

ПП ОмГТУ 50.01-2019

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ОмГТУ

А.В. Косых

2019 г.



## ПОЛОЖЕНИЕ О ВЫПУСКАЮЩЕЙ КАФЕДРЕ «РАДИОТЕХНИЧЕСКИЕ УСТРОЙСТВА И СИСТЕМЫ ДИАГНОСТИКИ»

Система менеджмента качества

Дата введения

### 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Кафедра является основным учебно-научным структурным подразделением университета (факультета), осуществляющим научно-образовательную деятельность по одной или нескольким родственным специальностям (направлениям подготовки) и областям знаний (дисциплинам), а также подготовку научно-педагогических кадров, повышение их квалификации и участие в процессе СМК «Менеджмент качества обучения» в соответствии с требованиями ГОСТ Р ИСО 9001-2015 «Системы менеджмента качества. Требования.» и действующей нормативной документацией по СМК. Перечень, специальностей и направлений подготовки, по которым кафедра осуществляет подготовку и выпуск специалистов – в соответствии с приложением А.

1.2 Кафедра создаётся, реорганизуется и ликвидируется приказом ректора университета на основании решения Учёного совета университета. Официальное наименование кафедры устанавливается Учёным советом и должно отражать наименование закрепленных за кафедрой направлений подготовки и специальностей.

1.3 Кафедра юридическим лицом не является.

1.4 В состав кафедры входят научно – педагогические работники (профессора, доценты, старшие преподаватели, преподаватели, ассистенты, докторанты, аспиранты и научные сотрудники, в том числе: главные, ведущие, старшие и младшие) и учебно – вспомогательный персонал.

1.5 Штатное расписание кафедры на учебный год определяется по установленным в университете нормам, в зависимости от объёма учебных поручений, и утверждается ректором.

1.6 Кафедра может иметь филиалы, учебные и научно-исследовательские лаборатории, опытно-производственные участки и иные подразделения, необходимые для выполнения возложенных на неё функций и задач.

1.7 Деятельность кафедры регламентируется:

- а) Действующим законодательством РФ и Постановлениями Правительства РФ;
- б) Федеральными Государственными образовательными стандартами по направлениям подготовки и специальностям университета, и национальными стандартами ГОСТ Р ИСО 9001-2015;
- в) Нормативными, инструктивными и распорядительными документами Министерства науки и высшего образования РФ;
- г) Уставом ОмГТУ, документами СМК, в том числе Политикой в области качества и Руководством по качеству университета, нормативными и инструктивными материалами и документами, относящимися к сфере деятельности кафедры;
- д) Настоящим Положением о кафедре;
- е) Решениями и постановлениями Учёного совета ОмГТУ и Учёного совета факультета, рекомендациями научно-методического совета ОмГТУ, научно-технического совета и методических комиссий по направлениям подготовки и специальностям;
- ж) Приказами и распоряжениями ректора и проректоров;
- з) Распоряжениями декана факультета.

1.8 Содержание и регламентацию основной работы кафедры на каждый учебный год определяет план работы кафедры, утверждённый в установленном порядке.

1.9 Содержание и регламентацию работы профессорско-преподавательского состава кафедры определяют трудовые договоры, должностные инструкции, индивидуальные планы работы, расписание учебных занятий и контрольных мероприятий (текущей аттестации студентов, зачётов, экзаменов), график учебного процесса, решения кафедры и поручения заведующего кафедрой.

1.10 Содержание и регламентацию работы других работников кафедры определяют трудовые договоры, планы работы кафедры, должностные инструкции, графики работы и поручения заведующего кафедрой.

## **2. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ**

Основными задачами кафедры являются:

2.1 Разработка основных образовательных программ (ООП), реализуемых в ОмГТУ, и представляющих собой систему документов, разработанных и утвержденных Ученым Советом ОмГТУ с учетом требований рынка труда на основе ФГОС ВО.

2.2 Качественное осуществление научно – образовательной деятельности по направлениям подготовки кафедры, а также по всем учебным поручениям кафедры и реализуемым научным направлениям.

