

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФГБОУ ВО "Брянский государственный университет имени академика И.Г.Петровского"

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной деятельности

_____ А.И.Калоша

25 апреля 2024 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

06.03.01

06.03.01 Биология

Профиль: Общая биология
Кафедра: Биологии
Факультет: Естественно-географический

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) _____

2021

Учебный год _____

2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС) _____

№ 920 от 07.08.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ДОШКОЛЬНОГО, НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО, ОСНОВНОГО ОБЩЕГО, СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)
01.003	ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
-	педагогический

СОГЛАСОВАНО

Декан _____

/ Е.В.Зайцева /

Зав.кафедрой _____

/ А.Д.Булохов /

Руководитель ОПОП _____

/ А.В.Харин /

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь				Июль				Август													
	Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31						
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	Э	К																			Э	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К						
II																	Э	Э	Э	К	К																				Э	Э	Э	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К						
III																		Э	Э	Э	Э	К	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	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	Э	Э	Э	Э	К	П	П														П	П	П	П	П	П	П	Э	К	Г	Г	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К

План Учебный план бакалавриата '06.03.01_ОБ_4_2021.plx', код направления 06.03.01, профиль : Общая биология, год начала подготовки 2021

Наименование	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов						Курс 1																		
	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное по плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3							
												з.е.	Итого	Лек	Лаб	СемПр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	СемПр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	СемПр	
Блок 1.Дисциплины (модули)					195	195	7348	7348	3750	2626	972	454	28	1008	184	96	232	352	144	26	1000	192	128	246	290	144	25	968	168	128	201
Обязательная часть					147	147	5292	5292	2590	1838	864	48	28	1008	184	96	232	352	144	24	864	176	96	182	266	144	23	828	144	96	144
Модуль "Мировоззренческий"	23	33447			18	18	648	648	282	294	72		2	72	16		32	24		3	108	16		32	24	36	8	288	48		64
История (история России, всеобщая история)	2				5	5	180	180	96	48	36		2	72	16		32	24		3	108	16		32	24	36					
Философия	3				4	4	144	144	48	60	36																4	144	16		32
Культурология		3			2	2	72	72	32	40																	2	72	16		16
Правоведение и противодействие коррупции		3			2	2	72	72	32	40																	2	72	16		16
Экономика		4			2	2	72	72	32	40																					
Основы дефектологии		4			2	2	72	72	32	40																					
Гражданское население в противодействии распространению идеологии экстремизма и терроризма		7			1	1	36	36	10	26																					
Модуль "Коммуникативный"	4	11223			13	13	468	468	268	164	36		4	144	16		64	64		4	144	16		70	58		2	72			48
Иностранный язык	4	123			9	9	324	324	204	84	36		2	72			48	24		2	72			54	18		2	72			48
Мотивационный тренинг		1			2	2	72	72	32	40			2	72	16		16	40													
Русский язык и культура речи		2			2	2	72	72	32	40										2	72	16		16	40						
Модуль "Здоровьесберегающий"	14				4	4	144	144	96	48			2	72	8		56	8													
Физическая культура и спорт		1			2	2	72	72	64	8			2	72	8		56	8													
Безопасность жизнедеятельности		4			2	2	72	72	32	40																					
Модуль "Введение в информационные технологии"	1	6			6	6	216	216	80	100	36	48	4	144	16	16	16	60	36												
Основы информационных технологий	1				4	4	144	144	48	60	36	24	4	144	16	16	16	60	36												
Профильное программное обеспечение для решения задач профессиональной деятельности		6			2	2	72	72	32	40		24																			
Модуль "Общественных дисциплин"	12	11257			19	19	684	684	384	228	72		9	324	80	32	48	128	36	6	216	48	32	48	52	36					
Математика с основами статистики	1				4	4	144	144	64	44	36		4	144	32		32	44	36												
Почвоведение		1			3	3	108	108	64	44			3	108	32	16	16	44													
Химия	2	1			5	5	180	180	80	64	36		2	72	16	16		40		3	108	16	32		24	36					
Физика		2			3	3	108	108	80	28										3	108	32		48	28						
Биофизика		5			2	2	72	72	48	24																					
Биологическая химия		7			2	2	72	72	48	24																					
Модуль "Психолого-педагогический"	34				8	8	288	288	112	104	72																4	144	32		32
Обучение и воспитание в целостном педагогическом процессе	3				4	4	144	144	64	44	36																4	144	32		32
Педагогическая психология с практикумом	4				4	4	144	144	48	60	36																				
Модуль "Разработка и реализация проектов по биологии"	55	245		5	15	15	540	540	288	180	72									3	108	32		32	44						
Биосфероведение		2			3	3	108	108	64	44										3	108	32		32	44						
Экология популяций и сообществ	5				4	4	144	144	48	60	36																				
Фитоценология и география растительности	5	4			5	6	216	216	112	68	36																				
Биогеография и основы ландшафтной экологии		5			2	2	72	72	64	8																					
Модуль "Общепрофессиональных дисциплин"	11223	44556	6778	33577	3	64	64	2304	2304	1080	720	504	7	252	48	48	16	68	72	8	288	64	64		88	72	9	324	64	96	
Общая биология	1				3	3	108	108	48	24	36		3	108	16	16	16	24	36												
Биология клетки (цитология, гистология)	1				4	4	144	144	64	44	36		4	144	32	32		44	36												

