

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

### **I. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение устанавливает порядок организации и проведения практик аспирантов Аспирантской школы по биологии, обучающихся по программам подготовки научных и 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 основного образовательного компонента программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре НИУ ВШЭ.

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

2.3. Предусмотрены следующие типы производственной практики:

- ✓ научно-исследовательская практика,
- ✓ 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;
- ✓ презентация исследовательских результатов, публичная защита выработанных научных положений.

3.3. Научно-исследовательская практика проводится в образовательных и научных подразделениях НИУ ВШЭ, в первую очередь на факультете биологии и биотехнологии НИУ ВШЭ - на базовой кафедре Института биоорганической химии им. академиков Шемякина и Овчинникова Российской академии наук (ИБХ РАН). По согласованию с научным руководителем

аспиранта научно-исследовательская практика может проводиться в иных образовательных и научных учреждениях и организациях биологического профиля.

3.4. Основными формами научно-исследовательской практики являются:

- Презентация результатов научного исследования на профильных научных конференциях (доклады);
- Участие в научно-исследовательском проекте по тематике диссертации;
- Иные формы научно-исследовательской практики, установленные Аспирантской школой по биологии в зависимости от специфики программы аспирантуры и тематики диссертации.

3.5. Обязательной формой научно-исследовательской практики является участие аспиранта в научной конференции (с докладом) по теме диссертации.

3.6. Общее руководство исследовательской практикой, научно-методическое консультирование аспиранта, составление рабочего графика (плана) проведения практики, разработку индивидуального задания для аспиранта, а также контроль за выполнением им рабочего плана и индивидуального задания научно-исследовательской практики осуществляются научным руководителем аспиранта. Для аспирантов 1-го года обучения в период до назначения научного руководителя руководство практикой осуществляет академический директор Аспирантской школы.

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

4.1. Научно-педагогическая практика аспирантов является обязательной педагогической практикой, 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 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 педагогической практики определяется учебным планом.

4.4. Конкретные формы научно-педагогической практики и сроки их исполнения указываются в соответствующем разделе Индивидуального плана работы 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 учебных занятий по тематике, соответствующей направлению научных интересов аспиранта;
- подготовка кейсов, материалов для практических работ, составление задач и т.д.;
- проверка эссе студентов;
- проверка рефератов студентов;
- другие формы педагогической деятельности, определенные Аспирантской школой и закрепленные в учебном плане.

4.6. Научно-педагогическая практика может проводиться в образовательных и научных подразделениях НИУ ВШЭ, а также в ИБХ РАН и других образовательных и научных профильных организациях.

4.7. Аспиранты, ведущие занятия 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 распоряжения администрации НИУ ВШЭ. В случае невыполнения требований аспирант может быть отстранен от прохождения научно-педагогической практики.

4.9. Аспирант, отстраненный от практики или работа которого на практике признана неудовлетворительной, считается не выполнившим учебный план. По решению Академического директора аспирантской школы и научного руководителя ему может назначаться повторное прохождение практики.

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

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

5.2. С учетом специфики научного исследования конкретного аспиранта установленные сроки практики могут быть изменены в соответствии с индивидуальными заданиями на практику.

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

5.4. Руководство практиками и контроль прохождения практик осуществляет, как правило, научный руководитель аспиранта по согласованию с академическим директором Аспирантской школы по праву. Для аспирантов 1-го года обучения в период до назначения научного руководителя руководство практикой осуществляет академический директор Аспирантской школы.

5.5. Отчет о практике оформляется аспирантом по итогам всего года обучения путем заполнения соответствующего раздела аттестационного листа в Личном кабинете аспиранта.

5.6. К отчету (аттестационному листу) могут прилагаться следующие документы, удостоверяющие прохождение практики:

Тип практики	Отчетные документы
--------------	--------------------

Научно-исследовательская практика	<p>Программа конференции, в которой участвовал аспирант (кроме заочных), и прочие документы, свидетельствующие об участии в конференции (кроме заочных).</p> <p>Опубликованные тезисы доклада на конференции, в которой участвовал аспирант (кроме заочных).</p> <p>Отчет о выполнении работ в рамках участия в научно-исследовательском проекте, подписанный научным руководителем аспиранта.</p> <p>Иные документы, подтверждающие выполнение научно-исследовательской практики.</p>
Научно-педагогическая практика	<p>Тексты лекций и/или планы лекций и/или семинарских занятий, составленные кейсы, задачи и пр.</p> <p>Иные документы, подтверждающие выполнение научно-педагогической практики.</p>

5.7. Отчет о практиках согласовывается с научным руководителем. На основе отчета, составляемого аспирантом, практика оценивается Аспирантской школой ежегодно на осенней промежуточной аттестации.

5.8. По результатам выполнения практик, утвержденных в учебном плане, аспиранту выставляется итоговая оценка («зачтено» / «не зачтено»).

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

5.10. Ликвидация академической задолженности по практикам производится в установленном в НИУ ВШЭ порядке.

## **VI. Требования к аспирантам**

6.1. Если практика проходит в научных и образовательных подразделениях НИУ ВШЭ, в ходе ее прохождения аспирант подчиняется правилам внутреннего распорядка и распоряжениям администрации НИУ ВШЭ. В случае невыполнения требований аспирант может быть отстранен от прохождения педагогической практики.

6.2. Аспирант, отстраненный от любого вида практики, или работа которого на практике признана неудовлетворительной, считается не выполнившим рабочий план в части вида работы «практики». По решению научного руководителя ему может назначаться повторное прохождение практики.