2.3 Участие в разработке, внедрении и совершенствовании внутривузовской системы менеджмента качества (СМК) на уровне кафедры и факультета; анализ удовлетворённости студентов качеством образовательных услуг; мониторинг результативности СМК на уровне кафедры и факультета, выявление несоответствий, разработка и реализация корректирующих и предупреждающих действий, направленных на улучшение качества образовательных услуг, качества подготовки студентов по своим дисциплинам и улучшение СМК на уровне кафедры, факультета и университета в целом.

2.4 Подготовка научно-педагогических кадров высшей квалификации, повышение квалификации и переподготовка специалистов, дополнительное профессиональное образование.

## **3. ФУНКЦИИ**

В соответствии с основными задачами на кафедру возложены следующие функции:

3.1 Образовательная деятельность

3.1.1 В области обучения (в соответствии с Положением об организации учебного процесса):

- Разработка и представление на утверждение в установленном порядке учебных планов по закрепленным за кафедрой направлениям подготовки.

- Согласование ООП невыпускающих кафедр, являющихся соисполнителями учебных поручений по закрепленным за кафедрой направлениям подготовки, комплектование соответствующих образовательных программ, обеспечение преемственности, логической взаимосвязи и отсутствия дублирования материала, преподаваемого в различных дисциплинах.

- Подготовка собственного методического обеспечения:
  - ООП;
  - учебников, учебных пособий, тестовых контрольных материалов, экзаменационных билетов, методических указаний и иных учебно-методических материалов, необходимых для освоения студентами программного материала и управления их самостоятельной работой и повышения познавательной активности;
  - инновационных педагогических технологий, оригинальных авторских сценариев проведения учебных занятий, обеспечивающих высокую мотивацию студентов, повышение их учебно-познавательной активности и результативности обучения.
- Проведение всех видов аудиторных и внеаудиторных учебных занятий и установленных аттестаций студентов (по всем реализуемым формам обучения) в соответствии с учебными поручениями и утверждёнными программами.
- Управление самостоятельной работой студентов.
- Оснащение лабораторий и классов кафедры необходимым учебно-лабораторным оборудованием, компьютерной техникой и материалами; постановка лабораторных работ; поддержание лабораторного фонда в рабочем состоянии.
- Организация и проведение плановых мероприятий по повышению квалификации и переподготовке специалистов.
- Руководство работой методических комиссий по своим направлениям подготовки.
- Осуществление мероприятий по обеспечению безопасности жизни и здоровья студентов и сотрудников при проведении учебных занятий и иных видов работ в закреплённых за кафедрой аудиториях, лабораториях и служебных помещениях.
- Участие в профориентационной работе учащихся, в организации набора и приёма студентов.
- Формирование и организация работы государственных аттестационных комиссий; проведение государственной итоговой аттестации выпускников.

### 3.1.2 В области воспитательной работы:

- Проведение мероприятий по организации воспитательной работы среди студентов в соответствии с концепцией и вузовскими планами воспитательной работы, в том числе:
  - целенаправленное создание условий для развития студентов;
  - проведение коллективных и индивидуальных мероприятий (бесед, тематических вечеров, встреч с интересными людьми и т.д.), направленных на повышение культурного уровня студентов;

- работа научно-педагогических работников кафедры в качестве кураторов студенческих групп;
- воспитание трудолюбия, профессиональной гордости и патриотизма, непосредственно через учебный процесс;
- обучение студентов методам эффективной познавательной деятельности, планирования и организации учебной работы, самоконтроля и самооценки собственной учебной работы.