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
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; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.0.01	Модуль "Мировоззренческий"	УК-1.2; УК-1.3; УК-2.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3
Б1.0.01.01	История (история России, всеобщая история)	УК-1.2; УК-1.3; УК-5.1; УК-5.2
Б1.0.01.02	Философия	УК-1.2; УК-1.3; УК-5.1; УК-5.2
Б1.0.01.03	Культурология	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.0.01.04	Правоведение и противодействие коррупции	УК-2.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3
Б1.0.01.05	Экономика	УК-10.1; УК-10.2
Б1.0.01.06	Основы дефектологии	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
Б1.0.01.07	Гражданское население в противодействии распространению идеологии экстремизма и терроризма	УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3
Б1.0.02	Модуль "Коммуникативный"	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
Б1.0.02.01	Иностранный язык	УК-3.4; УК-4.3; УК-4.4
Б1.0.02.02	Мотивационный тренинг	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
Б1.0.02.03	Русский язык и культура речи	УК-4.1; УК-4.2
Б1.0.03	Модуль "Здоровьесберегающий"	УК-6.1; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4
Б1.0.03.01	Физическая культура и спорт	УК-6.1; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.0.03.02	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4
Б1.0.04	Модуль "Введение в информационные технологии"	УК-4.5; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
Б1.0.04.01	Основы информационных технологий	УК-4.5; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
Б1.0.04.02	Профильное программное обеспечение для решения задач профессиональной деятельности	УК-4.5; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
Б1.0.05	Модуль "Общенаучных дисциплин"	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1
Б1.0.05.01	Математика с основами статистики	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; ОПК-8.1; ПК-2.2
Б1.0.05.02	Почвоведение	ОПК-6.2; ПК-1.3; ПК-3.1
Б1.0.05.03	Химия	ОПК-6.1; ОПК-6.3; ПК-1.3
Б1.0.05.04	Физика	ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-2.2
Б1.0.05.05	Биофизика	ОПК-2.1; ОПК-8.2; ПК-1.3
Б1.0.05.06	Биологическая химия	ОПК-2.2; ПК-1.3; ПК-2.1
Б1.0.06	Модуль "Психолого-педагогический"	УК-3.1; УК-3.4; УК-6.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.0.06.01	Обучение и воспитание в целостном педагогическом процессе	УК-3.1; УК-3.4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.0.06.02	Педагогическая психология с практикумом	УК-6.1; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.0.07	Модуль "Разработка и реализация проектов по биологии"	УК-1.3; УК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-6.1; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.0.07.01	Биосфероведение	УК-1.3; ОПК-4.1; ОПК-6.1

