

**ПЕРЕЧЕНЬ ИЗУЧАЕМЫХ ДИСЦИПЛИН МАГИСТЕРСКОЙ
ПРОГРАММЫ «АГРОБИОХИМИЯ»
НАПРАВЛЕНИЕ 35.04.03 АГРОХИМИЯ И АГРОПОЧВОВЕДЕНИЕ**

Индекс	Наименование	Закрепленная кафедра	
		код	наименование
Б1.Б Базовая часть			
Б1.Б.1	История и методология почвоведения, агрохимии и экологии	1	Агрохимии и почвоведения
Б1.Б.2	Моделирование в почвоведении, агрохимии, экологии	1	Агрохимии и почвоведения
Б1.Б.3	Химия почв	1	Агрохимии и почвоведения
Б1.Б.4	Биология и экология почв	2	Агроэкологии
Б1.Б.5	Инструментальные методы исследований	1	Агрохимии и почвоведения
Б1.Б.6	Инновационные технологии в почвоведении, агрохимии и экологии	1	Агрохимии и почвоведения
Б1.Б.7	ГИС - технологии	30	Растениеводства, кормопроизводства и агротехнологий
Б1.В Вариативная часть			
Б1.В.ОД.1	Проблемы мезоэлементов в земледелии	1	Агрохимии и почвоведения
Б1.В.ОД.2	Агрохимия макроэлементов	1	Агрохимии и почвоведения
Б1.В.ОД.3	Аэрофотосъемка в агрохимии	1	Агрохимии и почвоведения
Б1.В.ОД.4	Сертификация сельскохозяйственных объектов, продукции и агрохимикатов	1	Агрохимии и почвоведения
Б1.В.ОД.5	Статистическая обработка опытных данных	1	Агрохимии и почвоведения
Б1.В.ОД.6	Современные методы диагностики минерального питания растений	1	Агрохимии и почвоведения
Б1.В.ОД.7	Удобрение и качество урожая	1	Агрохимии и почвоведения
Б1.В.ОД.8	Экологические проблемы агрохимии	2	Агроэкологии

Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору			
Б1.В.ДВ.1			
1	Иностранный язык	14	Иностранных языков и деловой международной коммуникации
2	Экологический менеджмент	41	Управления и маркетинга в АПК
Б1.В.ДВ.2			
1	Информационные технологии	15	Информационного обеспечения и моделирования агроэкономических систем
2	Основы ландшафтного планирования	2	Агроэкологии
Б1.В.ДВ.3			
1	Математическое моделирование и проектирование	9	Высшей математики и теоретической механики
2	Экстракционные методы в почвоведении	1	Агрохимии и почвоведения
Б1.В.ДВ.4			
1	Логика	16	Истории, философии и русского языка
2	Почвенные ферменты	1	Агрохимии и почвоведения
Б2 Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)			
Б2.У Учебная практика			
Б2.У.1	Учебная. Практика по получению первичных навыков профессиональной эксплуатации современного оборудования и приборов	1	Агрохимии и почвоведения
Б2.П Производственная практика			
Б2.П.1	Производственная. Научно-производственная	1	Агрохимии и почвоведения
Б2.П.2	Производственная. Преддипломная	1	Агрохимии и почвоведения
Б2.П.3	Производственная. Научно-исследовательская работа	1	Агрохимии и почвоведения
ФТД Факультативы			
	Охрана окружающей среды	2	Агроэкологии