



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**УТВЕРЖДЕНО**

Приказом ректора Южно-Уральского  
государственного университета

от 17.04.2017 № 166

## **ПОЛОЖЕНИЕ**

г. Челябинск

**О научно-исследовательском институте опытного машиностроения  
ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)»**

### **1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1. Настоящее Положение о научно-исследовательском институте опытного машиностроения Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)» (далее — Университет) разработано в соответствии с Федеральным Законом от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.12.2013 г. № 1367 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры», приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 г. № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования», приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.11.2013 г. № 1259 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научнопедагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)», приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 01.07.2013 г. № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», Трудовым кодексом Российской Федерации от 30.12.2001 г. № 197-ФЗ; федеральными государственными образовательными стандартами (государственными образовательными стандартами); Уставом Университета, Правилами внутреннего трудового распорядка для сотрудников Университета (приложение № 3 к Коллективному договору) и другими нормативно-правовыми и локальными актами, регламентирующими деятельность высших учебных заведений.

1.2. Научно-исследовательский институт опытного машиностроения (далее по тексту – Институт) – учебно-научное структурное подразделение Университета, участвующее в реализации программы подготовки специалистов, конкурентоспособных на мировом рынке труда, владеющих знаниями и навыками, необходимыми для производства новых знаний, технологий, товаров и услуг в различных отраслях экономики, развитие инновационного, промышленно-технического и научного потенциала.

1.3. В своей деятельности институт руководствуется федеральными законами Российской Федерации, постановлениями Правительства Российской Федерации, приказами Мино-

бнауки РФ и другими нормативно-правовыми актами Российской Федерации, локальными нормативными актами Университета.

1.4. Институт создается, реорганизуется и ликвидируется решением Ученого совета Университета. Решение Ученого совета Университета оформляется приказом ректора.

1.5. Институт имеет полное и сокращенное наименование.

Полное наименование Института – Научно-исследовательский институт опытного машиностроения Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Южно-Уральский государственный университет» (национальный исследовательский университет)». Полное наименование на английском языке: Research scientific Institute of experimental mechanical engineering of the South Ural State University (National Research University).

Сокращенное официальное наименование — НИИ опытного машиностроения ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)».

1.6. Институт может иметь собственную интернет-страницу (сайт) для предоставления информации о своей деятельности и осуществления обратной связи с потребителями образовательных услуг, созданную и поддерживаемую в соответствии с законодательством Российской Федерации и локальными правовыми актами Университета.

1.7. Для осуществления своей деятельности Институт вправе иметь печать, штамп, фирменный бланк, почтовый и электронный адреса.

1.8. Институт вправе использовать свой логотип, символику, иные средства индивидуализации.

1.9. Структура и штатное расписание Института определяются решениями Ученого Совета Университета и утверждаются ректором. Структура формируется в соответствии с возлагаемыми на Институт задачами и с учетом характера деятельности входящих в его состав кафедр и подразделений.

1.10. Институт создается в составе университета и не является юридическим лицом.

1.11. Для выполнения предусмотренных настоящим Положением основных направлений деятельности Институту выделяются помещения, оснащенные мебелью, средствами связи и оргтехникой, оборудованием и иным необходимым имуществом: Помещения и имущество, закрепленные за Институтом, используются для ведения образовательной, научной и иной разрешенной Институту деятельности. Институт обеспечивает выполнение требований законодательства и других нормативных актов в отношении содержания помещений и использования оборудования.

## **2. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ**

Основными задачами института являются:

2.1. Организация материально-технического, инженерного, методического и консультационного обеспечения при выполнении лабораторных, курсовых, дипломных, магистерских, диссертационных и других квалификационных работ, научно-исследовательских работ студентов, аспирантов, докторантов по профильным направлениям высокотехнологичных отраслей промышленности, при проведении производственных и др. видов практик студентов ЮУрГУ.

2.2. Организация материально-технического, инженерного, методического и консультационного обеспечения мероприятий, направленных на повышение квалификации профессорско-преподавательского состава и инженерно-технических работников Университета, а также сотрудников сторонних организаций по профильным направлениям высокотехнологичных отраслей промышленности.

2.3. Организация и выполнение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ по различной тематике высокотехнологичных отраслей промышленности, изготовление опытных и серийных изделий и образцов.

2.4. Обеспечение зависящего от института совершенствования материально-технической базы, используемой в Университете, при подготовке специалистов в различных высокотехнологичных отраслях промышленности.

