

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Дальневосточный федеральный университет»  
Институт Мирового океана (Школа)

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 03-2/от 06.03.2021

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

УТВЕРЖДАЮ

Первый  
проректор

А. Н. Шушин

"03" марта 2021 г.

06.03.02

Профиль: Почвоведение

Почвоведение

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

Основной	Виды профессиональной деятельности
+	научно-исследовательская
-	проектная



Год начала подготовки

2019

Образовательный стандарт

ОС ВО ДВФУ от 18.02.2016

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора Департамента  
организации образовательной деятельности

Д. В. Колодин/

Директор Института Мирового океана (Школы)

К. А. Винников/

Руководитель образовательной программы

О. В. Нестерова/

## Календарный учебный график

Нед	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			
I																*		Э	Э	Э	К	К																			Э	Э	У	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	
II																*		Э	Э	Э	К	К																				Э	Э	У	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К
III																*		Э	Э	Э	К	К																			Э	Э	У	У	П	П	П	П	К	К	К	К	К		
IV																*		Э	Э	Э	К	К														Э	Э	П	П	П	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К		

## Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	17	16	33	17	16	33	17	16	33	17	9	26	125
Э	Экзаменационные сессии	3	2	5	3	2	5	3	2	5	3	2	5	20
У	Учебная практика		6	6		6	6		2	2				14
П	Производственная практика								4	4		6	6	10
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты											4	4	4
К	Каникулы	2	5	7	2	5	7	2	5	7	2	8	10	31
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенье)	1 (6 дн)		1 (6 дн)	1 (6 дн)		1 (6 дн)	1 (6 дн)		1 (6 дн)	1 (6 дн)		1 (6 дн)	4 (24 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			
Итого		23	29	<b>52</b>	23	29	<b>52</b>	23	29	<b>52</b>	23	29	<b>52</b>	208











Индекс	Наименование	с 1											Курс 2										
		Семестр 2											Семестр 3										
		Итого	Лек	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	Пр электр	КСР	КСР электр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	КСР	СР	Конт роль	з.е.
<b>Блок 2.Практики</b>		324							216		108												9
<b>Вариативная часть</b>		324							216		108												9
Б2.В.01	<b>Учебная практика</b>	<b>324</b>							<b>216</b>		<b>108</b>												9
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	324							216		108												9
Б2.В.02	<b>Производственная практика</b>																						
Б2.В.02.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта научно-исследовательской деятельности																						
Б2.В.02.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта проектной деятельности																						
Б2.В.02.03(П)	Преддипломная практика																						
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>																							
<b>Базовая часть</b>																							
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты																						
<b>К.М.Комплексные модули</b>																							
К.М.01	<b>Модуль 1</b>																						
<b>ФТД.Факультативы</b>												2	72	18			18					36	
<b>Вариативная часть</b>												2	72	18			18					36	
ФТД.В.01	Экологическое право																						
ФТД.В.02	Урбаноземы											2	72	18			18					36	



