УТВЕРЖДЕНО
решением Ученого совета МТУСИ
от 29.09. 2016 г., протокол № 2

Председатель Ученого совета С.Д. Ерохин

Система менеджмента качества

ПОЛОЖЕНИЕ
О НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ АСПИРАНТОВ

ордена Трудового Красного Знамени федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский технический университет связи и информатики»

ОРД СМК 6.6.2-42-2016

Экз. № 2
_____ 20 г.

Разработчик:
Начальник ОА
Б.Н. Фомичев

_____ 20 г.

Москва
2016

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение устанавливает цели, задачи, основные направления, порядок проведения, а также формы оценки научных исследований аспирантов и используется в процедуре промежуточной аттестации обучающихся ордена Трудового Красного Знамени федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский технический университет связи и информатики» (далее – МТУСИ).

1.2. Положение распространяется на обучающихся, осваивающих образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре МТУСИ, вне зависимости от форм обучения и получения образования.

1.3. Настоящее Положение разработано в соответствии со следующими нормативными документами:

– Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

– Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 19 ноября 2013 г. № 1259 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»;

– Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 сентября 2013 г. № 1061 «Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования»;

– Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 30 июля 2014 года № 866 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 01.06.01 Математика и механика (уровень подготовки кадров высшей квалификации);

– Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 30 июля 2014 года № 867 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 03.06.01 Физика и астрономия (уровень подготовки кадров высшей

квалификации);

– Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 30 июля 2014 года № 875 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 09.06.01 Информатика и вычислительная техника (уровень подготовки кадров высшей квалификации);

– Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 30 июля 2014 года № 876 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 11.06.01 Электроника, радиотехника и системы связи (уровень подготовки кадров высшей квалификации);

– Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 30 июля 2014 года № 898 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.06.01 Экономика (уровень подготовки кадров высшей квалификации);

- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 30 апреля 2015 г. № 464 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования (уровень подготовки кадров высшей квалификации)»;

– Устава МТУСИ;

– иных нормативных актов.

1.4. Научные исследования аспирантов направлены на подготовку научно-педагогических кадров, способных творчески применять в образовательной и исследовательской деятельности современные научные знания для решения задач инновационного развития и модернизации высшего образования.

1.5. Научные исследования являются обязательным учебным разделом образовательной программы аспирантуры и составляют вариативную часть в объеме, установленном учебным планом. В блок «Научные исследования» входят научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.

1.6. Научно-исследовательская деятельность, в рамках которой

обучающиеся выполняют самостоятельные научные исследования в соответствии с направленностью программы аспирантуры, обеспечивается МТУСИ в соответствии с федеральными государственными требованиями высшего образования (далее - ФГОС ВО) по направлениям подготовки (уровень подготовки кадров высшей квалификации).

1.7. Программа, сроки и трудоемкость научных исследований определяется в соответствии с содержанием основной образовательной программы аспирантуры и закрепляется в учебном плане и индивидуальном плане аспиранта.

1.8. Разработку рабочих программ по научно-исследовательской деятельности аспирантов и методическое сопровождение осуществляют выпускающие кафедры в соответствии с направленностью образовательной программы аспирантуры.

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ АСПИРАНТОВ

2.1. Целью научных исследований аспирантов является формирование компетенций, позволяющих провести самостоятельное научное исследование, результатом которого является представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации).

2.2. Основными задачами научных исследований аспиранта являются:

- развитие научно-исследовательских компетенций, определенных образовательным стандартом соответствующего направления подготовки аспирантов и учебным планом соответствующего профиля подготовки аспирантов;
- формирование углубленных навыков академической работы, начиная с этапа выдвижения и формулирования рабочей гипотезы, выработки методологических и методических оснований, подготовки и проведения исследований и завершая написанием и представлением научных работ и диссертации;
- выработка у аспирантов навыков научной дискуссии и презентации исследовательских результатов, публичной защиты собственных научных положений;

- проведение аспирантами индивидуальных и групповых теоретических и прикладных научных исследований;

- совместное участие аспирантов и научных руководителей в выполнении научных исследований.

