

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых"
Институт биологии и экологии

Ректор ВГУ

УТВЕРЖДАЮ

Сарацюзэ А.М.

"1" апреля 2016 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

06.04.02

06.04.02 Почвоведение

План одобрен НМС
Протокол № 8
от 21 апреля 2016 г.

Кафедра: Почвоведения

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академическая магистратура
Форма обучения: очная
Срок обучения: 2г
+ Виды профессиональной деятельности
<input checked="" type="checkbox"/> научно-исследовательская
<input checked="" type="checkbox"/> организационно-управленческая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Образовательный стандарт № 1051 от 23.09.2015

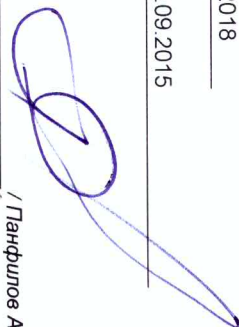
СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОД

Начальник УМУ

Директор ИВиЭ

Зав. кафедрой


/ Панфилов А.А./


/ Шен И.Л./




/ Ильина М.Е./



/ Мазуров М.А./



№ Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс												
		Контроль					Академических часов					Контроль					Академических часов					Контроль					Академических часов							
		Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Неделя	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Неделя	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Неделя	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Неделя	Каф
ИТОГО по ОП (без факультативов)		1080					30	20	1080						30	23	2160							60	43									
ОП, факультативы (в период ТО)		1080							1080								2160							60	43									
УЧЕБНАЯ НАПРАВКА, (акад.час/нед)		54							48							51							60	43										
ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54							36							45							3	2										
Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		17							18							17.5							3	2										
Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		17							18							17.5							3	2										
Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																		
ДИСЦИПЛИНЫ И РАСРЕД. ПРАКТИКИ		1080	306	90	18	198	666	108	30	ТО: 18	972	324	108	72	144	540	108	27	ТО: 18	630	198	90	342	1206	216	57	ТО: 36	71	1					
1	Б1.Б.01	Иностранный язык	3а	144	36		36	108	4		3а	144	36		36	108	4			3а	144	36		36	108	4								
2	Б1.Б.02	Современные проблемы агроэкологии	Экз	108	54	18	36	18	3		3а	108	54	18	36	18	36	2		3а	108	54	18	36	18	36	2							
3	Б1.Б.03	Методика преподавания почвоведения	Экз	108	54	18	36	18	3		3а	108	54	18	36	18	36	3		3а	108	54	18	36	18	36	3							
4	Б1.Б.04	Нормативные документы в области земледелия и оленеводства в России	Экз	108	54	18	36	18	3		3а	108	54	18	36	18	36	3		3а	108	54	18	36	18	36	3							
5	Б1.Б.06	Стресс-физиология растений																																
6	Б1.В.01	Теория почвообразовательного процесса																																
7	Б1.В.03	Химические загрязнения почв	Экз	144	36	18	18	72	36	4	Экз	144	36	18	18	72	36	3		Экз	144	36	18	18	72	36	3							
8	Б1.В.04	Микология с основами фитопатологии	Экз	108	72	18	54	36	3		Экз	108	54	18	36	18	36	3		Экз	108	54	18	36	18	36	3							
9	Б1.В.06	Адаптивно-ландшафтное земледелие	Экз	144	36	18	18	72	36	4	Экз	144	36	18	18	72	36	4		Экз	144	36	18	18	72	36	4							
10	Б1.В.ДВ.01.01	Мониторинг почв агроландшафта	Экз	144	36	18	18	72	36	4	Экз	144	36	18	18	72	36	4		Экз	144	36	18	18	72	36	4							
11	Б1.В.ДВ.01.02	Специальная экология	Экз	144	36	18	18	72	36	4	Экз	144	36	18	18	72	36	4		Экз	144	36	18	18	72	36	4							
12	Б1.В.ДВ.03.01	Биотехнологии в растениеводстве	Экз	144	36	18	18	72	36	4	Экз	144	36	18	18	72	36	4		Экз	144	36	18	18	72	36	4							
13	Б1.В.ДВ.03.02	Устойчивое развитие посевов и удобрения/продовольствие	Экз	144	36	18	18	72	36	4	Экз	144	36	18	18	72	36	4		Экз	144	36	18	18	72	36	4							
14	Б1.В.ДВ.05.01	Экологические функции почвенной микробиоты в фитоценозе и агроценозе	Экз	144	36	18	18	72	36	4	Экз	144	36	18	18	72	36	4		Экз	144	36	18	18	72	36	4							
15	Б1.В.ДВ.05.02	Регулятивная земля	Экз	144	36	18	18	72	36	4	Экз	144	36	18	18	72	36	4		Экз	144	36	18	18	72	36	4							
16	Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	Экз	324					9		Экз(3)	324					9				Экз(2)	648					18							
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ		Экз(3) За(4)										Экз(3) За(4)										Экз(6) За(6)												
ПРАКТИКИ		(План)										(План)										(План)												
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		108										108										108												
ГИА		(План)										(План)										(План)												
Каникулы		3										6										9												

