Подписано электронной подписью:
Вержицкий Данил Григорьевич
Должность: Директор КГПИ ФГБОУ ВО «КемГУ»
Дата и время: 2024-02-21 00:00:00
471086fad29a3b30e244c728abc3661ab35c9d50210dcf0e75e03a5b6fdf6436

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кемеровский государственный университет»

Кузбасский гуманитарно-педагогический институт федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кемеровский государственный университет»

УТВЕРЖДАЮ

Научно-методическим советом КемГУ

Протокол № 5 от 13.04.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор КемГУ _____ *Просеков А. Ю.*

"__"_____20__ г.

по программе бакалавриата

44.03.05

По направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Направленность (профиль) подготовки: География и Безопасность жизнедеятельности

Кафедра: Геоэкологии и географии

Факультет: Физической культуры, естествознания и природопользования

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: очная форма

Срок получения образования: 5 л.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Учебный год 2022-2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 125 от 22.02.2018

Код	*тасти профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандар*	*Приказ Минтруда*	*Зарегистрировано в Минюст*
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА		
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ДОШКОЛЬНОГО, НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО, ОСНОВНОГО ОБЩЕГО, СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)	№ 544н от 18.10.2013 г.	06.12.2013 г. № 30550

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	педагогический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УНР _____ */ Журавлев Ю. Н./*

Директор КГПИ ФГБОУ ВО "КемГУ" _____ */ Вержицкий Д. Г./*

Декан ФФКЕП _____ */ Рябов В. А./*

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-ГБЖД-О-2020.plx', код направления 44.03.05, направленность (профиль) подготовки : География и Безопасность жизнедеятельности, год начала

