МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Московский государственный технологический университет «СТАНКИН»
(ФГБОУ ВПО МГТУ «СТАНКИН»)

Внутренний нормативный документ **П 01-04/177/2015**

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
«16» июня 2015г.
С.Н. Григорьев

ПОРЯДОК
организации научно-исследовательской работы обучающихся по программам аспирантуры в ФГБОУ ВПО «МГТУ «СТАНКИН»

Москва
2015

1. Общие положения

1.1. Настоящий Порядок организации научно-исследовательской работы обучающихся по программам аспирантуры в ФГБОУ ВПО МГТУ «СТАНКИН» (далее – Порядок) разработан на основе следующих нормативных документов:

- Федерального закона Российской Федерации от 29.12.2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ № 1259 от 19.11.2013 года;
- Устава ФГБОУ ВПО МГТУ «СТАНКИН» и других ЛНА Университета.

1.2. Порядок устанавливает цели, задачи и порядок организации научно-исследовательской работы и научно-исследовательской деятельности (далее - НИР) аспирантов в ФГБОУ ВПО МГТУ «СТАНКИН» (далее – Университет).

1.3. НИР аспирантов является одним из важнейших средств повышения качества подготовки кадров высшей квалификации в сфере высшего образования, способных творчески применять в практической деятельности достижения научно-технического прогресса и, следовательно, быстро адаптироваться к современным условиям развития науки и экономики.

2. Цели и задачи научно-исследовательской работы аспирантов 3.

2.1. Основной целью НИР является формирование и усиление творческих способностей аспирантов, развитие и совершенствование форм привлечения молодежи к научной деятельности, обеспечение единства учебного, научного, воспитательного процессов для повышения профессионального уровня подготовки аспирантов.

2.2. Основными задачами НИР являются:

- обучение методологии, методике и технике рационального и эффективного поиска, добывания и использования знаний;
- совершенствование и поиск новых форм интеграции системы высшего образования с наукой в рамках единой системы учебно-воспитательного процесса;
- развитие навыков научно-поисковой, творческой и исследовательской деятельности;
- привлечение аспирантов к участию в научных исследованиях, практических разработках;
- освоение современных научных методологий, приобретение навыков работы с научной литературой;
- получение новых научных материалов по теме научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук (далее - НКР);
- формирование кадрового научно-педагогического потенциала кафедр Университета.

4. Организация и содержание научно-исследовательской работы аспирантов

3.1. Организация НИР аспирантов осуществляется в соответствии с:

– образовательными программа высшего образования, разработанными Университетом на основе федеральных государственных стандартов;

– утвержденными программами практик;

– учебными планами;

– календарным графиком учебного процесса.

3.2. Планирование и координацию организации НИР аспирантов в Университете осуществляет проректор по учебной работе.

3.3. Организационное сопровождение научно-исследовательской деятельности аспирантов осуществляет Центр подготовки кадров высшей квалификации, подчиняющийся непосредственно проректору по учебной работе.

3.4. Разработку рабочих программ по НИР аспирантов осуществляют профильные кафедры по направлениям подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре.

3.5. НИР аспирантов организуется на профильных кафедрах, в лабораториях и других научных подразделениях Университета.

3.6. Руководство НИР аспиранта осуществляет научный руководитель аспиранта.

3.7. НИР, включаемая в учебный процесс, предусматривает:

– выполнение заданий, содержащих элементы научных исследований;

– выполнение конкретных нетиповых заданий исследовательского характера в период практик.

3.8. НИР, выполняемая во внеучебное время, организуется в следующих формах:

– участие во внутривузовских, межвузовских, регионального и иного уровня профильных научных конференциях;

– подготовка научных статей (тезисов) самостоятельно и в соавторстве;

– подготовка научных публикаций в соответствии с требованиями Высшей аттестационной комиссии Министерства образования и науки Российской Федерации;

– выполнение научно-исследовательской работы по избранной теме (тематике);

– выполнение экспериментальной работы по избранной теме (тематике);

– участие во всероссийских и региональных научно-исследовательских конкурсах, конкурсах, проводимых Министерством образования и науки РФ и т.д.

3.9. Перечень форм научно-исследовательской работы для аспирантов может быть конкретизирован и дополнен в зависимости от специфики темы исследования.

3.10. Результатом НИР аспиранта является подготовленная по итогам обучения научно-квалификационная работа (диссертация) на соискание ученой степени кандидата наук.

3.11. Допускается участие аспирантов в научно-исследовательских грантах и в программах академической мобильности, хоздоговорных научно-исследовательских работах.

3.12. Программы НИР по теме НКР на каждый год обучения обсуждаются и утверждаются научным руководителем аспиранта.

