

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**



**П О Л О Ж Е Н И Е    О Р Г А Н И З А Ц И И**

---

**СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА**

**Положение о научно-исследовательской лаборатории  
радиофизики**

**Содержание**

<b>1</b>	<b>Нормативные ссылки</b> .....	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Общие положения</b> .....	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>Основные задачи</b> .....	<b>4</b>
<b>4</b>	<b>Основные функции</b> .....	<b>4</b>
<b>5</b>	<b>Права</b> .....	<b>4</b>
<b>6</b>	<b>Ответственность</b> .....	<b>5</b>
<b>7</b>	<b>Взаимодействие и связи с другими подразделениями</b> .....	<b>6</b>
<b>Приложение 1</b> Лист согласования Положения о НИЛ радиофизики .....		<b>9</b>
<b>Приложение 2</b> Лист ознакомления с Положением о НИЛ радиофизики .....		<b>10</b>



УТВЕРЖДАЮ  
Ректор ИРНТУ  
(должность)

М.В. Корняков  
(расшифровка подписи)

21 августа 2024 г.  
(дата)

## ПОЛОЖЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ

### СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

Положение о научно-  
исследовательской лаборатории  
радиофизики

Введено взамен положения о научно-  
исследовательской лаборатории  
радиофизики от 19.11.2012 года

#### 1 Нормативные ссылки

Настоящее положение разработано в соответствии со следующими нормативными документами:

Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

Устав федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет».

СТО 002 Система менеджмента качества. Порядок управления документированной информацией (документами) СМК.

СТО 010 Система менеджмента качества. Общие требования к содержанию, оформлению и управлению положениями о структурных подразделениях.

#### 2 Общие положения

2.1 Настоящее положение распространяется на деятельность научно-исследовательской лаборатории радиофизики (далее - НИЛ) и устанавливает организационную структуру, функции, права, обязанности и ответственность, ее взаимодействие с другими подразделениями в процессе осуществления своей деятельности.

2.2 Назначение НИЛ радиофизики - создание научно-исследовательской инфраструктуры в ИРНТУ для подготовки молодых специалистов в сфере радиотехники, инфокоммуникационных технологий и систем связи, реализация научно-исследовательских разработок и коммерциализация результатов научно-исследовательских работ.

2.3 НИЛ радиофизики создана по решению Ученого совета ИРНТУ на основании приказа ректора № 1272-О от 09.12.2011г.

2.4 НИЛ является структурным подразделением ИРНТУ, которое входит в состав кафедры радиоэлектроники и телекоммуникационных систем института высоких технологий ИРНТУ.

2.5 НИЛ возглавляется научным руководителем и подчиняется непосредственно заведующему кафедрой радиоэлектроники и телекоммуникационных систем.

2.6 Научный руководитель НИЛ и сотрудники выполняют функции в соответствии со своими должностными инструкциями.

2.7 Структура и штатное расписание НИЛ утверждается ректором университета.

2.8 Научный руководитель НИЛ в своей деятельности руководствуется действующим законодательством Российской Федерации, нормативными актами Министерства образования и науки, Уставом ИРНТУ, настоящим Положением, приказами и распоряжениями ректора, планами работ, правилами внутреннего трудового распорядка, правилами по охране труда,

