

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Бурятский государственный университет имени Доржи Банзарова"

План утвержден Ученым советом
университета

Протокол № 2 от 24.09.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

05.03.02 География

Профиль: Экономическая и социальная география, региональный туризм

Кафедра: Географии и геоэкологии

Факультет: Биологии, географии и землепользования

05.03.02

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Учебный год

2021-2022

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 889 от 07.08.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.013	ГЕОГРАФ (СПЕЦИАЛИСТ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ РАБОТ И ОКАЗАНИЮ УСЛУГ ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ)

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	проектно-производственный (проектно-исследовательский)

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

Начальник УМУ

И.о. декана

Зав. кафедрой

УТВЕРЖДАЮ



Мошкин Н.И.

2020г.

/ Макаров А.Н./

/ Дармаев М.В./

/ Пыжикова Е.М./

/ Гомбоев Б.О./

Календарный учебный график

[illegible]

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
			Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контр оль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование																							
Блок 1.Дисциплины (модули)							207	207	7782	7782	3142	3142	3785	855		29	25	29	22	29	22	28	23		
Обязательная часть							121	121	4356	4356	1668	1668	2085	603		25	23	21	21	16	11	4			
+	Б1.О.01	Иностранный язык		12			3	3	108	108	76	76	32			1	2							10	Иностранных языков
+	Б1.О.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4	3			3	3	108	108	62	62	28	18				1	2					10	Иностранных языков
+	Б1.О.03	История (история России, всеобщая история)	1				4	4	144	144	52	52	56	36		4								38	Истории Бурятии
+	Б1.О.04	Русский язык и культура речи		1			2	2	72	72	36	36	36			2								15	Русского языка и общего языкознания
+	Б1.О.05	Философия	4				4	4	144	144	56	56	61	27					4					77	Философии
+	Б1.О.06	Безопасность жизнедеятельности		2			2	2	72	72	28	28	44				2							18	Спортивных дисциплин и туризма
+	Б1.О.07	Социальная инклюзия лиц с ОВЗ		3			2	2	72	72	36	36	36					2						34	Психологии детства
+	Б1.О.08	Физическая культура и спорт	6				2	2	72	72	28	28	26	18						2				21	Физического воспитания
+	Б1.О.09	Модуль 1	2	11226			16	16	576	576	212	212	319	45		5	8				3				
+	Б1.О.09.01	Математика		1			2	2	72	72	36	36	36			2								22	Алгебры, геометрии и методики
+	Б1.О.09.02	Физика		1			3	3	108	108	36	36	72			3								28	Общей и теоретической физики
+	Б1.О.09.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности		2			2	2	72	72	28	28	44				2							26	Вычислительной техники и информатики
+	Б1.О.09.04	Введение в географию	2				2	2	72	72	42	42	12	18			2							4	Географии и геоэкологии
+	Б1.О.09.05	Химия		2			4	4	144	144	42	42	102				4							54	Общей и аналитической химии
+	Б1.О.09.06	Биогеография с основами экологии		6			3	3	108	108	28	28	53	27						3				4	Географии и геоэкологии
+	Б1.О.10	Модуль 2	11122				19	19	684	684	224	224	298	162		13	6								
+	Б1.О.10.01	Землеведение	1				4	4	144	144	52	52	65	27		4								4	Географии и геоэкологии
+	Б1.О.10.02	Геология	1				5	5	180	180	52	52	101	27		5								4	Географии и геоэкологии
+	Б1.О.10.03	Климатология с основами метеорологии	1				4	4	144	144	36	36	72	36		4								4	Географии и геоэкологии
+	Б1.О.10.04	Гидрология	2				3	3	108	108	28	28	44	36			3							4	Географии и геоэкологии
+	Б1.О.10.05	Геоморфология	2				3	3	108	108	56	56	16	36			3							4	Географии и геоэкологии
+	Б1.О.11	Модуль 3	3	4	4		10	10	360	360	106	106	218	36				4	6						
+	Б1.О.11.01	Топография			4		2	2	72	72	42	42	30						2					4	Географии и геоэкологии
+	Б1.О.11.02	Картография	3				4	4	144	144	36	36	72	36				4						4	Географии и геоэкологии
+	Б1.О.11.03	Геоинформационные системы		4			4	4	144	144	28	28	116						4					26	Вычислительной техники и
+	Б1.О.12	Модуль 4	244	34		4	19	19	684	684	262	262	341	81			3	9	7						
+	Б1.О.12.01	Физическая география и ландшафты России	4				5	5	180	180	78	78	75	27				3	2					4	Географии и геоэкологии
+	Б1.О.12.02	Физическая география материков и океанов	4			4	5	5	180	180	64	64	89	27				3	2					4	Географии и геоэкологии
+	Б1.О.12.03	Ландшафтоведение	2				3	3	108	108	56	56	25	27			3							4	Географии и геоэкологии
+	Б1.О.12.04	География почв с основами почвоведения		4			3	3	108	108	28	28	80						3					4	Географии и геоэкологии
+	Б1.О.12.05	Социально-экономическая география		3			3	3	108	108	36	36	72					3						4	Географии и геоэкологии
+	Б1.О.13	Модуль 5	5	5			7	7	252	252	88	88	128	36						7					
+	Б1.О.13.01	Рекреационная география	5				4	4	144	144	36	36	72	36						4				4	Географии и геоэкологии
+	Б1.О.13.02	География транспорта		5			3	3	108	108	52	52	56						3					4	Географии и геоэкологии
+	Б1.О.14	Модуль 6	66	7		6	16	16	576	576	206	206	298	72						6	6	4			
+	Б1.О.14.01	Экономическая и социальная география мира	6				6	6	216	216	78	78	102	36						3	3			4	Географии и геоэкологии
+	Б1.О.14.02	Экономическая и социальная география России	6			6	6	6	216	216	92	92	88	36						3	3			4	Географии и геоэкологии

