

Приложение № 2
к приказу генерального
директора от 22.05.19 № 144

ПОЛОЖЕНИЕ

о научно – исследовательской деятельности аспирантов обучающихся по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре Федерального государственного унитарного предприятия «Центральный научно-исследовательский институт машиностроения»

**Королёв
2019 г.**

Общие положения

1.1. Данное Положение устанавливает цели, задачи научно – исследовательской деятельности аспирантов, формы ее осуществления, Порядок утверждения тем НИР и тем научно – квалификационных работ (диссертаций) аспирантов, сроки проведения и основные этапы научно – исследовательской деятельности в аспирантуре ФГУП ЦНИИмаш.

1.2. Положение разработано в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; Приказом Министерства образования и науки РФ от 19.11.2013 № 1259 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно - педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»; Приказом Министерства образования и науки РФ от 30.07.2014 № 890 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 24.06.01 Авиационная и ракетно-космическая техника (уровень подготовки кадров высшей квалификации)»; Положением о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно – педагогических кадров в аспирантуре Федерального государственного унитарного предприятия «Центральный научно – исследовательский институт машиностроения», утвержденного приказом генерального директора от 27.03.19 № 57.

1.3. Научно – исследовательская деятельность аспирантов (далее – НИД аспирантов) является обязательным разделом основной образовательной программы подготовки аспирантов и направлена на формирование общекультурных (универсальных), общепрофессиональных и профессиональных компетенций в соответствии с направлением подготовки аспиранта.

1.4. В структуре программы в Блок 3 «Научные исследования» входят научно – исследовательская деятельность и подготовка научно – квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.

1.5. Научно – исследовательская деятельность аспиранта включает такие виды деятельности как проведение самостоятельных научных исследований, участие в работе исследовательских коллективов, подготовка научных статей, доклады на научных конференциях, оформление патентов по результатам научно – исследовательской работы, оформление заявок на получение научных грантов и другие виды научной деятельности, осуществляемые аспирантом в рамках выбранной темы научного исследования.

1.6. Научно – исследовательская работа (НИР) аспиранта является составной частью научно – исследовательской деятельности, в рамках которой обучающиеся выполняют самостоятельные научные исследования в соответствии с направленностью программы аспирантуры. Основным

результатом научно – исследовательской работы является научно – квалификационная работа.

2. Цели, задачи и формы научно – исследовательской деятельности аспирантов

2.1. Основной целью НИД аспирантов является развитие способности самостоятельного осуществления научно – исследовательской работы, связанной с решением сложных профессиональных задач в инновационных условиях.

2.2. Задачами НИД являются: формирование готовности к профессиональному совершенствованию, развитию инновационного мышления и творческого потенциала аспирантов; формирование четкого представления об основных и профессиональных задачах, стоящих перед аспирантами и способах их решения; совершенствования навыков использования современных технологий сбора информации, обработки и интерпретации эмпирических данных; владение современными методами исследований в рамках направления подготовки; формирования готовности самостоятельно формулировать и решать задачи, возникающие в процессе научно – исследовательской деятельности; развитие личностных качеств, необходимых в научно – исследовательской деятельности.

2.3. Основной формой НИД аспиранта является самостоятельное исследование по актуальной научной проблеме в соответствии с направлением и профилем подготовки.

2.4. НИД аспирантов также может осуществляться в следующих формах: участие в организации и проведении научных, научно – практических конференций, семинаров, круглых столов; представление докладов и сообщений по теме исследования на заседаниях учебно – методических комиссий, на конференциях, семинарах, других научных мероприятиях; участие в работе проблемных групп и временных исследовательских коллективов в рамках научно – исследовательской работы ФГУП ЦНИИмаш; участие в конкурсах грантов, олимпиадах, конкурсах научно – исследовательских работ и других интеллектуальных соревнованиях в рамках научного направления программы аспирантуры, выполнение конкретных нетиповых заданий научно – исследовательского характера в период педагогической практики; участие в работе молодежных научных коллективов.

2.5. Перечень задач и форм научно – исследовательской деятельности для аспирантов может быть конкретизирован и дополнен в зависимости от специфики диссертационного исследования в рамках профиля подготовки аспиранта и отражен в рабочей программе НИД аспирантов.

2.6. Научные руководители по научной специальности аспирантов разрабатывают рабочие программы научно – исследовательской деятельности аспирантов в структуру которых входят следующие разделы: компетенции, формируемые в результате НИД аспиранта; формы НИД аспиранта по профилю подготовки; принципы организации НИД аспиранта, план НИД аспиранта по годам, показатели НИД аспирантов.

3. Порядок утверждения тем НИР

и тем научно – квалификационных работ (диссертаций) аспирантов.

3.1. В течение не более трех месяцев с момента зачисления аспирант, совместно с научным руководителем, формулирует тему НИР, которую затем рассматривает и утверждает учебно – методическая комиссия.

3.2. В ходе работы по утвержденной теме НИР аспирант совместно с научным руководителем формулирует тему научно – квалификационной работы (диссертации).

3.3. Тема научно – квалификационной работы (диссертации) утверждается на заседании Ученого совета Предприятия в течение первого года обучения аспиранта.

3.4. Основные этапы НИР, а также формы ее выполнения отражаются в индивидуальном плане работы аспиранта.

3.5. Тема научно – квалификационной работы (диссертации) может корректироваться в ходе обучения в связи с изменением научных интересов аспиранта, полученными результатами исследования и т.п. Новая тема утверждается в соответствии с порядком установленным в пункте 3.3.

4. Сроки проведения и основные этапы научно – исследовательской деятельности.

4.1. НИД аспиранта осуществляется на протяжении всего периода обучения в аспирантуре согласно индивидуальному плану работы аспиранта.

4.2. Основными этапами НИД в течение каждого учебного года являются: планирование НИД; непосредственное выполнение НИД, отчет о проделанной работе.

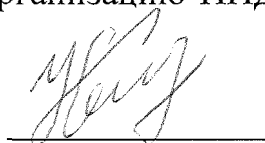
4.3. Планирование НИД аспиранта и отчет о проделанной работе отражается в индивидуальном плане работы аспиранта. Результаты НИД хранятся в портфолио аспиранта.

4.4. Объективными показателями выполнения НИД аспирантов являются наличие и выполнение годовых планов НИД, количество публикаций научных работ аспирантов; участие аспирантов в конференциях, круглых столах и других научных мероприятиях.

4.5. Итогом научно – исследовательской деятельности аспиранта, является подготовка окончательного текста научно – квалификационной работы (диссертации) и прохождение государственной итоговой аттестации.

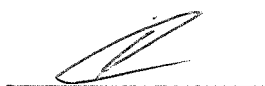
4.6. Ответственность за организацию НИД аспиранта несет научный руководитель.

Начальник отдела 9913
«Аспирантура»



Н.О. Болдышева

Начальник управления
по работе с персоналом



Н.Б. Бражникова

Согласовано:
Главный ученый секретарь



Ю.Н. Смагин