ИРНITU	Положение о научно-исследовательской лаборатории радиофизики	Положение - 2024
<p>технике безопасности, пожарной безопасности, действующими в ИРНITU и другой нормативной и методической документацией, регулирующей образовательную, научную, производственную и иную деятельность. С целью обеспечения качества проводимых исследований научный руководитель НИЛ руководствуется международными и государственными стандартами ИСО серии 9000, ИСО 9001, Политикой в области качества ИРНITU, «Руководством по качеству», стандартами организации и другими документами системы менеджмента качества (СМК).</p>		
<p><b>2.9</b> На работников НИЛ распространяется действующая в ИРНITU система оплаты труда.</p>		
<p><b>3 Основные задачи</b></p>		
<p>Основными задачами НИЛ радиофизики являются:</p>		
<p><b>3.1</b> Реализация научно-исследовательской политики ИРНITU в области радиотехники и инфокоммуникационных технологий и систем связи во взаимосвязи учебной, научной и производственной деятельности и развитие материально-технической базы ИРНITU. Расширение связей ИРНITU с Российской академией наук (РАН) и потенциальными потребителями инноваций, промышленными компаниями, малым и средним бизнесом и т.д.</p>		
<p><b>3.2</b> Формирование парка современных научных аналитических приборов, установок и другого основного и вспомогательного оборудования, необходимых для выполнения уставных целей ИРНITU. Повышение уровня фундаментальных и прикладных исследований в интеллектуальных системах радиотехники и инфокоммуникационных технологий с использованием современных методов и технического инструментария.</p>		
<p><b>3.3</b> Взаимодействие с образовательными структурами в целях опережающей подготовки высококвалифицированных специалистов новой формации, способных разрабатывать и внедрять в производство инновационные методы, продукцию НИЛ.</p>		
<p><b>3.4</b> Постоянное улучшение деятельности посредством использования результатов аудитов, анализа данных, корректирующих и предупреждающих действий, результатов анализа со стороны руководства.</p>		
<p><b>4 Основные функции</b></p>		
<p>Основными функциями НИЛ радиофизики являются:</p>		
<p><b>4.1</b> Изучение распространения радиоволн различных диапазонов</p>		
<p><b>4.2</b> Создание современных автоматизированных измерительных систем</p>		
<p><b>4.3</b> Изучение космических лучей</p>		
<p><b>4.4</b> Изучение взаимосвязи электромагнитных полей с сейсмичностью</p>		
<p><b>4.5</b> Исследование перспективных видов модуляции радиосигналов</p>		
<p><b>4.6</b> Проведение экспериментов в области гео - и гидроакустики</p>		
<p><b>4.7</b> Содействие и техническое сопровождение обучения в аспирантуре (докторантуре) ИРНITU молодых специалистов, сотрудников заинтересованных предприятий по тематике выполняемых исследований и разработок.</p>		
<p><b>4.8</b> Проведение корректирующих и предупреждающих действий с целью повышения качества продукции (услуг).</p>		
<p><b>4.9</b> Участие в проведении аудитов продукции, процессов СМК с анализом и выполнением корректирующих мероприятий, с планированием улучшений и доведением результатов до высшего руководства.</p>		
<p><b>5 Права</b></p>		
<p>Научный руководитель НИЛ и другие должностные лица, по установленному должностными инструкциями распределению обязанностей, имеют право:</p>		

ИРНТУ	Положение о научно-исследовательской лаборатории радиофизики	Положение - 2024
-------	--	------------------

**5.1** Поддерживать связь от имени ИРНТУ с другими организациями по направлениям деятельности лаборатории.

**5.2** Требовать от руководства обеспечения условий для эффективного функционирования НИЛ в рамках установленного финансирования.

**5.3** Самостоятельно планировать свою деятельность и определять перспективы развития, исходя из спроса потребителей на продукцию и услуги лаборатории.

**5.4** По согласованию с руководством ИРНТУ формировать временные творческие коллективы, привлекать ведущих российских и иностранных специалистов, работников других категорий для выполнения работ на контрактной основе на условиях совместительства по договорам подряда, трудовым соглашениям и другим формам отношений, соответствующих ТК и ГК РФ.

**5.5** По согласованию с Планово-финансовым отделом устанавливать цены и тарифы (в том числе при взаимодействии с иностранными государствами) при реализации продукции, выполнении работ и предоставлении услуг, кроме случаев, предусмотренных действующим законодательством РФ.

**5.6** Требовать от других подразделений представления документов, информации, необходимых для осуществления работы, входящей в компетенцию подразделения.