2.5. Обеспечение взаимодействия фундаментальной и прикладной науки с образовательным процессом на всех его стадиях, включая использование результатов совместных научно-исследовательских работ в лекционных курсах, экспериментальной базы для выполнения учебно-исследовательских, лабораторных и курсовых работ, производственной и преддипломной практики.

2.6. Привлечение квалифицированных сотрудников научных организаций к чтению спецкурсов и руководству учебно-исследовательскими, курсовыми и дипломными работами, практикой студентов и стажировкой аспирантов.

2.7. Повышение уровня учебно-методической работы путем участия в создании новых учебных программ, учебников, учебных и методических пособий, в том числе на электронных носителях.

2.8. Обеспечение подготовки и переподготовки кадров для отечественного машиностроения в тесном взаимодействии с государственными корпорациями и реальным сектором экономики.

2.9. Организация взаимодействия с другими структурными подразделениями Университета и иными образовательными учреждениями для разработки образовательных стандартов нового поколения, реализация студенческого обмена и обучения бакалавров по программам специализированной магистерской подготовки в различных высокотехнологичных отраслях промышленности.

2.10. Осуществление международного сотрудничества в области машиностроения, участие в работе международных конференций, организация международного обмена сотрудниками, студентами и молодыми учеными с профильными университетами и лабораториями мира, международными научными и образовательными организациями и фондами.

2.11. Координация, обеспечение и проведение фундаментальных и прикладных исследований и работ, создание научной и образовательной базы для подготовки специалистов всех уровней в высокотехнологичных отраслях промышленности, реализация результатов научно-исследовательской деятельности.

2.12. Совместное с кафедрами ЮУрГУ участие в организации образовательного процесса студентов, в подготовке аспирантов и докторантов, в повышении квалификации научно-педагогических работников ЮУрГУ и других ВУЗов, сотрудников других организаций и учреждений.

2.13. Организация, и проведение научно-образовательной, научно-исследовательской, инновационной и международной деятельности совместно с кафедрами и другими структурными подразделениями ЮУрГУ.

2.14. Внедрение результатов научно-исследовательской и инновационной деятельности в учебный процесс ЮУрГУ с целью повышения качества учебного процесса и обеспечения высокого уровня научно-исследовательской составляющей учебных планов ЮУрГУ.

2.15. Оказание различных видов наукоемких и образовательных услуг, выполнение работ по профилю направлений деятельности института по договорам с заказчиками работ и потребителями услуг.

### **3. ФУНКЦИИ**

3.1 Методическая функция: участвует в разработке и апробации методик обучения, организации и оценки качества образовательного процесса в соответствии с современными тенденциями развития образования

3.2. Мониторинг: мониторинг знаний студентов и экспертная оценка качества деятельности преподавателей профильных специальностей; мониторинг реализации стратегии развития университета в области машиностроения.

3.3. Консультационная функция: оказание содействия заинтересованным лицам в получении сведений и информация, относящейся к предмету деятельности института, в том числе, с целью повышения психолого-педагогических компетенций преподавателей и студентов Университета.

3.4. Образовательная функция: участвует в проведении профильного обучения в рамках программ высшего образования; послевузовской подготовки; программ дополнительного образования; обучение сотрудников предприятий машиностроения РФ; совместное с кафедрами Университета участие в реализации образовательных программ высшего и послевузовского профессионального образования на основе федеральных государственных образовательных стандартов, переподготовка и повышение квалификации научных и научно-педагогических работников ЮУрГУ, других организаций и учреждений.

3.5. Научно-исследовательская функция: организация, проведение и выполнение на договорной основе научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в области машиностроения; участие в проведении научных мероприятий – семинаров, конференций, симпозиумов и других.

3.6. Инновационная функция: развитие инновационной деятельности с целью создания научно-технических продуктов и изделий, оказания наукоемких услуг, ориентированных на рынок высоких технологий; принятие мер по защите интеллектуальной собственности (патенты, полезные модели, товарные знаки, "ноу-хау" и др.), накопление и применение "ноу-хау" в деятельности института.

3.7. Хозяйственная функция: коммерциализация результатов научно-исследовательской, научно-образовательной и инновационной деятельности, ведение предпринимательской и иной приносящей доход деятельности в соответствии с законодательством РФ и Уставом Университета, а также настоящим Положением.

3.8. Функция международного сотрудничества: участие в международных программах и проектах.

