

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых" (ВлГУ)

Министерство образования и науки Российской Федерации

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План одобрен НАМС
Протокол № 2/15
от 12 ноября 2015 г.
35.03.03.

Кафедра: Почвоведения
Виды деятельности: научно-исследовательская, организационно-управленческая.

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4с

Направление подготовки 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение

год начала подготовки 2015

образовательный стандарт 1166
20.10.2015

Проректор по УМР

Начальник УМУ

Директор ИПМИБН

Зав. кафедрой

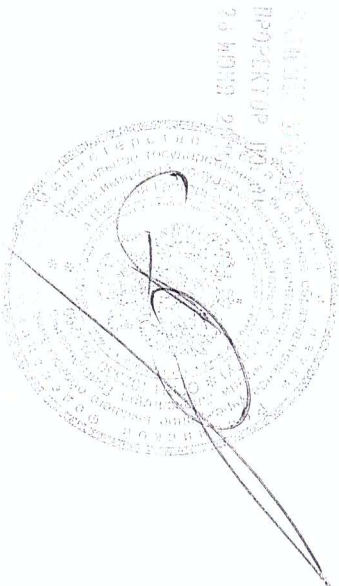

/ Панфилов А.А./

/ Шели П./

/ Давыдов Н.Н./

/ Мазуров М.А./

Ректор
"12" ноября 2015 г.
Сарытозов А.М.



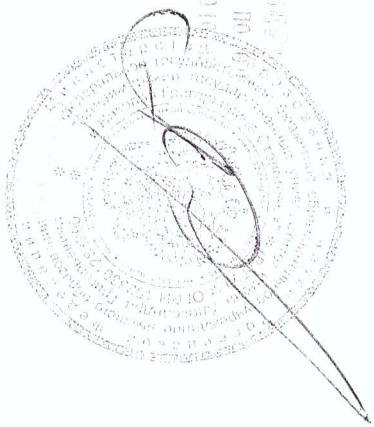
1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52								
1																																																												
II	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У					
III	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У					
IV																																																												

2. Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
Теоретическое обучение	18	16	34	16	16	32	16	16	32	18		18	116
Экзаменационные сессии	3	2	5	3	2	5	3	2	5	3		3	18
Учебная практика		4	4		4	4							8
Учебная практика (распред.)		2	2		2	4		2	4				10
Производственная практика							4	4	4				18
Выпускная квалификационная работа												6	6
Каникулы	2	5	7	2	5	7	2	5	7	2	9	11	32
Итого	23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	208
Студентов													
Групп													