3.13. Под программой НИР понимается выработанный со своим научным руководителем план проведения научного исследования, который включает в себя (приложение №1):

– определение объекта, предмета исследования, постановку его целей и задач;

– определение методов исследования в соответствии с поставленными целями и задачами;

– определение подходов к проведению исследования на определенную тему;

– объем и качество изучаемого аспирантом теоретического материала (соответствующей научной литературы и т.п.);

– подготовку научных публикаций, оформление заявки на участие в гранте и т.п.

3.14. Программа НИР может изменяться аспирантом и научным руководителем в

зависимости от достигаемых аспирантом результатов, но с условием того, что после ее выполнения аспирант получит достаточный материал для оформления НКР и ее защиты.

3.15. По итогам выполнения программы НИР каждого года обучения аспирант представляет доклад на заседании профильной кафедры. По результатам выступления аспиранта профессорско-преподавательский состав кафедры делает замечания рекомендательного характера и при необходимости корректирует направления исследования на дальнейший период обучения.

При положительной оценки работы аспиранта по результатам представления доклада на заседании профильной кафедры оформляется выписка из протокола заседания кафедры, в которой указывается:

- фамилия, имя и отчество аспиранта;
- год обучения в аспирантуре;
- направление и профиль подготовки;
- тема научно-исследовательской работы;
- решение, принятое на заседании кафедры (одобрить доклад аспиранта о ходе выполнения НИР за год обучения, заслушать повторно доклад аспиранта в связи с выявленными в работе недочетами, или иная формулировка на усмотрение заведующего профильной кафедрой).

3.16. По итогам выполнения программы НИР и доклада на заседании профильной кафедры, научный руководитель проводит промежуточную аттестацию аспиранта в форме зачета. Качество НИР оценивается по системе «зачтено – не зачтено».

3.17. Для оценки НИР аспиранта рекомендуется использовать следующие критерии:

– оценка «зачтено» выставляется аспиранту в случае, если отчет по НИР за учебный год представлен аспирантом в срок и в полной мере соответствует требованиям, предъявляемым к содержанию и оформлению отчета; все предложенные формы текущего контроля выполнены более чем на 70%;

– оценка «не зачтено» выставляется аспиранту в случае, если отчет по НИР за учебный год не представлен аспирантом в срок или оформлен с нарушением требований: все предложенные формы текущего контроля выполнены менее чем на 70%.

3.18. Результаты промежуточной аттестации НИР фиксируются и оформляются в форме отчета о выполнении НИР (приложение №2), который должен включать в себя краткое содержание работы: проблемы и задачи, выбранные аспирантом, способы их решения, полученные результаты, их оценка.

Приложение № 1
к Порядку организации научно-исследовательской работы
обучающихся по программам аспирантуры
в ФГБОУ ВПО «МГТУ «СТАНКИН»

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Московский государственный технологический университет «СТАНКИН»
(ФГБОУ ВПО МГТУ «СТАНКИН»)

ПРОГРАММА НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ

Аспирант __ года обучения

ФИО _____

Научный руководитель, ФИО _____

Кафедра_____

Направление подготовки _____

профиль подготовки _____

1. Цели:
2. Задачи:
3. План-график выполнения работ:

№	Этапы	Сроки выполнения

Подпись аспиранта _____

Подпись научного руководителя _____

Приложение № 2
к Порядку организации научно-исследовательской работы
обучающихся по программам аспирантуры
в ФГБОУ ВПО «МГТУ «СТАНКИН»

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Московский государственный технологический университет «СТАНКИН»
(ФГБОУ ВПО МГТУ «СТАНКИН»)

ОТЧЕТ

О ВЫПОЛНЕНИИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ

АСПИРАНТ_____ГОДА ОБУЧЕНИЯ

_____
(ФИО)

НАУЧНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ: _____

КАФЕДРА_____

НАПРАВЛЕНИЕ
ПОДГОТОВКИ_____

ПРОФИЛЬ
ПОДГОТОВКИ_____

МОСКВА
20___

Краткое содержание работы (проблемы и задачи, выбранные аспирантом, способы их решения, полученные результаты, их оценка и самооценка, перечень компетенций формируемые в зависимости от программы обучения и вида работы)

Аспирант _____ _____
(Ф.И.О.) (подпись)

Отчет о выполнении НИР сдан «_____» _____20__г.

Оценка за НИР_____

Научный руководитель _____ _____
(Ф.И.О.) (подпись)

Прошито, пронумеровано, скреплено печатью

Всего семь (7) листов

Ректор _____ С.Н.Григорьев

ФГБОУ ВПО МГТУ «СТАНКИН»