

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 № 03-210м 04.03.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Первый
проректор

УТВЕРЖДАЮ



по программе бакалавриата

05.03.06

Экология и природопользование

Профиль: Экология

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г
Виды профессиональной деятельности
производственно-технологическая
контрольно-ревизионная
организационно-управленческая
научно-исследовательская
проектная

Год начала подготовки

2018

Образовательный стандарт

ОС ВО ДВФУ от 21.10.2016

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора Департамента
организации образовательной деятельности

/ Д. В. Колодин /

Директор Института Мирового океана (Школы)

/ К. А. Винников /

Руководитель образовательной программы

/ Ю. А. Гальшева /

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	К	К	К	К	К	У	У	У	У								
II																*		Э	Э	Э	К	К																					Э	Э	К	К	К	К	К	У	У	У	У							
III																*		Э	Э	Э	К	К																					Э	Э	К	К	П	П	К	К	К	У	У							
IV																*		Э	Э	Э	К	К																				Э	Э	П	П	П	П	Г	Г	Д	Д	Д	Д	К	К	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 и практики	17	18	35	17	18	35	17	18	35	17	9	26	131
Э	Экзаменационные сессии	3	2	5	3	2	5	3	2	5	3	2	5	20
У	Учебная практика		4	4		4	4		2	2				10
П	Производственная практика								2	2		4	4	6
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты											4	4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена											2	2	2
К	Каникулы	2	5	7	2	5	7	2	5	7	2	8	10	31
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	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	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	208