СОД. АДМ. СЛУЖ. ПРОРЕКТОР ПО УЧЕБНОЙ РАБОТЕ 28 июля 2015



Распределение по курсам и семестрам

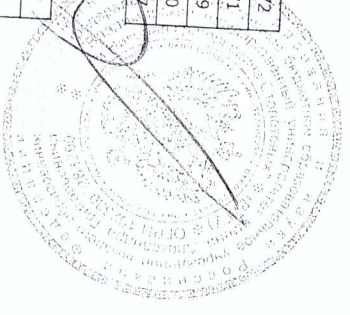
Индекс	Наименование	Формы контроля										Курс 1										Закрепленная кафедра					
		Экзамены					Зачеты					Зачеты с оценкой					Курсовые работы						Всего				
		Экз	Зач	Зач. с О.	КР	Часов	Ауд	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек		Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ
4	Итого	26	25	3	3	2232	936	60	162	126	216	450	162	31	126	90	216	261	99	29							
6	Итого по ООП (без факультативов)	26	25	3	3	2232	936	60	162	126	216	450	162	31	126	90	216	261	99	29							
8	В=44% В=56% ДВ(от В)=35,3%																										
9	Итого по блоку Б1	26	25	3	3	1908	936	51	162	126	216	450	162	31	126	90	216	261	99	20							
11	Б=44% В=56% ДВ(от В)=35,3%																										
12	Дисциплины (модули)	26	25	3	3	1908	936	51	162	126	216	450	162	31	126	90	216	261	99	20							
14	Б1.Б. Базовая часть	14	9	2	1	1368	666	38	108	126	162	315	117	23	90	36	144	171	99	15							
18	Б1.Б.2 История	2				108	54	3				36		2	18		36	18	36	3						67	
21	Б1.Б.3 Иностраный язык	4	1-3			144	72	4			36			2	18		36	18	36	2						71	
30	Б1.Б.6 Математика	2		1		216	108	6	18	36		54		3	18		36	18	36	3						8	
33	Б1.Б.7 Информатика	2				108	54	3						3	18		36	18	36	3						27	
36	Б1.Б.8 Физика	2	3			144	72	4						3	36		45	27	4	4						10	
39	Б1.Б.9 Общая и неорганическая химия	1				108	54	3	18	36	18	36		3						3						15	
42	Б1.Б.10 Экология	1			1	108	36	3	18	18	72			3						3						13	
45	Б1.Б.11 Биология	1				180	54	5	18	36	90	36		5						5						17	
48	Б1.Б.12 Основы почвоведения	1				180	90	5	36		54	45		5						5						17	
60	Б1.Б.16 Физическая культура и спорт	1				72	72	2			72			2						2						95	
74	Б1.В. Вариативная часть	12	16	1	2	540	270	13	54	54	54	135	45	8	36	54	72	90		5						5	
76	Б1.В.ОД.1 Обязательные дисциплины	7	8	1	2	468	198	13	54		54	135	45	8	36	54		90		5						17	
77	Б1.В.ОД.1 Ботаника с основами геоботаники			2		180	90	5								36		90		5						17	
80	Б1.В.ОД.2 Культурология	1				72	36	2	18		18	36		2						2						68	
113	Б1.В.ОД.13 Биохимия	1				216	72	6	36		36	99	45	6						6						17	
127	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору	5	8			72	72																			95	
129	Элективные курсы по физической культуре		2-6			72	72																			95	
192	Индекс	Вар.	Расср.	Экз	Зач	Зач. с О.	КР	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ		
193	Индекс	Вар.	Расср.	Экз	Зач	Зач. с О.	КР	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ		
194	Б2. Практики							324		9					6		324		108		6		324		108		
196	Б2.У. Учебная практика							324		9					6		324		108		6		324		108		
197	Б2.У.1 Учебная полева практика	Вар						216		6					4		216		108		4		216		108		
198	Б2.У.2 Учебная практика	Вар	<input checked="" type="checkbox"/>		2-6			108		3					2		108		108		2		108		108		



