

«УТВЕРЖДАЮ»



Директор ИПЭЭ РАН
доктор биологических наук,
чл.-корр. РАН
/ С.В. Найденко /

« 28 » апреля 2026 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о порядке разработки и утверждения основных образовательных программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на основании федеральных государственных требований Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН (ИПЭЭ РАН)

1. Общие положения. Цель и задачи программ аспирантуры

1.1. Программа подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (далее — Программа аспирантуры) представляет собой разработанный в соответствии с федеральными государственными требованиями (ФГТ) и утвержденный Ученым советом ИПЭЭ РАН пакет документов, определяющих требования к содержанию и качеству подготовки аспирантов .

1.2. Программа аспирантуры регламентирует цели, содержание, ожидаемые результаты, условия и методы реализации процесса обучения, оценку качества подготовки обучающихся и выпускников .

1.3. Программа включает в себя: план научной деятельности, учебный план, календарный учебный график, рабочие программы дисциплин (модулей) и практик, программу итоговой аттестации .

1.4. Настоящее Положение разработано на основе действующих нормативно-правовых актов РФ:

- Федеральным законом от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в РФ»;
- Федеральным законом от 23.08.1996 г. № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
- Положением о подготовке научных и научно-технических кадров (включая внедрение ФГТ);
- Номенклатурой научных специальностей (Приказ Минобрнауки России от 24.02.2021 г. № 118);
- Устава ИПЭЭ РАН.

1.5. В ИПЭЭ РАН программы аспирантуры разрабатываются в рамках группы научных специальностей **1.5. Биологические науки** по следующим лицензированным специальностям:

1.5.12. Зоология

1.5.13. Ихтиология

1.5.14. Энтомология

1.5.15. Экология

1.5.16. Гидробиология

1.5.17. Паразитология

1.6. Срок освоения программ аспирантуры в ИПЭЭ РАН по очной форме обучения составляет **4 года**. Освоение осуществляется на основе утвержденного индивидуального плана работы аспиранта (включающего план научной деятельности и учебный план) (р. 3).

2. Структура разрабатываемых программ аспирантуры

2.1. В соответствии с ФГТ каждая программа аспирантуры ИПЭЭ РАН должна состоять из трех обязательных блоков:

- **Научный компонент:**
 - научная деятельность аспиранта, подготовка диссертации к защите;
 - подготовка научных публикаций в изданиях из перечня ВАК, баз данных РИНЦ, RSCI, Web of Science или Scopus;
 - промежуточная аттестация по этапам выполнения исследования.
- **Образовательный компонент** (дисциплины и практика, а также промежуточная аттестация по ним).
- **Итоговая аттестация** (проводится в форме оценки диссертации на предмет ее соответствия критериям ВАК).

2.2. Образовательный компонент программы обязательно включает в себя:

1. *Обязательные (базовые) дисциплины*, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов и общенаучную подготовку:

- «Иностранный язык (английский)»
- «История и философия науки»
- «Статистический анализ данных в биологии»
- «Английский язык как средство международного научного общения»
- «Методика преподавания в высшей школе».

2. *Дисциплины по выбору (ДВ)*, отражающие специфику Института:

- Методы молекулярной диагностики в биологии
- Электронная микроскопия и рентгеноспектральный анализ для биологов
- Эволюция популяций и видообразование
- Экологическое моделирование с погружением в R
- Цитогенетические методы в биологических исследованиях
- Гис-информационные технологии и основы геопозиционирования в биологических исследованиях

3. *Практику* — обязательную **Педагогическую практику и Научно-исследовательскую практику «Современные методы зоологических и экологических исследований»**, которые могут проводиться непрерывно или дискретно (рассредоточенно) в лабораториях и научно-образовательных центрах ИПЭЭ РАН.

3. Порядок разработки, обновления и утверждения программ

3.1. Разработчиками программ аспирантуры (в части наполнения профильных дисциплин специальностей и программ научно-исследовательской деятельности) являются заведующие лабораториями, ведущие ученые и научные сотрудники ИПЭЭ РАН, имеющие ученую степень.

3.2. Общую координацию, методическое сопровождение разработки и ответственность за комплектность программ несет **Научно-организационный отдел ИПЭЭ РАН**.

3.3. Разработчики обязаны ежегодно обновлять программы аспирантуры с учетом актуального развития биологической науки, изменений в перечнях ВАК и требований Минобрнауки России.

3.4. Регламент утверждения программы:

1. Проект программы (включая учебные планы и РПД) рассматривается и одобряется на заседании Ученого совета ИПЭЭ РАН.
2. Программа утверждается приказом Директора ИПЭЭ РАН и скрепляется гербовой печатью Института.

4. Хранение и обеспечение доступности материалов

- 4.1. Оригиналы утвержденных программ аспирантуры (на бумажном носителе) хранятся в течение 5 лет в Научно-организационном отделе ИПЭЭ РАН.
- 4.2. Электронные версии программ (включая полные тексты рабочих программ дисциплин и практик) в обязательном порядке размещаются в открытом доступе на официальном сайте ИПЭЭ РАН в разделе «Образование» -> «Аспирантура» -> «Основная профессиональная образовательная программа».
- 4.3. Оформление документов осуществляется по единому стандарту: формат А4, шрифт 12 пт, межстрочный интервал одинарный, выравнивание по ширине.

Каждая программа должна содержать титульный лист установленного образца с подписью Директора и датой утверждения и обратную сторону с указанием авторов-разработчиков и подписями зам. директора ИПЭЭ РАН по научной работе и заведующего аспирантурой.