Индекс	Наименование	Семестр 6										Семестр 7										Семестр 8										Закрепленная кафедра																																	
		з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	КСР	СР	Конт роль	Код	Наименование																													
Блок 1 Дисциплины (модули)																																14	504	238	30	36	36	256	39	14	360	108	29	1044	151	18	111	66	240	90	398	144	16	576	63	9	90	45	99	49	216	108			
Базовая часть																																14	504	238	30	36	36	256	39	14	360	108	29	1044	151	18	111	66	240	90	398	144	16	576	63	9	90	45	99	49	216	108			
Б1.Б.01	Модуль изучения иностранного языка																																																																
Б1.Б.01.01	Иностранный язык																																		142	Академической департамент английского языка																													
Б1.Б.01.02	Латинский язык																																		25	Образования в области романогерманских языков																													
Б1.Б.02	История																																		137	Департамент истории и археологии																													
Б1.Б.03	Философия																																		140	Департамент философии и религиоведения																													
Б1.Б.04	Безопасность жизнедеятельности																																		43	Безопасности жизнедеятельности в техносфере																													
Б1.Б.05	Физическая культура и спорт																																		152	Департамент физического воспитания																													
Б1.Б.06	Модуль проектной деятельности	2	72	36						18		18		6	216				68		148																																												
Б1.Б.06.01	Введение в специальность																																			111	Экологии																												
Б1.Б.06.02	Общая экология	2	72	36						18		18																							111	Экологии																													
Б1.Б.06.03	Проект по оценке качества среды												6	216					68		148														272	Международная кафедра ЮНЕСКО «Морская экология»																													
Б1.Б.07	Модуль гуманитарных дисциплин	3	108	4						14	90																																																						
Б1.Б.07.01	Риторика																																			76	Русского языка и литературы																												
Б1.Б.07.02	Основы педагогической деятельности	3	108	4						14	90																									157	Департамент психологии и образования																												
Б1.Б.08	Модуль математических дисциплин и сквозных технологий											3	108	17					34	18	21	36	4	144	18				45	20		45	36																																
Б1.Б.08.01	Математика																																			95	Алгебры, геометрии и анализа																												
Б1.Б.08.02	Математические методы в экологии																																			111	Экологии																												
Б1.Б.08.03	Информационные системы в экологии и природопользовании																							2	72	9				27	10		36		272	Международная кафедра ЮНЕСКО «Морская экология»																													
Б1.Б.08.04	Экологическое моделирование																							2	72	9			18	10		9	36		272	Международная кафедра ЮНЕСКО «Морская экология»																													
Б1.Б.08.05	Экологическое картографирование											3	108	17					34	18	21	36													272	Международная кафедра ЮНЕСКО «Морская экология»																													
Б1.Б.08.06	Современные информационные технологии																																			105	Прикладной математики, механики, управления и программного обеспечения																												
Б1.Б.08.07	Защита информации																																			99	Информационной безопасности																												
Б1.Б.09	Основной профессиональный естественно-научный модуль																																																																
Б1.Б.09.01	Физика																																			104	Общей и экспериментальной физики																												
Б1.Б.09.02	Неорганическая химия																																			106	Общей, неорганической и элементорганической химии																												
Б1.Б.09.03	Органическая химия																																			109	Органической химии																												
Б1.Б.09.04	Аналитическая химия																																			107	Физической и аналитической химии																												
Б1.Б.10	Основной профессиональный общеэкологический модуль	9	324	90	30					90	39		108	36	5	180	51	9		34	18	59	36	2	72	18		18	10		36																																		
Б1.Б.10.01	Природопользование																																				111	Экологии																											
Б1.Б.10.02	Глобальные экологические проблемы и устойчивое развитие человечества	2	72	18	9					36	18		18																							111	Экологии																												
Б1.Б.10.03	Социальная экология и антропогенные экосистемы	3	108	36	9					36	12		36																							111	Экологии																												
Б1.Б.10.04	Прикладная экология и охрана окружающей среды	4	144	36	12					18	9		54	36																						111	Экологии																												
Б1.Б.10.05	Экономические и правовые аспекты природопользования											3	108	17	9				17	9	38	36	2	72	18			18	10		36			272	Международная кафедра ЮНЕСКО «Морская экология»																														
Б1.Б.10.06	Экологический мониторинг											2	72	34					17	9	21														272	Международная кафедра ЮНЕСКО «Морская экология»																													
Б1.Б.10.07	Биоиндикация и биотестирование																																			111	Экологии																												
Вариативная часть																																13	508	108		36	36	148			144	72	15	540	83	9	111	66	104	54	170	72	10	360	27	9	90	45	36	19		135	72		
Б1.В.01	Основной профессиональный специальный экологический модуль											12	432	66				111	66	87	45	132	36	6	216	9		90	45	18	10		63	36																															
Б1.В.01.01	Техногенные системы и экологический риск											2	72	17					17	9	38		3	108	9		18	10		45	36			272	Международная кафедра ЮНЕСКО «Морская экология»																														
Б1.В.01.02	Экологическая экспертиза										3	108	32					36	18	40																272	Международная кафедра ЮНЕСКО «Морская экология»																												
Б1.В.01.03	Методы экологических исследований																																			111	Экологии																												
Б1.В.01.04	Региональные экологические проблемы																																			111	Экологии																												
Б1.В.01.05	Экологический практикум по оценке качества среды										4	144					94	66				14	36	3	108			90	45					18	272	Международная кафедра ЮНЕСКО «Морская экология»																													
Б1.В.01.06	Экологическая токсикология										3	108	17			17		34	18	40																272	Международная кафедра ЮНЕСКО «Морская экология»																												
Б1.В.02	Основной профессиональный общебиологический модуль																																																																
Б1.В.02.01	Ботаника																																			110	Биоразнообразия и морских биоресурсов*																												
Б1.В.02.02	Зоология																																			110	Биоразнообразия и морских биоресурсов*																												
Б1.В.02.03	Биология клетки																																			98	Клеточной биологии и генетики*																												
Б1.В.02.04	Анатомия человека с основами физиологии																																			98	Клеточной биологии и генетики*																												

		Семестр 6										Семестр 7										Семестр 8										Закрепленная кафедра						
Индекс	Наименование	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	КСР	СР	Конт роль	Код	Наименование		
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																																						
Базовая часть																																						
63.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена																								9	324								18	234	72		
																									9	324								18	234	72		
63.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты																								6	216								9	171	36	272	Международная кафедра ЮНЕСКО «Морская экология»
ФТД.Факультативы																																						
Вариативная часть																																						
ФТД.В.01	Экология и география экосистем																																			111	Экологии	
ФТД.В.02	Радиационная экология																																			111	Экологии	
ФТД.В.03	Геология и геоморфология																																			111	Экологии	