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
+	Б1.О.14.03	Территориальное планирование и управление		7			4	4	144	144	36	36	108									4		4	Географии и геоэкологии
+	Б1.О.15	Модуль 7	35				6	6	216	216	104	104	40	72				3		3					
+	Б1.О.15.01	География населения с основами демографии	3				3	3	108	108	52	52	20	36				3						4	Географии и геоэкологии
+	Б1.О.15.02	Геоурбанистика	5				3	3	108	108	52	52	20	36						3				4	Географии и геоэкологии
+	Б1.О.16	Экономика и основы проектной деятельности		2			2	2	72	72	28	28	44				2							84	Экономической теории, государственного и муниципального
+	Б1.О.17	Правоведение		4			2	2	72	72	28	28	44						2					49	Теории и истории права и государства
+	Б1.О.18	Педагогика и психология		3			2	2	72	72	36	36	36					2						75	Общей педагогики
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							86	86	3426	3426	1474	1474	1700	252		4	2	8	1	13	11	24	23		
+	Б1.В.01	Концепция здорового образа жизни и планирование семьи		1			2	2	72	72	36	36	36			2								60	Поликлинической терапии и профилактической медицины с
+	Б1.В.02	Модуль 8		56			6	6	216	216	64	64	152						3	3					
+	Б1.В.02.01	Физико-географическое районирование		5			3	3	108	108	36	36	72							3				4	Географии и геоэкологии
+	Б1.В.02.02	Экономико-географическое районирование		6			3	3	108	108	28	28	80							3				4	Географии и геоэкологии
+	Б1.В.03	Модуль 9	3	57			9	9	324	324	108	108	180	36				3		3		3			
+	Б1.В.03.01	Геоэкология		5			3	3	108	108	36	36	72							3				4	Географии и геоэкологии
+	Б1.В.03.02	Основы промышленного производства	3				3	3	108	108	36	36	36	36				3						4	Географии и геоэкологии
+	Б1.В.03.03	Политическая география и геополитика		7			3	3	108	108	36	36	72									3		4	Географии и геоэкологии
+	Б1.В.04	Модуль 10	7	3777			15	15	540	540	244	244	224	72				4				11			
+	Б1.В.04.01	Методы географических исследований		7			2	2	72	72	52	52	20									2		4	Географии и геоэкологии
+	Б1.В.04.02	Экономика природопользования	7				3	3	108	108	52	52	20	36								3		4	Географии и геоэкологии
+	Б1.В.04.03	Устойчивое развитие		7			3	3	108	108	52	52	56									3		4	Географии и геоэкологии
+	Б1.В.04.04	Основы регионального развития и управления		7			3	3	108	108	52	52	20	36								3		4	Географии и геоэкологии
+	Б1.В.04.05	Основы природопользования		3			4	4	144	144	36	36	108					4						4	Географии и геоэкологии
+	Б1.В.05	Модуль 11	5	66			12	12	432	432	164	164	232	36						4	8				
+	Б1.В.05.01	География отраслей хозяйства России	5				4	4	144	144	52	52	56	36						4				4	Географии и геоэкологии
+	Б1.В.05.02	География туризма		6			3	3	108	108	56	56	52							3				4	Географии и геоэкологии
+	Б1.В.05.03	География мирового хозяйства		6			5	5	180	180	56	56	124							5				4	Географии и геоэкологии
+	Б1.В.06	Модуль 12	8	578			11	11	396	396	192	192	177	27					2			3	6		
+	Б1.В.06.01	Экономическая и социальная география стран Азиатско-Тихоокеанского региона	8				3	3	108	108	52	52	29	27									3	4	Географии и геоэкологии
+	Б1.В.06.02	Экономическая и социальная география азиатской части России		7			3	3	108	108	52	52	56									3		4	Географии и геоэкологии
+	Б1.В.06.03	Байкаловедение		5			2	2	72	72	36	36	36						2					4	Географии и геоэкологии
+	Б1.В.06.04	География сервиса		8			3	3	108	108	52	52	56										3	4	Географии и геоэкологии
+	Б1.В.07	Элективные курсы по физической культуре и спорту		123456					330	330	330	330												21	Физического воспитания
+	Б1.В.08	История Бурятии		2			2	2	72	72	28	28	44				2							38	Истории Бурятии
+	Б1.В.09	Бурятский язык		1			2	2	72	72	34	34	38			2								40	Бурятского языка и методики
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	3				1	1	36	36	18	18	18					1							
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы научной и деловой речи		3			1	1	36	36	18	18	18					1						15	Русского языка и общего языкознания
-	Б1.В.ДВ.01.02	Бурятский язык и межкультурная коммуникация		3			1	1	36	36	18	18	18					1						40	Бурятского языка и методики преподавания
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	4				1	1	36	36	14	14	22					1							
+	Б1.В.ДВ.02.01	Профессиональное развитие личности		4			1	1	36	36	14	14	22						1					86	Управления персоналом
-	Б1.В.ДВ.02.02	Основы предпринимательства		4			1	1	36	36	14	14	22						1					87	Эконометрики и прикладной

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
																Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		5			1	1	36	36	18	18	18							1					
+	Б1.В.ДВ.03.01	Практический курс непрерывного самообразования		5			1	1	36	36	18	18	18							1				75	Общей педагогики
-	Б1.В.ДВ.03.02	Психология стресса и психотехники управления эмоциональными состояниями		5			1	1	36	36	18	18	18							1				68	Общей и социальной психологии
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	7				7	7	252	252	68	68	130	54								7			
+	Б1.В.ДВ.04.01	Регионоведение России	7				7	7	252	252	68	68	130	54								7		4	Географии и геоэкологии
-	Б1.В.ДВ.04.02	Зарубежное регионоведение	7				7	7	252	252	68	68	130	54								7		4	Географии и геоэкологии
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		8			6	6	216	216	52	52	164										6		
+	Б1.В.ДВ.05.01	География Бурятии		8			6	6	216	216	52	52	164										6	4	Географии и геоэкологии
-	Б1.В.ДВ.05.02	География АТР		8			6	6	216	216	52	52	164										6	4	Географии и геоэкологии
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	8				6	6	216	216	52	52	137	27									6		
+	Б1.В.ДВ.06.01	Эколого-экономические основы землепользования	8				6	6	216	216	52	52	137	27									6	4	Географии и геоэкологии
-	Б1.В.ДВ.06.02	Антропогенные ландшафты	8				6	6	216	216	52	52	137	27									6	4	Географии и геоэкологии
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7		8			5	5	180	180	52	52	128										5		
+	Б1.В.ДВ.07.01	Туристско-рекреационный потенциал Байкальского региона		8			5	5	180	180	52	52	128										5	4	Географии и геоэкологии
-	Б1.В.ДВ.07.02	Рекреационная география стран Восточной и Юго-Восточной Азии		8			5	5	180	180	52	52	128										5	4	Географии и геоэкологии
Блок 2.Практика							27	27	972	972	874	874		98	874		6		9		9		3		
Обязательная часть							18	18	648	648	582	582		66	582		6		9				3		
+	Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) (физическая география)		4			3	3	108	108	97	97		11	97				3					4	Географии и геоэкологии
+	Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) (экономическая география)		4			3	3	108	108	97	97		11	97				3					4	Географии и геоэкологии
+	Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа		8			3	3	108	108	97	97		11	97								3	4	Географии и геоэкологии
+	Б2.О.04(У)	Ознакомительная практика (геология и геоморфология)		2			3	3	108	108	97	97		11	97		3							4	Географии и геоэкологии
+	Б2.О.05(У)	Ознакомительная практика (гидрология и метеорология)		2			3	3	108	108	97	97		11	97		3							4	Географии и геоэкологии
+	Б2.О.06(У)	Ознакомительная практика (топография)		4			3	3	108	108	97	97		11	97				3					4	Географии и геоэкологии
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							9	9	324	324	292	292		32	292						9				
+	Б2.В.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика		6			9	9	324	324	292	292		32	292					9				4	Географии и геоэкологии
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							6	6	216	216			216									6			
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	6	216	216			216										6	4	Географии и геоэкологии
ФТД.Факультативные дисциплины							3	3	108	108	70	70	38					1	1		1				
+	ФТД.01	География постиндустриальной промышленности		6			1	1	36	36	28	28	8							1				4	Географии и геоэкологии
+	ФТД.02	Основы природопользования Байкальского региона		3			1	1	36	36	28	28	8					1						4	Географии и геоэкологии
+	ФТД.03	Мировое природное наследие		4			1	1	36	36	14	14	22						1					4	Географии и геоэкологии

План Учебный план бакалавриата 'ФБГиЗ 2021 05.03.02 Профиль Экон, соц геогр. рег тур.plx', код направления 05.03.02, профиль : Экономическая и социальная география, региональны