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов								Курс 3														Курс 4														Курс 5														Закрепленная
																	Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7							Семестр 8							Семестр 9							Семестр A							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	КРП	Конс	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код
Блок 1.Дисциплины (модули)							231	231	8644	8644	3446	3446	12		4262	936	16	630	98	52	152	292	36	25	958	128	60	184	475	108	21	756	136		180	329	108	21	756	102		168	339	144	17	612	88		134	318	72	22	792	110		170	440	72	
Обязательная часть							202	202	7272	7272	2736	2736	12		3672	864	12	432	84	52	78	218		25	900	128	60	126	475	108	21	756	136		180	329	108	17	612	82		128	291	108	15	540	72		114	282	72	9	324	40		70	142	72	
+	Б1.О.01	**Общекультурные и общенаучные основы профессиональной деятельности**		11112 2445	2		25	25	900	900	390	390			510		2	72	8		16	48																																					
+	Б1.О.01.01	Философия		4			3	3	108	108	48	48			60																																													47
+	Б1.О.01.02	История (история России, всеобщая история)		2			3	3	108	108	54	54			54																																													47
+	Б1.О.01.03	Иностранный язык		1	2		4	4	144	144	64	64			80																																													45
+	Б1.О.01.04	Безопасность жизнедеятельности		2			2	2	72	72	32	32			40																																													58
+	Б1.О.01.05	Русский язык и деловое общение		1			3	3	108	108	46	46			62																																													46
+	Б1.О.01.06	Физическая культура и спорт		1			2	2	72	72	32	32			40																																													59
+	Б1.О.01.07	Планирование профессиональной деятельности и карьеры		5			2	2	72	72	24	24			48		2	72	8		16	48																																					57
+	Б1.О.01.08	Основы системного анализа и математической обработки информации		1			3	3	108	108	42	42			66																																													53
+	Б1.О.01.09	Основы проектной деятельности		4			3	3	108	108	48	48			60																																													51
+	Б1.О.02	**Педагогика**	2	13			10	10	360	360	122	122			202	36																																											
+	Б1.О.02.01	Введение в педагогическую деятельность		1			2	2	72	72	32	32			40																																													56
+	Б1.О.02.02	Теория обучения и воспитания	2				5	5	180	180	48	48			96	36																																												56
+	Б1.О.02.03	Социальная педагогика		3			3	3	108	108	42	42			66																																													56
+	Б1.О.03	**Психология**	3	123			12	12	432	432	182	182			214	36																																											
+	Б1.О.03.01	Общая психология		1			3	3	108	108	48	48			60																																													56
+	Б1.О.03.02	Возрастная психология		2			3	3	108	108	46	46			62																																													56
+	Б1.О.03.03	Педагогическая психология	3				4	4	144	144	56	56			52	36																																												56
+	Б1.О.03.04	Социальная психология		3			2	2	72	72	32	32			40																																													56
+	Б1.О.04	Возрастная анатомия и физиология		1			3	3	108	108	46	46			62																																													58
+	Б1.О.05	Нормативно-правовое обеспечение образования	4				4	4	144	144	46	46			62	36																																												54
+	Б1.О.06	Специальная и коррекционная педагогика и психология		5			2	2	72	72	28	28			44		2	72	14		14	44																																					55
+	Б1.О.07	Информационно-коммуникационные технологии в образовании	3				4	4	144	144	42	42			66	36																																												52
+	Б1.О.08	Организация культурно-досуговой деятельности школьников		6			2	2	72	72	28	28			44									2	72	14		14	44																															54
+	Б1.О.09	Методика воспитательной работы и классное руководство		6			2	2	72	72	36	36			36									2	72	18		18	36																															54
+	Б1.О.10	Методы исследования в деятельности педагога			6		3	3	108	108	28	28			80									3	108	14		14	80																															57
+	Б1.О.11	**Предметная подготовка по профилю "География"**	12467 789A	13456 7788	9	4	60	60	2160	2160	847	847	3		989	324	2	72	20		22	30		6	216	28		46	106	36	13	468	80		110	206	72	8	288	48		72	132	36	8	288	40		70	142	36	4	144	20		30	58	36	
+	Б1.О.11.01	Картография с основами топографии		1			2	2	72	72	44	44			28																																													57
+	Б1.О.11.02	Геология	12				8	8	288	288	92	92			124	72																																												57
+	Б1.О.11.03	Общее землеведение	4	3		4	7	7	252	252	93	93	3		123	36																																												57
+	Б1.О.11.04	География почв с основами почвоведения		4			2	2	72	72	32	32			40																																													58
+	Б1.О.11.05	Физическая география материков и океанов	67	5			10	10	360	360	130	130			158	72	2	72	20		22	30		4	144	14		28	66	36	4	144	16		30	62	36																							57
+	Б1.О.11.06	Физическая география России	8	67			8	8	288	288	126	126			126	36								2	72	14		18	40		2	72	24		30	18		4	144	16		24	68	36																57
+	Б1.О.11.07	Общая экономическая и социальная география	7				5	5	180	180	54	54			90	36															5	180	24		30	90	36																							57
+	Б1.О.11.08	Геоэкология и природопользование		7			2	2	72	72	36	36			36																2	72	16		20	36																								57
+	Б1.О.11.09	Экономическая и социальная география России	9	8			6	6	216	216	100	100			80	36																						2	72	16		24	32		4	144	20		40	48	36								57
+	Б1.О.11.10	Экономическая и социальная география зарубежных стран	A	8	9		10	10	360	360	140	140			184	36																						2	72	16		24	32		4	144	20		30	94		4	144	20		30	58	36	57
+	Б1.О.12	**Предметная подготовка по профилю "Безопасность жизнедеятельности"**	12346 689A	33557 9	4	6	59	59	2124	2124	723	723	3		1077	324	4	144	28	52		64		8	288	30	60		123	72	2	72	24		30	18		5	180	16		32	96	36	7	252	32		44	140	36	5	180	20		40	84	36	
+	Б1.О.12.01	Теоретические основы безопасности человека	12				10	10	360	360	84	84			204	72																																												58
+	Б1.О.12.02	Общая экология		3			3	3	108	108	36	36			72																																													58
+	Б1.О.12.03	Первая (доврачебная) помощь пострадавшему	3				5	5	180	180	78	78			66	36																																												58
+	Б1.О.12.04	Анатомо-физиологические основы здоровья человека	46	35			12	12	432	432	168	168			192	72	2	72	14	26		32		4	144	16	30		62	36																														58
+	Б1.О.12.05	Гражданская оборона	9				5	5	180	180	40	40			104	36																													5	180	16		24	104	36								58
+	Б1.О.12.06	Безопасность и защита человека в чрезвычайных ситуациях	6	5	4	6	10	10	360	360	119	119	3		205	36	2	72	14	26		32		4	144	14	30		61	36																														58
+	Б1.О.12.07	Психофизиологические основы здоровья и основы охраны труда	8	7			7	7	252	252	102	102			114	36															2	72	24		30	18		5	180	16		32	96	36																58
+	Б1.О.12.08	Основы национальной безопасности	A	9			7	7	252	252	96	96			120	36																													2	72	16		20	36		5	180	20		40	84	36	58
+	Б1.О.13	Методика обучения и воспитания по профилю география	7	56		7	8	8	288	288	105	105	3		147	36	2	72	14		26	32		2	72	10		16	46		4	144	16		20	69	36																							57
+	Б1.О.14	Методика обучения и воспитания по профилю безопасность жизнедеятельности	8	67		8	8	8	288	288	113	113	3		139	36								2	72	14		18	40		2	72	16		20	36		4	144	18		24	63	36																58
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							29	29	1372	1372	710	710			590	72	4	198	14		74	74	36		58			58										4	144	20		40	48	36	2	72	16		20	36		13	468	70		100	298		
+	Б1.В.01	Иностранный язык в профессиональной сфере		3	4		4	4	144	144	56	56			88																																													45
+	Б1.В.02	Основы токсикологии		4			2	2	72	72	26	26			46																																													58
+	Б1.В.03	География Кемеровской области	8				4	4	144	144	60	60			48	36																						4	144	20		40	48	36																57
+	Б1.В.04	Биогеография	5				4	4	144	144	34	34			74	36	4	144	14		20	74	36																																					58
+	Б1.В.05	Медицина катастроф		9	A		5	5	180	180	70	70			110																														2	72	16		20	36		3	108	14		20	74		58
+	Б1.В.06	Краеведение		A			3	3	108	108	34	34			74																																					3	108	14		20	74		57
+	Б1.В.07	Ландшафтоведение		A			3	3	108	108	34	34			74																																					3	108	14		20	74		57
+	Б1.В.08	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**		12345 6					328	328	328	328						54			54				58			58																															
+	Б1.В.08.ДВ.01	**Дисциплины (секции) по выбору**		12345 6					328	328	328	328						54			54				58			58																															
+	Б1.В.08.ДВ.01.0	Общая физическая подготовка		123456					328	328	328	328						54			54				58			58																															59
-	Б1.В.08.ДВ.01.0	Легкая атлетика		123456					328	328	328	328						54			54				58			58																															59
-	Б1.В.08.ДВ.01.0	Спортивные игры		123456					328	328	328	328						54			54				58			58																															59
-	Б1.В.08.ДВ.01.0	Плавание		123456					328	328	328	328						54			54				58			58																															59
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		A			2	2	72	72	34	34			38																																					2	72	14		20	38		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-ГБЖД-О-2020.plx', код направления 44.03.05, направленность (профиль) подготовки : География и Безопасность жизнедеятельности, год начала