#### **4. УПРАВЛЕНИЕ ИНСТИТУТОМ**

4.1. Общее руководство деятельностью НИИ опытного машиностроения осуществляет ректор Университета.

4.2. Непосредственное руководство деятельностью НИИ опытного машиностроения осуществляет директор института. Директор назначается на должность и отстраняется от должности ректором Университета в соответствии с Уставом Университета.

4.3. Директор несет персональную ответственность перед ректором Южно-Уральского государственного университета за результаты деятельности НИИ опытного машиностроения.

4.4. Директор НИИ опытного машиностроения:

- управляет деятельностью НИИ опытного машиностроения;
- руководит разработкой и утверждает тематику основных научных исследований, опытно-конструкторских и производственных работ, планы работ, программы и научно-исследовательские задания, организует контроль за содержанием, проблематикой и качеством выполняемых работ;
- обеспечивает организацию образовательных услуг, их кадровое и методическое обеспечение;
- распоряжается денежными и иными материальными средствами НИИ опытного машиностроения в соответствии с действующим законодательством и настоящим Положением и доверенностью, выданной ректором Университета;

– заключает от имени Университета договоры, контракты по хозяйственной деятельности, НИОКР и ОКР и оказанию им платных услуг и коммерческой деятельности в рамках доверенности, выданной ректором Университета.

4.5. Полномочиями представлять Университет перед третьими лицами, директор НИИ опытного машиностроения наделяется с момента выдачи ректором доверенности в рамках, указанных в ней полномочий.

4.6. Подразделения НИИ опытного машиностроения действуют в соответствии с положениями о подразделениях.

4.7. Сотрудники НИИ опытного машиностроения пользуются трудовыми правами и несут обязанности, в соответствии с действующим законодательством РФ и Уставом Университета.

## 5. ПРАВА

НИИ опытного машиностроения в лице директора имеет право:

6.1. Запрашивать и получать от структурных подразделений Университета документы и информацию, необходимые для выполнения функций НИИ опытного машиностроения.

6.2. Использовать организационные и материально-технические ресурсы Университета в целях, определенных настоящим Положением.

6.3. Формировать научно-образовательные, инновационные и финансовые планы своей деятельности, исходя из перспектив развития своей деятельности, самостоятельно организовывать их выполнение.

6.4. Участвовать в формировании технических заданий для осуществления необходимых для выполнения задач НИИ опытного машиностроения закупок материально-технических ресурсов.

## 6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

7.1. НИИ опытного машиностроения несет ответственность за качество и своевременность выполнения своих функций, а равно за соблюдение требований законодательства в своей деятельности.

7.2. В случае невыполнения своих обязанностей сотрудники НИИ опытного машиностроения могут быть привлечены к дисциплинарной ответственности, предусмотренной трудовым законодательством.

## 7. ВЗАИМООТНОШЕНИЯ

8.1. При документообороте и прочих взаимоотношениях с другими службами и подразделениями Университета НИИ опытного машиностроения руководствуется Уставом и действующими в Университете общеобязательными приказами, правилами с учетом настоящего Положения.

8.2. НИИ опытного машиностроения в рамках своей деятельности взаимодействует на принципах равноправия и взаимности:

8.2.1. С управлением научной и инновационной деятельности — по вопросам организации и проведения научных исследований, опытных конструкторских и технологических работ;

8.2.2. С учебно-методическим управлением ЮУрГУ – по вопросам организации учебного процесса;

8.2.3. С факультетами и кафедрами Университета – по вопросам использования ресурсов НИИ опытного машиностроения при обучении студентов и аспирантов;

8.2.4. С административно-хозяйственной частью – по вопросам ремонта помещений, обеспечения энергетическими и транспортными ресурсами;

8.2.5. С коммерческой службой – по вопросам централизованных закупок

8.2.6. С юридическим управлением – по правовым вопросам, связанным с деятельностью

НИИ опытного машиностроения;

8.2.7. С управлением по работе кадрами – по кадровым вопросам;

8.2.8. С бухгалтерией Университета – по финансовым вопросам.

Директор НИИ опытного машиностроения



Р. А. Закиров

**СОГЛАСОВАНО:**

Проректор по научной работе



А. А. Дьяконов

Проректор по экономическим и финансовым вопросам



Л. И. Бойкова

Начальник управления учебно-методического управления



И. В. Сидоров

Начальник юридического управления



Е. Е. Шведова

Начальник управления по работе с кадрами



Т. В. Милосердова

Начальник службы делопроизводства



Н. Е. Циулина