

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Карпик Александр Петрович

Должность: Ректор

Дата подписания: 26.01.2024 10:40:50

Уникальный программный ключ:

a39e282e90641dbfb797f1313debf95bcf6e16d5fea095734363b079f654fbd

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет геосистем и технологий»	
Система менеджмента качества	ПСП СМК СГУГиТ
ПОЛОЖЕНИЕ	8.5–223–2023

УТВЕРЖДАЮ

Ректор СГУГиТ

А.П. Карпик
2023 г.



ПРИНЯТО

Ученым советом СГУГиТ
протокол от 09.01.2023 г. № 5/1

ПОЛОЖЕНИЕ

О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ «ФИЗИЧЕСКИЕ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ МИКРО- И НАНОТЕХНОЛОГИЙ»

ПСП СМК СГУГиТ 8.5–223–2023

СОДЕРЖАНИЕ

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	3
2 ЗАДАЧИ	3
3 ФУНКЦИИ	4
4 ПРАВА.....	4
5 ВЗАИМООТНОШЕНИЯ С ДРУГИМИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМИ УНИВЕРСИТЕТА	5
6 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ	5
7 ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	5
8 ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	5
ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ	6
ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ.....	7

Настоящее Положение и остальные документы системы менеджмента качества являются собственностью СГУГиТ. Передача документов системы менеджмента качества сторонним организациям и лицам осуществляется только с разрешения ректора или представителя руководства по СМК СГУГиТ.

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Научно-исследовательская лаборатория «Физические и образовательные проблемы микро- и нанотехнологий» (далее – Лаборатория) является структурным подразделением федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный университет геосистем и технологий» (далее – СГУГиТ) и создается с целью развития и внедрения в образовательный процесс практики исследования, анализа и противодействия кибератакам и угрозам информационной безопасности.

1.2 Лаборатория создается, реорганизуется и ликвидируется приказом ректора СГУГиТ.

1.3 Лаборатория закреплена за кафедрой фотоники и приборостроения (ФиП) и кафедрой физики. Непосредственное руководство Лабораторией осуществляет должностное лицо, назначаемое и освобождаемое от должности приказом ректора СГУГиТ.

1.4 Координатор Лаборатории выполняет функции в соответствии с должностной инструкцией.

1.5 К учебной и исследовательской деятельности Лаборатории привлекаются работники, а также обучающиеся СГУГиТ, проходящие практики, выполняющие курсовые, дипломные работы и проекты, а также другие учебные и исследовательские работы, определенные учебными планами, в порядке, установленном законодательством РФ и нормативными документами СГУГиТ.

1.6 Научно-исследовательская лаборатория «Физические и образовательные проблемы микро- и нанотехнологий» расположена по адресу: ул. Плахотного, 10, главный корпус, каб. 3.

2 ЗАДАЧИ

Основными задачами Лаборатории являются:

- проведение фундаментальных и прикладных исследований в области создания нано- и микромеханических устройств обработки информации и разработки нано- и микротехнологий, в том числе лазерных микротехнологий; проведение прикладных исследований в области создания анализаторов оптического спектра;
- привлечение обучающихся к участию в научной работе, организация и руководство их научной работой;
- подготовка научных кадров высшей квалификации;
- организация учебно-научной подготовки обучающихся СГУГиТ при выполнении ими выпускных квалификационных работ, в том числе магистерских диссертаций;
- выполнение разработок, направленных на создание приборов и оборудования, используемых в учебном процессе.

3 ФУНКЦИИ

Лаборатория выполняет следующие функции:

