

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Казанский национальный исследовательский
технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»
(КНИТУ-КАИ)**

Система менеджмента качества

УТВЕРЖДЕНО

решением ученого совета КНИТУ-КАИ

Протокол № 6 от 31.08.16

А.Х. Гильмутдинов

«20» августа 2016 г.



Экз. №

Положение

о научно-исследовательской лаборатории микрорадиоэлектроники

Управления научно-исследовательских работ КНИТУ-КАИ

| Разработал | Должность | Дата | Подпись |
|-----------------------------|--------------------------------|--------------------|-------------|
| Р.Р. Файзуллин | Руководитель НИЛ12 | 12.08.2016 | |
| Проверил А.Т. Козлова | Должность Начальник ОМК | Дата 19.08.2016 | Подпись |
| Согласовал С.А. Михайлов | Должность Проректор по НиИД | Дата 22.08.2016 | Подпись |
| Согласовал Ф.М. Ямбаев | Должность Начальник УНИР | Дата 22.08.2016 | Подпись |
| Согласовал Т.Г. Ксензова | Должность Начальник ПУ | Дата 15.08.2016 | Подпись |

| | | |
|---------------|---------------------------------------|----------|
| СМК КНИТУ-КАИ | Положение о структурном подразделении | Лист 1 |
| | ПСП -5010910-03-2016 | Листов 9 |

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Казанский национальный исследовательский
технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»
(КНИТУ-КАИ)**

Система менеджмента качества

1 Общие положения

1.1 Настоящее Положение определяет назначение, основные задачи и функции, права и обязанности научно-исследовательской лаборатории микрорадиоэлектроники (далее по тексту – НИЛ 12, лаборатория) Управления научно-исследовательских работ федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ» (далее - КНИТУ-КАИ, университет).

1.2 НИЛ 12 создана на основании приказа №0991-О от 05.08.2016 г. «О реорганизации лаборатории №12».

1.3 НИЛ 12 в своей деятельности руководствуется действующим законодательством Российской Федерации, Конституцией Российской Федерации, локальными нормативными актами КНИТУ-КАИ, Уставом КНИТУ-КАИ, документами системы менеджмента качества и настоящим Положением.

1.4 Реорганизация и ликвидация НИЛ 12 производится на основании приказа ректора университета по представлению руководителя НИЛ 12 и согласованию проректора по научной и инновационной деятельности КНИТУ-КАИ (далее - проректор по НиИД).

1.5 Структура и штатная численность НИЛ 12 утверждается ректором университета по представлению руководителя НИЛ 12 и согласованию проректора по НиИД.

1.6 В состав НИЛ 12 входят следующие подразделения:

– административная группа;

| | | |
|---------------|---------------------------------------|----------|
| СМК КНИТУ-КАИ | Положение о структурном подразделении | Лист 2 |
| | ПСП -5010910-03-2016 | Листов 9 |

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Казанский национальный исследовательский
технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»
(КНИТУ-КАИ)**

Система менеджмента качества

- научно-исследовательская группа;
- инженерная группа;
- лаборатория микрорадиоэлектроники.

1.7 Руководитель НИЛ 12 принимается и освобождается от должности приказом ректора университета по представлению проректора по НиИД.

1.8 Работники НИЛ 12 назначаются и освобождаются от должности приказом ректора университета по представлению руководителя НИЛ 12 и согласованию проректора по НиИД.

1.9 Изменения и дополнения в настоящее Положение утверждаются на ученом совете университета по представлению руководителя НИЛ 12.

2 Назначение

Основным назначением НИЛ 12 является проведение комплексных фундаментальных и прикладных научных исследований в области микрорадиоэлектроники и телекоммуникаций.