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов								Курс 3														Курс 4														Курс 5														Закреп ленная
																	Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7							Семестр 8							Семестр 9							Семестр А							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	КРП	Конс	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	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	Код
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы туризма		А			2	2	72	72	34	34			38																																								2	72	14		20	38		57
-	Б1.В.ДВ.01.02	Экскурсоведение		А			2	2	72	72	34	34			38																																								2	72	14		20	38		57
+	**Б1.В.ДВ.02**	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**А**			2	**2**	**72**	**72**	**34**	**34**			**38**																																								2	**72**	**14**		**20**	**38**		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Профилактика вредных привычек и формирование здорового образа жизни		А			2	2	72	72	34	34			38																																								2	72	14		20	38		58
-	Б1.В.ДВ.02.02	Экологическая и продовольственная безопасность		А			2	2	72	72	34	34			38																																								2	72	14		20	38		58
Блок 2.Практика							60	60	2160	2160	482	244		238	1678		6	216				208		13	468			116	332		6	216				208		12	432			68	350		9	324				314		3	108				102		
Обязательная часть							49	49	1764	1764	266	44		222	1498		6	216				208		9	324			44	268		6	216				208		9	324				314		9	324				314		3	108				102		
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика			2		3	3	108	108	72			72	36																																															
+	Б2.О.02(У)	Проектно-технологическая практика. Учебно-исследовательская и проектная деятельность школьников			6		3	3	108	108	48	44		4	60									3	108			44	60																																	57
+	Б2.О.03(У)	Технологическая практика			2		4	4	144	144	96			96	48																																															57
+	Б2.О.04(П)	Психолого-педагогическая практика			5		6	6	216	216	8			8	208		6	216				208																																									56
+	Б2.О.05(П)	Воспитательная работа. Классное руководство			6		6	6	216	216	8			8	208									6	216				208																																	54
+	Б2.О.06(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика. Учебно-исследовательская и проектная деятельность школьников			7		6	6	216	216	8			8	208																6	216				208																											57
+	Б2.О.07(П)	Педагогическая практика. Основная школа			8		9	9	324	324	10			10	314																							9	324				314																			57
+	Б2.О.08(П)	Педагогическая практика. Старшая школа			9		9	9	324	324	10			10	314																														9	324				314											57
+	Б2.О.09(Пд)	Преддипломная практика			А		3	3	108	108	6			6	102																																								3	108				102		57
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							11	11	396	396	216	200		16	180									4	144			72	64									3	108			68	36																		
+	Б2.В.01(У)	Технологическая практика. Практика по землеведению и экологии			4		4	4	144	144	64	60		4	80																																															57
+	Б2.В.02(У)	Технологическая практика. Практика по ландшафтоведению			6		2	2	72	72	48	44		4	24									2	72			44	24																																	57
+	Б2.В.03(У)	Технологическая практика. Комплексная практика по географии и безопасности жизнедеятельности			68		5	5	180	180	104	96		8	76									2	72			28	40									3	108			68	36																					57
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9	324	324	19			19	233	72																																							9	324				233	72	
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	А				3	3	108	108	2			2	70	36																																								3	108				70	36	57
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	А				6	6	216	216	17			17	163	36																																								6	216				163	36	57
ФТД.Факультативы							6	6	216	216	86	86			130																							4	144	18		32	94											2	72	16		20	36		
+	ФТД.01	Коррупция: причины, проявления, противодействие		8			2	2	72	72	32	32			40																							2	72	16		16	40																		49
+	ФТД.02	Технологии геоинформационных систем в географии		А			2	2	72	72	36	36			36																																								2	72	16		20	36		57
+	ФТД.03	Информационные системы цифровой образовательной среды школы		8			2	2	72	72	18	18			54																							2	72	2		16	54																		53

