

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Иркутский государственный университет"
Биолого-почвенный факультет

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10 от 25.06.2021

06.03.01

Профиль: Микробиология
Кафедра: Микробиологии
Факультет: Биолого-почвенный

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очно-заочная
Срок получения образования: 4г 6м

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

06.03.01 Биология

Проректор по
учебной работе



А.И. Вокин

20 г. з.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 920 от 07.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Декан

/ Д.А. Матвеев /

/ А.Н. Матвеев /

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
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	К	К	К																	Э	Э	Э	У	У	У	К	К	К	К	К	
II																		*	*	Э	Э	К	К	К																		Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К
III																		*	*	Э	Э	Э	К	К																	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	
IV																		*	*	Э	Э	Э	К	К																		Э	Э	Э	Н	К	К	К	К	К	К	К
V			п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	

Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А	Всего	
Теоретическое обучение	18	16	34	18	16	34	18	16	34	18	16	34	4 2/6		4 2/6	140 2/6
Э Экзаменационные сессии	2	3	5	2	3	5	3	2	5	3	3	6			21	
У Учебная практика		4	4		2	2		2	2						8	
Н Научно-исслед. работа										1 2/6	1 2/6				1 2/6	
П Производственная практика													8	8	8	
Пд Преддипломная практика													4 4/6	4 4/6	4 4/6	
ПА Повторная, вторая повторная промежуточная аттестация													1	1	1	
Д Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы													4	4	4	
К Каникулы	3	5	8	3	7	10	2	8	10	2	7 4/6	9 4/6	3		3	40 4/6
* 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)	1 (6 дн)		1 (6 дн)	5 (30 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			не менее 12 нед. и не более 39 нед.			
Итого	24	28	52	24	28	52	24	28	52	24	28	52	26		26	234
Студентов	15															
Групп	1															

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1																	з.е.	Неделя	Семестр 2																	з.е.	Неделя	
				Академических часов																			Академических часов																			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лек электр	Лек пр. подгот	Лаб электр	Лаб пр. подгот	Пр	Пр электр	Пр пр. подгот	КСР пр. подгот	Конс пр. подгот	КО	КО электр	КО пр. подгот	СР пр. подгот	Конт роль пр. подгот			Всего	Кон такт.	Лек	Лек электр	Лек пр. подгот	Лаб электр	Лаб пр. подгот	Пр	Пр электр	Пр пр. подгот	КСР пр. подгот	Конс пр. подгот	КО	КО электр	КО пр. подгот	СР пр. подгот	Конт роль пр. подгот			
ИТОГО (с факультативами)			1008																		28	20	1188																		33	23
ИТОГО по ОП (без факультативов)			972																		27		1188																		33	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)		50																				52.5																			
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54																				44.4																			
	Луд. нагр. (ОП)		12.8																				14.9																			
	Конт. раб. (ОП)		12.8																				14.9																			
Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			1008	252	120	24		36		92		2			2		648	108	28	ТО: 18 Э: 2	972	238	104	16		96		38				601	133	27	ТО: 16 Э: 3							
1	Б1.0.4	Русский язык и культура речи	За	72	22				22							50		2		За	72	16	8	8			8			56		2										
2	Б1.0.5	Иностранный язык	За	72	22											50		2		За	72	22				22			50		2											
3	Б1.0.6	История (История России, Всеобщая история)	За	72	10	6	6		4							62		2											28		1											
4	Б1.0.8	Физическая культура и спорт		36	8	8	8									28		1														1										
5	Б1.0.9	Безопасность жизнедеятельности	За	72	14	10	10		4							58		2																								
6	Б1.0.12	Математика	За	72	26	8			18							46		2																								
7	Б1.0.13	Физика																																								
8	Б1.0.14	Химия	Эк	144	36	18		18								72	36	4		Эк	144	32	16		16				76	36	4											
9	Б1.0.14.1	Общая и неорганическая химия	Эк	144	36	18		18								72	36	4																								
10	Б1.0.14.2	Органическая химия																																								
11	Б1.0.15	Основы биологической номенклатуры	За	108	26	8		18								82		3																								
12	Б1.0.16	Науки о земле	Эк	144	26	8		18								82	36	4																								
13	Б1.0.17	Общая биология	За	108	26	18		8								82		3																								
14	Б1.0.18	Ботаника	Эк	144	36	18		18								72	36	4																								
15	Б1.0.19	История биологии																																								
16	Б1.0.20	Биология человека																																								
17	Б1.0.21	Цитология																																								
18	Б1.0.22	Зоология беспозвоночных																																								
19	ФТД.1	Введение в профессию	За	36	22	18					2			2		14		1																								
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) Эк(7)																	Эк(5) Эк(5)																						
ПРАКТИКИ			(План)																																							
	Б2.0.1.1(У)	Ознакомительная (по биоразнообразию: ботаника, зоология беспозвоночных)																		ЭкЮ	216	152								144	144	8	8	64	64	6	4					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																							
КАНИКУЛЫ																																										
																			3																		5					