Индекс	Наименование	Семестр 4										Семестр 5										Семестр 6									
		Итого	Лек	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	КСР	СР	Конт роль		
																														Курс 3	
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>		972	104	102	32	258	66		400	108	28	1080	100	72	22	340	108	406	162	23	868	66	232	96	140	24		322	108		
<b>Базовая часть</b>		432	40	102	32	58	18		196	36	4	144				80	36	64													
Б1.Б.01	Иностранный язык																														
Б1.Б.02	История																														
Б1.Б.03	Философия																														
Б1.Б.04	Безопасность жизнедеятельности																														
Б1.Б.05	Физическая культура и спорт																														
Б1.Б.06	Риторика																														
Б1.Б.07	<b>Проектная деятельность</b>										4	144				80	36	64													
Б1.Б.07.01	Организация научно-исследовательской работы																														
Б1.Б.07.02	Основы опытного дела																														
Б1.Б.07.03	Землепользование и землеустройство										4	144				80	36	64													
Б1.Б.08	<b>Физико-математический модуль</b>	216	34			58	18		124																						
Б1.Б.08.01	Математика																														
Б1.Б.08.02	Современные информационные технологии																														
Б1.Б.08.03	Основы физики	108	16			40	18		52																						
Б1.Б.08.04	Математическая статистика	108	18			18			72																						
Б1.Б.09	<b>Химия</b>	108		48					24	36																					
Б1.Б.09.01	Неорганическая химия																														
Б1.Б.09.02	Аналитическая химия																														
Б1.Б.09.03	Органическая химия																														
Б1.Б.09.04	Физическая и коллоидная химия	108		48					24	36																					
Б1.Б.10	<b>Факторы почвообразования</b>	108	6	54	32				48																						
Б1.Б.10.01	Ботаника с основами геоботаники																														
Б1.Б.10.02	Биология почв	108	6	54	32				48																						
Б1.Б.10.03	Основы молекулярной биологии																														
Б1.Б.10.04	Геоморфология																														
Б1.Б.10.05	Геология с основами минералогии																														
Б1.Б.10.06	ГИС-технологии в почвоведении																														
<b>Вариативная часть</b>		540	64			200	48		204	72	24	936	100	72	22	260	72	342	162	23	868	66	232	96	140	24		322	108		
Б1.В.01	<b>Характеристика почв</b>										4	144	18	72	22			18	36	16	576	50	232	96	36		186	72			
Б1.В.01.01	Физика почв																			5	180	16	80	32			48	36			
Б1.В.01.02	Химия почв																			5	180	16	96	32			32	36			
Б1.В.01.03	Химический анализ почв										4	144	18	72	22			18	36	3	108		56	32			52				
Б1.В.01.04	Агрохимия																														
Б1.В.01.05	Элементарные почвообразовательные процессы																			3	108	18			36			54			







Индекс	Наименование	Курс 4																					
		Семестр 7										Семестр 8											
		з.е.	Итого	Лек	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	КСР	КСР электр	СР	Конт роль	
Б1.В.02	<b>Почвоведение и география почв</b>	4	<b>144</b>	<b>18</b>			<b>54</b>	<b>18</b>		<b>36</b>	<b>36</b>												
Б1.В.02.01	Почвоведение																						
Б1.В.02.02	Почвы мира																						
Б1.В.02.03	Структура почвенного покрова	4	144	18			54	18		36	36												
Б1.В.02.04	География почв																						
Б1.В.03	<b>Экология почв</b>	5	<b>180</b>	<b>18</b>			<b>81</b>	<b>36</b>		<b>45</b>	<b>36</b>												
Б1.В.03.01	Основы экологии почв																						
Б1.В.03.02	Почвенно экологический мониторинг																						
Б1.В.03.03	Мелиорация почв	3	108	18			45	18		9	36												
Б1.В.03.04	Растениеводство	2	72				36	18		36													
Б1.В.03.05	Физиология и биохимия растений																						
Б1.В.04	Элективные курсы по физической культуре и спорту																						
Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>																						
Б1.В.ДВ.01.01	Городские почвы																						
Б1.В.ДВ.01.02	Техногенез и почвы																						
Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>	6	<b>216</b>	<b>18</b>			<b>54</b>	<b>18</b>		<b>108</b>	<b>36</b>												
Б1.В.ДВ.02.01	Биогеохимия	6	216	18			54	18		108	36												
Б1.В.ДВ.02.02	Геохимия ландшафтов	6	216	18			54	18		108	36												
Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>																						
Б1.В.ДВ.03.01	Земельные ресурсы и сертификация почв																						
Б1.В.ДВ.03.02	Земельный кадастр																						
Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</b>																						
Б1.В.ДВ.04.01	Математическое моделирование почвенных процессов																						
Б1.В.ДВ.04.02	Математические методы в почвоведении																						
Б1.В.ДВ.05	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5</b>																						
Б1.В.ДВ.05.01	Дегradированные почвы и их рекультивация																						
Б1.В.ДВ.05.02	Эрозия и охрана почв																						
Б1.В.ДВ.06	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6</b>																						
Б1.В.ДВ.06.01	Картография																						
Б1.В.ДВ.06.02	Теоретические и практические основы почвенной картографии																						
Б1.В.ДВ.07	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7</b>																						
Б1.В.ДВ.07.01	Основы оценки почв																						
Б1.В.ДВ.07.02	Земельное право																						
Б1.В.ДВ.08	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8</b>																						
Б1.В.ДВ.08.01	Экология																						
Б1.В.ДВ.08.02	Региональные экологические проблемы																						
Б1.В.ДВ.09	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9</b>	5	<b>180</b>	<b>9</b>			<b>9</b>			<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>117</b>	<b>36</b>		
Б1.В.ДВ.09.01	Ландшафтоведение и физико-географическое районирование	5	180	9			9			9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	117	36		
Б1.В.ДВ.09.02	Почвенно-ландшафтное проектирование	5	180	9			9			9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	117	36		
Б1.В.ДВ.10	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10</b>	6	<b>216</b>	<b>9</b>			<b>45</b>	<b>18</b>												<b>126</b>	<b>36</b>		
Б1.В.ДВ.10.01	Бонитировочная оценка почв	6	216	9			45	18												126	36		
Б1.В.ДВ.10.02	Качественная оценка почв	6	216	9			45	18												126	36		