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
Б1.О.01	Общекультурные и общенаучные основы профессиональной деятельности	
Б1.О.01.08	Основы системного анализа и математической обработки информации	
Б1.О.10	Методы исследования в деятельности педагога	
Б2.О.04(П)	Психолого-педагогическая практика	
Б2.О.09(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.02(Д)	Выполнение 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.01	Общекультурные и общенаучные основы профессиональной деятельности	
Б1.О.01.09	Основы проектной деятельности	
Б2.О.02(У)	Проектно-технологическая практика. Учебно-исследовательская и проектная деятельность школьников	
Б2.О.06(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика. Учебно-исследовательская и проектная деятельность школьников	
Б2.О.09(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Коррупция: причины, проявления, противодействие	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
Б1.О.01	Общекультурные и общенаучные основы профессиональной деятельности	
Б1.О.01.09	Основы проектной деятельности	
Б1.О.09	Методика воспитательной работы и классное руководство	
Б2.О.05(П)	Воспитательная работа. Классное руководство	
Б3.02(Д)	Выполнение 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	Общекультурные и общенаучные основы профессиональной деятельности	
Б1.О.01.03	Иностранный язык	
Б1.О.01.05	Русский язык и деловое общение	
Б1.В.01	Иностранный язык в профессиональной сфере	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
Б1.О.01	Общекультурные и общенаучные основы профессиональной деятельности	
Б1.О.01.01	Философия	
Б1.О.01.02	История (история России, всеобщая история)	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.02(Д)	Выполнение 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.01	Общекультурные и общенаучные основы профессиональной деятельности	
Б1.О.01.07	Планирование профессиональной деятельности и карьеры	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
Б1.О.01	Общекультурные и общенаучные основы профессиональной деятельности	
Б1.О.01.06	Физическая культура и спорт	
Б1.В.08	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	
Б1.В.08.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	
Б1.В.08.ДВ.01.02	Легкая атлетика	
Б1.В.08.ДВ.01.03	Спортивные игры	
Б1.В.08.ДВ.01.04	Плавание	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б3.02(Д)	Выполнение 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.01	Общекультурные и общенаучные основы профессиональной деятельности	
Б1.О.01.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.03(У)	Технологическая практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
Б1.О.01	Общекультурные и общенаучные основы профессиональной деятельности	
Б1.О.01.09	Основы проектной деятельности	
Б2.О.07(П)	Педагогическая практика. Основная школа	
Б2.О.08(П)	Педагогическая практика. Старшая школа	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК
Б1.О.01	Общекультурные и общенаучные основы профессиональной деятельности	
Б1.О.01.07	Планирование профессиональной деятельности и карьеры	
Б1.О.05	Нормативно-правовое обеспечение образования	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ФТД.01	Коррупция: причины, проявления, противодействие	
ОПК-1	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики	ОПК
Б1.О.02	Педагогика	
Б1.О.02.01	Введение в педагогическую деятельность	
Б1.О.05	Нормативно-правовое обеспечение образования	
Б2.О.07(П)	Педагогическая практика. Основная школа	
Б2.О.08(П)	Педагогическая практика. Старшая школа	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий)	ОПК
Б1.О.02	Педагогика	
Б1.О.02.02	Теория обучения и воспитания	
Б1.О.03	Психология	
Б1.О.03.03	Педагогическая психология	
Б1.О.07	Информационно-коммуникационные технологии в образовании	
Б1.О.13	Методика обучения и воспитания по профилю география	
Б1.О.14	Методика обучения и воспитания по профилю безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.07(П)	Педагогическая практика. Основная школа	
Б2.О.08(П)	Педагогическая практика. Старшая школа	
Б2.О.09(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.03	Информационные системы цифровой образовательной среды школы	
ОПК-3	Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов	ОПК
Б1.О.02	Педагогика	
Б1.О.02.02	Теория обучения и воспитания	
Б1.О.02.03	Социальная педагогика	
Б1.О.03	Психология	
Б1.О.03.02	Возрастная психология	
Б1.О.03.04	Социальная психология	
Б1.О.05	Нормативно-правовое обеспечение образования	
Б1.О.06	Специальная и коррекционная педагогика и психология	
Б1.О.09	Методика воспитательной работы и классное руководство	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.13	Методика обучения и воспитания по профилю география	
Б1.О.14	Методика обучения и воспитания по профилю безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.02(У)	Проектно-технологическая практика. Учебно-исследовательская и проектная деятельность школьников	
Б2.О.05(П)	Воспитательная работа. Классное руководство	
Б2.О.06(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика. Учебно-исследовательская и проектная деятельность школьников	
Б2.О.07(П)	Педагогическая практика. Основная школа	
Б2.О.08(П)	Педагогическая практика. Старшая школа	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-4	Способен осуществлять духовно-нравственное воспитание обучающихся на основе базовых национальных ценностей	ОПК
Б1.О.02	Педагогика	
