

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина (Модуль)	М1.В.ОДЗ Философия науки				
Содержание	Предмет и современные концепции философии науки; наука как социокультурный феномен; возникновение науки и основные стадии ее исторической эволюции; природа научного знания, его типы и уровни; основания науки: идеалы и нормы исследования; динамика науки как процесс порождения нового знания; научные традиции и научные революции; типы научной рациональности; особенности современного этапа развития науки; перспективы научно-технического прогресса; современная наука как социальный институт; нормы и ценности научного сообщества				
Реализуемые компетенции	ОК-1, ОК-2, ОК-3				
Результат освоения дисциплины	<p>В результате освоения дисциплины магистр должен:</p> <p>Знать: основные закономерности развития науки на основе концептуальной интеграции достижений фундаментальных наук, принципы преемственности и непрерывности в изучении природы и общества, а также необходимости смены адекватного языка описания по мере усложнения природных систем, основные научные школы, направления, концепции, источники знания и приемы работы с ними, основные особенности научного метода познания, классификацию науки и научных исследований.</p> <p>Уметь: применять в исследовательской работе современные научные методы и эвристический потенциал других форм регуляции познавательной деятельности в науке.</p> <p>Владеть: принципами анализа различных философских концепций науки, навыками письменного аргументированного изложения собственной точки зрения, навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии и полемики, практического анализа логики различного рода, навыками критического восприятия информации.</p> <p>Демонстрировать: способность и готовность к диалогу и восприятию альтернатив, участию в дискуссиях по проблемам философии науки.</p> <p>Иметь навыки: анализа сложных природных явлений; работы с научной, справочной литературой; составления рефератов.</p>				
Трудоемкость, з.е.	3 ЗЕТ (108 ч.)				
Объем занятий, часов	Всего	Лекций	Практических (семинарских) занятий	Лабораторных занятий	Самостоятельная работа
	108	17	17	-	38
	В том числе в интерактивной	7	7	-	

	форме				
Форма самостоятельной работы студентов	Самостоятельная подготовка к темам практических занятий; подготовка докладов, рефератов, подбор и изучение литературных источников, работа с периодической печатью, оформление мультимедийных презентаций учебных разделов и тем, слайдового сопровождения докладов и т.д,				
Формы отчетности (в том числе по семестрам)	Экзамен-1 семестр				

**Декан ФМП,
к.ф.н.**



Р.К. Ашуралиева

**Зав.каф. ЭРМиБ,
к.э.н., доцент**



Р.А.Юсуфов