№	Индекс	Наименование	Семестр 3																	з.е.	Неделя	Семестр 4																	з.е.	Неделя
			Контроль	Академических часов																		Контроль	Академических часов																	
				Всего	Кон такт.	Лек	Лек электр	Лек пр. подгот	Лаб электр	Лаб пр. подгот	Пр	Пр электр	Пр пр. подгот	КСР	КСР пр. подгот	Конс пр. подгот	КО	КО электр	КО пр. подгот				СР	СР пр. подгот	Конт роль	Конт роль пр. подгот	Всего	Кон такт.	Лек	Лек электр	Лек пр. подгот	Лаб электр	Лаб пр. подгот	Пр	Пр электр	Пр пр. подгот	КСР	КСР пр. подгот		
ИТОГО (с факультативами)			1044																	29	20	1080																	30	21
ИТОГО по ОП (без факультативов)			1008																	28		1044																	29	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ГО)		52																			51.9																		
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54																			47.7																		
	Ауд. нагр. (ОП)		13.6																			12.4																		
	Конт. раб. (ОП)		14.9																			12.4																		
Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																								
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			1044	304	122	16		62		96						24		632		108	29	ТО: 18 Э: 2	972	216	88	8		56		70			2		613	143	27	ТО: 16 Э: 3		
1	Б1.0.1	Основы научно-исследовательской деятельности																																						
2	Б1.0.2	Управление проектами																																						
3	Б1.0.3	Психология социального взаимодействия, саморазвития и самоорганизации	За	72	24	8	8			8					8		48				2																			
4	Б1.0.5	Иностранный язык	За	72	22					22							50				2																			
5	Б1.0.7	Философия	За	72	10	4	4			6							62				2																			
6	Б1.0.10	Основы инклизивного взаимодействия	За	72	12	4	4								8		60				2																			
7	Б1.0.11	Экономическая культура и основы финансовой грамотности	За	72	26	18									8		46				2																			
8	Б1.0.14	Химия	За	72	26	8		18									46				2																			
9	Б1.0.14.3	Аналитическая, физическая и коллоидная химия	За	72	26	8		18									46				2																			
10	Б1.0.23	Общая экология	Эк	144	36	18			18								72		36	4																				
11	Б1.0.24	Микробиология и вирусология	Эк	180	44	18		18	8								100		36	5																				
12	Б1.0.25	Биохимия	Эк	180	44	18		18	8								100		36	5																				
13	Б1.0.26	Гистология	ЗаО	72	24	8		8									48			2																				
14	Б1.0.27	Зоология позвоночных																																						
15	Б1.0.28	Физиология растений																																						
16	Б1.0.29	Биология размножения и развития																																						
17	Б1.0.30	Байкаловедение																																						
18	Б1.0.31	Информатика и информационно-коммуникационные технологии																																						
19	ФТД.2	Экологический туризм		36	36	18			18											1																				
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(6) ЗаО																	Эк(4) За(5)																				
ПРАКТИКИ (План)																																								
	Б2.0.1.2(У)	Обязательная (по биоразнообразию: зоология позвоночных, биозоология)																																						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																																								
КАНИКУЛЫ																																								
																					3																		7	

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 9																	з.е.	Неделя	Семестр А																	з.е.	Неделя		
				Академических часов																			Академических часов																				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лек электр	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб электр	Лаб пр. подгот	Пр	Пр электр	Пр пр. подгот	КСР	КСР пр. подгот	Конс	Конс пр. подгот	КО	КО электр			КО пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Конт роль пр. подгот	Всего	Кон такт.	Лек	Лек электр	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб электр	Лаб пр. подгот	Пр	Пр электр	Пр пр. подгот	КСР			КСР пр. подгот	Конс
ИТОГО (с факультативами)			900																		25	21																					
ИТОГО по ОП (без факультативов)			900																		25	21																					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)																																										
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																										
	Ауд. нагр. (ОП)																																										
	Конт. раб. (ОП)																																										
Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																					ТО: 4 1/3 Э:																					ТО: Э:	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ																																											
ПРАКТИКИ			(План)																																								
	Б2.В.2.2(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	зэО	684	232															216	216	16	16	452	452	19	12 2/3																
	Б2.О.2.2(Пд)	Преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа	зэО	432	152															144	144	8	8	280	280	12	8																
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																								
	Б3.1(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		216	16															16				200		6	4																
				216	16															16				200		6	4																
КАНИКУЛЫ																																											