Б1.О.02.02	Теория обучения и воспитания	
Б1.О.02.03	Социальная педагогика	
Б1.О.08	Организация культурно-досуговой деятельности школьников	
Б1.О.09	Методика воспитательной работы и классное руководство	
Б2.О.05(П)	Воспитательная работа. Классное руководство	
Б2.О.07(П)	Педагогическая практика. Основная школа	
Б2.О.08(П)	Педагогическая практика. Старшая школа	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении	ОПК
Б1.О.03	Психология	
Б1.О.03.03	Педагогическая психология	
Б1.О.04	Возрастная анатомия и физиология	
Б1.О.13	Методика обучения и воспитания по профилю география	
Б1.О.14	Методика обучения и воспитания по профилю безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.07(П)	Педагогическая практика. Основная школа	
Б2.О.08(П)	Педагогическая практика. Старшая школа	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-6	Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями	ОПК
Б1.О.02	Педагогика	
Б1.О.02.03	Социальная педагогика	
Б1.О.03	Психология	
Б1.О.03.01	Общая психология	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.03.02	Возрастная психология	
Б1.О.10	Методы исследования в деятельности педагога	
Б1.О.13	Методика обучения и воспитания по профилю география	
Б1.О.14	Методика обучения и воспитания по профилю безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.04(П)	Психолого-педагогическая практика	
Б2.О.07(П)	Педагогическая практика. Основная школа	
Б2.О.08(П)	Педагогическая практика. Старшая школа	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-7	Способен взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ	ОПК
Б1.О.02	Педагогика	
Б1.О.02.03	Социальная педагогика	
Б1.О.05	Нормативно-правовое обеспечение образования	
Б1.О.08	Организация культурно-досуговой деятельности школьников	
Б1.О.09	Методика воспитательной работы и классное руководство	
Б2.О.05(П)	Воспитательная работа. Классное руководство	
Б2.О.07(П)	Педагогическая практика. Основная школа	
Б2.О.08(П)	Педагогическая практика. Старшая школа	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-8	Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний	ОПК
Б1.О.11	Предметная подготовка по профилю "География"	
Б1.О.11.01	Картография с основами топографии	
Б1.О.11.02	Геология	
Б1.О.11.03	Общее землеведение	
Б1.О.11.04	География почв с основами почвоведения	
Б1.О.11.05	Физическая география материков и океанов	
Б1.О.11.06	Физическая география России	
Б1.О.11.07	Общая экономическая и социальная география	
Б1.О.11.08	Геоэкология и природопользование	
Б1.О.11.09	Экономическая и социальная география России	
Б1.О.11.10	Экономическая и социальная география зарубежных стран	
Б1.О.12	Предметная подготовка по профилю "Безопасность жизнедеятельности"	
Б1.О.12.01	Теоретические основы безопасности человека	
Б1.О.12.02	Общая экология	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.12.03	Первая (доврачебная) помощь пострадавшему	
Б1.О.12.04	Анатомо-физиологические основы здоровья человека	
Б1.О.12.05	Гражданская оборона	
Б1.О.12.06	Безопасность и защита человека в чрезвычайных ситуациях	
Б1.О.12.07	Психофизиологические основы здоровья и основы охраны труда	
Б1.О.12.08	Основы национальной безопасности	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.03(У)	Технологическая практика	
Б2.О.04(П)	Психолого-педагогическая практика	
Б2.О.07(П)	Педагогическая практика. Основная школа	
Б2.О.08(П)	Педагогическая практика. Старшая школа	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.02	Технологии геоинформационных систем в географии	
ОПК-9	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
Б1.О.07	Информационно-коммуникационные технологии в образовании	
Б2.О.07(П)	Педагогическая практика. Основная школа	
Б2.О.08(П)	Педагогическая практика. Старшая школа	
Б2.О.09(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.03	Информационные системы цифровой образовательной среды школы	
Тип задач профессиональной деятельности: педагогический		
ПК-1	Способен применять знания в области географии и безопасности жизнедеятельности для решения прикладных задач образовательной деятельности	ПК
Б1.О.13	Методика обучения и воспитания по профилю география	
Б1.О.14	Методика обучения и воспитания по профилю безопасность жизнедеятельности	
Б1.В.02	Основы токсикологии	
Б1.В.03	География Кемеровской области	
Б1.В.04	Биогеография	
Б1.В.05	Медицина катастроф	
Б1.В.06	Краеведение	
Б1.В.07	Ландшафтоведение	
Б1.В.ДВ.01.01	Основы туризма	
Б1.В.ДВ.01.02	Экскурсоведение	
Б1.В.ДВ.02.01	Профилактика вредных привычек и формирование здорового образа жизни	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.02.02	Экологическая и продовольственная безопасность	
Б2.О.02(У)	Проектно-технологическая практика. Учебно-исследовательская и проектная деятельность школьников	
Б2.О.06(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика. Учебно-исследовательская и проектная деятельность школьников	
Б2.О.07(П)	Педагогическая практика. Основная школа	
Б2.О.08(П)	Педагогическая практика. Старшая школа	
Б2.О.09(Пд)	Преддипломная практика	
Б2.В.01(У)	Технологическая практика. Практика по землеведению и экологии	
Б2.В.02(У)	Технологическая практика. Практика по ландшафтоведению	
Б2.В.03(У)	Технологическая практика. Комплексная практика по географии и безопасности жизнедеятельности	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '44.03.05-ГБЖД-О-2020.plx', код направления 44.03.05, направленность (профиль) подготовки: ГБЖД, год начала подгото