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Часов в з.е.	Итого акад.часов						Курс 1													
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Интер часы	Семестр 1						Семестр 2							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Интер часы	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)							207	207		7782	7782	3142	3785	855	30	29	1112	160		312	514	126	25	956	154	42	238	405	117
Обязательная часть							121	121		4356	4356	1668	2085	603	22	25	900	142		192	440	126	23	828	140	42	168	361	117
+	Б1.О.01	Иностранный язык		12			3	3	36	108	108	76	32			1	36			34	2		2	72			42	30	
+	Б1.О.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4	3			3	3	36	108	108	62	28	18															
+	Б1.О.03	История (история России, всеобщая история)	1				4	4	36	144	144	52	56	36		4	144	34		18	56	36							
+	Б1.О.04	Русский язык и культура речи		1			2	2	36	72	72	36	36			2	72	18		18	36								
+	Б1.О.05	Философия	4				4	4	36	144	144	56	61	27															
+	Б1.О.06	Безопасность жизнедеятельности		2			2	2	36	72	72	28	44									2	72	14		14	44		
+	Б1.О.07	Социальная инклюзия лиц с ОВЗ		3			2	2	36	72	72	36	36																
+	Б1.О.08	Физическая культура и спорт	6				2	2	36	72	72	28	26	18															
+	Б1.О.09	Модуль 1	2	11226			16	16		576	576	212	319	45		5	180	36		36	108		8	288	42	42	28	158	18
+	Б1.О.09.01	Математика		1			2	2	36	72	72	36	36			2	72	18		18	36								
+	Б1.О.09.02	Физика		1			3	3	36	108	108	36	72			3	108	18		18	72								
+	Б1.О.09.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности		2			2	2	36	72	72	28	44									2	72	14	14		44		
+	Б1.О.09.04	Введение в географию	2				2	2	36	72	72	42	12	18								2	72	14		28	12	18	
+	Б1.О.09.05	Химия		2			4	4	36	144	144	42	102									4	144	14	28		102		
+	Б1.О.09.06	Биогеография с основами экологии		6			3	3	36	108	108	28	53	27															
+	Б1.О.10	Модуль 2	11122				19	19		684	684	224	298	162	12	13	468	54		86	238	90	6	216	42		42	60	72
+	Б1.О.10.01	Землеведение	1				4	4	36	144	144	52	65	27	4	4	144	18		34	65	27							
+	Б1.О.10.02	Геология	1				5	5	36	180	180	52	101	27		5	180	18		34	101	27							
+	Б1.О.10.03	Климатология с основами метеорологии	1				4	4	36	144	144	36	72	36	4	4	144	18		18	72	36							
+	Б1.О.10.04	Гидрология	2				3	3	36	108	108	28	44	36								3	108	14		14	44	36	
+	Б1.О.10.05	Геоморфология	2				3	3	36	108	108	56	16	36	4							3	108	28		28	16	36	
+	Б1.О.11	Модуль 3	3	4	4		10	10		360	360	106	218	36	4														
+	Б1.О.11.01	Топография			4		2	2	36	72	72	42	30																
+	Б1.О.11.02	Картография	3				4	4	36	144	144	36	72	36	4														
+	Б1.О.11.03	Геоинформационные системы		4			4	4	36	144	144	28	116																
+	Б1.О.12	Модуль 4	244	34		4	19	19		684	684	262	341	81								3	108	28		28	25	27	
+	Б1.О.12.01	Физическая география и ландшафты России	4				5	5	36	180	180	78	75	27															
+	Б1.О.12.02	Физическая география материков и океанов	4			4	5	5	36	180	180	64	89	27															
+	Б1.О.12.03	Ландшафтоведение	2				3	3	36	108	108	56	25	27								3	108	28		28	25	27	
+	Б1.О.12.04	География почв с основами почвоведения		4			3	3	36	108	108	28	80																
+	Б1.О.12.05	Социально-экономическая география		3			3	3	36	108	108	36	72																
+	Б1.О.13	Модуль 5	5	5			7	7		252	252	88	128	36															
+	Б1.О.13.01	Рекреационная география	5				4	4	36	144	144	36	72	36															
+	Б1.О.13.02	География транспорта		5			3	3	36	108	108	52	56																
+	Б1.О.14	Модуль 6	66	7		6	16	16		576	576	206	298	72	6														
+	Б1.О.14.01	Экономическая и социальная география мира	6				6	6	36	216	216	78	102	36	6														
+	Б1.О.14.02	Экономическая и социальная география России	6			6	6	6	36	216	216	92	88	36															

Курс 2														Курс 3													
Семестр 3							Семестр 4							Семестр 5							Семестр 6						
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
29	1112	180		280	544	108	22	848	140		210	399	99	29	1112	212		246	546	108	22	806	154		154	381	117
21	756	126		176	382	72	21	756	126		154	377	99	16	576	106		106	292	72	11	396	84		70	125	117
1	36			34	2		2	72			28	26	18														
							4	144	28		28	61	27														
2	72	18		18	36																						
																					2	72	14		14	26	18
																					3	108	14		14	53	27
																					3	108	14		14	53	27
4	144	18		18	72	36	6	216	28		42	146															
							2	72	14		28	30															
4	144	18		18	72	36																					
							4	144	14		14	116															
9	324	54		54	216		7	252	56		42	100	54														
3	108	18		18	72		2	72	28		14	3	27														
3	108	18		18	72		2	72	14		14	17	27														
							3	108	14		14	80															
3	108	18		18	72																						
														7	252	52		36	128	36							
														4	144	18		18	72	36							
														3	108	34		18	56								
														6	216	36		36	144		6	216	56		42	46	72
														3	108	18		18	72		3	108	28		14	30	36
														3	108	18		18	72		3	108	28		28	16	36

Курс 4														Закрепленная кафедра		-
Семестр 7							Семестр 8							Код	Наименование	Компетенции
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			
28	1008	224		176	482	126	23	828	130		130	514	54			
4	144	18		18	108											
														10	Иностранных языков	УК-4; УК-5
														10	Иностранных языков	УК-4; УК-5
														38	Истории Бурятии	УК-1; УК-5
														15	Русского языка и общего языкознания	УК-4
														77	Философии	УК-1
														18	Спортивных дисциплин и туризма	УК-8
														34	Психологии детства	УК-9
														21	Физического воспитания	УК-7
																УК-1; ОПК-1; ОПК-4; ПК-3
														22	Алгебры, геометрии и методики	УК-1; ОПК-1
														28	Общей и теоретической физики	УК-1; ОПК-1
														26	Вычислительной техники и информатики	ОПК-4
														4	Географии и геоэкологии	ОПК-1; ПК-3
														54	Общей и аналитической химии	УК-1
														4	Географии и геоэкологии	
																ОПК-1; ОПК-2; ПК-3
														4	Географии и геоэкологии	ОПК-2; ПК-3
														4	Географии и геоэкологии	ОПК-1; ПК-3
														4	Географии и геоэкологии	ОПК-2; ПК-3
														4	Географии и геоэкологии	ОПК-2; ПК-3
														4	Географии и геоэкологии	ОПК-2; ПК-3
																ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-4
														4	Географии и геоэкологии	ОПК-3; ПК-4
														4	Географии и геоэкологии	ОПК-3; ПК-4
														26	Вычислительной техники и	ОПК-4; ОПК-5
																ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ПК-3
														4	Географии и геоэкологии	ОПК-2; ПК-3
														4	Географии и геоэкологии	ОПК-2; ПК-3
														4	Географии и геоэкологии	ОПК-2; ПК-3
														4	Географии и геоэкологии	ОПК-2; ПК-3
														4	Географии и геоэкологии	ОПК-3; ОПК-5; ПК-3
																ОПК-2; ПК-3
														4	Географии и геоэкологии	ОПК-2; ПК-3
														4	Географии и геоэкологии	ОПК-2; ПК-3
4	144	18		18	108											ПК-3; ПК-1
														4	Географии и геоэкологии	ПК-3; ПК-1
														4	Географии и геоэкологии	ПК-3; ПК-1

