

ОДОБРЕНО  
Решением Ученого совета  
Протокол от 04.12.2019г № 5

УТВЕРЖДЕНО  
приказом ФИЦ ИнБЮМ  
от 27.06.2019г № 3-од

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
о научных исследованиях аспирантов в  
Федеральном государственном бюджетном учреждении науки  
Федеральном исследовательском центре  
«Институт биологии южных морей имени А.О. Ковалевского РАН» (ФИЦ ИнБЮМ)

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение регламентирует порядок проведения, цели и задачи, содержание научных исследований аспирантов в Федеральном государственном бюджетном учреждении науки Федеральном исследовательском центре «Институт биологии южных морей имени А.О. Ковалевского РАН» (далее – ФИЦ ИнБЮМ).

1.2. Настоящее Положение разработано в соответствии с Федеральным законом Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ, Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19 ноября 2013 г. № 1259, Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 06.06.01 Биологические науки (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденным приказом Минобрнауки России от 30 июля 2014 г. № 871, Приказом Минобрнауки России "О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования (уровень подготовки кадров высшей квалификации)" от 30.04.2015 г. № 464.

1.3. Научные исследования относятся к вариативной части основной образовательной программы подготовки аспирантов. Научные исследования предполагают научно-исследовательскую деятельность аспиранта, направленную на развитие у аспиранта способности к самостоятельным теоретическим и практическим суждениям и выводам, умений объективной оценки научной информации, свободы научного поиска и стремления к применению научных знаний в соответствующей области профессиональной деятельности с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий.

1.4. Выполненные научные исследования должны соответствовать критериям, установленным для научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.

1.5. Объем (общее количество) часов, отведенных на научные исследования, определяется федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 06.06.01 Биологические науки, выполненная научно-исследовательская деятельность фиксируется в индивидуальных планах работы аспирантов.

1.6. Тема научных исследований аспиранта утверждается на Учёном совете ФИЦ ИнБЮМ не позднее 3 месяцев после зачисления на обучение по программе аспирантуры.

1.7. Обучающемуся предоставляется возможность выбора темы научных исследований в рамках направленности программы аспирантуры и основных направлений научно-исследовательской деятельности ФИЦ ИнБЮМ.

1.8. Результаты научных исследований аспирантов должны быть представлены в виде научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации), оформленной в соответствии с требованиями, установленными Министерством образования и науки Российской Федерации.

## **2. Цели и задачи научных исследований аспиранта**

2.1. Целью научных исследований является формирование у аспиранта навыков самостоятельной научно-исследовательской работы, приобретение аспирантом опыта профессионально-ориентированной деятельности, формирование и усиление творческих способностей, направленных на решение сложных профессиональных задач в инновационных условиях.

2.2. Задачами научных исследований аспирантов являются:

- обеспечение становления профессионального научно-исследовательского мышления аспирантов, формирование четкого представления об основных профессиональных задачах, способах их решения;
- практическое освоение методов (методик) проведения исследования, в соответствии с выбранной темой научного исследования;
- формирование умений использовать современные технологии сбора информации, обработки и интерпретации полученных эмпирических данных, владение современными методами исследований;
- формирование готовности и базовых умений самостоятельного формулирования и решения задач, возникающих в ходе научно-исследовательской деятельности и требующих углубленных профессиональных знаний;
- формирование способности к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских задач;
- формирование способности проектировать и осуществлять комплексные исследования на основе целостного системного научного мировоззрения;
- формирование готовности участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач;
- развитие и совершенствование качеств личности, необходимых в научно-исследовательской деятельности: способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности.

## **3. Содержание научных исследований аспиранта**

3.1. Содержание научных исследований аспиранта определяется программой научных исследований по направлению и профилю (направленности) обучения. В научные исследования аспиранта входят научно-исследовательская деятельность, включающая теоретическую (работа с научной литературой) и практическую (научно-исследовательская практика) составляющие, а также подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата биологических наук.

3.2. Аспирант согласует с научным руководителем обязательный перечень видов научно-исследовательской деятельности и разрабатывает индивидуальный план научно-исследовательской работы.

3.3. Содержание научно-исследовательской работы, этапы, формы и результаты ее выполнения отражаются в индивидуальном плане аспиранта.

3.4. Научные исследования аспиранта предполагают выполнение следующих видов работ:

- изучение теоретических и практических основ методики выполнения научных исследований, планирования и организации научного эксперимента, обработки научных данных;
- постановку целей и задач исследования, проведение научных исследований по теме диссертационной работы, обработку полученных результатов, систематизацию, анализ и обобщение полученного материала;
- выполнение заданий научного руководителя в соответствии с индивидуальным планом работы аспиранта;
- участие в профильных научных мероприятиях (конференциях различного уровня, семинарах, круглых столах, выставках научных достижений и др.);
- подготовка научных публикаций по результатам проводимой научно-исследовательской деятельности;
- участие в выполнении госбюджетной или хоздоговорной тематики, в грантах РФФИ и т.д.;
- участие в научно-образовательных стажировках по направлению подготовки;
- подготовка научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации).

#### **4. Руководство и контроль научно-исследовательской работы аспиранта**

4.1. Научные исследования аспирантом выполняются на протяжении всего периода обучения в аспирантуре и определяются учебным планом по направлению и профилю (направленности) подготовки.

4.2. Научные исследования выполняется аспирантом под руководством научного руководителя.

4.3. Формы текущего контроля и промежуточной аттестации по научным исследованиям аспиранта определяются Положением о порядке проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре ФИЦ ИнБЮМ и индивидуальным планом работы аспиранта.

4.4. Аспирант в конце каждого учебного года отчитывается на заседании аттестационной комиссии о проделанных научных исследованиях по теме диссертации.

4.5. Аспирант по факту выполнения научных исследований заполняет индивидуальный план, который подписывает научный руководитель.

4.6. По результатам отчета и заслушивания аспиранта аттестационной комиссией принимается решение об аттестации его научно-исследовательской деятельности.