

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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



План одобрен Ученым советом

Протокол № 5
от 24 декабря 2010 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Ректор Сарапидзе А.М.

"11" декабря 2010 г.

35.03.03

35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение

Профиль: Агрохимия и агропочвоведение
Кафедра: Кафедра Почвоведения, агрохимии и лесного дела

Квалификация: бакалавр
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4з

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт (ФГОС) № 702 от 26.07.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	04.12.2014 г. № 35088
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО	
13.017	АГРОНОМ	

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический
+	организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОД [Signature] / Панфилов А.А./
Начальник УМУ [Signature] / Шейн И.П./
Директор ИБЭ [Signature] / Смирнова Н.Н./
Зав. кафедрой [Signature] / Мазиров М.А./

№ Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Каф.	Семестры								
		Академических часов					Контроль	Академических часов					Контроль	Академических часов					Конт роль	Неделя											
		Всего	Лек	Лаб	Пр	СР		Конт роль	Всего	Лек	Лаб	Пр		СР	Конт роль	Всего	Лек	Лаб			Пр			СР	Конт роль	Всего					
ИТОГО (с факультативами)		1098					29	19 4/6	29	31	22 3/6	2272								60	42 1/6										
ИТОГО по ОП (без факультативов)		1098					29	19 4/6	29	31	22 3/6	2272								60	42 1/6										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)																															
ОП, факультативы (в период ТО)		56.1										52.7								54.4											
ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54										47.7								50.9											
Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		16.4										23.5								20											
Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		16.4										23.5								20											
Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		3.1										3.1								3.1											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ																															
1	Б1.О.05	Психология и педагогика					ТО:17 2/3 3:2	29	108	648	108	108	1066	468	162	72	234	463	135	28	ТО:17 2/3 3:2,5/6	2164	810	306	162	342	1111	243	57	ТО: 35 1/3 3: 4, 5/6	
2	Б1.О.13	Агрохимия	3а					2	72	54	18	36	108	36	18	18	72	36	9	45	3		108	36	18	18	72	36	3	79	6
3	Б1.О.14	Агрофизика и реология почв	Эк КР					5	180	54	36	18	81	45	5								180	54	36	18	81	45	5	17	56
4	Б1.О.18	Картография почв																					144	36	18	18	63	45	4	17	5
5	Б1.О.19	Агрохимические методы исследования	Эк					5	180	72	36	36	72	36	5								180	72	36	36	72	36	5	17	6
6	Б1.О.24	Мелиорация почв																					144	108	18	36	54	36	4	17	5
7	Б1.О.25	Управление плодородием почв																					108	36	18	18	72	36	4	17	6
8	Б1.О.27	Экономика																					108	36	18	18	72	36	3	17	6
9	Б1.О.29	Физиология и биохимия растений	Эк					3	180	54	18	36	99	27	5								180	54	18	36	99	27	5	84	6
10	Б1.О.32	Химическое загрязнение почв																					180	54	18	36	18	72	3	17	6
11	Б1.В.04	Агропочвоведение																					108	54	18	36	18	72	3	17	6
12	Б1.В.ДВ.03.01	Эффективные дисциплины по физической культуре и спорту	3а						54	54													180	54	36	18	126	5	17	6	
13	Б1.В.ДВ.03.02	Эффективные дисциплины по физической культуре и спорту (для инвалидов и лиц с ОВЗ)	3а						54	54													112	108		108	4			95	23456
14	Б1.В.ДВ.07.01	Использование и деградация почвенного покрова	3а						108	54	36	18	54										112	108		108	4			95	23456
15	Б1.В.ДВ.07.02	Эрозия почв	3а						108	54	36	18	54										108	54	36	18	54	3		17	5
16	Б2.В.01(П)	Производственная (технологическая) практика	ЗаО						324														324					9		17	5
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ																															
ПРАКТИКИ																															
(План)																															
Производственная (технологическая) практика																															
Б2.В.04(П)											108	3	2	108	3	2	108	3	2	108	3	2						Эк(6) За(9) ЗаО КР			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																															
1																															
6 4/6																															
7 4/6																															