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; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1
Б1.О		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1
Б1.О.01		Общекультурные и общенаучные основы профессиональной деятельности	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10
Б1.О.01.01	47	Философия	УК-5
Б1.О.01.02	47	История (история России, всеобщая история)	УК-5
Б1.О.01.03	45	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.01.04	58	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.01.05	46	Русский язык и деловое общение	УК-4
Б1.О.01.06	59	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.01.07	57	Планирование профессиональной деятельности и карьеры	УК-6; УК-10
Б1.О.01.08	53	Основы системного анализа и математической обработки информации	УК-1
Б1.О.01.09	51	Основы проектной деятельности	УК-2; УК-3; УК-9
Б1.О.02		Педагогика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7
Б1.О.02.01	56	Введение в педагогическую деятельность	ОПК-1
Б1.О.02.02	56	Теория обучения и воспитания	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.02.03	56	Социальная педагогика	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7
Б1.О.03		Психология	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.03.01	56	Общая психология	ОПК-6
Б1.О.03.02	56	Возрастная психология	ОПК-3; ОПК-6
Б1.О.03.03	56	Педагогическая психология	ОПК-2; ОПК-5
Б1.О.03.04	56	Социальная психология	ОПК-3
Б1.О.04	58	Возрастная анатомия и физиология	ОПК-5
Б1.О.05	54	Нормативно-правовое обеспечение образования	УК-10; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-7
Б1.О.06	55	Специальная и коррекционная педагогика и психология	ОПК-3
Б1.О.07	52	Информационно-коммуникационные технологии в образовании	ОПК-2; ОПК-9
Б1.О.08	54	Организация культурно-досуговой деятельности школьников	ОПК-4; ОПК-7
Б1.О.09	54	Методика воспитательной работы и классное руководство	УК-3; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7
Б1.О.10	57	Методы исследования в деятельности педагога	УК-1; ОПК-6
Б1.О.11		Предметная подготовка по профилю "География"	ОПК-8
Б1.О.11.01	57	Картография с основами топографии	ОПК-8
Б1.О.11.02	57	Геология	ОПК-8
Б1.О.11.03	57	Общее землеведение	ОПК-8

