



АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины История и философия науки
к основной профессиональной образовательной программе подготовки научных
и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности
3.2.2. Эпидемиология

Цель изучения дисциплины	<p>Цель изучения дисциплины - освоить общие закономерности и конкретное многообразие форм функционирования истории и философии науки. Это должно служить: - расширению культурного кругозора, - переходу от стихийного мироощущения к сознательно выбранному миропониманию, - преодолению иллюзий и мифов в процессе нахождения учёным своего места в современном мире, - повышению профессиональной квалификации учёного.</p> <p>Задачи дисциплины: на основе изучения программы кандидатского минимума будущей "человек науки" должен углубить владение культурой философского мышления, освоенной им в рамках вузовской программы и должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none">– использовать категории философии как универсалии культуры;– распознавать основы мировоззрения различных научных сообществ;– определять неявные допущения, скрытые и явные предпосылки форм и методов научного познания, прогнозирования, обоснования технологий практической деятельности,– опираясь на знание истории и логики «своей» науки, осознанно реализовывать все этапы собственного научного поиска.
Место дисциплины в учебном плане	Дисциплина «История и философия науки» является обязательной, изучается в 1 и 2 полугодиях
Изучаемые темы	<ol style="list-style-type: none">1. Наука в культуре современной цивилизации.2. Возникновение науки и основные стадии её исторической эволюции.3. Структура научного знания.4. Динамика науки как процесс порождения нового знания.5. Научные традиции и научные революции. Типы научной рациональности.6. Особенности современного этапа развития науки. Перспективы научно-технического прогресса.7. Наука как социальный институт.8. Философские проблемы научной отрасли и научной специальности.
Виды учебной работы	<p>Контактная работа обучающихся с преподавателем</p> <p>Аудиторная (виды):</p> <ul style="list-style-type: none">– лекции;– практические занятия. <p>Внеаудиторная (виды):</p> <ul style="list-style-type: none">– консультации. <p>Самостоятельная работа</p> <ul style="list-style-type: none">– устная;– письменная;– практическая.
Форма промежуточного контроля	Кандидатский экзамен.