



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ВОРОНЕЖСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ)



УТВЕРЖДАЮ
Ректор ВГТУ

С.А. Колодяжный

« 29 » 05 2018г.

Система менеджмента качества

**ПОЛОЖЕНИЕ
О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ПРАКТИКЕ
АСПИРАНТОВ ВГТУ**

Воронеж 2018

	ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ	П 2.04.07-2018
	ПОЛОЖЕНИЕ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ПРАКТИКЕ АСПИРАНТОВ ВГТУ	

1 РАЗРАБОТАНО отделом подготовки и аттестации научно-педагогических кадров (ОПАНПК).

2 ОТВЕТСТВЕННЫЙ ИСПОЛНИТЕЛЬ начальник ОПАНПК Л.В. Усачева.

3 ПРИНЯТО НА ЗАСЕДАНИИ УЧЕНОГО СОВЕТА ВГТУ от 29.05.2018,
протокол № 12

4 УТВЕРЖДЕНО И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ приказом ректора ВГТУ
от 1.06. 2018 № 265/1

5 ВВОДИТСЯ ВЗАМЕН Положения о научно-исследовательской практике аспирантов ВГТУ от 27.05.2015

	ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ	П 2.04.07-2018
	ПОЛОЖЕНИЕ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ПРАКТИКЕ АСПИРАНТОВ ВГТУ	

1. Общие положения

1.1. Положение о научно-исследовательской практике аспирантов ВГТУ, (далее – Положение) регламентирует порядок организации и проведения научно-исследовательской практики аспирантов очной и заочной форм обучения в ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет».

1.2. Настоящее Положение разработано на основе следующих нормативных документов:

– Федеральный закон от 29.12.2009 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

– приказ Минобрнауки России от 19.11.2013 № 1259 (в ред. от 05.04.2016) «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»;

– приказ Минобрнауки России от 27.11.2015 г. № 1383 (в ред. от 15.12.2017) «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования»;

– приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 08.09.2015 №608н «Об утверждении профессионального стандарта «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования»;

– Устав ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет».

1.3 Научно-исследовательская практика является важнейшим компонентом программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (далее – программы аспирантуры).

1.4 Научно-исследовательская практика - это форма профессиональной подготовки аспирантов к научно-педагогической и научной деятельности, которая представляет собой вид практической деятельности аспирантов, связанной с проведением научных исследований в рамках избранной темы научно-исследовательской работы (темы диссертационного исследования), внедрением в учебный процесс результатов проведенного исследования, подготовкой научных публикаций, научно-квалификационной работы (диссертации) и ее последующей защиты.

1.5 Содержание научно-исследовательской практики определяется рабочей программой практики с учетом особенностей направленности (профиля) подготовки, определяемой кафедрой, к которой прикреплен аспирант, а также местом и условиями проведения научно-исследовательской практики.

1.6 Организатором научно-исследовательской практики является кафедра, к которой прикреплены аспиранты.

	ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ	П 2.04.07-2018
	ПОЛОЖЕНИЕ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ПРАКТИКЕ АСПИРАНТОВ ВГТУ	

1.7 График научно-исследовательской практики составляется на основе учебного плана и является составной частью индивидуального учебного плана аспиранта.

2 Цели и задачи научно-исследовательской практики аспирантов

2.1 Цель научно-исследовательской практики заключается в формировании у аспиранта профессиональных компетенций, способствующих квалифицированному проведению научных исследований по избранной направленности (профилю), использованию научных методов при исследованиях, анализе, обобщении и использовании полученных результатов.

2.2 Задачами прохождения научно-исследовательской практики аспирантами являются:

- развитие и закрепление полученные теоретических знаний по дисциплинам, включенным в программу подготовки аспирантов по избранной направленности (профилю);
- рассмотрение вопросов по теме научного исследования (научно-квалификационной работы - диссертации);
- подготовка данных для составления обзоров, отчетов и научных публикаций;
- сбор, обработка, анализ и систематизация информации по теме исследования, выбор методов и средств решения задач исследования;
- подготовка аргументации для проведения научной дискуссии по теме научного исследования (научно-квалификационной работы -диссертации);
- разработка теоретических моделей процессов, явлений и объектов, относящихся к области исследования, оценка и интерпретация полученных результатов;
- изучение справочно-библиографических систем, способов поиска информации;
- работа с электронными базами данных отечественных и зарубежных библиотечных фондов;
- обобщение и подготовка результатов научно-исследовательской деятельности аспиранта в виде научно-квалификационной работы (диссертации).

