

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Дата подписания: 06.04.2026 14:32:02
Уникальный программный ключ:
528682d78e671e566ab07f01e1ba21721755a12

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии
имени Н.И. Вавилова»**

**Аннотация к программе научно-исследовательской практики
по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в
аспирантуре**

4.2.6 Рыбное хозяйство, аквакультура и промышленное рыболовство

очная форма обучения

2022 год поступления

Саратов 2025

Аннотация практики «Научно-исследовательская практика»

1. Общая трудоемкость практики: 3 зачетных единицы (108 академических часов).

2. Цель практики: формирование и развитие комплекса компетенций, необходимых для практической научно-исследовательской деятельности в области рыбного хозяйства.

3. Место практики в структуре программы аспирантуры: практика.

4. Способы и формы проведения практики: непрерывная, стационарная или выездная.

5. Место и время проведения практики: кафедры, иные структурные подразделения ФГБОУ ВО Вавиловский университет; организации, деятельность которых соответствует научной специальности 4.2.6 Рыбное хозяйство, аквакультура и промышленное рыболовство, и результатам освоения программы аспирантуры «Рыбное хозяйство, аквакультура и промышленное рыболовство». Практика осуществляется на основе договоров. В соответствии с рабочим учебным планом - практика рассредоточена в 3 семестре.

6. Требования к результатам освоения практики.

Результаты прохождения научно-исследовательской практики:

-Понимать методы исследования рыбы и рыбных продуктов, основные понятия и методы биометрии, применяемые при рыбохозяйственных исследованиях,

-Быть готовым обосновывать выбор объектов и технологий выращивания рыб в аквакультуре, ориентированных на использование региональных особенностей,

-Быть готовым осуществлять оптимизацию организации кормления рыбы и производства специализированных кормов в аквакультуре.

В результате прохождения практики аспирант должен:

-**знать** требования к методологии и методике проведения научных исследований;

-**уметь** планировать и осуществлять эксперименты в соответствии с планом научных исследований, апробировать полученные материалы;

-**владеть** практическими навыками процессов планирования, проведения и апробации научных исследований.

7. Структура и содержание практики: индивидуальное планирование сроков и форм проведения практики; ознакомление с нормативно-правовой базой; разработка методик проведения экспериментов; проведение измерений, сбор и обработка данных с учетом погрешностей на основе методов математической статистики; отчет по научно-исследовательской практике.

8. Формы контроля: зачет - 3 семестр.