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.07.02	Экология популяций и сообществ	УК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-3.2
Б1.О.07.03	Фитоценология и география растительности	УК-2.2; ОПК-4.3; ПК-3.1
Б1.О.07.04	Биогеография и основы ландшафтной экологии	УК-2.2; ОПК-4.1; ПК-3.1
Б1.О.08	Модуль "Общепрофессиональных дисциплин"	УК-1.1; УК-1.3; УК-5.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-3.1
Б1.О.08.01	Общая биология	УК-1.1; ОПК-8.2; ПК-2.1
Б1.О.08.02	Биология клетки (цитология, гистология)	ОПК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1
Б1.О.08.03	Зоология беспозвоночных	ОПК-1.1; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ПК-2.1
Б1.О.08.04	Анатомия и морфология растений	ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ПК-2.1
Б1.О.08.05	Микробиология и вирусология	ОПК-2.2; ОПК-8.2; ПК-1.3
Б1.О.08.06	Систематика растений	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ПК-1.2
Б1.О.08.07	Зоология позвоночных	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-1.2
Б1.О.08.08	Концепции современной биологии	УК-1.3; ОПК-4.1; ОПК-6.1
Б1.О.08.09	Биология размножения и развития	ОПК-3.2; ОПК-8.1; ПК-2.1
Б1.О.08.10	Анатомия и морфология человека	ОПК-2.1; ОПК-2.3; ПК-2.1
Б1.О.08.11	Физиология растений	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-8.2; ПК-2.1
Б1.О.08.12	Генетика	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-8.2; ПК-1.2
Б1.О.08.13	Молекулярная биология	ОПК-3.1; ОПК-3.3; ОПК-8.2; ПК-1.1
Б1.О.08.14	Введение в биотехнологию	ОПК-3.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-2.1
Б1.О.08.15	Физиология человека и животных	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-8.1; ПК-1.3
Б1.О.08.16	Биоэтика	УК-5.2; ОПК-8.1; ПК-3.1
Б1.О.08.17	Теория эволюции	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-6.1; ПК-2.1
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-6; УК-7; УК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.01	Модуль "Методический"	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.01.01	Методика обучения и воспитания (биологическое образование)	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.01.02	Организация дополнительного образования (биологическое образование)	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.02	Модуль «Прикладная биология»	УК-1.1; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.02.01	Микология	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1
Б1.В.02.02	Альгология	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1
Б1.В.02.03	Цветоводство	ПК-1.2; ПК-2.1
Б1.В.02.04	Основы научных исследований в биологии	УК-2.3; УК-2.4; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.3
Б1.В.02.05	Энтомология и защита растений	ПК-1.1; ПК-3.1; ПК-3.3
Б1.В.02.06	Экология растений	УК-1.3; ПК-2.1; ПК-3.2
Б1.В.02.07	Фитоиндикация	УК-2.2; ПК-2.1; ПК-3.2
Б1.В.02.08	Охрана растительного и животного мира	УК-2.1; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.02.09	Фауна и животный мир Брянской области	УК-2.2; ПК-1.3; ПК-3.1
Б1.В.02.10	Флора и растительность Брянской области	УК-2.2; ПК-1.3; ПК-3.1
Б1.В.02.11	Гидробиология	ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-3.2
Б1.В.02.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.02.ДВ.01	УК-1.1; ПК-1.1; ПК-2.1
Б1.В.02.ДВ.01.01	Филогения споровых растений	УК-1.1; ПК-1.1; ПК-2.1
Б1.В.02.ДВ.01.02	Филогения цветковых растений	УК-1.1; ПК-1.1; ПК-2.1
Б1.В.02.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.02.ДВ.02	УК-2.1; ПК-1.1; ПК-2.1
Б1.В.02.ДВ.02.01	Практикум по бриологии	УК-2.1; ПК-1.1; ПК-2.1
Б1.В.02.ДВ.02.02	Практикум по фитопатологии	УК-2.3; ПК-1.1; ПК-2.1
Б1.В.03	Модуль "Биология человека и животных"	УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.03.01	Частная гистология	УК-2.1; ПК-1.1; ПК-2.1
Б1.В.03.02	Биология человека с практикумом	УК-8.2; ПК-1.3; ПК-2.1
Б1.В.03.03	Иммунология	УК-1.2; ПК-1.2; ПК-2.3
Б1.В.03.04	Физиология высшей нервной деятельности с основами психофизиологии	УК-2.2; ПК-1.2; ПК-2.2
Б1.В.03.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.03.ДВ.01	УК-8.2; ПК-1.1; ПК-2.2
Б1.В.03.ДВ.01.01	Основы патологии	УК-8.2; ПК-1.1; ПК-2.2
Б1.В.03.ДВ.01.02	Основы нозологии	УК-8.2; ПК-1.1; ПК-2.2
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	УК-6.1; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	УК-6.1; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.ДВ.01.02	Спортивные игры	УК-6.1; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б2	Практика	УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.О	Обязательная часть	УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика (полевая по ботанике)	УК-2.2; ОПК-8.1; ОПК-8.3; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-3.2
Б2.О.02(У)	Учебная практика (ознакомительная практика (полевая по зоологии)	УК-2.2; ОПК-1.3; ОПК-2.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-2.2
Б2.О.03(У)	Учебная практика (ознакомительная практика (по физиологии растений)	УК-2.2; ОПК-2.2; ПК-1.1; ПК-2.2
Б2.О.04(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы (по фитоценологии)	УК-2.4; ОПК-4.2; ПК-2.1; ПК-3.1; ПК-3.2
Б2.О.05(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы (по генетике)	УК-2.3; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ПК-1.3; ПК-2.2
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.В.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы (по биологии человека)	УК-2.3; ПК-1.2; ПК-2.1