3 Основные задачи и функции

3.1 Основными задачами НИЛ 12 являются:

- Проведение фундаментальных и прикладных исследований в области создания принципиально новых высокоэффективных микро-радиоэлектронных и телекоммуникационных устройств и систем, их моделей, методов разработки, процессов расчета и проектирования.
- Выполнение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по отработке алгоритмического, математического и имитационного обеспечения.

| | | |
|---------------|---------------------------------------|----------|
| СМК КНИТУ-КАИ | Положение о структурном подразделении | Лист 3 |
| | ПСП -5010910-03-2016 | Листов 9 |

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Казанский национальный исследовательский
технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»
(КНИТУ-КАИ)**

Система менеджмента качества

3.2 В соответствии с основными задачами НИЛ 12 выполняет следующие функции:

- Разработка новых системных решений на базе микро и наноэлектроники.
- Разработка диагностических методов, моделей для контроля работоспособности и функциональности микро-радиоэлектронных и телекоммуникационных устройств.
- Разработка новых технологий анализа и синтеза наноразмерных элементов и структур, связанных с авиационной, космической и радиоэлектронной промышленностью.
- Подготовка и повышение квалификации кадров предприятий и организаций авиационно-космической, автомобильной, машиностроительной и энергетической отраслей Российской Федерации.

4 Полномочия

Для достижения целей и задач, возложенных на НИЛ 12, работники лаборатории имеют право:

- осуществлять деятельность, предусмотренную настоящим Положением;
- получать поступающие в КНИТУ-КАИ нормативные и иные правовые акты и документы на бумажных и электронных носителях, касающиеся деятельности НИЛ 12;
- пользоваться в установленном порядке информационными системами и базами данных университета и создавать собственные базы данных;
- представлять КНИТУ-КАИ по вопросам, относящимся к НИЛ 12;

| | | |
|---------------|---|--------------------|
| СМК КНИТУ-КАИ | Положение о структурном подразделении ПСП -5010910-03-2016 | Лист 4 Листов 9 |
|---------------|---|--------------------|

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Казанский национальный исследовательский
технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»
(КНИТУ-КАИ)**

Система менеджмента качества

- запрашивать у работников других подразделений КНИТУ-КАИ, включая обособленные структурные подразделения, документы и сведения, необходимые для реализации задач, возложенных на НИЛ 12;
- знакомиться с проектами приказов, распоряжений ректора и проректора по НиИД, касающихся деятельности НИЛ 12;
- вносить ректору и проректору по НиИД университета предложения по оптимизации и улучшению работы НИЛ 12 и устранению имеющихся недостатков, а также по совершенствованию методов работы;
- пользоваться иными правами, предусмотренными законодательством Российской Федерации.

5 Ответственность

5.1 Персональную ответственность за надлежащее и своевременное выполнение НИЛ 12 функций и задач, предусмотренных настоящим Положением, несет руководитель НИЛ 12.

5.2 Степень ответственности работников НИЛ 12 устанавливается в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, локальными нормативными документами и должностными инструкциями работников НИЛ 12.

5.3 За ненадлежащее выполнение работниками НИЛ 12 возложенных на них функций и задач, устанавливаемых должностными инструкциями, а также требований законодательства, на них возлагается ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

| | | |
|---------------|---|--------------------|
| СМК КНИТУ-КАИ | Положение о структурном подразделении ПСП -5010910-03-2016 | Лист 5 Листов 9 |
|---------------|---|--------------------|

6 Взаимодействие с подразделениями университета

Для достижения целей и выполнения задач, возложенных на НИЛ 12, лаборатория взаимодействует со структурными подразделениями КНИТУ-КАИ.

Взаимодействие с Управлением кадров (УК)

НИЛ 12 предоставляет в УК документы, связанные с приемом и увольнением работников НИЛ 12, график отпусков.

УК оформляет документы по приему или увольнению работников НИЛ 12, приказы на отпуска работников НИЛ 12 и другие приказы, документы по учету персонала.