3. ОСНОВНЫЕ ФОРМЫ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АСПИРАНТОВ

3.1. Основными формами научно-исследовательской деятельности аспирантов являются:

- написание научно-квалификационной работы (диссертации);
- подготовка и публикация научных статей и докладов;
- участие в научной конференции (с докладом/ без доклада);
- участие в Международном форуме информатизации (тезисы доклада);
- академическая мобильность (стажировка);
- участие в научно-исследовательской работе, выполняемой МТУСИ в рамках бюджетных и внебюджетных научно-исследовательских программ;
- участие в конкурсах грантов, олимпиадах, конкурсах научно-исследовательских работ и других интеллектуальных соревнованиях в рамках научного направления программы аспирантуры;
- участие аспирантов в работе научных школ, молодежных научных обществ, в открытых конкурсах разных уровней на лучшую научную работу;
- иные формы научно-исследовательской деятельности в зависимости от специфики программы аспирантуры.

3.2. Обязательными формами научно-исследовательской деятельности вне зависимости от направления и профиля (направленности) обучения являются:

- участие в Международном форуме информатизации МТУСИ;
- участие в научной конференции (с докладом);
- публикация научных статей (в том числе, в журналах из Перечня Высшей аттестационной комиссии (далее - ВАК)); - подготовка научно-квалификационной работы (диссертации).

3.3. Перечень направлений и форм научно-исследовательской деятельности для аспирантов может быть конкретизирован и дополнен в зависимости от специфики темы научного исследования, профессиональных

интересов аспиранта.

3.4. Основное содержание научно-исследовательской деятельности, этапы и формы ее выполнения, а также формы отчетности отражаются в индивидуальном плане аспиранта.

4. ПОРЯДОК ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ АСПИРАНТОВ

4.1. Научные исследования выполняются на протяжении всего периода обучения согласно утвержденному в установленном порядке учебному плану программы аспирантуры по направлению подготовки.

4.2. Тема и содержание научных исследований аспирантов определяется профилем образовательной программы и закрепляется в соответствующем разделе индивидуального плана аспирантов.

4.3. Аспирант согласует с научным руководителем обязательный перечень видов научно-исследовательской деятельности.

4.4. Перечень видов научно-исследовательской деятельности, этапы, основное содержание и результаты выполнения отражаются в индивидуальном плане работы аспиранта.

4.5. По итогам каждого года аспирант представляет на выпускающую кафедру отчет о научно-исследовательской деятельности, в котором излагает результаты проделанной работы. К отчету прилагаются копии опубликованных или принятых в печать статей (тезисы, материалы докладов), свидетельства о научных стажировках, дипломы, грамоты за участие в олимпиадах и другие документы, подтверждающие результативность научно-исследовательской деятельности.

4.6. Сведения о результатах научно-исследовательской деятельности размещаются в электронном портфолио аспиранта.

5. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АСПИРАНТОВ

5.1. Оценка качества научно-исследовательской деятельности аспирантов проводится в ходе промежуточной аттестации обучающихся в порядке, установленном Положением о текущем контроле и промежуточной аттестации

в аспирантуре МТУСИ.

5.2. Объективными показателями уровня научно-исследовательской деятельности аспирантов являются:

- наличие и выполнение годовых планов научно-исследовательской деятельности;
- количество публикаций научных работ аспирантов, прежде всего, в журналах, включенных в Перечень научных изданий ВАК, а также в изданиях, учитываемых международными базами данных и Российским индексом научного цитирования;
- участие аспирантов в конференциях, симпозиумах и др.
- участие аспирантов в грантовых программах;
- победы в конкурсах на лучшую научную работу, призовые места в олимпиадах и пр.

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

Номер изменения	Номера листов		Основание для внесения изменений	Подпись	Расшифровка подписи	Дата	Дата вступления в действие
	измененных	новых					

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Должность	Фамилия И.О.	Дата	Подпись
И.о. проректора по учебной работе	Е.В. Титов		
Заведующий группой менеджмента качества	А.А. Немыкин		
Начальник отдела кадров	Н.В. Алферова		
Начальник юридического отдела	И.Б. Волкова		
Директор департамента организации и управления учебного процесса	Н.Д. Карпушина		

ЛИСТ РАССЫЛКИ

Подразделение (Должность)	ВЫДАН			ИЗЪЯТ		
	Подпись	И.О.Ф.	Дата Экз. №	Подпись	И.О.Ф.	Дата

ЛИСТ ОЗНАКОМЛЕНИЯ

Фамилия И.О.	Должность	Дата	Подпись