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '06.03.01_ОБ_4_2021.plx', код направления 06.03.01, год начала подготовки 2021

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В.02(П)	Производственная практика (практика по профилю профессиональной деятельности (научно-исследовательская))	УК-2.4; ПК-1.3; ПК-2.2; ПК-3.2
Б2.В.03(П)	Производственная практика (практика по профилю профессиональной деятельности (педагогическая))	УК-3.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б2.В.04(П)	Производственная практика (преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа)	УК-2.2; ПК-1.3; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.2
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-4
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-2; ОПК-1; ПК-1
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2; ОПК-1; ПК-1
ФТД.В.01	Методы исследования в естественных науках	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.4
ФТД.В.02	Основы биологической номенклатуры	ОПК-1.1; ПК-1.2

		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)				188		242	60	28	32	60	25	35	60	26	34	62	28	34	
	Итого по ОП (без факультативов)				186		240	60	28	32	60	25	35	60	26	34	60	27	33	
B1	Дисциплины (модули)	75%	25%	14.5%	150		195	54	28	26	52	25	27	52	26	26	37	25	12	
B1.O	Обязательная часть						147	52	28	24	46	23	23	31	21	10	18	14	4	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						48	2		2	6	2	4	21	5	16	19	11	8	
B2	Практика	61%	39%	0%	30		36	6		6	8		8	8		8	14	2	12	
B2.O	Обязательная часть						22	6		6	8		8	8		8				
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						14										14	2	12	
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9	
ФТД	Факультативные дисциплины				2		2										2	1	1	
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						2										2	1	1	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					51.8	-	50.9	50.4	-	52.2	52.5	-	50.6	53.6	-	50.9	54	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					40.3	-	36	48	-	30.9	54	-	36	54	-	36	36	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-		54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					27.6	-	30.2	29.6	-	26.2	26.8	-	26.4	25.4	-	29.3	26.3	
		элективные дисциплины по физ.к.					2	-		3.8	-	3.9	3.8	-	1.9	1.7	-			
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						8	4	4	7	3	4	7	4	3	5	4	1	
		ЗАЧЕТ (За)						10	5	5	12	6	6	12	5	7	11	7	4	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1	1		1	1					
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					39.02%													
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)						70.4%													
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						51.03%													