

## АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина (модуль)	<b>Рациональное природопользование</b>				
Содержание	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Предмет и задачи дисциплины. Изменение природной среды и эволюция человека</li> <li>2. Принципы природопользования и охраны окружающей среды. Законы природопользования</li> <li>3. Антропогенное воздействие на окружающую среду</li> <li>4. Показатели оценки природного и природно-техногенного воздействия на биотические и абиотические составляющие экосистем</li> <li>5. Проблемы отходов</li> <li>6. Особенности природопользования в Российской Федерации. Региональная политика и проблемы природопользования России</li> <li>7. Природопользование и существующие проблемы</li> <li>8. Рекреационное природопользование</li> <li>9. Природный каркас экологической стабильности</li> </ol>				
Реализуемые компетенции	ОК-7; ОПК-2; ПК-2				
Результаты освоения дисциплины (модуля)	<p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен:</p> <p><b>знать:</b> основные понятия природы и природопользования, основные законы и принципы природопользования; проблемы использования возобновляемых и невозобновляемых ресурсов, принципы и методы их воспроизводства; принципы размещения производства; основы экологического регулирования и прогнозирования последствий природопользования; нормирование загрязнения окружающей среды; информационное обеспечение природопользования; принципы современного природопользования; цели и содержание устойчивого развития.</p> <p><b>уметь:</b> использовать нормативно-правовые основы в вопросах природопользования; разумно сочетать хозяйственные и экологические интересы в области природопользования.</p> <p><b>владеть:</b> навыками поиска и разработки путей оптимизации взаимоотношений общества с природной средой, навыками интеграции знаний других базовых дисциплин в область природопользования, навыками применения методов базовых дисциплин: экологии, географии, геологии, биологии, химии, физики, почвоведения – для осуществления всякой деятельности человека, связанной с непосредственным использованием природы и её ресурсов, либо с изменяющими её воздействиями.</p>				
Трудоемкость, з.е.	23.е.				
Объем занятий, часов	Всего	Лекций	Практических занятий	Лабораторных занятий	Самостоятельная работа
	72	17	17	-	38
	В том числе в интерактивной форме	4	4	-	-
Формы самостоятельной работы студентов	Самостоятельная подготовка к темам практических занятий, конспект лекций, рефераты.				

Формы отчетности (в том числе по семестрам)	Зачет в 3 семестре
---	--------------------

Зав. кафедрой МЗиК   
 Декан ФНГиП 

Айдамиров Д.С.

Магомедова М.Р.