		Закрепленная кафедра		
Индекс	Наименование	Код	Наименование	Компетенции
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>				
<b>Базовая часть</b>				
Б1.Б.01	Иностранный язык	142	Академический департамент английского языка	ОК-7; ОК-12; ОК-14
Б1.Б.02	История	137	Департамент истории и археологии	ОК-9
Б1.Б.03	Философия	140	Департамент философии и религиоведения	ОК-8; ОПК-3
Б1.Б.04	Безопасность жизнедеятельности	43	Безопасности жизнедеятельности в техносфере	ОК-16
Б1.Б.05	Физическая культура и спорт	152	Департамент физического воспитания	ОК-15
Б1.Б.06	Риторика	76	Русского языка и литературы	ОК-1; ОК-6; ОК-12
Б1.Б.07	<b>Проектная деятельность</b>			<b>ОК-2; ОК-3; ОК-10; ОК-11; ОК-13; ОК-14; ОПК-2; ОПК-4; ПК-1</b>
Б1.Б.07.01	Организация научно-исследовательской работы	273	Почвоведения	ОК-2; ОК-3; ОК-10; ОК-11; ОК-13; ОПК-2
Б1.Б.07.02	Основы опытного дела	94	Почвоведения*	ОК-14; ОПК-2; ПК-1
Б1.Б.07.03	Землепользование и землеустройство	273	Почвоведения	ОК-13; ОПК-4
Б1.Б.08	<b>Физико-математический модуль</b>			<b>ОК-4; ОК-5; ОК-8; ОПК-1; ПК-2; ПК-14</b>
Б1.Б.08.01	Математика	95	Алгебры, геометрии и анализа	ОК-4; ОК-5
Б1.Б.08.02	Современные информационные технологии	105	Прикладной математики, механики, управления и программного обеспечения	ОК-8
Б1.Б.08.03	Основы физики	104	Общей и экспериментальной физики	ОПК-1; ПК-2; ПК-14
Б1.Б.08.04	Математическая статистика	95	Алгебры, геометрии и анализа	ОК-4; ОК-5
Б1.Б.09	<b>Химия</b>			<b>ОПК-1; ПК-2; ПК-14</b>
Б1.Б.09.01	Неорганическая химия	106	Общей, неорганической и элементоорганической химии	ОПК-1; ПК-2; ПК-14
Б1.Б.09.02	Аналитическая химия	107	Физической и аналитической химии	ОПК-1; ПК-2; ПК-14
Б1.Б.09.03	Органическая химия	109	Органической химии	ОПК-1; ПК-2; ПК-14
Б1.Б.09.04	Физическая и коллоидная химия	107	Физической и аналитической химии	ОПК-1; ПК-2; ПК-14
Б1.Б.10	<b>Факторы почвообразования</b>			<b>ОК-5; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3</b>
Б1.Б.10.01	Ботаника с основами геоботаники	110	Биоразнообразия и морских биоресурсов*	ОПК-1
Б1.Б.10.02	Биология почв	110	Биоразнообразия и морских биоресурсов*	ОПК-1
Б1.Б.10.03	Основы молекулярной биологии	98	Клеточной биологии и генетики*	ОПК-1
Б1.Б.10.04	Геоморфология	96	Географии и устойчивого развития геосистем	ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.Б.10.05	Геология с основами минералогии	96	Географии и устойчивого развития геосистем	ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.Б.10.06	ГИС-технологии в почвоведении	272	Международная кафедра ЮНЕСКО «Морская экология»	ОК-5
<b>Вариативная часть</b>				
Б1.В.01	<b>Характеристика почв</b>			<b>ОК-4; ОК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4</b>
Б1.В.01.01	Физика почв	273	Почвоведения	ОПК-1; ПК-3
Б1.В.01.02	Химия почв	273	Почвоведения	ОПК-1; ПК-1; ПК-3
Б1.В.01.03	Химический анализ почв	273	Почвоведения	ОПК-1; ПК-1
Б1.В.01.04	Агрохимия	273	Почвоведения	ОПК-1; ОПК-2; ПК-2; ПК-3
Б1.В.01.05	Элементарные почвообразовательные процессы	273	Почвоведения	ОК-4; ОК-5; ПК-4