Индекс	Наименование	Компетенции
Блок 1 Дисциплины (модули)		
Базовая часть		
Б1.Б.01	Модуль изучения иностранного языка	ОК-7; ОК-12
Б1.Б.01.01	Иностранный язык	ОК-7; ОК-12
Б1.Б.01.02	Латинский язык	ОК-7; ОК-12
Б1.Б.02	История	ОК-9
Б1.Б.03	Философия	ОК-8
Б1.Б.04	Безопасность жизнедеятельности	ОК-16
Б1.Б.05	Физическая культура и спорт	ОК-15
Б1.Б.06	Модуль проектной деятельности	ОК-2; ОК-4; ОК-5; ОК-7; ОК-9; ОК-22; ПК-23; ПК-25; ПК-26; ПК-28
Б1.Б.06.01	Введение в специальность	ОК-2; ОК-4; ОК-9; ПК-28
Б1.Б.06.02	Общая экология	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-9; ПК-22
Б1.Б.06.03	Проект по оценке качества среды	ОПК-7; ПК-23; ПК-25; ПК-26
Б1.Б.07	Модуль гуманитарных дисциплин	ОК-1; ОК-3; ОК-6; ОК-12; ОК-13; ПК-27; ПК-28
Б1.Б.07.01	Риторика	ОК-1; ОК-6; ОК-12
Б1.Б.07.02	Основы педагогической деятельности	ОК-3; ОК-13; ПК-27; ПК-28
Б1.Б.08	Модуль математических дисциплин и сквозных технологий	ОК-4; ОК-5; ОК-14; ОК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-9; ПК-2; ПК-17; ПК-19
Б1.Б.08.01	Математика	ОПК-1
Б1.Б.08.02	Математические методы в экологии	ОПК-1; ПК-2
Б1.Б.08.03	Информационные системы в экологии и природопользовании	ОПК-1; ПК-2
Б1.Б.08.04	Экологическое моделирование	ОПК-1; ПК-2
Б1.Б.08.05	Экологическое картографирование	ОПК-2; ПК-2; ПК-17; ПК-19
Б1.Б.08.06	Современные информационные технологии	ОК-4; ОК-5; ОПК-9
Б1.Б.08.07	Защита информации	ОК-5; ОК-14
Б1.Б.09	Основной профессиональный естественно-научный модуль	ОПК-2
Б1.Б.09.01	Физика	ОПК-2
Б1.Б.09.02	Неорганическая химия	ОПК-2
Б1.Б.09.03	Органическая химия	ОПК-2
Б1.Б.09.04	Аналитическая химия	ОПК-2
Б1.Б.10	Основной профессиональный общебиологический модуль	ОК-10; ОК-11; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-13; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б1.Б.10.01	Природопользование	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ПК-5; ПК-8
Б1.Б.10.02	Глобальные экологические проблемы и устойчивое развитие человечества	ОПК-6; ПК-20; ПК-21
Б1.Б.10.03	Социальная экология и антропогенные экосистемы	ОПК-4; ПК-4; ПК-7; ПК-8
Б1.Б.10.04	Прикладная экология и охрана окружающей среды	ОПК-4; ОПК-6; ПК-1; ПК-6; ПК-8
Б1.Б.10.05	Экономические и правовые аспекты природопользования	ОК-10; ОК-11; ОПК-6; ПК-7; ПК-23
Б1.Б.10.06	Экологический мониторинг	ОПК-6; ОПК-8; ПК-6; ПК-9; ПК-23
Б1.Б.10.07	Биоиндикация и биотестирование	ОПК-8; ПК-2; ПК-12; ПК-22
Вариативная часть		
Б1.В.01	Основной профессиональный специальный экологический модуль	ОПК-2; ОПК-6; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-13; ПК-20; ПК-22; ПК-26; ПК-28
Б1.В.01.01	Техногенные системы и экологический риск	ОПК-8; ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.В.01.02	Экологическая экспертиза	ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-13; ПК-26
Б1.В.01.03	Методы экологических исследований	ОПК-2; ОПК-6; ПК-2; ПК-4; ПК-28
Б1.В.01.04	Региональные экологические проблемы	ОПК-9; ПК-1; ПК-20
Б1.В.01.05	Экологический практикум по оценке качества среды	ПК-2; ПК-3; ПК-10; ПК-22
Б1.В.01.06	Экологическая токсикология	ПК-8; ПК-10; ПК-11
Б1.В.02	Основной профессиональный общебиологический модуль	ОПК-2; ОПК-3; ПК-5; ПК-17; ПК-22; ПК-28
Б1.В.02.01	Ботаника	ОПК-2; ПК-28
Б1.В.02.02	Зоология	ОПК-2; ПК-28
Б1.В.02.03	Биология клетки	ОПК-2; ПК-28
Б1.В.02.04	Анатомия человека с основами физиологии	ОПК-2; ПК-22; ПК-28