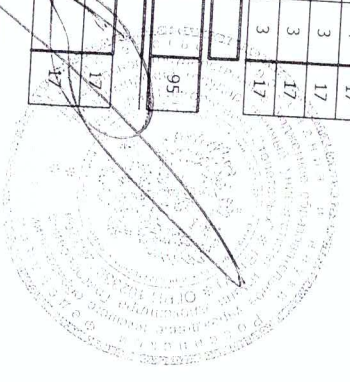
Распределение по курсам и семестрам

Курс 2

Индекс	Наименование	Формы контроля										Всего										Семестр 3 [18 нед]										Семестр 4 [18 нед]									
		Экзамены		Зачеты		Зачеты с оценкой		Курсовые работы		Часов		Ауд		ЗЕТ		Лек		Лаб		Пр		СРС		Контроль		ЗЕТ		Лек		Лаб		Пр		СРС		Контроль		ЗЕТ			
		Зач	Оц	Зач	Оц	Зач	Оц	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ						
4	Итого	26	25	3	3	3	2304	900	60	180	36	270	360	162	29	144	36	234	360	90	31																				
6	Итого по ООП (без факультативов)	26	25	3	3	3	2304	900	60	180	36	270	360	162	29	144	36	234	360	90	31																				
8	B=44% B=56% ДВ(от В)=35,3%																																								
9	Итого по блоку Б1	26	25	3	3	3	1872	900	48	180	36	270	360	162	26	144	36	234	360	90	31																				
11	B=44% B=56% ДВ(от В)=35,3%																																								
12	Дисциплины (модули)	26	25	3	3	3	1872	900	48	180	36	270	360	162	26	144	36	234	360	90	31																				
14	Б1.Б	Базовая часть	26	25	3	3	1872	900	48	180	36	270	360	162	26	144	36	234	360	90	31																				
15	Б1.Б.1	Философия	14	9	2	1	540	234	15	36	18	54	135	45	8	36		90	72	54	7																				
21	Б1.Б.3	Иностранный язык	4				108	54	3									36	27	27	3																				
27	Б1.Б.5	Психология и педагогика	4	1-3			144	72	4									36	9	27	2																				
36	Б1.Б.8	Физика	2	3			72	36	2									36	9	27	2																				
57	Б1.Б.15	Общее земледелие	2	3			72	36	2									36	9	27	2																				
74	Б1.В	Варьивная часть	3				144	36	4	18	18	36	36	4	2			18	18	36	2																				
76	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	12	16	1	2	1332	666	33	144	18	216	225	117	18	108	36	144	288	36	15																				
89	Б1.В.ОД.5	Почвенная зоология	7	8	1	2	900	396	25	126	18	108	171	117	15	72		72	216	108	15																				
95	Б1.В.ОД.7	Агропочвоведение	3				144	54	4	36	18	45	45	4				36	9	27	2																				
98	Б1.В.ОД.8	Инструментальные методы исследования в агрохимии	3				144	54	4	36	18	45	45	4				36	9	27	2																				
101	Б1.В.ОД.9	Системы земледелия	4				180	72	5									36	108	108	5																				
104	Б1.В.ОД.10	География почв	3				108	54	3	18								36	108	108	5																				
122	Б1.В.ОД.16	Геология	4				180	72	5									36	108	108	5																				
127	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	3				144	90	4	36	54	54	4					36	108	108	5																				
129		Элективные курсы по физической культуре	5	8			432	270	8	18	108	54	3					36	72	72	3																				
140	Б1.В.ДВ.2		2-6				144	144			72							72			5																				
141	1	Растениеводство																																							
144	2	Цветоводство																																							
161	Б1.В.ДВ.5		3				108	54	3	18	36	54	3					36	108	108	5																				
162	1	Биологическая диагностика почв																																							
165	2	Почвенные биотехнологии																																							
192			4				180	72	5																																
193	Индекс	Наименование					180	72	5																																
194	Б2	Практики	Вар.	Распр.	Экз	Зач	Оц	КР	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя																													
196	Б2.У	Учебная практика							432		12	2																													
197	Б2.У.1	Учебная полевая практика	Вар						432		12	2																													
198	Б2.У.2	Учебная практика	Вар						432		12	2																													



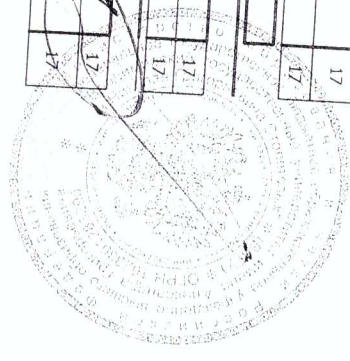
Индекс	Наименование	Формы контроля										Всего		Семестр 5 [18 нед]						Семестр 6 [18 нед]					
		Экзамены		Зачеты		Зачеты с оценкой		Курсовые работы		Часов	Ауд	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	
		Зач	О.	Зач	О.	КР	Часов	Ауд	ЗЕТ																Неделя
4	Итого	26	25	3	3	2272	864	60	180	90	144	414	162	29	144	90	216	292	108	31					
5	Итого по ООП (без факультативов)	26	25	3	3	2272	864	60	180	90	144	414	162	29	144	90	216	292	108	31					
6	Б-44% В-56% ДВ(от В)=35,3%																								
7	Итого по блоку Б1	26	25	3	3	1840	864	48	180	90	144	414	162	26	144	90	216	292	108	31					
8	Б-44% В-56% ДВ(от В)=35,3%																								
9	Б1	26	25	3	3	1840	864	48	180	90	144	414	162	26	144	90	216	292	108	31					
10	Дисциплины (модули)																								
11	Б1	26	25	3	3	1840	864	48	180	90	144	414	162	26	144	90	216	292	108	31					
12	Б1.Б	26	25	3	3	1840	864	48	180	90	144	414	162	26	144	90	216	292	108	31					
13	Б1.Б.4	14	9	2	1	756	306	21	90	36	54	162	90	12	54	18	54	144	54	9					
14	Б1.Б.13	6	5			72	36	2							18	18		36		2					
15	Б1.Б.14	6	5			180	108	5	18		36	18		2	18		36	27	27	3					
16	Б1.Б.18	6	5			180	54	5	36		18	81	45	5						17					
17	Б1.Б.19	6	5			144	36	4							18		18	81	27	4					
18	Б1.В	5				180	72	5	36	36	63	45	5							84					
19	Б1.В.ОД	12	16	1	2	1084	558	27	90	54	90	252	72	14	90	72	162	148	54	13					
20	Б1.В.ОД.4	7	8	1	2	648	324	18	18	36	99	27	5	5	90	72	108	144	54	13					
21	Б1.В.ОД.6	5				180	54	5	18	36	99	27	5												
22	Б1.В.ОД.11	6				144	108	4					5												
23	Б1.В.ОД.12	6				108	54	3						18	36	54	36			4					
24	Б1.В.ОД.15	6				108	54	3						36	18	27	27			3					
25	Б1.В.ДВ	5	8			436	234	9	72	18	90	153	45	9	18	36	54	54	3	17					
26	Б1.В.ДВ.7	2	6			112	108				54									95					
27	Б1.В.ДВ.8	5				180	72	5	36	36	63	45	5							17					
28	Использование и деградация почвенного покрова	5				144	54	4	36	18	90		4							17					
29	Эрозия почв	5				144	54	4	36	18	90		4							17					
30	Почвенно-экологический мониторинг	5				180	72	5	36	36	63	45	5							17					
31	Почвенно-экологическое нормирование	5				180	72	5	36	36	63	45	5							17					
32	Индекс																								
33	Б2	Практики	Вар.	Распр.	Экз	Зач	Зач. с О.	КР	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ				
34	Б2.У	Учебная практика							432		12	2	108	108	3	6		324	108	9					
35	Б2.У.2	Учебная практика	Вар						216		6	2	108	108	3	2		108	108	3					
36	Б2.П	Производственная практика	Вар						216		6	2	108	108	3	2		108	108	3					
37	Б2.П.1	Производственная практика	Вар						216		6	2	108	108	3	2		108	108	3					