[illegible]

Курс 4														Закрепленная кафедра		-
Семестр 7							Семестр 8							Код	Наименование	Компетенции
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			
4	144	18		18	108									4	Географии и геоэкологии	ПК-3; ПК-1
																ПК-3; ПК-1
														4	Географии и геоэкологии	ПК-3; ПК-1
														4	Географии и геоэкологии	ПК-3; ПК-1
														84	Экономической теории, государственного и муниципального	УК-2; УК-3; УК-6; УК-10
														49	Теории и истории права и государства	УК-2; УК-11
														75	Общей педагогики	УК-3
24	864	206		158	374	126	23	828	130		130	514	54			
														60	Поликлинической терапии и профилактической медицины с	УК-8
																ПК-3; ПК-1
														4	Географии и геоэкологии	ПК-3; ПК-1
														4	Географии и геоэкологии	ПК-3; ПК-1
3	108	18		18	72											ПК-3; ПК-1
														4	Географии и геоэкологии	ПК-3; ПК-1
														4	Географии и геоэкологии	ПК-3; ПК-1
3	108	18		18	72									4	Географии и геоэкологии	ПК-3; ПК-1
11	396	136		72	116	72										УК-1; ПК-3; ПК-1
2	72	34		18	20									4	Географии и геоэкологии	ПК-3; ПК-1
3	108	34		18	20	36								4	Географии и геоэкологии	УК-1; ПК-3
3	108	34		18	56									4	Географии и геоэкологии	ПК-3; ПК-1
3	108	34		18	20	36								4	Географии и геоэкологии	ПК-3; ПК-1
														4	Географии и геоэкологии	ПК-3; ПК-1
																ПК-3; ПК-1
														4	Географии и геоэкологии	ПК-3; ПК-1
														4	Географии и геоэкологии	ПК-3; ПК-1
														4	Географии и геоэкологии	ПК-3; ПК-1
3	108	18		34	56		6	216	52		52	85	27			ПК-3; ПК-1
							3	108	26		26	29	27	4	Географии и геоэкологии	ПК-3; ПК-1
3	108	18		34	56									4	Географии и геоэкологии	ПК-3; ПК-1
														4	Географии и геоэкологии	ПК-3; ПК-1
							3	108	26		26	56		4	Географии и геоэкологии	ПК-3; ПК-1
														21	Физического воспитания	УК-7; ПК-3
														38	Истории Бурятии	УК-5
														40	Бурятского языка и методики	УК-5
																УК-4; УК-5
														15	Русского языка и общего языкознания	УК-4; УК-5
														40	Бурятского языка и методики преподавания	УК-5
																УК-2; УК-3; УК-6
														86	Управления персоналом	УК-2; УК-3; УК-6
														87	Эконометрики и прикладной	УК-2; УК-3; УК-6

План Учебный план бакалавриата 'ФБГиЗ 2021 05.03.02 Профиль Экон, соц геогр. рег тур.plx', код направления 05.03.02, профиль : Экономическая и социальная география, региональны

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1												
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Эксперт ное	Факт		Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	Семестр 1						Семестр 2					
Считать в плане	Индекс	Наименование													з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		5			1	1		36	36	18	18															
+	Б1.В.ДВ.03.01	Практический курс непрерывного самообразования		5			1	1	36	36	36	18	18															
-	Б1.В.ДВ.03.02	Психология стресса и психотехники управления эмоциональными состояниями		5			1	1	36	36	36	18	18															
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	7				7	7		252	252	68	130	54														
+	Б1.В.ДВ.04.01	Регионоведение России	7				7	7	36	252	252	68	130	54														
-	Б1.В.ДВ.04.02	Зарубежное регионоведение	7				7	7	36	252	252	68	130	54														
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		8			6	6		216	216	52	164															
+	Б1.В.ДВ.05.01	География Бурятии		8			6	6	36	216	216	52	164															
-	Б1.В.ДВ.05.02	География АТР		8			6	6	36	216	216	52	164															
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	8				6	6		216	216	52	137	27														
+	Б1.В.ДВ.06.01	Эколого-экономические основы землепользования	8				6	6	36	216	216	52	137	27														
-	Б1.В.ДВ.06.02	Антропогенные ландшафты	8				6	6	36	216	216	52	137	27														
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7		8			5	5		180	180	52	128															
+	Б1.В.ДВ.07.01	Туристско-рекреационный потенциал Байкальского региона		8			5	5	36	180	180	52	128															
-	Б1.В.ДВ.07.02	Рекреационная география стран Восточной и Юго-Восточной Азии		8			5	5	36	180	180	52	128															
Блок 2.Практика							27	27		972	972	874		98								6	216			194		22
Обязательная часть							18	18		648	648	582		66								6	216			194		22
+	Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) (физическая география)		4			3	3	36	108	108	97		11														
+	Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) (экономическая география)		4			3	3	36	108	108	97		11														
+	Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа		8			3	3	36	108	108	97		11														
+	Б2.О.04(У)	Ознакомительная практика (геология и геоморфология)		2			3	3	36	108	108	97		11								3	108			97		11
+	Б2.О.05(У)	Ознакомительная практика (гидрология и метеорология)		2			3	3	36	108	108	97		11								3	108			97		11
+	Б2.О.06(У)	Ознакомительная практика (топография)		4			3	3	36	108	108	97		11														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							9	9		324	324	292		32														
+	Б2.В.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика		6			9	9	36	324	324	292		32														
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							6	6		216	216		216															
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	6	36	216	216		216															
ФТД.Факультативные дисциплины							3	3		108	108	70	38															
+	ФТД.01	География постиндустриальной промышленности		6			1	1	36	36	36	28	8															
+	ФТД.02	Основы природопользования Байкальского региона		3			1	1	36	36	36	28	8															
+	ФТД.03	Мировое природное наследие		4			1	1	36	36	36	14	22															

[illegible]