Взаимодействие с Управлением делами (УД)

НИЛ 12 предоставляет в УД приказы и распоряжения на утверждение и регистрацию, приказы на командирование работников НИЛ 12, документов для пересылки почтой России.

УД предоставляет НИЛ 12 копии приказов и распоряжений руководства университета, письма от других организаций, информацию об учредителях и иных официальных документах, командировочные удостоверения, бланки писем и приказов университета, отиск печати на документах, осуществляет регистрацию приказов по деятельности НИЛ 12.

Взаимодействие с Управлением экономики

НИЛ 12 представляет в Управление экономики: документы, требующие финансово-экономического контроля; сметы доходов и расходов; статистические данные.

Управление экономики: визирует представленные документы, представляет руководящие документы по обеспечению эффективного

| | | |
|---------------|---|--------------------|
| СМК КНИТУ-КАИ | Положение о структурном подразделении ПСП -5010910-03-2016 | Лист 6 Листов 9 |
|---------------|---|--------------------|

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Казанский национальный исследовательский
технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»
(КНИТУ-КАИ)**

Система менеджмента качества

использования основных фондов и оборотных средств, касающихся функционирования НИЛ 12.

**Взаимодействие с Управлением бухгалтерского учета и отчетности
(УБУиО)**

НИЛ 12 представляет в УБУиО сводную квартальную и годовую отчетность, предусмотренную действующим законодательством Российской Федерации, входящую в состав консолидированной отчетности КНИТУ-КАИ

Взаимодействие с Правовым управлением (ПУ)

ПУ производит правовую экспертизу документов по организации и обеспечению деятельности НИЛ 12, проверку договоров, консультирование по вопросам правового обеспечения деятельности НИЛ 12, а также сопровождение дел в судах.

Взаимодействие с Отделом менеджмента качества (ОМК)

НИЛ 12 взаимодействует с ОКМ по вопросам функционирования системы менеджмента качества в университете.

Взаимодействие с другими подразделениями, неохваченными настоящим Положением, осуществляются по установившимся служебным отношениям или по указанию руководства университета.

| | | |
|---------------|---------------------------------------|----------|
| СМК КНИТУ-КАИ | Положение о структурном подразделении | Лист 7 |
| | ПСП -5010910-03-2016 | Листов 9 |

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Казанский национальный исследовательский
технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»
(КНИТУ-КАИ)**

Система менеджмента качества

Лист регистрации изменений и дополнений

| № изм ене ния | Дата внесения изменения, проведения ревизии | Номера листов | Документ, на основании которого внесено изменение | Краткое содержание изменения | Ф.И.О. подпись |
|------------------------|---|------------------|--|---------------------------------|-------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | | | | | |

| | | |
|---------------|---|------------------------|
| СМК КНИТУ-КАИ | Положение о структурном подразделении ПСП -5010910-03-2016 | Лист 8 Листов 9 |
|---------------|---|------------------------|

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Казанский национальный исследовательский технический университет
им. А.Н. Туполева-КАИ»
ВЫПИСКА

из протокола № 6 заседания Ученого совета
федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Казанский национальный исследовательский технический университет
им. А.Н. Туполева-КАИ»

от 31 августа 2016 г.

Присутствовало на заседании: 65 человек из 75 членов совета.

СЛУШАЛИ: проректора по научной и инновационной деятельности
Михайлова С.А. об утверждении Положения об Управлении
научно-исследовательских работ и Положений о структурных
подразделениях Управления научно-исследовательских
работ.

ПОСТАНОВИЛИ: Утвердить следующие положения:

1. Положение об Управлении научно-исследовательских работ.
2. Положение о научно-исследовательской лаборатории
«Измерительные преобразователи» (НИЛ № 34).
3. Положение о научно-исследовательской лаборатории
микрорадиоэлектроники.

Решение принято единогласно.

Председатель Ученого совета



А.Х. Гильмутдинов

Ученый секретарь совета

Ф.А. Жестовская