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов			
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
Вид практики: Учебная практика										
Ознакомительная (по биоразнообразию: ботаника, зоология беспозвоночных)	1	2			4					
			29	+	4					
Ознакомительная (по биоразнообразию: зоология позвоночных, биоэкология)	2	2			2					
			31	+	2					
Ознакомительная (по биоразнообразию: зоология позвоночных, биоэкология)	3	2			2					
			31	+	2					
Вид практики: Производственная практика										
Практика по профилю профессиональной деятельности	5	1			8					
			33	+	8					
Вид практики: Преддипломная практика										
Преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа	5	1			4	2/3				
			33	+	4	2/3				
Вид практики: Научно-исследовательская работа										
научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	4	2			1	1/3				
			33	+	1	1/3				
Итого по факту					22					
Итого по плану					22					

Индекс	Каф	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
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
Б1.0.1	31	Основы научно-исследовательской деятельности	УК-1
Б1.0.2	72	Управление проектами	УК-2
Б1.0.3	74	Психология социального взаимодействия, саморазвития и самоорганизации	УК-3; УК-6
Б1.0.4	51	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.0.5	126	Иностранный язык	УК-4
Б1.0.6	1	История (История России. Всеобщая история)	УК-5
Б1.0.7	2	Философия	УК-5
Б1.0.8	21	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.0.9	15	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; УК-11
Б1.0.10	121	Основы инклюзивного взаимодействия	УК-9
Б1.0.11	72	Экономическая культура и основы финансовой грамотности	УК-10
Б1.0.12	23	Математика	ОПК-6
Б1.0.13	7	Физика	ОПК-6
Б1.0.14		Химия	ОПК-6
Б1.0.14.1	24	Общая и неорганическая химия	ОПК-6
Б1.0.14.2	25	Органическая химия	ОПК-6
Б1.0.14.3	26	Аналитическая, физическая и коллоидная химия	ОПК-6
Б1.0.15	29	Основы биологической номенклатуры	ОПК-1
Б1.0.16	34	Науки о земле	ОПК-6
Б1.0.17	35	Общая биология	ОПК-1
Б1.0.18	29	Ботаника	ОПК-1; ОПК-2
Б1.0.19	23	История биологии	УК-1
Б1.0.20	32	Биология человека	ОПК-2
Б1.0.21	35	Цитология	ОПК-2
Б1.0.22	30	Зоология беспозвоночных	ОПК-1; ОПК-2
Б1.0.23	30	Общая экология	ОПК-4
Б1.0.24	33	Микробиология и вирусология	ОПК-1; ОПК-2
Б1.0.25	35	Биохимия	ОПК-3; ОПК-5
Б1.0.26	32	Гистология	ОПК-2
Б1.0.27	31	Зоология позвоночных	ОПК-1; ОПК-2
Б1.0.28	35	Физиология растений	ОПК-1; ОПК-2
Б1.0.29	32	Биология размножения и развития	ОПК-3
Б1.0.30	30	Байкаловедение	ОПК-4; ОПК-6

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.31	30	Информатика и информационно-коммуникационные технологии	ОПК-7
Б1.О.32	36	Физико-химические методы в биологии	ОПК-8
Б1.О.33	32	Физиология человека и животных	ОПК-1; ОПК-2
Б1.О.34	35	Генетика	ОПК-3; ОПК-5
Б1.О.35	30	Охрана окружающей среды	ОПК-4; ОПК-6
Б1.О.36	35	Молекулярная биология	ОПК-3
Б1.О.37	31	Биогеография	ОПК-1; ОПК-2
Б1.О.38	36	Математические методы в биологии	ОПК-6
Б1.О.39	36	Биофизика	ОПК-2
Б1.О.40	31	Теория эволюции	ОПК-3
Б1.О.41	36	Биотехнология	ОПК-5
Б1.О.42	33	Биоэтика	УК-1; УК-5
Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.1	33	Курсовая работа по профилю	УК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.2	33	Большой практикум по профилю	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.3	33	Экология микроорганизмов	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.4	33	Физиология и биохимия микроорганизмов	ПК-1; ПК-3
Б1.В.5	33	Санитарная микробиология	ПК-1; ПК-2
Б1.В.6	33	Вирусы: биохимия, генетика, систематика	ПК-1; ПК-2
Б1.В.7	33	Почвенная микробиология с основами биоиндикации	ПК-1; ПК-2
Б1.В.8	33	Цитология и систематика микроорганизмов	ПК-1; ПК-2
Б1.В.9	33	Генетика микроорганизмов с основами генной инженерии	ПК-1; ПК-3
Б1.В.10	33	Антибиотики	ПК-1; ПК-3
Б1.В.11	33	Медицинская микробиология и иммунохимия	ПК-1; ПК-2
Б1.В.12	33	Биоремедиация	ПК-1; ПК-3
Б1.В.13	33	Биоповреждения	ПК-1; ПК-2
Б1.В.14	33	Основы геномики и протеомики	ПК-2; ПК-3
Б1.В.15	33	Экспериментальная микология	ПК-2; ПК-3
Б1.В.16	33	Промышленная микробиология и биотехнология	ПК-3
Б1.В.17	33	Пищевая микробиология	ПК-1
Б1.В.ДВ.1		Элективные дисциплины 1	ПК-2
Б1.В.ДВ.1.1	33	Методы асептики в микробиологической практике	ПК-2
Б1.В.ДВ.1.2	33	Водная микробиология	ПК-1
Б1.В.ДВ.1.3	89	Адаптивные информационные технологии	УК-1
Б1.В.ДВ.2		Элективные дисциплины 2	ПК-3
Б1.В.ДВ.2.1	33	Экобиотехнология	ПК-3