Индикс	Наименование	
B1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9
B1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9
B1.Б.01	Иностранный язык	ОК-3; ОК-1
B1.Б.02	Современные проблемы агроэкологии	ОК-1; ПК-1
B1.Б.03	Методика преподавания почвоведения	ОПК-4; ОПК-5
B1.Б.04	Нормативные документы в области землепользования и оценки почв в России	ПК-3; ПК-9
B1.Б.05	Кадетская оценка сельскохозяйственных и других угодий	ПК-3; ПК-9
B1.Б.06	Стресс-физиология растений	ОПК-3; ПК-1
B1.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9
B1.В.01	Теория почвообразовательного процесса	ОПК-7; ПК-3
B1.В.02	Эволюция почв	ОПК-5
B1.В.03	Химическое загрязнение почв	ПК-1; ПК-9
B1.В.04	Микология с основами фитопатологии	ПК-2; ПК-3
B1.В.05	Продуктивность экосистем	ОК-1
B1.В.06	Адаптивно-ландшафтное земледелие	ОК-1; ПК-1
B1.В.07	Минералогия	ПК-7
B1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОПК-6; ПК-4
B1.В.ДВ.01.01	Мониторинг почв агроландшафта	ОПК-6; ПК-4
B1.В.ДВ.01.02	Социальная экология	ОК-2; ОПК-2; ПК-1
B1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-3; ПК-4
B1.В.ДВ.02.01	Рациональное управление агроресурсами	ПК-3; ПК-4
B1.В.ДВ.02.02	Особенности ведения сельского хозяйства на загрязненных и нарушенных землях	ПК-1; ПК-3; ПК-9
B1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ОПК-3; ПК-8
B1.В.ДВ.03.01	Биотехнологии в растениеводстве	ОПК-3; ПК-8
B1.В.ДВ.03.02	Устойчивое развитие поселений и урбанизирование	ОПК-2; ПК-8
B1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ПК-8; ПК-9
B1.В.ДВ.04.01	Региональное почвоведение	ПК-8; ПК-9
B1.В.ДВ.04.02	Ландшафтоведение	ОПК-6; ПК-8
B1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ПК-1; ПК-7
B1.В.ДВ.05.01	Экологические функции почвенной микробиоты в фитоденозе и агроденозе	ПК-1; ПК-7
B1.В.ДВ.05.02	Рекультивация земель	ПК-1; ПК-3
B2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	ОК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-9
B2.В	Вариативная часть	ОК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-9
B2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	ОК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-9
B2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-9
B2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-9
B2.В.04(П)	Преддипломная практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-9
B3	Государственная итоговая аттестация	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-9
B3.Б	Базовая часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-9
B3.Б.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-9
B3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-9
ФТД	Факультативы	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-9
ФТД.В	Вариативная часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-9

Код	Аббревиатура	Название кафедры
17	ПВ	Почвоведения 
71	ИЯПГК	Иностранных языков в сфере профессиональных коммуникаций 

Код	Аббревиатура	Название кафедры
17		Почвоведения 
71		Кафедра иностранных языков в сфере профессиональной коммуникации