

АСПИРАНТСКАЯ ШКОЛА ПО БИОЛОГИИ

**Положение о научном компоненте программы аспирантуры  
по научной специальности 1.5.3 Молекулярная биология**

**I. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение устанавливает порядок организации, проведения и оценивания научного компонента образовательной программы аспирантуры (далее - НК) аспирантов Аспирантской школы по праву, обучающихся по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики» (далее – НИУ ВШЭ) по научной специальности 1.5.3 Молекулярная биология.

1.2. НК является видом профессиональной деятельности аспирантов.

1.3. Программа и сроки выполнения научной деятельности, определяющей НК программы, определяется в соответствии с содержанием образовательной программы аспирантуры и закрепляется в учебном плане образовательной программы и индивидуальном плане работы аспиранта (далее – ИПР).

**II. Цель и задачи НК программы**

2.1. НК направлен на формирование компетенций исследовательской работы аспирантов в соответствии с Требованиями к программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики».

2.2. НК программы аспирантуры проектируются в форме индивидуальной научно-исследовательской траектории с целью поэтапной подготовки диссертации.

2.3. Основными задачами НК программы являются:

- развитие научно-исследовательских компетенций;
- 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 публикацией научных работ и диссертации;
- выработка навыков научной дискуссии и презентации исследовательских результатов, публичной защиты собственных научных положений;
- проведение аспирантами индивидуальных и групповых теоретических и прикладных научных исследований.

**III. Виды организации НК**

Обязательными видами и формами НИ являются:

- «Research proposal», включает обоснование темы диссертации, составление развернутого плана диссертации, составление обзора литературы по теме диссертации;
- подготовка текстов научных статей для опубликования в рецензируемых журналах;

- подготовка текста диссертации;
- иные формы научно-исследовательской работы, в зависимости от специфики программы аспирантуры по научной специальности 1.5.3 Молекулярная биология и тематики диссертации аспиранта.

### 3.2. Обоснование темы диссертации.

3.2.1. Тема диссертации предлагается аспирантом совместно с научным руководителем. Обоснование темы, подписанное аспирантом и научным руководителем, представляется на рассмотрение Академическому совету Аспирантской школы по биологии НИУ ВШЭ.

В обосновании, прежде всего, необходимо пояснить актуальность и новизну выбранной темы, определить объект и предмет диссертационного исследования.

3.2.2. Сроки подготовки обоснования темы диссертации определяются в соответствии с ИПР аспиранта и критериями аттестации аспиранта, установленными для соответствующего периода обучения Порядком подготовки по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре НИУ ВШЭ.

### 3.3. Составление развернутого плана диссертации.

3.3.1. Аспирант составляет план диссертации самостоятельно или совместно с научным руководителем. Проверка плана научным руководителем обязательна.

3.3.2. Сроки подготовки развернутого плана диссертации определяются в соответствии с ИПР аспиранта и критериями аттестации аспиранта, установленными для соответствующего периода обучения Порядком подготовки по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре НИУ ВШЭ.

### 3.4. Составление обзора литературы по теме диссертации.

3.4.1. Обзор литературы представляет собой описание того, что было сделано по изучаемой теме к моменту проведения исследования, и определение места исследования в системе знаний по изучаемому вопросу. В обзоре литературы обосновывается необходимость проведения исследования. Обзор литературы проверяется научным руководителем.

3.4.2. Сроки подготовки обзора литературы определяются в соответствии с ИПР аспиранта и критериями аттестации аспиранта, установленными для соответствующего периода обучения Порядком подготовки по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре НИУ ВШЭ.

### 3.5. Подготовка текста диссертации.

3.5.1. Подготовка текста диссертации осуществляется в течение всего срока обучения в аспирантуре.

3.5.2. Сроки и объёмы подготовки текста диссертации определяются в соответствии с ИПР аспиранта и критериями аттестации аспиранта, установленными для соответствующего периода обучения Порядком подготовки по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре НИУ ВШЭ.

## **IV. План и отчет о выполнении НК программы**

4.1. Научная деятельность аспирантов организуется в соответствии с учебным планом и ИПР аспиранта.

4.2. Индивидуальный план научной деятельности на учебный год составляется в разделе «Рабочий план 1/2/3/4 года подготовки аспиранта» ИПР аспиранта и подписывается аспирантом и научным руководителем.

4.3. Текущий контроль успеваемости по этапам осуществления научной деятельности аспиранта проводится с участием научного руководителя. Научный руководитель обеспечивает контроль за своевременным выполнением аспирантом индивидуального плана научной деятельности.

Отчет о выполнении индивидуального плана научной деятельности оформляется аспирантом по итогам всего года обучения путем заполнения соответствующего раздела аттестационного листа в Личном кабинете аспиранта.

По запросу Академического директора Аспирантской школы по биологии к отчету (аттестационному листу) аспирант прилагает:

<i>Вид НИ</i>	<i>Отчетные документы</i>
обоснование темы научно-квалификационной работы (диссертации)	подписанное аспирантом и научным руководителем обоснование темы диссертации, является разделом Индивидуального плана аспиранта
развернутый план научно-квалификационной работы (диссертации)	рукопись (в бумажном или электронном виде)
составление обзора литературы по теме научно-квалификационной работы (диссертации);	рукопись (в бумажном или электронном виде)
подготовка текста научно-квалификационной работы (диссертации).	рукопись (в бумажном или электронном виде) главы/глав диссертации (в зависимости от года обучения и утверждённого плана)

Отчёт согласовывается с научным руководителем и проходит обсуждение на заседании научного подразделения факультета биологии и биотехнологии, к которому прикреплен аспирант.

4.4. По результатам выполнения индивидуального плана научной деятельности на весенней/осенней промежуточной аттестации аспиранту выставляется итоговая оценка («зачтено» / «не зачтено»).

4.5. Невыполнение аспирантом индивидуального плана научной деятельности, установленное во время промежуточной аттестации, в том числе непрохождение аттестации в структурном подразделении и (или) Аспирантской школе признается недобросовестным выполнением аспирантом обязанностей по освоению программы аспирантуры и является основанием для отчисления аспиранта из организации.