

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:	МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	
ФИО: Карпик Александр Петрович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет геосистем и технологий»	
Должность: Ректор	Система менеджмента качества	ПСП СМК СГУГиТ
Дата подписания: 20.01.2023 10:51:08		8.5-222-2023
Уникальный программный ключ:	ПОЛОЖЕНИЕ	
a39e282e90641dbfb797f1313deb95bcf6e16d5fea095734365b079f634fbdca		

УТВЕРЖДАЮ

Ректор СГУГиТ

А.П. Карпик  
2023 г.



ПРИНЯТО

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

## ПОЛОЖЕНИЕ

### О НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ «ЛАЗЕРНЫЕ НАНОТЕХНОЛОГИИ И ОПТИЧЕСКИЕ МИКРОСИСТЕМЫ ДЛЯ ПРИБОРОСТРОЕНИЯ»

ПСП СМК СГУГиТ 8.5-222-2023

## 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-образовательная лаборатория «Лазерные нанотехнологии и оптические микросистемы для приборостроения» (далее – Лаборатория) является структурным подразделением федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный университет геосистем и технологий» (далее – СГУГиТ) и создается с целью проведения фундаментальных, поисковых и прикладных научных исследований, опытно-конструкторских и внедренческих работ по созданию новых типов устройств, приборов, методов и технологий в области лазерных нанотехнологий и оптических микросистем и их внедрения в образовательный процесс.

1.2 Лаборатория создается, реорганизуется и ликвидируется приказом ректора СГУГиТ.

1.3 Лаборатория закреплена за кафедрой физики и кафедрой фотоники и приборостроения (ФиП). 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 исследовательской и учебной 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-образовательная лаборатория «Лазерные нанотехнологии и оптические микросистемы для приборостроения» расположена по адресу: ул. Плеханова, 10/1, лабораторный корпус, каб. 42.

## 2 ЗАДАЧИ

Основными задачами Лаборатории являются:

– интеграция интеллектуального, материально-технического потенциала высшей школы, РАН, инновационных и промышленных предприятий для решения задач в области повышения уровня подготовки специалистов и научных кадров, а также проведения фундаментальных, поисковых и прикладных научных исследований, опытно-конструкторских и внедренческих работ по созданию новых типов устройств, приборов, методов и технологий;

– формирование новой, отвечающей современному состоянию страны и перспективам ее развития, системы взаимоотношений между учебными, научными и производственными организациями, работающими в области высоких технологий;

– подготовка бакалавров, специалистов, магистров и кадров высшей квалификации (кандидатов и докторов наук), отвечающих современным требованиям в области лазерных нанотехнологий и оптических микросистем для работы в научно-исследовательских центрах и производственных организациях.



### 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;
  - адаптация разработок в области лазерных нанотехнологий и оптических микросистем к потребностям учебного процесса в СГУГиТ, проведение работ по созданию, развитию и внедрению новых методов образования в учебном процессе;
  - проведение научной и учебной деятельности в сфере лазерных нанотехнологий и оптических микросистем;
- 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 обучающихся 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 сотрудников и обучающихся 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, регулирующими 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



