

Аннотация
рабочей программы дисциплины
«Научно-исследовательская практика»
Программа аспирантуры
1.6.12 Физическая география и биогеография,
география почв и геохимия ландшафтов
Форма обучения: **Очная**
Год начала освоения –2022

1. Цели дисциплины

формирование у аспиранта профессиональных компетенций, способствующих квалифицированному проведению научных исследований по избранной направленности (профилю), использованию научных методов при исследованиях, анализе, обобщении и использовании полученных результатов

2. Место дисциплины в структуре ОПА:

Дисциплина «Научно-исследовательская практика» входит в состав Блока 2.2. Практика и представляет собой вид производственной практики, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку аспиранта с учетом профиля подготовки.

Организацию и общее руководство научно-исследовательской практикой осуществляет кафедра, за которой закреплен аспирант.

Руководителем научно-исследовательской практики является научный руководитель аспиранта. Руководитель оказывает помощь в разработке плана прохождения научно-исследовательской практики, выполнении задач, предусмотренных программой научно-исследовательской практики направленности (профиля) с учетом темы научно-квалификационной работы (диссертации) аспиранта

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Знать: закономерности развития науки и техники в области профессиональной деятельности избранной направленности (профиля); основные результаты новейших исследований, опубликованных в ведущих научных журналах и изданиях в области профессиональной деятельности; современные научные методы, используемые при проведении научных исследований в области профессиональной деятельности.

Уметь: применять современный научный инструментарий для решения практических задач в области профессиональной деятельности; использовать современное программное обеспечение при проведении научных исследований; формировать прогнозы развития объектов профессиональной деятельности.

Владеть методикой и методологией для: проведения научных исследований по избранной направленности (профилю); сбора, анализа и обобщения научного материала при разработке научно-обоснованных предложений и научных идей для подготовки научноквалификационной работы (диссертации);

4. Содержание и структура научно-исследовательской практики

Общая трудоемкость научно-исследовательской практики составляет 3 зачетные единицы / 108 час

Форма контроля – зачет.

Разработчик: к.г.н., доц. Аппоева Л.И.