**5.7** Принимать участие в совещаниях при обсуждении вопросов функционирования СМК, других вопросов, касающихся деятельности учреждения.

**5.8** Повышать профессиональную квалификацию.

**5.9** Взаимодействовать со всеми структурными подразделениями ИРНТУ в пределах их компетенции.

**5.10** Пользоваться в установленном порядке информационными и методическими фондами, а также услугами учебных, научных, социально-бытовых, лечебных и других подразделений ИРНТУ.

**5.11** Решать в установленном в ИРНТУ порядке другие вопросы, относящиеся к цели, решаемым задачам и предмету деятельности лаборатории.

## **6 Ответственность**

**6.1** Всю полноту ответственности за качество и своевременность выполнения возложенных настоящим Положением задач и функций несет заведующий кафедрой.

**6.2** Степень ответственности других работников устанавливается должностными инструкциями.

**6.3** Кафедра несет ответственность за сохранность, целевое и эффективное использование предоставленных в ее распоряжение помещений, оборудования и прочих материальных ценностей.

**6.4** Распределение ответственности персонала за выполнение вышеизложенных функций и задач представлено в матрице ответственности.

Функции (по разделу 4)	Научный руководитель лаборатории
4.1 Изучение распространения радиоволн различных диапазонов	Р, О, У
4.2 Создание современных автоматизированных измерительных систем	Р, О, У
4.3 Изучение космических лучей	Р, О, У
4.4 Изучение взаимосвязи электромагнитных полей с сейсмичностью	Р, О, У
4.5 Исследование перспективных видов модуляции	Р, О, У

ИРНITU	Положение о научно-исследовательской лаборатории радиопизики	Положение - 2024
--------	--	------------------

радиосигналов	
4.6 Проведение экспериментов в области гео и гидроакустики	Р, О, У
4.7 Содействие и техническое сопровождение обучения в аспирантуре (докторантуре) ИРНITU молодых специалистов, сотрудников заинтересованных предприятий по тематике выполняемых исследований и разработок.	Р, О, У
4.8 Проведение корректирующих и предупреждающих действий с целью повышения качества продукции (услуг).	Р, О, У
4.9 Участие в проведении аудитов продукции, процессов СМК с анализом и выполнением корректирующих мероприятий, с планированием улучшений и доведением результатов до высшего руководства.	Р, О, У

#### Условные обозначения:

**Р** - руководит (принимает решения);

**О** - отвечает за выполнение функции и результат (ответственный исполнитель);

**У** - принимает участие в выполнении функции (соисполнитель);

**И** - получает информацию.

#### 7 Взаимодействие и связи с другими подразделениями

7.1 НИЛ в своей деятельности строит отношения с юридическими и физическими лицами на договорной основе в порядке, установленном в ИРНITU.

7.2 НИЛ в процессе своей деятельности взаимодействует:

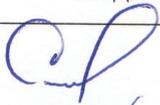
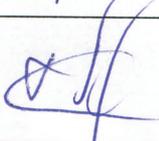
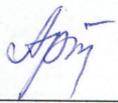
Наименование подразделения, должностного лица	Продукция, документация, информация, которую НИЛ	
	получает от	предоставляет
Ректор ИРНITU	Приказы, распоряжения, целевые показатели деятельности, стратегический план развития ИРНITU, политику в области качества, подписанные проекты приказов/распоряжений	Проекты приказов, распоряжений; планы НИОКР; положение НИЛ (на утверждение); ежегодные отчеты; справки, сведения о деятельности и связях с учреждениями и организациями России и зарубежных стран
Проректор по научной работе	Распоряжения; запросы; информацию, необходимую для деятельности	Планы повышения эффективности деятельности НИЛ (на согласование и утверждение); проекты приказов, распоряжений; сметы расходов (на утверждение); договоры (на согласование и утверждение); конкурсные заявки (на согласование и утверждение); счета (на согласование и утверждение); ответы на официальные запросы; заявки на материально-техническое обеспечение и ремонт помещений