- реализация НИР / НИОКР по профилю деятельности Лаборатории;
- организация и проведение мероприятий по стимулированию участия промышленных предприятий в развитии единого научно-исследовательского пространства, объединяющего интересы промышленных предприятий и СГУГиТ;
- разработка и реализация моделей и новых институциональных форм взаимодействия СГУГиТ и промышленных предприятий в области НИР / НИОКР, трансфера инноваций;
- координация взаимодействия кафедр и научно-производственных подразделений СГУГиТ с заинтересованными учреждениями, организациями и предприятиями;
- адаптация разработок в области приборостроения и оптоэлектроники к потребностям учебного процесса в СГУГиТ; проведение работ по созданию, развитию и внедрению новых методов образования в учебном процессе;
- проведение учебной и научной деятельности в сфере микро- и нанотехнологий для применения в различных областях производства;
- проведение на базе Лаборатории проектной деятельности, прохождения производственной и преддипломной практик, научной работы обучающихся СГУГиТ;
- развитие и внедрение современных технологий в учебный, научный и производственный процессы;
- интеграция учебного процесса и исследований по профилю Лаборатории;
- налаживание связей с научными учреждениями и организациями в целях обобщения и распространения передового опыта по профилю Лаборатории.

4 ПРАВА

Координатор имеет право:

4.1 Запрашивать и получать информацию от структурных подразделений СГУГиТ, необходимую для выполнения возложенных функций.

4.2 Получать от структурных подразделений СГУГиТ учебно-методические материалы, связанные с исследовательской и практической деятельностью по разработке и внедрению на практике обучающих моделей, технологий, проектов, программ и др.

4.3 Планировать деятельность Лаборатории и определять перспективы ее развития.

4.4 Принимать участие в совещаниях при обсуждении вопросов функционирования Лаборатории, других вопросов, касающихся учебной и научно-исследовательской деятельности СГУГиТ по профилю Лаборатории.

4.5 Осуществлять другие действия в области организации и проведения работ в рамках данного Положения.

5 ВЗАИМООТНОШЕНИЯ С ДРУГИМИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМИ УНИВЕРСИТЕТА

5.1 Лаборатория взаимодействует с диспетчерской службой СГУГиТ при формировании расписания учебных занятий.

5.2 Лаборатория взаимодействует с научными подразделениями СГУГиТ при формировании планов проведения научно-исследовательской работы обучающихся и сотрудников СГУГиТ.

6 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

6.1 Персональную ответственность за качество и своевременность выполнения возложенных настоящим Положением задач и функций несет Координатор.

6.2 Материальную ответственность за имущество Лаборатории несет ответственное лицо, назначенное приказом ректора СГУГиТ.

7 ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

7.1 Планирование работы Лаборатории осуществляется на основании выполнения требований руководящих документов (нормативно-правовых актов Российской Федерации) и локальных нормативных актов СГУГиТ.

7.2 Обеспечение качества проводимых исследований осуществляется в соответствии с международными стандартами серии ИСО 9000, государственными стандартами, Политикой в области качества СГУГиТ, стандартами организации и другими документами системы менеджмента качества.

7.3 Лаборатория в своей деятельности руководствуется действующим законодательством Российской Федерации, нормативными актами Министерства науки и высшего образования РФ, Уставом СГУГиТ, настоящим Положением и иными локальными нормативными актами СГУГиТ, регуливающими образовательную, исследовательскую и иную деятельность.

7.4 Образовательная деятельность Лаборатории осуществляется в соответствии с календарным учебным графиком и расписанием учебных занятий, утвержденным в установленном порядке.

7.5 Контроль над деятельностью Лаборатории осуществляет проректор по научной и международной деятельности.

8 ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

8.1 Положение вступает в силу с момента его утверждения приказом ректора.

8.2 Внесение изменений и дополнений в настоящее Положение приобретает силу с момента их утверждения приказом ректора.

8.3 Ликвидация и реорганизация Лаборатории осуществляются приказом ректора.

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по ОиПВ



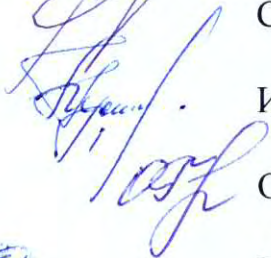
А. В. Ардеев

Проректор по УВРиМП



С. С. Янкелевич

Проректор по НиМД



И. А. Мусихин

Директор ЦДОиМК



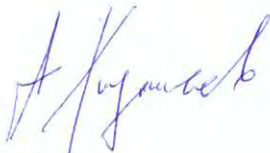
О. В. Горобцова

Заведующая РИО



Е. К. Деханова

Заместитель председателя ОППО



А. И. Подлегаев