Распределение по курсам и семестрам

Курс 4

Индекс	Наименование	Формы контроля							Распределение по курсам и семестрам												
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	Всего			Семестр 7 [18 нед]					Семестр 8 [нед]							
						Часов	Ауд	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	
4	Итого	26	25	3	3	1336	432	60	252	180	504	144	30								
6	Итого по ООП (без факультативов)	26	25	3	3	1836	432	60	252	180	504	144	30								
8	В=44% В=56% ДВ(от В)=35.3%	26	25	3	3	1836	432	60	252	180	504	144	30								
9	Итого по блоку Б1									180	504	144	30								
11	В=44% В=56% ДВ(от В)=35.3%	26	25	3	3	1080	432	30	252	180	504	144	30								
12	Дисциплины (модули)									180	504	144	30								
14	Б1.Б	Базовая часть	26	25	3	3	1080	432	30	252	180	504	144	30							
63	Б1.Б.17	Агробиология	14	9	2	1	144	54	4	36	18	54	36	4							
74	Б1.В	Вариативная часть	7				144	54	4	36	18	54	36	4							
76	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	12	16	1	2	936	378	26	216	162	450	108	26							
83	Б1.В.ОД.3	История агрохимии и метрология агрохимических исследований	7	8	1	2	288	144	8	72	72	144	8								
116	Б1.В.ОД.14	Ландшафтный дизайн	7	7			144	72	4	36	36	72	4								
127	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	7	7			144	72	4	36	36	72	4								
133	Б1.В.ДВ.1		5	8			648	234	18	144	90	306	108	18							
134	1	Земельное право																			
137	2	Практикум	7	7			144	54	4	36	18	90	4								
147	Б1.В.ДВ.3						144	54	4	36	18	90	4								
148	1	Оценка почв и земель	7	7			144	54	4	36	18	90	4								
151	2	Основы восстановления нарушенных земель	7	7			108	54	3	36	18	27	3								
154	Б1.В.ДВ.4		7				108	54	3	36	18	27	3								
155	1	Экономическая оценка земель	7				180	54	5	36	18	90	36	5							
158	2	Сельскохозяйственный менеджмент	7				180	54	5	36	18	90	36	5							
168	Б1.В.ДВ.6		7				180	54	5	36	18	90	36	5							
169	1	Экономические и правовые основы охраны земель	7				216	72	6	36	36	99	45	6							
172	2	Менеджмент в сфере землепользования	7				216	72	6	36	36	99	45	6							
192			7				216	72	6	36	36	99	45	6							
193	Индекс	Наименование	Вар.	Распр.	Экз	Зач. с О.	Зач. с КР	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов		Неделя		Часов		Неделя			
194	Б2	Практики						756		21			14				756		21		
204	Б2.П	Производственная практика						756		21			14				756		21		
206	Б2.П.2	Преддипломная практика						756		21			14				756		21		
209			Вар.					756		21			14				756		21		
210	Индекс	Наименование	Вар.	Распр.	Экз	Зач. с О.	Зач. с КР	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов		Неделя		Часов		Неделя			
211	Б3	Государственная итоговая аттестация							9				6					21		17	



Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции																			
			ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОПК-1	ОПК-1	ОПК-2								
Б1	Дисциплины (модули)		ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОПК-1	ОПК-1	ОПК-2								
			ОПК-3	ОПК-4	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6												
			ПК-11	ПК-12	ПК-13	ПК-14	ПК-15															
		Б1.Б.1	Философия	72	ОК-1	ОК-2	ОК-7															
		Б1.Б.2	История	67	ОК-1	ОК-2	ОК-7															
		Б1.Б.3	Иностраный язык	71	ОК-5	ОК-7																
		Б1.Б.4	Безопасность жизнедеятельности	18	ОК-7	ОК-9																
		Б1.Б.5	Психология и педагогика	79	ОК-2	ОК-6	ОК-7															
		Б1.Б.6	Математика	8	ОК-7	ОПК-1	ОПК-1	ОПК-2														
		Б1.Б.7	Информатика	27	ОК-7	ОПК-1	ОПК-1	ОПК-2														
		Б1.Б.8	Физика	10	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2															
Б1.Б.9	Общая и неорганическая химия	15	ОК-7	ПК-1	ПК-12																	
Б1.Б.10	Экология	13	ОК-7	ОПК-1	ПК-1	ПК-2																
Б1.Б.11	Биология	17	ОК-7	ОПК-1	ПК-1	ПК-2																
Б1.Б.12	Основы почвоведения	17	ОК-7	ОПК-1	ОПК-4	ПК-3	ПК-5	ПК-6														
Б1.Б.13	Агрохимия	17	ОК-7	ОПК-1	ОПК-4	ПК-1	ПК-4	ПК-8														
Б1.Б.14	Агрофизика	17	ОК-7	ОПК-1	ОПК-4	ПК-1	ПК-4	ПК-8														
Б1.Б.15	Общее земледелие	17	ОК-7	ОПК-1	ОПК-4	ПК-1	ПК-3	ПК-4	ПК-5													
Б1.Б.16	Физическая культура	95	ОК-7	ОК-8	ОПК-4	ПК-8	ПК-15	ПК-4	ПК-6													
Б1.Б.17	Агроэкология	17	ОК-7	ОПК-4	ПК-1	ПК-3	ПК-4	ПК-6	ПК-8	ПК-12												
Б1.Б.18	Экономика	84	ОК-3	ОК-7	ПК-9	ПК-12	ПК-15	ПК-9	ПК-15													
Б1.Б.19	Агрохимические методы исследования	17	ОК-7	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-9	ПК-15													
Б1.В.ОД.1	Ботаника с основами геоботаники	17	ОК-7	ПК-4	ПК-6	ПК-9	ПК-15															
Б1.В.ОД.2	Культурология	68	ОК-6	ОК-7	ОПК-4	ПК-9																
Б1.В.ОД.3	История агрохимии и методология агрохимических исследований	17	ОК-2	ОК-7	ОПК-4	ПК-4	ПК-5	ПК-9	ПК-14													
Б1.В.ОД.4	Физиология и биохимия растений	17	ОК-7	ОПК-4	ПК-4	ПК-6																
Б1.В.ОД.5	Почвенная зоология	17	ОК-7	ОПК-4	ПК-6																	
Б1.В.ОД.6	Мелиорация почв	17	ОК-7	ОПК-4	ПК-3	ПК-4	ПК-6	ПК-15														
Б1.В.ОД.7	Агропочвоведение	17	ОК-7	ОПК-4	ПК-4	ПК-6	ПК-15															
Б1.В.ОД.8	Инструментальные методы исследования в агрохимии	17	ОК-7	ОПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-8	ПК-9	ПК-15													
Б1.В.ОД.9	Системы земледелия	17	ОК-7	ОПК-4	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-6	ПК-8	ПК-9												
Б1.В.ОД.10	География почв	17	ОК-7	ОПК-3	ОПК-4	ПК-1	ПК-2	ПК-8	ПК-15													
Б1.В.ОД.11	Картография почв	17	ОК-7	ОПК-3	ОПК-4	ПК-2	ПК-8	ПК-15														
Б1.В.ОД.12	Системы удобрений	17	ОК-7	ОПК-4	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-12	ПК-15													
Б1.В.ОД.13	Биогеохимия	17	ОК-7	ОПК-3	ОПК-4	ПК-4	ПК-12	ПК-15														
Б1.В.ОД.14	Ландшафтный дизайн	17	ОК-7	ОПК-3	ОПК-4	ПК-4	ПК-15															
Б1.В.ОД.15	Реология почв	17	ОК-7	ОПК-1	ОПК-4	ПК-1	ПК-6															
Б1.В.ОД.16	Геология	17	ОК-7	ОПК-4	ПК-1	ПК-15																
Б1.В.ДВ.1.1	Элективные курсы по физической культуре	95	ОК-7	ОК-8																		
Б1.В.ДВ.1.1	Земельное право	17	ОК-7	ОПК-4	ПК-11	ПК-12																
Б1.В.ДВ.1.2	Правоведение	17	ОК-4	ОК-7	ОПК-4	ПК-12	ПК-15															
Б1.В.ДВ.2.1	Растениеводство	17	ОК-7	ОПК-4	ПК-1	ПК-15																



