

Утверждено  
Проректор НИУ ВШЭ  
С.Ю. Роцин  
03 апреля 2017 г.

Согласовано  
Академический совет  
Аспирантской школы по математике,  
протокол № 6 от 30.03.2017

## **Положение о практиках аспирантов Аспирантской школы по математике**

### **I. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение устанавливает порядок организации и проведения практик аспирантов Аспирантской школы по математике, обучающихся по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики» (далее – НИУ ВШЭ).

### **II. Цель и задачи практик**

2.1. Практики являются составной частью основной образовательной программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (далее - ООП).

2.2. Практики проводятся в соответствии с утвержденным учебным планом и графиком учебного процесса ООП в целях приобретения аспирантами навыков профессиональной работы, углубления и закрепления знаний и компетенций, полученных в процессе теоретического обучения.

2.3. ООП предусмотрены следующие типы производственной практики: научно-исследовательская практика и научно-педагогическая практика.

### **III. Научно-исследовательская практика**

3.1. Научно-исследовательская практика – вид учебной работы, направленный на расширение и закрепление теоретических и практических знаний, полученных аспирантами в процессе обучения, формирование компетенций в соответствии с образовательным стандартом НИУ ВШЭ.

3.2. Задачи научно-исследовательской практики:

- выработка комплекса навыков осуществления научного исследования в соответствии с разработанной программой;
- выработка навыков ведения научной дискуссии и осуществление научной коммуникации с представителями академического сообщества;

- выработка навыков презентации исследовательских результатов, публичной защиты собственных научных положений.

3.3. Формами научно-исследовательской практики являются:

- Презентация результатов научного исследования аспиранта на профильной научной конференции в форме устного доклада (выступления) или оформления результатов научного исследования в виде опубликованного доклада;
- Доклад на научно-исследовательском семинаре по теме научно-квалификационной работы (диссертации);
- Иные формы научно-исследовательской практики, установленные Аспирантской школой по математике в зависимости от специфики программы аспирантуры и тематики научно-квалификационной работы (диссертации).

3.4. Обязательной формой научно-исследовательской практики вне зависимости от направления и профиля (направленности) обучения является участие в научной конференции (с докладом) по теме научно-квалификационной работы (диссертации) или доклад на научно-исследовательском семинаре по теме научно-квалификационной работы (диссертации).

3.5. Научно-исследовательская практика проводится как в образовательных и научных подразделениях НИУ ВШЭ, так и на предприятиях, в учреждениях и организациях.

3.6. Объем (общее количество) часов, отведенных на научно-исследовательскую практику, определяется учебным планом и индивидуальным учебным планом аспиранта.

#### **IV. Научно-педагогическая практика**

4.1. Научно-педагогическая практика аспирантов является обязательной педагогической практикой ООП, направленной на формирование у аспирантов компетенций преподавателя высшей школы.

4.2. Задачами научно-педагогической практики являются:

- овладение основами педагогического мастерства, умениями и навыками самостоятельного ведения преподавательской работы;
- проектирование и реализация на практике основных видов учебных занятий (в том числе лекции, семинары, занятия по контролю самостоятельной работы и т.д.);
- разработка методических материалов, учебных программ для реализации учебных дисциплин, содержательно близких к профилю научного исследования;
- апробация результатов осуществляемого научного исследования в высшей школе.

4.3. Объем, структура, содержание практики определяется учебным планом.

4.4. Конкретные формы научно-педагогической практики и сроки их исполнения указываются в соответствующем разделе индивидуального учебного плана аспиранта.

4.5. Научно-педагогическая практика аспирантов может проходить в различных формах преподавательской деятельности:

- изучение опыта преподавания ведущих преподавателей НИУ ВШЭ в ходе посещения учебных занятий по научной дисциплине, смежным наукам;
- разработка содержания учебных занятий, методическая работа по учебному предмету, соответствующему направлению научных интересов аспиранта;
- проведение лекционных и семинарских занятий по тематике, соответствующей направлению научных интересов аспиранта;
- подготовка кейсов, материалов для практических работ, составление задач и т.д.;
- другие формы педагогической деятельности, определенные Аспирантской школой и закрепленные в учебном плане.

4.6. Научно-педагогическая практика проводится в образовательных и научных подразделениях НИУ ВШЭ.

4.7. Аспиранты, ведущие занятия по трудовым договорам, договорам гражданско-правового характера в системе высшего профессионального образования (в том числе участвующие в проекте «Учебный ассистент» НИУ ВШЭ), предоставляют соответствующие подтверждающие документы, и могут быть аттестованы по итогам предоставленной отчетной документации.

4.8. В ходе прохождения практики аспиранты подчиняются правилам внутреннего распорядка и распоряжениям администрации НИУ ВШЭ. В случае невыполнения требований аспирант может быть отстранен от прохождения практики.

4.9. Аспирант, отстраненный от практики или работа которого на практике признана неудовлетворительной, считается не выполнившим учебный план.

#### **V. План и отчетная документация по практике**

5.1. Программа практик аспиранта на учебный год составляется в разделе «Рабочий план 1/2/3/4 года подготовки аспиранта» Индивидуального учебного плана и подписывается аспирантом, научным руководителем и Академическим директором Аспирантской школы.

5.2. Аспирант при прохождении практики обязан выполнять задания, предусмотренные программой практики и индивидуальными заданиями.

5.3. Руководство практикой и контроль прохождения практики осуществляет научный руководитель аспиранта по согласованию с Академическим директором Аспирантской школы.

5.4. Отчет о практике оформляется аспирантом по итогам всего года обучения путем заполнения соответствующего раздела аттестационного листа.

5.6. К отчету (аттестационному листу) прилагаются следующие документы:

Тип практики	Отчетные документы
Научно-исследовательская практика	Программа конференции, в которой участвовал аспирант Опубликованные тезисы доклада конференции, в которой участвовал аспирант Список участников конференции, в которой участвовал аспирант и прочие документы, свидетельствующие об участии в конференции.
Научно-педагогическая практика	Тексты лекций и/или планы лекций и/или семинарских занятий, составленные кейсы, задачи и пр. Иные документы, подтверждающие выполнение научно-педагогической практики.

5.7. Отчет о практиках согласовывается с научным руководителем и проходит обсуждение в Аспирантской школе в рамках аттестации.

5.8. Практика оценивается Аспирантской школой ежегодно на осенней промежуточной аттестации на основе отчета, составляемого аспирантом.

5.9. По результатам выполнения каждого вида практик, утвержденного в учебном плане, аспиранту выставляется итоговая оценка («зачтено» / «не зачтено»).

5.10. Аспиранты, не выполнившие без уважительной причины требования программы практики или получившие неудовлетворительную оценку, считаются имеющими академическую задолженность.

5.11. Ликвидация академической задолженности по практикам производится установленным в НИУ ВШЭ порядком.