		Закрепленная кафедра		
Индекс	Наименование	Код	Наименование	Компетенции
Б1.В.02	<b>Почвоведение и география почв</b>			<b>ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4</b>
Б1.В.02.01	Почвоведение	94	Почвоведения*	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
Б1.В.02.02	Почвы мира	94	Почвоведения*	ОПК-3; ПК-4
Б1.В.02.03	Структура почвенного покрова	273	Почвоведения	ОПК-2; ОПК-4; ПК-2; ПК-3
Б1.В.02.04	География почв	273	Почвоведения	ОПК-2; ПК-1
Б1.В.03	<b>Экология почв</b>			<b>ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-14</b>
Б1.В.03.01	Основы экологии почв	273	Почвоведения	ОПК-1; ПК-1
Б1.В.03.02	Почвенно экологический мониторинг	273	Почвоведения	ОПК-2; ПК-14
Б1.В.03.03	Мелиорация почв	273	Почвоведения	ПК-1
Б1.В.03.04	Растениеводство	273	Почвоведения	ОПК-1; ПК-1
Б1.В.03.05	Физиология и биохимия растений	270	Биохимии и биотехнологии	ОПК-1; ПК-4
Б1.В.04	Элективные курсы по физической культуре и спорту	152	Департамент физического воспитания	ОК-15
Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>			<b>ПК-1</b>
Б1.В.ДВ.01.01	Городские почвы	94	Почвоведения*	ПК-1
Б1.В.ДВ.01.02	Техногенез и почвы	94	Почвоведения*	ПК-1
Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>			<b>ПК-1</b>
Б1.В.ДВ.02.01	Биогеохимия	273	Почвоведения	ПК-1
Б1.В.ДВ.02.02	Геохимия ландшафтов	273	Почвоведения	ПК-1
Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>			<b>ПК-3</b>
Б1.В.ДВ.03.01	Земельные ресурсы и сертификация почв	94	Почвоведения*	ПК-3
Б1.В.ДВ.03.02	Земельный кадастр	94	Почвоведения*	ПК-3
Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</b>			<b>ПК-13</b>
Б1.В.ДВ.04.01	Математическое моделирование почвенных процессов	272	Международная кафедра ЮНЕСКО «Морская экология»	ПК-13
Б1.В.ДВ.04.02	Математические методы в почвоведении	272	Международная кафедра ЮНЕСКО «Морская экология»	ПК-13
Б1.В.ДВ.05	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5</b>			<b>ОПК-1; ПК-1; ПК-13</b>
Б1.В.ДВ.05.01	Дегradированные почвы и их рекультивация	273	Почвоведения	ОПК-1; ПК-1; ПК-13
Б1.В.ДВ.05.02	Эрозия и охрана почв	273	Почвоведения	ОПК-1; ПК-1; ПК-13
Б1.В.ДВ.06	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6</b>			<b>ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-3</b>
Б1.В.ДВ.06.01	Картография	273	Почвоведения	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.06.02	Теоретические и практические основы почвенной картографии	273	Почвоведения	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.07	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7</b>			<b>ОПК-4; ПК-14</b>
Б1.В.ДВ.07.01	Основы оценки почв	94	Почвоведения*	ОПК-4; ПК-14
Б1.В.ДВ.07.02	Земельное право	94	Почвоведения*	ОК-11; ОПК-4; ПК-14
Б1.В.ДВ.08	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8</b>			<b>ОПК-1; ПК-2; ПК-14</b>
Б1.В.ДВ.08.01	Экология	111	Экологии	ОПК-1; ПК-2; ПК-14
Б1.В.ДВ.08.02	Региональные экологические проблемы	111	Экологии	ОПК-1; ПК-2; ПК-14
Б1.В.ДВ.09	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9</b>			<b>ОПК-2; ПК-1</b>
Б1.В.ДВ.09.01	Ландшафтоведение и физико-географическое районирование	274	Департамент наук о Земле и океане	ОПК-2; ПК-1
Б1.В.ДВ.09.02	Почвенно-ландшафтное проектирование	273	Почвоведения	ОПК-2; ПК-1
Б1.В.ДВ.10	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10</b>			<b>ПК-3</b>
Б1.В.ДВ.10.01	Бонитировочная оценка почв	273	Почвоведения	ПК-3
Б1.В.ДВ.10.02	Качественная оценка почв	273	Почвоведения	ПК-3