Индекс

Наименование

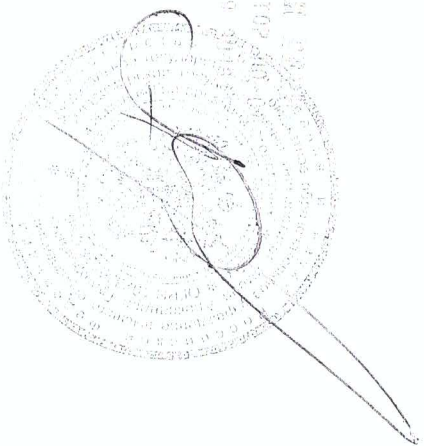
Каф

Формируемые компетенции

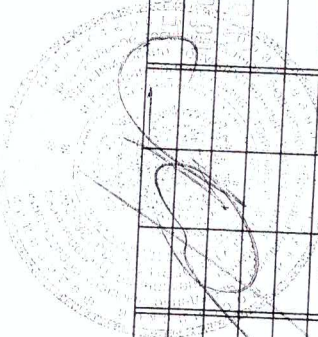
Формируемые компетенции

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции																	
Б1.В.ДВ.2.2	Цветоводство	17	ОК-7	ОПК-1	ОПК-3	ПК-15														
Б1.В.ДВ.3.1	Оценка почв и земель	17	ОК-4	ОК-7	ОПК-1	ПК-5	ПК-6	ПК-11	ПК-12	ПК-15										
Б1.В.ДВ.3.2	Основы восстановления нарушенных земель	17	ОК-7	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-9	ПК-15												
Б1.В.ДВ.4.1	Экономическая оценка земель	17	ОК-3	ОК-4	ОК-7	ПК-1	ПК-11	ПК-15												
Б1.В.ДВ.4.2	Сельскохозяйственный менеджмент	17	ОК-7	ПК-4	ПК-6	ПК-7	ПК-15													
Б1.В.ДВ.5.1	Биологическая диагностика почв	17	ОК-7	ОПК-4	ПК-4	ПК-7	ПК-9	ПК-15												
Б1.В.ДВ.5.2	Почвенные биотехнологии	17	ОК-7	ОПК-4	ПК-4	ПК-7	ПК-9	ПК-15												
Б1.В.ДВ.6.1	Экономические и правовые основы охраны земель	17	ОК-3	ОПК-4	ПК-1	ПК-7	ПК-9	ПК-12	ПК-15											
Б1.В.ДВ.6.2	Менеджмент в сфере землепользования	17	ОК-3	ОК-7	ОПК-1	ОПК-4	ПК-4	ПК-7	ПК-9	ПК-11	ПК-12	ПК-15								
Б1.В.ДВ.7.1	Почвенно-экологический мониторинг	17	ОК-4	ОК-7	ОПК-4	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-11	ПК-12	ПК-15								
Б1.В.ДВ.7.2	Почвенно-экологическое нормирование	17	ОК-7	ОПК-1	ОПК-4	ПК-1	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-13	ПК-15								
Б1.В.ДВ.8.1	Использование и деградация почвенного покрова	17	ОК-7	ОПК-4	ПК-1	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-11	ПК-13	ПК-15						
Б1.В.ДВ.8.2	Эрозия почв	17	ОК-7	ОПК-4	ПК-3	ПК-6	ПК-8	ПК-10	ПК-13	ПК-15										
Б2	Практики																			
Б2.У.1	Учебная полевая практика		ОК-7	ПК-1	ПК-4	ПК-8	ПК-10	ПК-13	ПК-15	ПК-16										
Б2.У.2	Учебная практика		ОК-7	ПК-1	ПК-4	ПК-8	ПК-10	ПК-13	ПК-15	ПК-16										
Б2.П.1	Производственная практика		ОК-7	ПК-1	ПК-10	ПК-13	ПК-15	ПК-16												
Б2.П.2	Преддипломная практика		ОК-7	ПК-1	ПК-13	ПК-15	ПК-16													
Б3	Государственная итоговая аттестация																			
ФТД	Факультативы		ОК-7	ОПК-1	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6						
			ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12	ПК-13	ПК-14	ПК-15	ПК-16								

