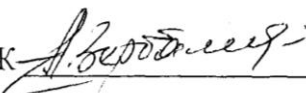


АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина (модуль)	М1.В.ДВ.5 Мониторинг и прогнозирование бонитета почвенного горизонта				
Содержание	1. Процессы почвообразования 2. Прогнозирование загрязнения почв. 3. Мониторинг и прогнозирование почвенного покрова. 4. Методы анализа почвенного покрова земли				
Реализуемые компетенции	ПК-8; ПК-13; -ПК-14.				
Результаты освоения дисциплины (модуля)	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - факторы и условия почвообразования; - принципы и задачи почвенного мониторинга; - методы прогнозирования загрязнения почвенного покрова; - контролируемые показатели почвенно-химического мониторинга, аппаратура и методы анализа. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить диагностику почв по результатам химических анализов; - давать характеристику факторам и условиям почвообразования - пользоваться аппаратура и методы анализа почв. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методами мониторинга прогнозирования загрязнения почвенного покрова; - методами, приемами анализа и оценки загрязнения почв. 				
Трудоемкость з.е	3 з.е.				
Объем занятий, часов	108	Лекций	Практических (семинарских занятий)	Лабораторных занятий	Самостоятельная работа
	Всего	9	17	-	82
	В том числе интерактивной форме	4	7	-	-
Формы самостоятельной работы студентов	Самостоятельная подготовка к темам практических занятий рефераты, конспект лекций.				
Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	Зачет в 2 семестре				

Зав. каф. МЗиК  Айдамиров Д.С.

Декан ФМП  Ашуралиева Р.К.