Формируемые компетенции

Индекс	Наименование	
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-7; УК-8; ПК-10; ПК-9; ПК-11; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-3; ПК-7
Б1.О.01	Философия	УК-1; УК-5
Б1.О.02	История (История России, всеобщая история)	УК-5
Б1.О.03	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.05	Психология и педагогика	УК-3; УК-5
Б1.О.06	Математика	УК-1; ОПК-1
Б1.О.07	Информатика	УК-1; ОПК-1
Б1.О.08	Физика	УК-1; ОПК-1
Б1.О.09	Общая и неорганическая химия	УК-1; ОПК-5
Б1.О.10	Экология	УК-8; ОПК-1
Б1.О.11	Общая биология	УК-1; ОПК-1
Б1.О.12	Почвоведение	ОПК-1; ОПК-5
Б1.О.13	Агрохимия	ПК-10; ПК-2; ПК-4
Б1.О.14	Агрофизика и реология почв	ОПК-5; ПК-1
Б1.О.15	Общее земледелие	ПК-1; ПК-8
Б1.О.16	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.17	Агроэкологическая оценка земель	ПК-3; ПК-7
Б1.О.18	Картография почв	ПК-9; ПК-10
Б1.О.19	Агрохимические методы исследования	ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-4
Б1.О.20	Культурология	УК-3; УК-5
Б1.О.21	Ботаника с основами геоботаники	ПК-11; ПК-5
Б1.О.22	Основы химизации сельского хозяйства	ПК-11; ПК-2
Б1.О.23	Вредители и болезни сельскохозяйственных культур	ПК-11; ПК-2
Б1.О.24	Мелиорация почв	ПК-9; ПК-1; ПК-3
Б1.О.25	Управление плодородием почв	ПК-1; ПК-2; ПК-8
Б1.О.26	Агрометеорология	ПК-9; ПК-6
Б1.О.27	Экономика	УК-1; ОПК-6
Б1.О.28	Основы селекции растений	ПК-11; ПК-10; ПК-5
Б1.О.29	Физиология и биохимия растений	ПК-11; ПК-5
Б1.О.30	География почв	ПК-9; ПК-8
Б1.О.31	Ландшафтный дизайн	ПК-5; ПК-8
Б1.О.32	Химическое загрязнение почв	ПК-9; ПК-3
Б1.О.33	Агропочвоведение	ПК-1; ПК-4
Б1.О.34	Геология с основами геоморфологии	ОПК-1; ПК-9
Б1.О.35	Почвенная зоология	ПК-11; ПК-2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.36	Эколого-агрохимическая оценка растениеводческой продукции	ОПК-3; ПК-9; ПК-5
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-5; УК-6; УК-7; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-6; ПК-10; ПК-11; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-8; ПК-3; ПК-7
Б1.В.01	История агрохимии и методология агрохимических исследований	УК-1; УК-5; ПК-10
Б1.В.02	Фитопатология и энтомология	ПК-11; ПК-5
Б1.В.03	Сельскохозяйственная радиология	ПК-2; ПК-3
Б1.В.04	Агробиоценология	ПК-9; ПК-5
Б1.В.05	Рациональное природопользование	ОПК-4; ПК-9; ПК-3
Б1.В.06	Организация проектной деятельности	ОПК-6; ПК-10; ПК-7
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	УК-2; ОПК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.01.01	Земельное право	УК-2; ОПК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.01.02	Менеджмент в сфере землепользования	УК-2; ОПК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-11; ПК-5; ПК-8
Б1.В.ДВ.02.01	Растениеводство	ПК-11; ПК-5; ПК-8
Б1.В.ДВ.02.02	Цветоводство	ПК-11; ПК-5; ПК-8
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	УК-7
Б1.В.ДВ.03.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.ДВ.03.02	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (для инвалидов и лиц с ОВЗ)	УК-7
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ОПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.04.01	Экономическая оценка земель	ОПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.04.02	Сельскохозяйственный менеджмент	ОПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ПК-11; ПК-1; ПК-8
Б1.В.ДВ.05.01	Биологическая диагностика почв	ПК-11; ПК-1; ПК-8
Б1.В.ДВ.05.02	Почвенные биотехнологии	ПК-11; ПК-10
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	УК-6; ПК-9; ПК-8
Б1.В.ДВ.06.01	Ландшафты Владимирской области	УК-6; ПК-9; ПК-8
Б1.В.ДВ.06.02	Почвенно-экологическое нормирование	ПК-4; ПК-3
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	ПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.07.01	Использование и деградация почвенного покрова	ПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.07.02	Эрозия почв	ПК-1; ПК-3
Б2	Практика	ПК-11; ПК-10; ПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-3; ПК-7
Б2.О	Обязательная часть	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-11; ПК-10; ПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-8; ПК-3; ПК-7
Б2.В.01(П)	Производственная (технологическая) практика	ПК-11; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-8; ПК-3; ПК-7
Б2.В.02(У)	Учебная (ознакомительная) практика	ПК-11; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-8; ПК-3; ПК-7

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В.03(У)	Учебная (технологическая) практика	ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.В.04(П)	Производственная (технологическая) практика	ПК-11; ПК-10; ПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-3; ПК-7
Б2.В.05(П)	Производственная (преддипломная) практика	ПК-11; ПК-10; ПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-3; ПК-7
Б3	Государственная итоговая аттестация	ПК-11; ПК-10; ПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-3; ПК-7
Б3.01(Д)	Выполнение выпускной квалификационной работы	ПК-11; ПК-10; ПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-3; ПК-7
Б3.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы	ПК-11; ПК-10; ПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-3; ПК-7
ФТД	Факультативы	ПК-10; ПК-7
ФТД.01	Организация сельскохозяйственного производства	ПК-10; ПК-7