

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Куижёва Саида Казбековна  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 12.05.2023 22:58:27  
Уникальный программный ключ:  
71183e1134ef9c5b39b206d480271b7c1a975e6f

## Аннотация

Дисциплины Б1.Б.1 «История и философия науки»  
шифр, наименование дисциплины  
направлении подготовки аспирантов 35.06.01 Сельское хозяйство  
шифр направления подготовки

Дисциплина учебного плана подготовки аспирантов по направлению 35.06.01 Сельское хозяйство; 06.01.05 Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений  
шифр направление подготовки, профиль

**Цели изучения курса:** знакомство с новейшими достижениями и ключевыми проблемами науки, расширение компетентности, кругозора и эрудиции соискателя ученой степени.

### Задачи курса:

- овладеть философскими представлениями о научной картине мира;
- усвоить многоаспектную взаимосвязь философии, науки, техники;
- изучить научные методы и уметь их применять на практике;
- развивать аналитические способности, формировать умение ставить теоретические вопросы и самостоятельно искать на них ответы, сравнивать разнообразные точки зрения, оценивать весомость соответствующей аргументации;
- уметь отстаивать свою точку зрения в научных дискуссиях;
- подготовить широкопрофильного специалиста XXI в.;
- овладеть умением обмена мнениями, ведения дискуссии.

**Основные блоки и темы дисциплины (дидактические единицы):** предмет и основные концепции современной философии науки; возникновение науки и основные стадии её эволюции; научные традиции и научные революции; перспективы научно-технического прогресса; современные философские проблемы отраслей научного знания.

**Учебная дисциплина «История и философия науки»** входит в перечень курсов базовой части обязательных дисциплин ОП.

**В результате изучения дисциплины аспирант должен обладать следующими компетенциями:**

**Знать:** основные направления, проблемы, теории и методы философии, содержание современных философских дискуссий по проблемам общественного развития; способы анализа имеющейся информации; возможности и границы использования социологического и философского инструментария при исследовании процесса развития социума (УК-1, УК-2, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4).

**Уметь:** формировать и аргументированно отстаивать собственную позицию по различным проблемам философии; использовать положения и категории философии для оценивания и анализа различных социальных тенденций, фактов и явлений; анализировать возникающие в научном исследовании мировоззренческие проблемы, с точки зрения современных научных парадигм, и последствий их реализации на практике; выделять и систематизировать основные идеи в научных текстах; использовать положения и категории социальной философии для оценивания и анализа различных социальных и научных тенденций, фактов и явлений (УК-1, УК-2, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4).

**Владеть:** навыками восприятия и анализа текстов, имеющих философское содержание; приёмами ведения дискуссии и полемики, навыками публичной речи; навыками сбора, обработки, критического анализа и систематизации информации по теме исследования; методами самостоятельного анализа имеющейся информации; навыками критического анализа и синтеза информации, постановки новых научных проблем (УК-1, УК-2, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4).

Дисциплина «История и философия науки» изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими занятиями, тестами и завершается экзаменом.

**Общая трудоемкость дисциплины** составляет 144 часа, 4 зачетных единицы.

**Вид промежуточной аттестации:** экзамен

Разработчик:  
доктор филос. наук, профессор

Зав. выпускающей кафедрой  
по направлению



Овсянникова Т.А.

Мамсиров Н.И.