

Аннотация
рабочей программы дисциплины
« История и философия науки»
Программа аспирантуры
1.6.12 Физическая география и биогеография,
география почв и геохимия ландшафтов
Форма обучения: **Очная**
Год начала освоения –2022

1. Цели дисциплины:

Понимание сущности и специфики научного познания в исторической и философской перспективах, освоение логики, методологии и методики проведения диссертационного исследования в сфере права.

2. Место дисциплины в структуре ОПА:

Требования к предварительной подготовке обучающегося:

Для успешного освоения дисциплины студент должен иметь базовую подготовку по физической географии в объеме программы высшей школы.

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:

Дисциплина (модуль) 2.1.1 «История и философия науки» входит в Образовательный компонент 2, и представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся с учетом профиля подготовки.

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

В результате изучения дисциплины аспирант должен:

знать:

- сущность и специфику научного познания; - базовые этапы истории науки; - основные концепции современной философии науки; - средства и методы научного исследования;
- критерии научной новизны; - архитектуру научного исследования; - методы сбора и анализа первичной социологической информации;

уметь:

- различать научное и ненаучное знание; - применять историко-научные знания в исследовательской деятельности; - использовать философско-научные подходы для постановки и анализа проблем юридической науки и практики; - выбирать и обосновывать средства и методы планируемого научного исследования; - определять перспективы получения научных результатов, оценивать их новизну и значимость; - разрабатывать и реализовывать программу научного исследования; - строить индикаторные шкалы для измерения социальных характеристик объектов правовой сферы; - на практике использовать алгоритмы проведения социологических исследований и на их основе делать научные выводы в сфере правоотношений; - обосновывать положения диссертационного исследования аргументами на основе применения структурнофункционального и феноменологического подходов к анализу социальных и правовых феноменов.

владеть:

- навыками оценки и экспертизы научного знания; - методами историко-критического анализа научного знания; - средствами логико-семантического и герменевтического анализа научных текстов; - методологией проведения научного исследования; - методикой подготовки квалификационной работы и технологией создания научных текстов; - современными формами научной коммуникации, умением отстаивать собственную позицию с использованием методов научной аргументации; - техникой выбора и применения оптимальных парадигм и методик проведения социологических исследований в соответствии с предметом и задачами диссертационного исследования; - процедурами сбора и количественной обработки разнородных социологических данных с помощью новейших цифровых средств.

4. Содержание программы учебной дисциплины:

Раздел 1. Специфика научного знания в исторической и философской перспективах.

Раздел 2. Логика, методология и методика проведения диссертационного

исследования. Раздел 3. Средства и методы социологии в научном исследовании.

5. Общая трудоемкость дисциплины:

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 ЗЕТ, 144 академических часа.

Разработчик: к.фил.н., доц. Лайпанова А.Х.