Курс 4														Закрепленная кафедра		-
Семестр 7							Семестр 8									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
																УК-3; УК-5; УК-6
														75	Общей педагогики	УК-3; УК-5; УК-6
														68	Общей и социальной психологии	УК-3; УК-5; УК-6
7	252	34		34	130	54										ПК-3; ПК-1
7	252	34		34	130	54								4	Географии и геоэкологии	ПК-3; ПК-1
7	252	34		34	130	54								4	Географии и геоэкологии	ПК-3; ПК-1
							6	216	26		26	164				ПК-3; ПК-1
							6	216	26		26	164		4	Географии и геоэкологии	ПК-3; ПК-1
							6	216	26		26	164		4	Географии и геоэкологии	ПК-3; ПК-1
							6	216	26		26	137	27			ПК-3; ПК-1
							6	216	26		26	137	27	4	Географии и геоэкологии	ПК-3; ПК-1
							6	216	26		26	137	27	4	Географии и геоэкологии	ПК-3; ПК-1
							5	180	26		26	128				ПК-3; ПК-1
							5	180	26		26	128		4	Географии и геоэкологии	ПК-3; ПК-1
							5	180	26		26	128		4	Географии и геоэкологии	ПК-3; ПК-1
							3	108			97		11			
							3	108			97		11			
														4	Географии и геоэкологии	ОПК-5; ПК-3; ПК-4; ПК-1
														4	Географии и геоэкологии	ОПК-5; ПК-3; ПК-4; ПК-1
							3	108			97		11	4	Географии и геоэкологии	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-2; ПК-1
														4	Географии и геоэкологии	ОПК-1; ОПК-2; ПК-4; ПК-2
														4	Географии и геоэкологии	ОПК-2; ПК-4; ПК-2
														4	Географии и геоэкологии	ОПК-3; ПК-4; ПК-2
														4	Географии и геоэкологии	ПК-3; ПК-4; ПК-2; ПК-1
							6	216				216				
							6	216				216		4	Географии и геоэкологии	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; ПК-3; ПК-4; ПК-2; ПК-1
														4	Географии и геоэкологии	ПК-1
														4	Географии и геоэкологии	ПК-1
														4	Географии и геоэкологии	ПК-1

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
Б1.О.03	История (история России, всеобщая история)	
Б1.О.05	Философия	
Б1.О.09	Модуль 1	
Б1.О.09.01	Математика	
Б1.О.09.02	Физика	
Б1.О.09.05	Химия	
Б1.В.04	Модуль 10	
Б1.В.04.02	Экономика природопользования	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
Б1.О.16	Экономика и основы проектной деятельности	
Б1.О.17	Правоведение	
Б1.В.ДВ.02.01	Профессиональное развитие личности	
Б1.В.ДВ.02.02	Основы предпринимательства	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
Б1.О.16	Экономика и основы проектной деятельности	
Б1.О.18	Педагогика и психология	
Б1.В.ДВ.02.01	Профессиональное развитие личности	
Б1.В.ДВ.02.02	Основы предпринимательства	
Б1.В.ДВ.03.01	Практический курс непрерывного самообразования	
Б1.В.ДВ.03.02	Психология стресса и психотехники управления эмоциональными состояниями	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
Б1.О.01	Иностранный язык	
Б1.О.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
Б1.О.04	Русский язык и культура речи	
Б1.В.ДВ.01.01	Основы научной и деловой речи	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.01	Иностранный язык	
Б1.О.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
Б1.О.03	История (история России, всеобщая история)	
Б1.В.ДВ.01.01	Основы научной и деловой речи	
Б1.В.ДВ.01.02	Бурятский язык и межкультурная коммуникация	
Б1.В.08	История Бурятии	
Б1.В.09	Бурятский язык	
Б1.В.ДВ.03.01	Практический курс непрерывного самообразования	
Б1.В.ДВ.03.02	Психология стресса и психотехники управления эмоциональными состояниями	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
Б1.О.16	Экономика и основы проектной деятельности	
Б1.В.ДВ.02.01	Профессиональное развитие личности	
Б1.В.ДВ.02.02	Основы предпринимательства	
Б1.В.ДВ.03.01	Практический курс непрерывного самообразования	
Б1.В.ДВ.03.02	Психология стресса и психотехники управления эмоциональными состояниями	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
Б1.О.08	Физическая культура и спорт	
Б1.В.07	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
Б1.О.06	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.В.01	Концепция здорового образа жизни и планирование семьи	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК
Б1.О.07	Социальная инклюзия лиц с ОВЗ	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
Б1.О.16	Экономика и основы проектной деятельности	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.17	Правоведение	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен применять базовые знания в области математических и естественных наук, знания фундаментальных разделов наук о Земле при выполнении работ географической направленности	ОПК
Б1.О.09	Модуль 1	
Б1.О.09.01	Математика	
Б1.О.09.02	Физика	
Б1.О.09.04	Введение в географию	
Б1.О.10	Модуль 2	
Б1.О.10.02	Геология	
Б2.О.04(У)	Ознакомительная практика (геология и геоморфология)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен применять теоретические знания о закономерностях и особенностях развития и взаимодействия природных, производственных и социальных территориальных систем при решении задач профессиональной деятельности	ОПК
Б1.О.10	Модуль 2	
Б1.О.10.01	Землеведение	
Б1.О.10.03	Климатология с основами метеорологии	
Б1.О.10.04	Гидрология	
Б1.О.10.05	Геоморфология	
Б1.О.12	Модуль 4	
Б1.О.12.01	Физическая география и ландшафты России	
Б1.О.12.02	Физическая география материков и океанов	
Б1.О.12.03	Ландшафтоведение	
Б1.О.12.04	География почв с основами почвоведения	
Б1.О.13	Модуль 5	
Б1.О.13.01	Рекреационная география	
Б1.О.13.02	География транспорта	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.04(У)	Ознакомительная практика (геология и геоморфология)	
Б2.О.05(У)	Ознакомительная практика (гидрология и метеорология)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен применять базовые географические подходы и методы при проведении комплексных и отраслевых географических исследований на разных территориальных уровнях	ОПК
Б1.О.11	Модуль 3	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.11.01	Топография	
Б1.О.11.02	Картография	
Б1.О.12	Модуль 4	
Б1.О.12.05	Социально-экономическая география	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.06(У)	Ознакомительная практика (топография)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен использовать стандартные программные продукты, информационные базы данных для решения задач профессиональной деятельности в области наук о Земле с учетом требований информационной безопасности	ОПК
Б1.О.09	Модуль 1	
Б1.О.09.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
Б1.О.11	Модуль 3	
Б1.О.11.03	Геоинформационные системы	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен осуществлять сбор, обработку, первичный анализ и визуализацию географических данных с использованием геоинформационных технологий	ОПК
Б1.О.11	Модуль 3	
Б1.О.11.03	Геоинформационные системы	
Б1.О.12	Модуль 4	
Б1.О.12.05	Социально-экономическая география	
Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) (физическая география)	
Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) (экономическая география)	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен проектировать, представлять, защищать и распространять результаты своей профессиональной и научно-исследовательской деятельности	ОПК
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач профессиональной деятельности: проектно-производственный (проектно-исследовательский)		
ПК-3	Способен принимать участие в прикладных исследованиях природных, природно-хозяйственных и социально-экономических территориальных систем, подготовке проектной документации в соответствии с установленными требованиями	ПК
Б1.О.09	Модуль 1	
Б1.О.09.04	Введение в географию	
Б1.О.10	Модуль 2	
Б1.О.10.01	Землеведение	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.10.02	Геология	
Б1.О.10.03	Климатология с основами метеорологии	
Б1.О.10.04	Гидрология	
Б1.О.10.05	Геоморфология	
Б1.О.12	Модуль 4	
Б1.О.12.01	Физическая география и ландшафты России	
Б1.О.12.02	Физическая география материков и океанов	
Б1.О.12.03	Ландшафтоведение	
Б1.О.12.04	География почв с основами почвоведения	
Б1.О.12.05	Социально-экономическая география	
Б1.О.13	Модуль 5	
Б1.О.13.01	Рекреационная география	
Б1.О.13.02	География транспорта	
Б1.О.14	Модуль 6	
Б1.О.14.01	Экономическая и социальная география мира	
Б1.О.14.02	Экономическая и социальная география России	
Б1.О.14.03	Территориальное планирование и управление	
Б1.О.15	Модуль 7	
Б1.О.15.01	География населения с основами демографии	
Б1.О.15.02	Геоурбанистика	
Б1.В.02	Модуль 8	
Б1.В.02.01	Физико-географическое районирование	
Б1.В.02.02	Экономико-географическое районирование	
Б1.В.03	Модуль 9	
Б1.В.03.01	Геоэкология	
Б1.В.03.02	Основы промышленного производства	
Б1.В.03.03	Политическая география и геополитика	
Б1.В.04	Модуль 10	
Б1.В.04.01	Методы географических исследований	
Б1.В.04.02	Экономика природопользования	
Б1.В.04.03	Устойчивое развитие	
Б1.В.04.04	Основы регионального развития и управления	
Б1.В.04.05	Основы природопользования	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.05	Модуль 11	
Б1.В.05.01	География отраслей хозяйства России	
Б1.В.05.02	География туризма	
Б1.В.05.03	География мирового хозяйства	
Б1.В.06	Модуль 12	
Б1.В.06.01	Экономическая и социальная география стран Азиатско-Тихоокеанского региона	
Б1.В.06.02	Экономическая и социальная география азиатской части России	
Б1.В.06.03	Байкаловедение	
Б1.В.06.04	География сервиса	
Б1.В.07	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б1.В.ДВ.04.01	Регионоведение России	
Б1.В.ДВ.04.02	Зарубежное регионоведение	
Б1.В.ДВ.05.01	География Бурятии	
Б1.В.ДВ.05.02	География АТР	
Б1.В.ДВ.06.01	Эколого-экономические основы землепользования	
Б1.В.ДВ.06.02	Антропогенные ландшафты	
Б1.В.ДВ.07.01	Туристско-рекреационный потенциал Байкальского региона	
Б1.В.ДВ.07.02	Рекреационная география стран Восточной и Юго-Восточной Азии	
Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) (физическая география)	
Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) (экономическая география)	
Б2.В.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4	Способен использовать стандартное и специализированное программное обеспечение (в т.ч. ГИС) для формирования баз данных о состоянии природных, природно-хозяйственных и социально-экономических территориальных систем	ПК
Б1.О.11	Модуль 3	
Б1.О.11.01	Топография	
Б1.О.11.02	Картография	
Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) (физическая география)	
Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) (экономическая география)	
Б2.О.04(У)	Ознакомительная практика (геология и геоморфология)	
Б2.О.05(У)	Ознакомительная практика (гидрология и метеорология)	
Б2.О.06(У)	Ознакомительная практика (топография)	
Б2.В.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен выполнять полевые и изыскательские работы по получению информации физико-, социально-, экономико- и эколого-географической направленности	ПК
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.04(У)	Ознакомительная практика (геология и геоморфология)	
Б2.О.05(У)	Ознакомительная практика (гидрология и метеорология)	
Б2.О.06(У)	Ознакомительная практика (топография)	
Б2.В.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач профессиональной деятельности: научно-исследовательский		
ПК-1	Способен использовать специальные знания и методы географических наук при решении научно-исследовательских задач	-
Б1.О.14	Модуль 6	
Б1.О.14.01	Экономическая и социальная география мира	
Б1.О.14.02	Экономическая и социальная география России	
Б1.О.14.03	Территориальное планирование и управление	
Б1.О.15	Модуль 7	
Б1.О.15.01	География населения с основами демографии	
Б1.О.15.02	Геоурбанистика	
Б1.В.02	Модуль 8	
Б1.В.02.01	Физико-географическое районирование	
Б1.В.02.02	Экономико-географическое районирование	
Б1.В.03	Модуль 9	
Б1.В.03.01	Геоэкология	
Б1.В.03.02	Основы промышленного производства	
Б1.В.03.03	Политическая география и геополитика	
Б1.В.04	Модуль 10	
Б1.В.04.01	Методы географических исследований	
Б1.В.04.03	Устойчивое развитие	
Б1.В.04.04	Основы регионального развития и управления	
Б1.В.04.05	Основы природопользования	
Б1.В.05	Модуль 11	
Б1.В.05.01	География отраслей хозяйства России	
Б1.В.05.02	География туризма	
Б1.В.05.03	География мирового хозяйства	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.06	Модуль 12	
Б1.В.06.01	Экономическая и социальная география стран Азиатско-Тихоокеанского региона	
Б1.В.06.02	Экономическая и социальная география азиатской части России	
Б1.В.06.03	Байкаловедение	
Б1.В.06.04	География сервиса	
Б1.В.ДВ.04.01	Регионоведение России	
Б1.В.ДВ.04.02	Зарубежное регионоведение	
Б1.В.ДВ.05.01	География Бурятии	
Б1.В.ДВ.05.02	География АТР	
Б1.В.ДВ.06.01	Эколого-экономические основы землепользования	
Б1.В.ДВ.06.02	Антропогенные ландшафты	
Б1.В.ДВ.07.01	Туристско-рекреационный потенциал Байкальского региона	
Б1.В.ДВ.07.02	Рекреационная география стран Восточной и Юго-Восточной Азии	
Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) (физическая география)	
Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) (экономическая география)	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	География постиндустриальной промышленности	
ФТД.02	Основы природопользования Байкальского региона	
ФТД.03	Мировое природное наследие	

