

Аннотация дисциплины
«История и философия науки»

Направление подготовки **30.06.01 Фундаментальная медицина**

Направленность (специальность) **14.03.03 – Патологическая физиология**

Общая трудоемкость: изучения дисциплины составляет 4 зачетные единицы (144 часов).

Форма обучения: очная

Рабочая программа дисциплины «История и философия наук» составлена на основании федеральных государственных образовательных стандартов, утвержденных приказом Министерством образования и науки РФ от 3 сентября 2014 г. N 1198, учебного плана ГБОУ ВПО СОГМА Минздрава России, программы кандидатского экзамена, утвержденного приказом Минобрнауки РФ от 08.10.2007 г. № 274.

Цель изучения дисциплины – обеспечить подготовку аспирантов в области истории и философии науки; дать знания, соответствующие современному уровню развития данной дисциплины.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы. Дисциплина базовой части, относится к дисциплинам, направленным на подготовку к сдаче кандидатского экзамена

Требования к результатам освоения дисциплины: Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций:

-способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1);

-способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки (УК-2).

В результате изучения дисциплины аспирант должен:

Знать:

- основные периоды в развитии философии и науки;
- основные вопросы философии науки;
- идеалы и критерии научного знания;
- нормы и ценности научного сообщества.

Уметь:

- применять методы научного анализа в профессиональной деятельности;
- использовать рациональные приемы научного исследования в профессиональной деятельности;
- применять научный понятийно-категориальный аппарат в профессиональной деятельности;
- анализировать язык науки как средство решения основных проблем науки;
- разбираться в сильных и слабых сторонах каждой теории.

Владеть:

навыками философского и научного мышления;
навыками восприятия сложных проблем философии науки и анализа текстов, имеющих философское и профессиональное содержание-

Виды учебной работы: лекции, практические занятия, самостоятельная работа аспирантов.

Изучение дисциплины заканчивается кандидатским экзаменом.

доцент кафедры общественного здоровья,
здравоохранения и социально- экономических наук
канд. ист. наук



У.Ш. Тедеева