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.2.2	33	Микробиологические средства защиты растений	ПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.2.3	121	Психология личности и профессиональное самоопределение	УК-6
Б2		Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.О		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.О.1		Учебная практика	УК-1; УК-3; ОПК-1; ОПК-8
Б2.О.1.1(У)	29	Ознакомительная (по биоразнообразию: ботаника, зоология беспозвоночных)	УК-1; УК-3; ОПК-1; ОПК-8
Б2.О.1.2(У)	31	Ознакомительная (по биоразнообразию: (зоология позвоночных, биоэкология)	УК-1; УК-3; ОПК-1; ОПК-8
Б2.О.2		Производственная практика	УК-1; УК-2; УК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.О.2.1(Пд)	33	Преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа	УК-1; УК-2; УК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.О.2.2(Пд)	33	Преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа	УК-1; УК-2; УК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.В.1		Учебная практика	УК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.В.1.1(Н)	33	научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.В.2		Производственная практика	УК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.В.2.1(П)	33	Практика по профилю профессиональной деятельности	УК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.В.2.2(П)	33	Практика по профилю профессиональной деятельности	УК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3
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
Б3.1(Д)	33	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	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
ФТД		Факультативные дисциплины	ОПК-1; ОПК-4
ФТД.1	29	Введение в профессию	ОПК-1
ФТД.2	30	Экологический туризм	ОПК-4

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
	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	Всего	Сем. 9	Сем. А
				Мин.	Макс.	Факт															
Итого (с факультативами)				186	253	243	61	28	33	59	29	30	55	27	28	43	24	19	25	25	
Итого по ОП (без факультативов)				186	248	240	60	27	33	57	28	29	55	27	28	43	24	19	25	25	
Дисциплины (модули)	70%	30%	6.5%	150	204	201	54	27	27	54	28	26	52	27	25	41	24	17			
Обязательная часть				115	150	140	54	27	27	54	28	26	26	20	6	6	4	2			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				35	83	61							26	7	19	35	20	15			
Практика	58%	42%	0%	30	35	33	6		6	3		3	3		3	2		2	19	19	
Обязательная часть				15	20	19	6		6	3		3	3		3				7	7	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				14	20	14										2		2	12	12	
Государственная итоговая аттестация				6	9	6													6	6	
Факультативные дисциплины					5	3	1	1		2	1	1									
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					45.9	-	50	52.5	-	52	51.9	-	48	49.5	-	42	32.7	-		
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					43.2	-	54	44.4	-	54	47.7	-	36	54	-	36	30	-		
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-		
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					13.8	-	12.8	14.9	-	14.9	12.4	-	15.6	15.2	-	13.4	14.5	-		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					1928	-	230	238	-	268	198	-	280	242	-	240	232	-		
	Блок Б2					596	-		152	-		80	-		80	-		52	-	232	
	Блок Б3					16	-			-			-			-			-	16	
	Блок ФТД					76	-	22		-	36	18	-			-			-		
	Итого по всем блокам					2616	-	252	390	-	304	296	-	280	322	-	240	284	-	248	
Аудиторная нагрузка (акад.час/нед)	ОП					13.5	-	12.8	14.9	-	13.6	12.4	-	15.6	14.5	-	13.4	14.3	-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						8	3	5	7	3	4	6	3	3	6	4	2			
	ЗАЧЕТ (За)						11	6	5	10	6	4	11	6	5	7	3	4			
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	2	1	1	2		2	1		1	2	2	
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)												1		1						
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					40.43%															
	в интерактивной форме					43.3%															
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						66.2%															
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						26.64%															