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.11.04	58	География почв с основами почвоведения	ОПК-8
Б1.О.11.05	57	Физическая география материков и океанов	ОПК-8
Б1.О.11.06	57	Физическая география России	ОПК-8
Б1.О.11.07	57	Общая экономическая и социальная география	ОПК-8
Б1.О.11.08	57	Геоэкология и природопользование	ОПК-8
Б1.О.11.09	57	Экономическая и социальная география России	ОПК-8
Б1.О.11.10	57	Экономическая и социальная география зарубежных стран	ОПК-8
Б1.О.12		Предметная подготовка по профилю "Безопасность жизнедеятельности"	ОПК-8
Б1.О.12.01	58	Теоретические основы безопасности человека	ОПК-8
Б1.О.12.02	58	Общая экология	ОПК-8
Б1.О.12.03	58	Первая (доврачебная) помощь пострадавшему	ОПК-8
Б1.О.12.04	58	Анатомо-физиологические основы здоровья челове	ОПК-8
Б1.О.12.05	58	Гражданская оборона	ОПК-8
Б1.О.12.06	58	Безопасность и защита человека в чрезвычайных ситуациях	ОПК-8
Б1.О.12.07	58	Психофизиологические основы здоровья и основы охраны труда	ОПК-8
Б1.О.12.08	58	Основы национальной безопасности	ОПК-8
Б1.О.13	57	Методика обучения и воспитания по профилю география	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1
Б1.О.14	58	Методика обучения и воспитания по профилю безопасность жизнедеятельности	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1
Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-4; УК-7; ПК-1
Б1.В.01	45	Иностранный язык в профессиональной сфере	УК-4
Б1.В.02	58	Основы токсикологии	ПК-1
Б1.В.03	57	География Кемеровской области	ПК-1
Б1.В.04	58	Биогеография	ПК-1
Б1.В.05	58	Медицина катастроф	ПК-1
Б1.В.06	57	Краеведение	ПК-1
Б1.В.07	57	Ландшафтоведение	ПК-1
Б1.В.08		Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.08.ДВ.01		Дисциплины (секции) по выбору	УК-7
Б1.В.08.ДВ.01.01	59	Общая физическая подготовка	УК-7
Б1.В.08.ДВ.01.02	59	Легкая атлетика	УК-7
Б1.В.08.ДВ.01.03	59	Спортивные игры	УК-7
Б1.В.08.ДВ.01.04	59	Плавание	УК-7
Б1.В.ДВ.01		Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-1