Индекс	Наименование	Компетенции
Б1.В.02.05	Микробиология и экология бактерий и вирусов	ОПК-2; ПК-28
Б1.В.02.06	Основы систематики и кладистики	ОПК-2; ПК-28
Б1.В.02.07	Эволюционное учение с основами генетики	ОПК-2; ПК-28
Б1.В.02.08	Биохимия	ОПК-2; ПК-28
Б1.В.02.09	Почвоведение	ОПК-2; ОПК-3; ПК-5; ПК-17
Б1.В.03	Основной профессиональный модуль наук о Земле	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ПК-2; ПК-7; ПК-17; ПК-24
Б1.В.03.01	География и ландшафтосведение	ОПК-3; ОПК-5; ПК-2; ПК-7; ПК-17
Б1.В.03.02	Гидрология и климатология	ОПК-5; ПК-24
Б1.В.03.03	Общая геология	ОПК-2; ОПК-3; ПК-24
Б1.В.04	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ОК-15
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОПК-4; ПК-18; ПК-24; ПК-28
Б1.В.ДВ.01.01	Биогеография	ОПК-4; ПК-18; ПК-24; ПК-28
Б1.В.ДВ.01.02	Фундаментальные экологические исследования современности	ОПК-7; ПК-22; ПК-24; ПК-27; ПК-28
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-18; ПК-22; ПК-28
Б1.В.ДВ.02.01	Популяционная экология и экология животных	ПК-18; ПК-22; ПК-28
Б1.В.ДВ.02.02	Экологическое образование и просвещение	ОПК-4; ПК-27; ПК-28
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПК-18; ПК-22
Б1.В.ДВ.03.01	Экология мейобентоса	ПК-18; ПК-22
Б1.В.ДВ.03.02	Биоценология	ПК-18; ПК-22
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ПК-18; ПК-22
Б1.В.ДВ.04.01	Экология растений и грибов	ПК-18; ПК-22
Б1.В.ДВ.04.02	Экология и геохимия ландшафта	ПК-17; ПК-21
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ОПК-4; ПК-22
Б1.В.ДВ.05.01	Морская экология	ОПК-4; ПК-22
Б1.В.ДВ.05.02	Биохимические адаптации	ОПК-4; ПК-22
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	ПК-18; ПК-22; ПК-23
Б1.В.ДВ.06.01	Экология леса	ПК-18; ПК-22; ПК-23
Б1.В.ДВ.06.02	Экологическая иммунология	ОПК-4; ПК-22; ПК-23
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	ПК-8; ПК-9
Б1.В.ДВ.07.01	Экология пресных вод	ПК-8; ПК-9
Б1.В.ДВ.07.02	Микробиология окружающей среды	ПК-8; ПК-18
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	ОПК-2; ПК-10
Б1.В.ДВ.08.01	Оценка биоразнообразия	ОПК-2; ПК-10
Б1.В.ДВ.08.02	Экологическая эпидемиология	ПК-8; ПК-10; ПК-11
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9	ОПК-4; ПК-22; ПК-28
Б1.В.ДВ.09.01	Экология человека	ОПК-4; ПК-22; ПК-28
Б1.В.ДВ.09.02	Фитопатология	ПК-22; ПК-24; ПК-28
Блок 2.Практики		
Вариативная часть		
Б2.В.01	Учебная практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-11; ПК-13; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-21; ПК-22; ПК-24; ПК-26; ПК-28
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-11; ПК-13; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-21; ПК-22; ПК-24; ПК-26; ПК-28
Б2.В.02	Производственная практика	ОК-1; ОК-3; ОК-13; ОК-14; 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; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28
Б2.В.02.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта педагогической деятельности	ОК-3; ОК-13; ПК-27; ПК-28
Б2.В.02.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта научно-исследовательской; проектной деятельности	ОК-1; ОК-14; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26
Б2.В.02.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической; контрольно-ревизионной деятельности	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
Б2.В.02.04(П)	Преддипломная практика	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-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-28