### 3.1.3 В области управления качеством образовательных услуг:

- Определение критериев оценки и показателей качества методического обеспечения дисциплин кафедры и оказания образовательных услуг (лекций, практических и семинарских занятий, лабораторных работ и др.), предоставляемых преподавателями в часы аудиторных занятий.
- Определение критериев оценки и показателей качества методического обеспечения и организации управления преподавателями кафедры самостоятельной работой студентов.
- Определение критериев оценки знаний, умений, навыков и компетенций студентов, приобретаемых ими в процессе изучения дисциплин кафедры.
- Участие в разработке и внедрении системы менеджмента качества на уровне кафедры в соответствии с требованиями ГОСТ Р ИСО 9001-2015, постоянное улучшение её результативности.
- Мониторинг в области качества образовательных услуг: оценка качества методического обеспечения дисциплин и оказываемых преподавателями образовательных услуг (аудиторных и внеаудиторных); оценка качества методического обеспечения и деятельности по управлению самостоятельной работой студентов; оценка результативности образовательного процесса в целом и качества сформированных у студентов знаний, умений, навыков и компетенций по научно-образовательному направлению кафедры; инициирование и контроль исполнения мероприятий по совершенствованию качества подготовки обучающихся на кафедре студентов в соответствии с основными положениями СМК университета.

## 3.2 Подготовка научно-педагогических кадров и научно-исследовательская деятельность

### 3.2.1 В области подготовки научно-педагогических кадров:

- Организация работы по открытию и функционированию аспирантуры, докторантуры и диссертационных советов по научным специальностям, соответствующим научным направлениям и научным школам кафедры.

- Подготовка научных кадров через аспирантуру, докторантуру и соискательство.
- Рассмотрение диссертаций, представляемых к защите по научным направлениям кафедры.
- Курирование действующих диссертационных советов.

### 3.2.2 В области научно-исследовательской деятельности:

- Организация и проведение научно-исследовательской работы (НИР) в соответствии с действующим Положением и утверждённым планом с привлечением бюджетных и внебюджетных средств, в том числе по научным программам и грантам, а также по прямым договорам с заказчиками.

- Руководство научно-исследовательской работой студентов в соответствии с действующим Положением.

- Обсуждение выполненных НИР, внедрение результатов НИР в производство и в учебный процесс, принятие рекомендаций для опубликования (монографии, научные статьи, учебники, учебные пособия и др.)

- Организация работы секций научно-технических конференций ППС и студентов.

- Подготовка рецензий и отзывов на выполненные НИР, диссертации, статьи и авторефераты.

- Осуществление сотрудничества с кафедрами российских и зарубежных вузов по проблемам научной и учебной деятельности.

### 3.3 Организационно-методическая работа

- Обеспечение делопроизводства кафедры в соответствии с утверждённой номенклатурой дел.

- Проведение заседаний кафедры: обсуждение и утверждение планов работы кафедры и индивидуальных планов ППС; оценка, изучение и анализ результативности работы кафедры по всем направлениям деятельности; обобщение и распространение передового опыта работы; разработка, планирование и реализация необходимых мероприятий по улучшению функционирования СМК, качества подготовки специалистов и результативности всей работы кафедры.

- Организация работы методических комиссий по направлениям подготовки.

- Содействие в трудоустройстве выпускников (совместно с деканатом), мониторинг их профессионального роста, анализ требований и предложений работодателей и выпускников по улучшению организации образовательного процесса и повышению качества подготовки специалистов.

- Организация и проведение самообследования и подготовка материалов для аттестации и государственной аккредитации образовательных программ.

#### **4. ПРАВА**

Кафедра имеет право:

4.1 Оценивать, выбирать и использовать в учебном процессе педагогические технологии, обеспечивающие достижение целей изучения студентами дисциплин кафедры, требований государственных образовательных стандартов и потребителей (студентов, работодателей, государства и общества, других кафедр вуза, являющихся внутренними потребителями результата обучения студентов по дисциплинам данной кафедры).

4.2 Устанавливать в проекте учебного плана перечень дисциплин по выбору студентов, определять их содержание и объем часов в рамках государственных образовательных стандартов по соответствующим направлениям подготовки; определять и устанавливать последовательность изучения дисциплин, вид итогового контроля и распределять количество часов, установленных государственным образовательным стандартом на их изучение по видам учебных занятий.

4.3 Устанавливать и предлагать студентам для выбора темы дипломных и курсовых проектов (работ)

4.4 Взаимодействовать с другими структурными подразделениями университета, запрашивать и получать у них информацию, необходимую для осуществления своих функций.

4.5 Представлять высшему руководству университета предложения по улучшению организации научно – образовательного процесса, повышению качества подготовки специалистов.

