

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ИНСТИТУТ ФИЗИОЛОГИИ РАСТЕНИЙ ИМ. К.А. ТИМИРЯЗЕВА
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК**

ОДОБРЕНО
Ученым советом ИФР РАН
Протокол № 5 от « 27 » июня 2022 г.



УТВЕРЖДАЮ
И.о. директора ИФР РАН
д.б.н., чл.-корр. РАН
Лось Д.А.
« 5 » июня 2022 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ
О НАУЧНОЙ (НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ)
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АСПИРАНТОВ**

уровень подготовки кадров высшей квалификации

группа научных специальностей 1.5 Биологические науки

научная специальность: 1.5.6 Биотехнология

1.5.21 Физиология и биохимия растений

Москва – 2022

1. Общие положения

1.1. Положение о научной (научно-исследовательской) деятельности аспирантов в Федеральном государственном бюджетном учреждении науки Институте физиологии растений им. К.А. Тимирязева Российской академии наук (далее- Институт, ИФР РАН) разработано в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями); Постановлением Правительства РФ от 30 ноября 2021 г. N 2122 «Об утверждении Положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»; Приказом Минобрнауки РФ от 20 октября 2021 г. № 951 «Об утверждении федеральных государственных требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов)».

1.2. Положение о научной (научно-исследовательской) деятельности аспирантов устанавливает порядок организации научно-исследовательской деятельности аспирантов в ИФР РАН.

1.3. Научная (научно-исследовательская) деятельность аспирантов являются неотъемлемой частью подготовки аспирантов, обучающихся по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре.

1.4. Научная (научно-исследовательская) деятельность аспиранта направлена на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите. Подготовка диссертации к защите включает в себя выполнение индивидуального плана научной деятельности, написание, оформление и представление диссертации для прохождения итоговой аттестации.

1.5. Научная (научно-исследовательская) деятельность направлена на получение профессиональных знаний, умений, навыков и опыта профессиональной деятельности, а также формирование профессиональных компетенций обучающихся.

2. Цели и задачи научной (научно-исследовательской) деятельности

2.1. Целью научной (научно-исследовательской) деятельности является приобретение аспирантом опыта профессионально-ориентированной деятельности в соответствии с требованиями к уровню подготовки аспиранта, а также подготовка и написание диссертации на соискание ученой степени кандидата наук.

2.2. Основными задачами научной (научно-исследовательской) деятельности обучающихся по программе аспирантуры являются:

- обеспечение становления профессионального научно-исследовательского мышления аспирантов, формирование у них четкого представления об основных профессиональных задачах, способах их решения;
- формирование умений использования современных технологий сбора информации, обработки и интерпретации полученных экспериментальных и эмпирических данных, владение современными методами исследований;
- самостоятельное формулирование и решение задач, возникающих в ходе научно-исследовательской деятельности и требующих углубленных профессиональных знаний;
- формирование комплексного представления о специфике деятельности научного работника по соответствующей научной специальности и соответствующего уровня (уровень подготовки кадров высшей квалификации);
- овладение методами исследования, в наибольшей степени соответствующими направленности программы аспирантуры;
- совершенствование умений и навыков самостоятельной научно-исследовательской деятельности аспиранта;

- участие аспиранта в научно-исследовательской работе, проводимой в профильных подразделениях Института;
- внесение аспирантом личного вклада в научно-исследовательскую работу, осуществляемую профильным подразделением Института;
- обработка и критическая оценка результатов исследований;
- подготовка и оформление научных публикаций, отчетов, объектов интеллектуальной собственности и докладов, проведение семинаров, конференций;
- закрепление знаний, умений и навыков, полученных аспирантами в процессе изучения дисциплин программы аспирантуры.

3. Организация научной (научно-исследовательской) деятельности аспирантов

3.1. Сроки, объем научной (научно-исследовательской) деятельности определяются учебным планом, индивидуальным планом научной деятельности.

3.2. Научная (научно-исследовательская) деятельность организуется в структурных подразделениях Института.

3.3. Индивидуальные планы научной (научно-исследовательской) деятельности по теме диссертации – на весь период и на каждый год обучения – обсуждаются на заседаниях подразделений, к которым прикреплены аспиранты. По итогам выполнения индивидуального плана каждого года обучения подразделение проводит заслушивание отчета аспиранта о результатах исследований. Решение оформляется в виде выписки из протокола структурного подразделения Института и подписывается секретарем лаборатории и научным руководителем аспиранта.

3.4. Текущий контроль выполнения аспирантом индивидуального плана научной деятельности осуществляется научным руководителем в ходе выполнения разделов научных исследований на основе оценки материалов, подготовленных аспирантом в соответствии с программой научной деятельности, при этом учитывается участие аспиранта в научных и научно-практических мероприятиях, семинарах, конференциях, а также его исследовательская и публикационная активность.

4. Меры поощрения аспирантов и руководителей научной (научно-исследовательской) деятельностью

- выдвижение наиболее одаренных аспирантов на соискание стипендий Президента РФ и Правительства РФ;
- представление лучших результатов научных исследований на конкурсы, выставки и другие организационно-массовые мероприятия, предусматривающие награждение победителей;
- награждение за успехи, достигнутые в научно-исследовательской деятельности почетными грамотами, дипломами и ценными подарками;
- рекомендация для обучения или стажировки в ведущих учебно-научных центрах Российской Федерации или за рубежом.

5. Заключительные положения

5.1. Настоящее Положение рассматривается на заседании Ученого совета ИФР РАН и утверждается директором Института.

5.2. В настоящее Положение могут быть внесены изменения и дополнения в соответствии с изменениями в нормативных документах Правительства РФ, Минобрнауки РФ, Рособнадзора и решениями Ученого совета Института.