-	-	-
Индекс	Наименование	Компетенции
Блок 3. Государственная итоговая аттестация		
Базовая часть		
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОК-14; 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; ОК-17; ОК-18; ОК-19; ОК-20; ОК-21; ОК-22
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	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; ОК-17; ОК-18; ОК-19; ОК-20; ОК-21; ОК-22; ОК-23; ОК-24; ОК-25; ОК-26; ОК-27; ОК-28
ФТД. Факультативы		
Вариативная часть		
ФТД.В.01	Экология и география экосистем	ОПК-2; ОПК-3; ПК-21
ФТД.В.02	Радиационная экология	ПК-4; ПК-9; ПК-11
ФТД.В.03	Геология и геоморфология	ОПК-3; ПК-4

		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)				230	262	246	63	30	33	62	28	34	61	27	34	60	29	31	
	Итого по ОП (без факультативов)				228	252	240	60	30	30	60	28	32	60	26	34	60	29	31	
Б1	Дисциплины (модули)	50%	50%	30.6%	195	204	204	54	30	24	54	28	26	51	24	27	45	29	16	
Б1.Б	Базовая часть				90	105	103	36	24	12	22	11	11	25	11	14	20	14	6	
Б1.В	Вариативная часть				99	105	101	18	6	12	32	17	15	26	13	13	25	15	10	
Б2	Практики	0%	100%	0%	27	39	27	6		6	6		6	9	2	7	6		6	
Б2.В	Вариативная часть				27	39	27	6		6	6		6	9	2	7	6		6	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9	
Б3.Б	Базовая часть				6	9	9										9		9	
ФТД	Факультативы				2	10	6	3		3	2		2	1	1					
ФТД.В	Вариативная часть				2	10	6	3		3	2		2	1	1					
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					53.3	-	54	52	-	54	54	-	54	52.3	-	53	52	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					51.3	-	54	54	-	54	54	-	42	54	-	48	54	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-		54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					29	-	30.1	23.5	-	28	32.5	-	31.1	29	-	29.6	28	
		элективные дисциплины по физ.к.					2.6	-		4	-	4.3	4	-	4.3	2.3	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					4091	-	511	495	-	548	657	-	582	544	-	502	252	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					328	-		72	-	72	72	-	72	40	-			
		Блок Б2					144	-		18	-		18	-	18	54	-		36	
		Блок Б3					18	-			-			-			-			18
		Блок ФТД					150	-		72	-		54	-	24		-			
		Итого по всем блокам					4403	-	511	585	-	548	729	-	624	598	-	502	306	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	4	3	7	4	3	6	3	3	9	4	5	
		ЗАЧЕТ (За)						10	5	5	10	5	5	10	5	5	7	4	3	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	1		1		1	2	1	1	1	1		
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)												1		1				
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						2	2		2		2				1		1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					39.95%													
		в интерактивной форме					31%													