4.6 Устанавливать согласованные требования к содержанию и уровню подготовки студентов по дисциплинам других кафедр, относительно которых кафедра является внутренним потребителем результатов обучения студентов по предшествующим дисциплинам.

4.7 Формировать методические комиссии по своим направлениям подготовки и координировать учебно-методическую работу кафедр, выполняющих учебные поручения по направлениям подготовки данной выпускающей кафедры, по созданию ООП, а также по оценке результативности применяемых педагогических технологий.

## **5. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ**

Кафедра несёт ответственность за:

5.1 Невыполнение возложенных на кафедру задач и функций, правил внутреннего трудового распорядка, правил и норм охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и производственной санитарии.

5.2 Качественную подготовку студентов с уровнем знаний, умений, навыков и компетенций, соответствующих требованиям государственных образовательных стандартов и потребителей.

5.3 Неиспользование или использование не в полном объёме установленных прав.

5.4 Нарушение прав студентов и работников кафедры.

5.5 Необеспечение безопасности жизни и здоровья студентов и сотрудников во время выполнения ими своих должностных обязанностей.

5.6 Необеспечение сохранности, использования по назначению и функционирования предоставленного кафедре учебно-лабораторного и научного оборудования.

5.7 Ответственность работников кафедры устанавливается их должностными инструкциями.

## **6. ВЗАИМООТНОШЕНИЯ С ДРУГИМИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМИ УНИВЕРСИТЕТА**

Кафедра взаимодействует и регулирует свои отношения со структурными подразделениями университета в соответствии с их функциями и задачами, определенными соответствующими положениями в части, касающейся:

- обеспечения кафедры необходимыми ресурсами, инфраструктурой, информацией, нормативными, методическими, инструктивными и распорядительными документами;
- вопросов планирования учебного процесса, планирования работы;
- предоставления отчетности;
- реализации общих целей образовательного процесса и управления качеством.

**Приложение А**  
**(обязательное)**

**Перечень направлений подготовки специалистов**

| <b>№<br/>п/п</b> | <b>Шифр направлений<br/>подготовки специалистов</b> | <b>Наименование</b>   |
|------------------|---|---|
| 1                | <b>11.03.01</b>                                     | <b>Радиотехника</b>   |
| 2                | <b>11.03.03</b>                                     | <b>Конструирование и технология<br/>электронных средств</b> |
| 3                | <b>12.03.01</b>                                     | <b>Приборостроение</b>                                      |
|                  | <b>11.04.01</b>                                     | <b>Радиотехника</b>   |
|                  | <b>11.04.03</b>                                     | <b>Конструирование и технология<br/>электронных средств</b> |
|                  | <b>12.04.01</b>                                     | <b>Приборостроение</b>                                      |

**Приложение Б**  
**(обязательное)**

**Перечень ведущих предприятий-работодателей радиоэлектронной  
и приборостроительной отраслей**

| <b>№<br/>п/п</b> | <b>Наименование</b>                 |
|------------------|-------------------------------------|
| 1                | <b>ОАО ОНИИП</b>                    |
| 2                | <b>ОАО «ОмПО «ИРТЫШ»</b>            |
| 3                | <b>ОАО ЦКБА</b>                     |
| 4                | <b>ОАО «РЗ им.А.С. Попова»</b>      |
| 5                | <b>ОАО «ОПЗ им. Н.Г. Козицкого»</b> |
| 6                | <b>Сатурн</b>                       |
| 7                | <b>НПО «Мир»</b>                    |
| 8                | <b>НПЦ «Динамика»</b>               |

ПП ОмГТУ 50.01-2019

## Лист согласования

Руководитель разработки:

Зам. зав. кафедрой  
РТУ и СД

подразделение, должность

  
подпись12.04.19  
датаВ.И. Левченко  
ициалы, фамилия

Исполнитель:

Нач. сектора ВЦ кафедры  
РТУ и СД

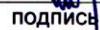
подразделение, должность

  
подпись12.04.19  
датаЛ.Б. Слобоженко  
ициалы, фамилия

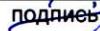
Согласовано:

