

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович  
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет  
Дата подписания: 01.09.2022 15:02:05  
Уникальный программный ключ:  
528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

**Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Саратовский государственный аграрный университет 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 2022**

## 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 Саратовский ГАУ; 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 расщедоточена 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.