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3							Неделя	Контроль	Семестр 4							Неделя	Контроль	Итого за курс							Каф.	Семестр					
				Академических часов						з.е.			Академических часов						з.е.			Академических часов						з.е.							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контро ль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб				Пр	СР	Контро ль	Всего	Неделя
ИТОГО (с факультативами)				1148							30	19 3/6		1208							32	22 1/6		2356							62				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1112							29			1172							31			2284							60	41 4/6			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		60										55.5										57.8											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		49.9										49.5										49.7											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		22.7										20.8										21.8											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		22.7										20.8										21.8											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		4										4										4											
дисциплины (модули)				1148	488	194		294	552	108	30	ТО: 17 1/3 Э: 2 1/6		884	364	140		224	421	99	23	ТО: 14 1/6 Э: 2		2032	852	334		518	973	207	53	ТО: 31 1/2 Э: 4 1/6			
1	Б1.О.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	За	36	34			34	2		1		Эк	72	28			28	26	18	2		Эк За	108	62			62	28	18	3		10	34	
2	Б1.О.05	Философия											Эк	144	56	28		28	61	27	4		Эк	144	56	28		28	61	27	4		77	4	
3	Б1.О.07	Социальная инклюзия лиц с ОВЗ	За	72	36	18		18	36		2												За	72	36	18		18	36		2		34	3	
4	Б1.О.11	Модуль 3	Эк	144	36	18		18	72	36	4		За ЗаО	216	70	28		42	146		6		Эк За ЗаО	360	106	46		60	218	36	10			34	
5	Б1.О.11.01	Топография											ЗаО	72	42	14		28	30		2		ЗаО	72	42	14		28	30		2		4	4	
6	Б1.О.11.02	Картография	Эк	144	36	18		18	72	36	4												Эк	144	36	18		18	72	36	4		4	3	
7	Б1.О.11.03	Геоинформационные системы											За	144	28	14		14	116		4		За	144	28	14		14	116		4		26	4	
8	Б1.О.12	Модуль 4	За	324	108	54		54	216		9		Эк(2) За КР	252	98	56		42	100	54	7		Эк(2) За(2) КР	576	206	110		96	316	54	16			234	
9	Б1.О.12.01	Физическая география и ландшафты России		108	36	18		18	72		3		Эк	72	42	28		14	3	27	2		Эк	180	78	46		32	75	27	5		4	34	
10	Б1.О.12.02	Физическая география материков и океанов		108	36	18		18	72		3		Эк КР	72	28	14		14	17	27	2		Эк КР	180	64	32		32	89	27	5		4	34	
11	Б1.О.12.04	География почв с основами почвоведения											За	108	28	14		14	80		3		За	108	28	14		14	80		3		4	4	
12	Б1.О.12.05	Социально-экономическая география	За	108	36	18		18	72		3												За	108	36	18		18	72		3		4	3	
13	Б1.О.15	Модуль 7	Эк	108	52	18		34	20	36	3												Эк	108	52	18		34	20	36	3			35	
14	Б1.О.15.01	География населения с основами демографии	Эк	108	52	18		34	20	36	3												Эк	108	52	18		34	20	36	3		4	3	
15	Б1.О.17	Правоведение											За	72	28	14		14	44		2		За	72	28	14		14	44		2		49	4	
16	Б1.О.18	Педагогика и психология	За	72	36	18		18	36		2												За	72	36	18		18	36		2		75	3	
17	Б1.В.03	Модуль 9	Эк	108	36	18		18	36	36	3												Эк	108	36	18		18	36	36	3			357	
18	Б1.В.03.02	Основы промышленного производства	Эк	108	36	18		18	36	36	3												Эк	108	36	18		18	36	36	3		4	3	
19	Б1.В.04	Модуль 10	За	144	36	18		18	108		4												За	144	36	18		18	108		4			37	
20	Б1.В.04.05	Основы природопользования	За	144	36	18		18	108		4												За	144	36	18		18	108		4		4	3	
21	Б1.В.07	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	68	68			68					За	56	56			56					За(2)	124	124			124				21	123456		
22	Б1.В.ДВ.01.01	Основы научной и деловой речи	За	36	18	18			18		1												За	36	18	18			18		1		15	3	
23	Б1.В.ДВ.01.02	Бурятский язык и межкультурная коммуникация	За	36	18	18			18		1												За	36	18	18			18		1		40	3	
24	Б1.В.ДВ.02.01	Профессиональное развитие личности											За	36	14	14			22		1		За	36	14	14			22		1		86	4	
25	Б1.В.ДВ.02.02	Основы предпринимательства											За	36	14	14			22		1		За	36	14	14			22		1		87	4	
26	ФТД.02	Основы природопользования Байкальского региона	За	36	28	14		14	8		1												За	36	28	14		14	8		1		4	3	
27	ФТД.03	Мировое природное наследие											За	36	14			14	22		1		За	36	14			14	22		1		4	4	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(8)										Эк(4) За(6) ЗаО КР										Эк(7) За(14) ЗаО КР												
ПРАКТИКИ		(План)												324	291			291		33	9	6			324	291			291		33	9	6		
	Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) (физическая география)											За	108	97			97		11	3	2		За	108	97			97		11	3	2	4	4
	Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) (экономическая география)											За	108	97			97		11	3	2		За	108	97			97		11	3	2	4	4
	Б2.О.06(У)	Ознакомительная практика (топография)											За	108	97			97		11	3	2		За	108	97			97		11	3	2	4	4
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																
КАНИКУЛЫ											2									5 5/6									7 5/6						