Ответственный  
представитель  
руководства по качеству

подразделение, должность

  
подпись17.04.19  
датаЛ.О. Штриплинг  
ициалы, фамилияВедущий инженер ГС  
СМК

подразделение, должность

  
подпись15.04.19  
датаА.П. Тарасов  
ициалы, фамилияНачальник управления  
кадров

подразделение, должность

  
подпись16.04.19  
датаЮ.А. Духовских  
ициалы, фамилияНачальник юридического  
отдела

подразделение, должность

  
подпись15.04.19  
датаТ.В. Каменская  
ициалы, фамилия

## Лист регистрации изменений

## Лист ознакомления

| Ф.И.О.                            | Должность     | Дата       | Подпись    |
|-----------------------------------|---------------|------------|------------|
| Абыденников Артем Сергеевич       | инженер       | 22.04.2019 | Арт        |
| Алексеева Наталья Ильинична       | доцент        | 22.04.2019 | Ната       |
| Антропов Андрей Николаевич        | доцент        | 22.04.19   | Андрей     |
| Багаева Тамара Викторовна         | инженер       | 22.04.19   | Тамара     |
| Байбекова Гульнара Балтабаевна    | зав.лаб.      | 28.04.19   | Байбекова  |
| Беляев Иван Сергеевич             | инженер       | 22.04.19   | Иван       |
| Вольф Руслан Аркадьевич           | ассистент     | 22.04.19   | Руслан     |
| Воробьев Павел Алексеевич         | зав.лаб.      | 24.04.19   | Павел      |
| Голубятникова Наталья Олеговна    | ст. преподав. | 22.04.19   | Наталья    |
| Долганев Юрий Григорьевич         | доцент        | 22.04.19   | Юрий       |
| Завьялов Сергей Анатольевич       | доцент        | 22.04.19   | Сергей     |
| Загородных Ольга Викторовна       | ст. преподав. | 22.04.19   | Ольга      |
| Иванова Светлана Викторовна       | ст. преподав. | 22.04.19   | Светлана   |
| Ионов Антон Борисович             | доцент        | 22.04.19   | Антон      |
| Ионов Борис Петрович              | доцент        | 22.04.19   | Борис      |
| Кабанов Артемий Андреевич         | инженер       | 22.04.19   | Артемий    |
| Козлов Александр Геннадьевич      | профессор     | 23.04.19   | Александр  |
| Колмогорова Светлана Сергеевна    | ст. преподав. | 25.04.19   | Светлана   |
| Кудрявцев Дмитрий Валерьевич      | ассистент     | 25.04.19   | Дмитрий    |
| Куртаков Владимир Михайлович      | ассистент     | 23.04.19   | Владимир   |
| Левченко Валерий Иванович         | профессор     | 22.04.19   | Валерий    |
| Ляшук Алексей Николаевич          | ст. преподав. | 23.04.19   | Алексей    |
| Мурасов Константин Владимирович   | ст. преподав. | 23.04.19   | Константин |
| Науменко Александр Петрович       | профессор     | 22.04.19   | Александр  |
| Новиков Сергей Михайлович         | доцент        | 25.04.19   | Сергей     |
| Одинец Александр Ильич            | доцент        | 25.04.19   | Александр  |
| Осипов Вадим Евгеньевич           | ст. преподав. | 23.04.19   | Вадим      |
| Пузырев Павел Иванович            | ст. преподав. | 22.04.19   | Павел      |
| Сайфутдинов Константин Рустемович | доцент        | 25.04.19   | Константин |
| Семенов Кирилл Вадимович          | ассистент     | 23.04.19   | Кирилл     |
| Слобоженко Любовь Борисовна       | нач.сект. ВЦ  | 22.04.19   | Любовь     |
| Сурикова Людмила Алексеевна       | уч. мастер    | 22.04.19   | Людмила    |
| Титов Дмитрий Анатольевич         | доцент        | 24.04.19   | Дмитрий    |
| Фадина Елена Александровна        | ст. преподав. | 23.04.19   | Елена      |
| Фахрутдинов Родион Ренатович      | ассистент     | 23.04.19   | Родион     |
| Хоменко Игорь Витальевич          | доцент        | 22.04.19   | Игорь      |

ПП ОмГТУ 50.01 - 2019