

**АННОТАЦИЯ**  
учебной дисциплины «Философия»  
Специальность **03.03.02 Физика**  
**Профиль Ядерно-физические технологии в медицине**  
**Институт общей профессиональной подготовки**  
**Кафедра философии и социальных наук**

**Цель изучения дисциплины:**

- дать общие представления о развитии философской мысли, об основных разделах современного философского знания и их связи с научными теориями, о ключевых философских проблемах и методах их исследования;
- способствовать выработке навыков аналитического мышления и обоснования собственных мировоззренческих позиций.

**Задачи изучения дисциплины:**

- развить у студентов навыки самостоятельного аналитического мышления;
- обучить методам логического анализа теоретических проблем;
- привить навыки работы с философскими, логическими и научными текстами.

**Место дисциплины в структуре ООП:**

дисциплина реализуется в рамках обязательной части ООП (Б1.О);  
изучается на **2** курсе в **3** семестре(ах).

**Общая трудоемкость дисциплины:**

**3** зачетных единицы, **108** часов.

**Компетенции, формируемые в результате освоения учебной дисциплины и индикаторы достижения компетенции:**

Код компетенции	Наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	З-УК-1 Знать: - принципы, методы и процедуры системного подхода к анализу ситуации; - структуру, формы и методы научного познания. У-УК-1 Уметь: - применять системный подход и критический анализ проблемных ситуаций; - вырабатывать стратегию действий, принимать конкретные решения для её реализации. - аргументировать свои выводы и принятые решения в т.ч. с применением философского понятийного аппарата. В-УК-1 Владеть навыками: - выявления проблемных ситуаций и поиска необходимой информации для решения профессиональных задач; - выработки стратегии действий.
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	З-УК-5 Знать: закономерности и особенности социально-исторического развития различных культур; особенности межкультурного разнообразия общества; правила и технологии эффективного межкультурного взаимодействия

		У-УК-5 Уметь: понимать и толерантно воспринимать межкультурное разнообразие общества; анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия В-УК-5 Владеть: методами и навыками эффективного межкультурного взаимодействия
B1	духовно-нравственное развитие на основе традиционной национальной системы ценностей (духовных, этических, эстетических, интеллектуальных, культурных и др.	Использование воспитательного потенциала дисциплины Философия
B2	формирование этического мышления и профессиональной ответственности ученого	
B6	формирование неприятия деструктивных идеологий	
B7	профилактика экстремизма и девиантного поведения	
B12	понимание социо-культурного и междисциплинарного контекста развития различных научных областей	
B13	способность анализировать потенциальные цивилизационные и культурные риски и угрозы в развитии различных научных областей	
B14	формирование глубокого понимания социальной роли профессии, позитивной и активной установки на ценности избранной специальности, ответственного отношения к профессиональной деятельности, труду	
B15	формирование психологической готовности к профессиональной деятельности по избранной профессии	
B19	формирование способности и стремления следовать в профессии нормам поведения, обеспечивающим нравственный характер трудовой деятельности и неслужебного поведения	

**Формы итогового контроля: зачет (3 семестре).**