3 Требования к аспиранту для прохождения научно-исследовательской практики

Для успешного прохождения научно-исследовательской практики:

3.1 Аспирант должен знать:

- закономерности развития науки и техники в области профессиональной деятельности;

	ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ	П 2.04.07-2018
	ПОЛОЖЕНИЕ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ПРАКТИКЕ АСПИРАНТОВ ВГТУ	

- основные результаты новейших исследований, опубликованные в ведущих научных журналах и изданиях в области профессиональной деятельности;

- современные научные методы, используемые при проведении научных исследований в области профессиональной деятельности по избранной направленности (профилю).

3.2 Аспирант должен уметь:

- применять современный научный инструментарий для решения практических задач в области профессиональной деятельности по избранной направленности (профилю);

- использовать современное программное обеспечение при проведении научных исследований по избранной направленности (профилю);

- формировать прогнозы развития объектов профессиональной деятельности.

3.3 Аспирант должен владеть методикой и методологией

- проведения научных исследований в сфере профессиональной деятельности по избранной направленности (профилю);

- сбора, анализа и обобщения научного материала при разработке оригинальных научно-обоснованных предложений и научных идей для подготовки научно-квалификационной работы (диссертации);

- самостоятельного проведения научных исследований и практического участия в научно-исследовательской работе коллективов исследователей;

- работы по поиску информации в справочно-библиографической системе, с библиотечными каталогами и электронными базами данных, библиографическими справочниками, составления научно-библиографических списков, использования библиографического описания в научных работах;

- поиска научной информации с помощью электронных информационно-поисковых систем сети Интернет;

- научного моделирования с применением современных научных инструментов;

- современной методикой построения моделей развития объектов исследования; а также опытом публичных выступлений с научными докладами и сообщениями на научных и научно-практических конференциях, подготовки научных публикаций.

4 Организация, содержание и руководство научно-исследовательской практикой

4.1 Организацию и общее руководство научно-исследовательской практикой осуществляет кафедра, к которой прикреплен аспирант.

	ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ	П 2.04.07-2018
	ПОЛОЖЕНИЕ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ПРАКТИКЕ АСПИРАНТОВ ВГТУ	

4.2 Продолжительность проведения научно-педагогической практики и время ее прохождения определяются учебным планом обучения аспиранта, а также его индивидуальным планом.

4.3 Научно-исследовательская практика проводится на последних курсах обучения. Продолжительность научно-исследовательской практики составляет 4 недели.

4.4 Аспиранты проходят научно-исследовательскую практику непосредственно на кафедрах, к которым они прикреплены.

4.5 Содержание научно-исследовательской практики определяется рабочими программами научно-исследовательской практики, которые разрабатываются кафедрами по каждой направленности (профилю).

4.6 Руководителем научно-исследовательской практики аспиранта является его научный руководитель, который оказывает аспиранту помощь в разработке плана прохождения научно-исследовательской практики и выполнении задач, предусмотренных рабочими программами научно-исследовательской практики по конкретной направленности (профилю) с учетом темы научно-квалификационной работы (диссертации), избранной аспирантом.

4.7 При прохождении научно-исследовательской практики аспирант обязан соблюдать Правила внутреннего распорядка для обучающихся ВГТУ, полностью выполнять задания, предусмотренные программой практики; нести ответственность за выполняемую работу и ее результаты; по требованию научного руководителя представлять отчеты о выполнении заданий, предусмотренных программой практики.

4.8 При прохождении научно-исследовательской практики кафедра обеспечивает каждому аспиранту свободный доступ к персональному компьютеру, базам данных, возможность работы в научной библиотеке; оказывает содействие участию аспиранта в научных конференциях и конкурсах, привлекает аспиранта к участию в грантах, научным исследованиям.

5 Формы контроля за прохождением научно-исследовательской практики

5.1 Формой контроля прохождением научно-исследовательской практики устанавливается учебным планом по направленности (профилю) подготовки с учетом требований федерального государственного стандарта высшего образования.

5.2 Получение дифференцированного зачета по научно-исследовательской практике, предусмотренной учебным планом, является необходимым условием завершения обучения. Перенос зачета по практике на следующий семестр (следующий учебный год) не допускается.

5.3 По окончании научно-исследовательской практики аспирант готовит отчет о прохождении практики (с приложением дневника практики),

	ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ	П 2.04.07-2018
	ПОЛОЖЕНИЕ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ПРАКТИКЕ АСПИРАНТОВ ВГТУ	

согласовывает его с научным руководителем и защищает на заседании кафедры. Отчет может быть представлен в виде научного доклада. Отчет заслушивается на заседании кафедры. Аспиранту задаются вопросы по всем разделам научно-исследовательской практики. По итогам отчета кафедрой выставляется зачет.

5.4 Аспирант, не выполнивший программу научно-исследовательской практики или работа которого на практике признана неудовлетворительной, считается имеющим академическую задолженность.

5.5 Аспирант обязан ликвидировать академическую задолженность в установленные университетом сроки, иначе он подлежит отчислению как не выполнивший учебный план.