		Закрепленная кафедра		
Индекс	Наименование	Код	Наименование	Компетенции
<b>Блок 2. Практики</b>				
<b>Вариативная часть</b>				
Б2.В.01	<b>Учебная практика</b>			<b>ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-13; ПК-14</b>
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	273	Почвоведения	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-13; ПК-14
Б2.В.02	<b>Производственная практика</b>			<b>ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-13; ПК-14</b>
Б2.В.02.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта научно-исследовательской деятельности	273	Почвоведения	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.В.02.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта проектной деятельности	273	Почвоведения	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-13; ПК-14
Б2.В.02.03(П)	Преддипломная практика	273	Почвоведения	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-13; ПК-14
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>				
<b>Базовая часть</b>				
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	273	Почвоведения	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОК-16; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-13; ПК-14
<b>К.М. Комплексные модули</b>				
К.М.01	<b>Модуль 1</b>			
<b>ФТД. Факультативы</b>				
<b>Вариативная часть</b>				
ФТД.В.01	Экологическое право	273	Почвоведения	ПК-13
ФТД.В.02	Урбаноземы	94	Почвоведения*	ПК-1

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				227	265	244	60	28	32	62	28	34	62	28	34	60	29	31	
	Итого по ОП (без факультативов)				225	255	240	60	28	32	60	26	34	60	28	32	60	29	31	
Б1	Дисциплины (модули)	41%	59%	42.2%	186	198	198	51	28	23	51	26	25	51	28	23	45	29	16	
Б1.Б	Базовая часть				69	96	82	42	22	20	27	15	12	4	4		9	9		
Б1.В	Вариативная часть				102	117	116	9	6	3	24	11	13	47	24	23	36	20	16	
Б2	Практики	0%	100%	0%	33	48	36	9		9	9		9	9		9			9	
Б2.В	Вариативная часть				33	48	36	9		9	9		9	9		9			9	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6	
Б3.Б	Базовая часть				6	9	6										6		6	
ФТД	Факультативы				2	10	4				2	2		2		2				
ФТД.В	Вариативная часть				2	10	4				2	2		2		2				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52.8	-	53	49.5	-	54	54	-	54	52	-	53	52	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					50.4	-	36	54	-	54	54	-	54	54	-	48	54	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					25.5	-	29	25.5	-	24.2	24.5	-	25.9	24.9	-	27.6	19	
		элективные дисциплины по физ.к.					2.7	-		4.5	-	4.3	4.5	-	4.3	2.5	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3507	-	493	479	-	482	464	-	512	438	-	468	171	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					328	-		72	-	72	72	-	72	40	-			
		Блок Б2					558	-		216	-		216	-		108	-		18	
		Блок Б3					18	-			-			-			-		18	
		Блок ФТД					72	-			-	36		-		36	-			
		Итого по всем блокам					4155	-	493	695	-	518	680	-	512	582	-	468	207	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						6	3	3	7	4	3	7	4	3	7	4	3	
		ЗАЧЕТ (За)						11	6	5	7	4	3	6	4	2	1	1		
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)									1		1	1		1	2	2		
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					23.01%													
		в интерактивной форме					30.2%													