ХУДЖАДА
 ПРЕДСТАВИТЕЛЬ
 23 ЧЕЛВЕК



	Итого						Курс 1		Курс 2				Курс 3			Курс 4		
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.), %	ЗЕТ		Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	
				Мин.	Макс.													Факт
Итого				231	249	240	60	31	29	60	29	31	60	29	31	60	30	30
Итого по ООП (без факультативов)				231	249	240	60	31	29	60	29	31	60	29	31	60	30	30
Итого по блоку Б1	44%	56%	35.3%	174	180	177	51	31	20	48	26	22	48	26	22	48	26	22
Дисциплины (модули)																		
Базовая часть	44%	56%	35.3%	174	180	177	51	31	20	48	26	22	48	26	22	48	26	22
Вариативная часть				75	81	78	38	23	15	15	8	7	21	12	9	4	4	4
Практики				99	99	99	13	8	5	33	18	15	27	14	13	26	26	26
Базовая часть				51	60	54	9		9	12	3	9	12	3	9	9	9	21
Вариативная часть																		
Государственная итоговая аттестация				51	60	54	9		9	12	3	9	12	3	9	9	9	21
Базовая часть				6	9	9												
Вариативная часть				6	9	9												
Факультативы																		
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных			42.31%														
	в интерактивной форме			35.25%														
Учебная нагрузка (час/нед)			ООП, факультативы (в период ТО)	50.2														
			ООП, факультативы (в период экз. сессий)	51.5		53	44.5		53	49		52	47.3				52	
			Аудиторная (ООП - физ.к.) (чистое ТО)	24.3		54	49.5		54	45		54	54				48	
			Ауд. (ООП - физ.к.) с распр. практ. и НИР	22.3		28	22.5		25.9	21.4		22.5	24.8				24	
			Аудиторная (физ.к.)	2.8		28	20		23	19		20	22				24	
			ЭКЗАМЕНЫ (ЭКЗ)				4.5		4.5	4.5		3.4	3.4				24	
			ЗАЧЕТЫ (За)			7	4	3	7	4	3	8	4	4	4	4	4	4
			ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (Зао)			5	3	2	7	4	3	5	2	3	3	3	3	3
			КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)			3	2	1										
			КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)															
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)									2	1	1	1	1	1	1	
		ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)																
		РЕФЕРАТЫ (Реф)																
		ЭССЕ (Эс)																
		РГР (РГР)																



Код	Наименование кафедры
8	Кафедра функционального анализа и его приложений
10	Кафедра общей и прикладной физики
15	Кафедра химии
17	Кафедра почвоведения
18	Кафедра автотранспортной и техносерферной безопасности
27	Кафедра информатики и защиты информации
67	Кафедра истории, археологии и краеведения
71	Кафедра иностранных языков профессиональной коммуникации
72	Кафедра философии и религиоведения
74	Кафедра журналистики, рекламы и связей с общественностью
76	Кафедра психологии личности и специальной педагогики
95	Кафедра физического воспитания и спорта