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контро ль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Контро ль		
ИТОГО (с факультативами)				1112							29	19 3/6		1166							32	22 1/6		2278							61	41 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1112							29			1130							31			2242							60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			58										51.2										54.6										
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			49.9										58.5										54.2										
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			22.5										20.8										21.7										
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			22.5										20.8										21.7										
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			4										1										2.5										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1112	458	212		246	546	108	29	ТО: 17 1/3 Э: 2 1/6		842	336	168		168	389	117	23	ТО: 14 1/6 Э: 2		1954	794	380		414	935	225	52	ТО: 31 1/2 Э: 4 1/6		
1	Б1.О.08	Физическая культура и спорт										Эк	72	28	14		14	26	18	2		Эк	72	28	14		14	26	18	2		21	6	
2	Б1.О.09	Модуль 1										За	108	28	14		14	53	27	3		За	108	28	14		14	53	27	3		126		
3	Б1.О.09.06	Биогеография с основами экологии										За	108	28	14		14	53	27	3		За	108	28	14		14	53	27	3		4	6	
4	Б1.О.13	Модуль 5	Эк За	252	88	52		36	128	36		7											Эк За	252	88	52		36	128	36	7		5	
5	Б1.О.13.01	Рекреационная география	Эк	144	36	18		18	72	36		4											Эк	144	36	18		18	72	36	4		4	5
6	Б1.О.13.02	География транспорта	За	108	52	34		18	56			3											За	108	52	34		18	56		3		4	5
7	Б1.О.14	Модуль 6		216	72	36		36	144			6	Эк(2) КР	216	98	56		42	46	72	6		Эк(2) КР	432	170	92		78	190	72	12		567	
8	Б1.О.14.01	Экономическая и социальная география мира		108	36	18		18	72			3	Эк	108	42	28		14	30	36	3		Эк	216	78	46		32	102	36	6		4	56
9	Б1.О.14.02	Экономическая и социальная география России		108	36	18		18	72			3	Эк КР	108	56	28		28	16	36	3		Эк КР	216	92	46		46	88	36	6		4	56
10	Б1.О.15	Модуль 7	Эк	108	52	18		34	20	36		3											Эк	108	52	18		34	20	36	3		35	
11	Б1.О.15.02	Геоурбанистика	Эк	108	52	18		34	20	36		3											Эк	108	52	18		34	20	36	3		4	5
12	Б1.В.02	Модуль 8	За	108	36	18		18	72			3	За	108	28	14		14	80		3		За(2)	216	64	32		32	152		6		56	
13	Б1.В.02.01	Физико-географическое районирование	За	108	36	18		18	72			3											За	108	36	18		18	72		3		4	5
14	Б1.В.02.02	Экономико-географическое районирование											За	108	28	14		14	80		3		За	108	28	14		14	80		3		4	6
15	Б1.В.03	Модуль 9	За	108	36	18		18	72			3											За	108	36	18		18	72		3		357	
16	Б1.В.03.01	Геоэкология	За	108	36	18		18	72			3											За	108	36	18		18	72		3		4	5
17	Б1.В.05	Модуль 11	Эк	144	52	34		18	56	36		4	За(2)	288	112	56		56	176		8		Эк За(2)	432	164	90		74	232	36	12		56	
18	Б1.В.05.01	География отраслей хозяйства России	Эк	144	52	34		18	56	36		4											Эк	144	52	34		18	56	36	4		4	5
19	Б1.В.05.02	География туризма											За	108	56	28		28	52		3		За	108	56	28		28	52		3		4	6
20	Б1.В.05.03	География мирового хозяйства											За	180	56	28		28	124		5		За	180	56	28		28	124		5		4	6
21	Б1.В.06	Модуль 12	За	72	36	18		18	36			2											За	72	36	18		18	36		2		578	
22	Б1.В.06.03	Байкаловедение	За	72	36	18		18	36			2											За	72	36	18		18	36		2		4	5
23	Б1.В.07	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	68	68			68					За	14	14			14					За(2)	82	82			82					21	123456
24	Б1.В.ДВ.03.01	Практический курс непрерывного самообразования	За	36	18	18			18			1											За	36	18	18			18		1		75	5
25	Б1.В.ДВ.03.02	Психология стресса и психотехники управления эмоциональными состояниями	За	36	18	18			18			1											За	36	18	18			18		1		68	5
26	ФТД.01	География постиндустриальной промышленности											За	36	28	14		14	8		1		За	36	28	14		14	8		1		4	6
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(6)										Эк(3) За(6) КР										Эк(6) За(12) КР											
ПРАКТИКИ		(План)											324	292			292		32	9	6		324	292			292		32	9	6			
	Б2.В.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика										За	324	292			292		32	9	6	За	324	292			292		32	9	6	4	6	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																															
КАНИКУЛЫ												2										5 5/6										7 5/6		