ИРНТУ	Положение о научно-исследовательской лаборатории радиофизики	Положение - 2024
Директор института высоких технологий, заведующий кафедрой, в состав которой входит данное подразделение	Распоряжения, приказы, запросы; информацию, необходимую для деятельности; ответы на официальные запросы	Запросы; паспорт НИЛ, акт приёмки в эксплуатацию оборудования лаборатории (на согласование); планы и результаты деятельности НИЛ; ответы на официальные запросы
УНД, НИЧ	Запросы; ответы на официальные запросы	Запросы; паспорт НИЛ, акт приёмки в эксплуатацию оборудования лаборатории (на согласование); планы развития НИЛ; ежегодно данные для составления годового отчета по научной деятельности университета; информацию по выполняемым договорам; акты выполненных работ; информацию для размещения на сайте ИРНТУ; ответы на официальные запросы
Проректор по международной деятельности	Запросы; информацию, необходимую для деятельности	Ответы на официальные запросы; справки, сведения о ходе развития научной деятельности и связях с учреждениями и организациями России и зарубежных стран; предложения по совершенствованию научного процесса и связей со сторонними учреждениями, организациями
Юридическая служба	Запросы; ответы на официальные запросы; сведения об изменениях трудового законодательства. Разъяснение действующего законодательства и порядка его применения	Запросы; должностные инструкции (на утверждение); ответы на официальные запросы
Управление планирования, бухгалтерского учета и аудита	Запросы; ответы на официальные запросы	Запросы; договоры (требующие согласование с планово-финансовым отделом); сметы расходов (требующие согласование с планово-финансовым отделом); счета (требующие согласование с планово-финансовым отделом); официальную документацию; должностные инструкции; ответы на официальные запросы
Управление информатизации	Руководство по программному обеспечению; техника и расходные материалы, необходимые для работы	Заявки на компьютерную технику, программное обеспечение, расходные материалы и ремонт техники
Управление по работе с персоналом и обучающимися	Приказы, запросы, ответы на официальные запросы	Необходимую для работы информацию; запросы
Общий отдел	Приказы, корреспонденцию	Корреспонденцию для отправки; согласованные и утвержденные проекты приказов
Отдел мониторинга и качества образовательных услуг	Требования к СМК, рабочие экземпляры документов СМК, планы аудитов	Предложения по улучшению деятельности, информация по запросам

**7.3** НИИ также взаимодействует с внешними организациями (вузы, научно-исследовательские институты, хозяйствующие субъекты) по вопросам кооперации, направленной на совместное выполнение фундаментальных научных исследований и научно-технических инновационных проектов, а также на создание и развитие центров коллективного пользования научной приборной базы и оборудования.

**Приложение 1 Лист согласования Положения о НИЛ радиофизики  
(обязательное)**

**СОГЛАСОВАНО:**

Должность	Инициалы, фамилия	Дата	Подпись
Проректор по учебной работе	В.В. Смирнов	20.08.2024	
Проректор по научной работе	А.М. Кононов	19.08.2024	
Начальник управления научной деятельностью	Е.Ю. Панасенкова	27.06.2024	
Начальник управления планирования и бухгалтерского учета и аудита	Н.Б. Максимова	26.06.2024	
Руководитель юридической службы	О.Л. Пенизева	25.06.2024	
Начальник отдела мониторинга и качества образовательных услуг	О.С. Артемова	24.06.2024	
Директор института высоких технологий	Е.А. Анциферов	21.06.2024	

**РАЗРАБОТАНО:**

Ответственный за разработку: Научный руководитель лаборатории, заведующий кафедрой радиоэлектроники и телекоммуникационных систем	А.Г. Ченский	10.06.2024	
---	--------------	------------	---

Положение о НИЛ рассмотрено и одобрено на заседании Ученого совета университета.

Протокол № 1 от 06.09.2024 г.