД Университета..

7 Ответственность

- 7.1 Директор ЦНТТМ несет персональную ответственность:
- за организацию выполнения задач и функций, предусмотренных настоящим Положением;
 - за деятельность работников, входящих в штат ЦНТТМ;
- состояние исполнительской дисциплины в возглавляемой структуре, в пределах, определённых должностными обязанностями;
- –обеспечение сохранности сведений, относящихся к конфиденциальной информации, персональным данным, служебным сведениям ограниченного доступа, находящихся в ведении ЦНТТМ.
 - 7.2 Работники ЦНТТМ несут ответственность в случае:
- невыполнения и несвоевременного выполнения возложенных на ЦНТТМ задач, функций и обязанностей;
- несвоевременного и неквалифицированного решения вопросов, относящихся к компетенции ЦНТТМ, недостоверности информации, предоставляемой руководству университета и иным организациям по вопросам своей компетенции;
 - несоблюдение техники безопасности, требований пожарной

СибГУ	Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева	ПСП ЦНТТМ-2020	Лист 10
Система менеджмента качества. Положение о центре научно-технического творчества молодежи			Листов 12

безопасности и охраны труда;

- причинения материального ущерба университету;
- несоблюдения правил внутреннего трудового распорядка и других локальных актов университета, регламентирующих исполнение должностных обязанностей.
- 7.3 Ответственность сотрудников ЦНТТМ за ненадлежащее или несвоевременной исполнение обязанностей определяется действующим законодательством Российской Федерации.
- 7.4 Матрица ответственности сотрудников ЦНТТМ представлена в Приложении A.

8 Финансово-хозяйственная деятельность

8.1 Финансово-хозяйственную деятельность ЦНТТМ осуществляет в соответствии с утвержденным планом финансово-хозяйственной деятельности и другими локальными нормативными актами университета.

РАЗРАБОТЧИК

Проректор по НИД

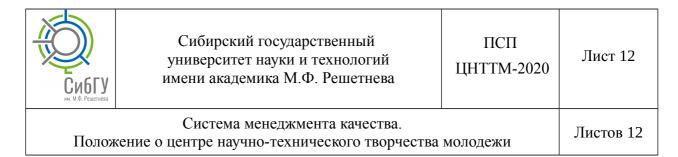
Ю.Ю. Логинов

СибГУ	Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева	ПСП ЦНТТМ-2020	Лист 11
Система менеджмента качества. Положение о центре научно-технического творчества молодежи			Листов 12

Приложение А

Матрица ответственности центра научно-технического творчества молодежи

Процесс, процедуры деятельности центра научно-технического творчества молодежи	Директор ЦНТТМ	Ведущий специалист	Инженер
Методическая и консультационная поддержка эффективной деятельности структур Университета входящих в систему НТТМ по вопросам развития научного творчества молодежи	Р/ИО	ИО	И
Организация системы поощрения и мотивации, перспективных мейкеров, а также студентов институтов и факультетов Университета всех форм обучения, учащихся аэрокосмического колледжа, путем проведения конкурсов, тренингов, семинаров, курсов повышения квалификации профессорскопреподавательского состава и иных мер содействия	Р/ИО	У	У
Формирование у молодежи навыков по охране результатов интеллектуальной деятельности, коммерциализации научных результатов, выполнению грантов и проектов федеральных и краевых целевых программ и т.д.	Р/ИО	ио/у	И
Создание условий и поводов для активного привлечения студентов институтов и факультетов Университета всех форм обучения к участию в научной и практической работе коллективов НПР, а также конструкторской и проектной работе коллективов научных центров Университета	Р/ИО	У	И
Организация участия молодежи Университета в мероприятиях популяризации HTTM	Р/ИО	у	У
Содействие проведению профориентационной работы посредством проведения семинаров, кружков, мастер-классов и использование других современных образовательных подходов для привлечения большего числа будущих абитуриентов в	Р/ИО	ИО	И



Университет			
Создание новых интерактивных площадок для привлечения и удержания молодежи в научной деятельности	Р/ИО	У	У
Ведение документооборта	P	ИО/У	ИО/У

- **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 подразделении работник, ответственный за реализацию возложенной функции;
- ${f y}$ участие, участник процесса, выполняющий некоторую часть работ по реализации функции и назначаемый руководителем структурного подразделения;
 - И информированность участник процесса, информируемый о ходе процесса