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 7								Недель	Контроль	Семестр 8								Недель	Контроль	Итого за курс										Каф.	Семестр		
				Всего	Академических часов						з.е.			Всего	Академических часов						з.е.			Всего	Академических часов						з.е.	Недель					
					Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль					Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль					Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль			Всего			Недель	
ИТОГО (с факультативами)				1008							28	19 3/6		1152							32	20 1/6		2160							60	39 4/6					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1008							28			1152							32			2160							60						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		50.9									58.8									54.9															
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		58.2									54									56.1															
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		23.1									19.8									21.5															
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		23.1									19.8									21.5															
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																			
дисциплины (модули)				1008	400	224		176	482	126	28	ТО: 17 1/3 Э: 2 1/6		828	260	130		130	514	54	23	ТО: 13 1/6 Э: 1		1836	660	354		306	996	180	51	ТО: 30 1/2 Э: 3 1/6					
1	Б1.О.14	Модуль 6	За	144	36	18		18	108		4												За	144	36	18		18	108		4			567			
2	Б1.О.14.03	Территориальное планирование и управление	За	144	36	18		18	108		4												За	144	36	18		18	108		4		4	7			
3	Б1.В.03	Модуль 9	За	108	36	18		18	72		3												За	108	36	18		18	72		3		357				
4	Б1.В.03.03	Политическая география и геополитика	За	108	36	18		18	72		3												За	108	36	18		18	72		3		4	7			
5	Б1.В.04	Модуль 10	Эк 3а(3)	396	208	136		72	116	72	11												Эк 3а(3)	396	208	136		72	116	72	11		37				
6	Б1.В.04.01	Методы географических исследований	За	72	52	34		18	20		2												За	72	52	34		18	20		2		4	7			
7	Б1.В.04.02	Экономика природопользования	Эк	108	52	34		18	20	36	3												Эк	108	52	34		18	20	36	3		4	7			
8	Б1.В.04.03	Устойчивое развитие	За	108	52	34		18	56		3												За	108	52	34		18	56		3		4	7			
9	Б1.В.04.04	Основы регионального развития и управления	За	108	52	34		18	20	36	3												За	108	52	34		18	20	36	3		4	7			
10	Б1.В.06	Модуль 12	За	108	52	18		34	56		3			Эк 3а	216	104	52		52	85	27	6		Эк 3а(2)	324	156	70		86	141	27	9		578			
11	Б1.В.06.01	Экономическая и социальная география стран Азиатско-Тихоокеанского региона											Эк	108	52	26		26	29	27	3		Эк	108	52	26		26	29	27	3		4	8			
12	Б1.В.06.02	Экономическая и социальная география азиатской части России	За	108	52	18		34	56		3											За	108	52	18		34	56		3		4	7				
13	Б1.В.06.04	География сервиса											За	108	52	26		26	56		3		За	108	52	26		26	56		3		4	8			
14	Б1.В.ДВ.04.01	Регионоведение России	Эк	252	68	34		34	130	54	7											Эк	252	68	34		34	130	54	7		4	7				
15	Б1.В.ДВ.04.02	Зарубежное регионоведение	Эк	252	68	34		34	130	54	7											Эк	252	68	34		34	130	54	7		4	7				
16	Б1.В.ДВ.05.01	География Бурятии											За	216	52	26		26	164		6		За	216	52	26		26	164		6		4	8			
17	Б1.В.ДВ.05.02	География АТР											За	216	52	26		26	164		6		За	216	52	26		26	164		6		4	8			
18	Б1.В.ДВ.06.01	Эколого-экономические основы землепользования											Эк	216	52	26		26	137	27	6		Эк	216	52	26		26	137	27	6		4	8			
19	Б1.В.ДВ.06.02	Антропогенные ландшафты											Эк	216	52	26		26	137	27	6		Эк	216	52	26		26	137	27	6		4	8			
20	Б1.В.ДВ.07.01	Туристско-рекреационный потенциал Байкальского региона											За	180	52	26		26	128		5		За	180	52	26		26	128		5		4	8			
21	Б1.В.ДВ.07.02	Рекреационная география стран Восточной и Юго-Восточной Азии											За	180	52	26		26	128		5		За	180	52	26		26	128		5		4	8			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) 3а(6)										Эк(2) 3а(3)										Эк(4) 3а(9)														
ПРАКТИКИ		(План)												108	97			97		11	3	2			108	97			97		11	3	2				
	Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа											За	108	97			97		11	3	2		За	108	97			97		11	3	2	4	8		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)											216					216		6	4			216				216		6	4					
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы												216					216		6	4			216				216		6	4	4	8			
КАНИКУЛЫ													2											7 5/6											9 5/6		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата 'ФБГИЗ_2021_05.03.02_Профиль Экон, соц геогр, рег тур.plx', код направления 05.03.02, год начала подготовки 2021

		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)				186		243	60	29	31	62	30	32	61	29	32	60	28	32	
	Итого по ОП (без факультативов)				186		240	60	29	31	60	29	31	60	29	31	60	28	32	
B1	Дисциплины (модули)	58%	42%	31.3%	160		207	54	29	25	51	29	22	51	29	22	51	28	23	
B1.O	Обязательная часть						121	48	25	23	42	21	21	27	16	11	4	4		
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						86	6	4	2	9	8	1	24	13	11	47	24	23	
B2	Практика	67%	33%	0%	20		27	6		6	9		9	9		9	3		3	
B2.O	Обязательная часть						18	6		6	9		9				3		3	
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						9							9		9				
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6	
ФТД	Факультативные дисциплины						3				2	1	1	1		1				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					56.3	-	56.9	59.3	-	60	55.5	-	58	51.2	-	50.9	58.8	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54.6	-	58.2	58.5	-	49.9	49.5	-	49.9	58.5	-	58.2	54	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					22.5	-	23.4	26.7	-	22.7	20.8	-	22.5	20.8	-	23.1	19.8	
		элективные дисциплины по физ.к.					2.7	-	4	4	-	4	4	-	4	1	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3142	-	472	434	-	460	350	-	458	308	-	400	260	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					330	-	68	56	-	68	56	-	68	14	-			
		Блок Б2					874	-		194	-		291	-		292	-		97	
		Блок Б3						-			-			-			-			
		Блок ФТД					70	-			-	28	14	-		28	-			
		Итого по всем блокам					4086	-	472	628	-	488	655	-	458	628	-	400	357	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						8	4	4	7	3	4	6	3	3	4	2	2	
		ЗАЧЕТ (За)						12	6	6	10	6	4	9	5	4	9	6	3	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)									1		1							
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1		1	1		1				
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					48.16%													
		в интерактивной форме					1%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						57.9%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						40.38%													