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.01.01	57	Основы туризма	ПК-1
Б1.В.ДВ.01.02	57	Экскурсоведение	ПК-1
Б1.В.ДВ.02		Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-1
Б1.В.ДВ.02.01	58	Профилактика вредных привычек и формирование здорового образа жизни	ПК-1
Б1.В.ДВ.02.02	58	Экологическая и продовольственная безопасность	ПК-1
Б2		Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-7; УК-8; УК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1
Б2.О		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-7; УК-8; УК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1
Б2.О.01(У)	57	Ознакомительная практика	УК-7; УК-8; ОПК-8
Б2.О.02(У)	57	Проектно-технологическая практика. Учебно-исследовательская и проектная деятельность школьников	УК-2; ОПК-3; ПК-1
Б2.О.03(У)	57	Технологическая практика	УК-8; ОПК-8
Б2.О.04(П)	56	Психолого-педагогическая практика	УК-1; ОПК-6; ОПК-8
Б2.О.05(П)	54	Воспитательная работа. Классное руководство	УК-3; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7
Б2.О.06(П)	57	Технологическая (проектно-технологическая) практика. Учебно-исследовательская и проектная деятельность школьников	УК-2; ОПК-3; ПК-1
Б2.О.07(П)	57	Педагогическая практика. Основная школа	УК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1
Б2.О.08(П)	57	Педагогическая практика. Старшая школа	УК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1
Б2.О.09(Пд)	57	Преддипломная практика	УК-1; УК-2; ОПК-2; ОПК-9; ПК-1
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1
Б2.В.01(У)	57	Технологическая практика. Практика по землеведению и экологии	ПК-1
Б2.В.02(У)	57	Технологическая практика. Практика по ландшафтоведению	ПК-1
Б2.В.03(У)	57	Технологическая практика. Комплексная практика по географии и безопасности жизнедеятельности	ПК-1
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1
Б3.01(Г)	57	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ПК-1
Б3.02(Д)	57	Выполнение 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; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-9; ПК-1
ФТД		Факультативы	УК-2; УК-10; ОПК-2; ОПК-8; ОПК-9
ФТД.01	49	Коррупция: причины, проявления, противодействие	УК-2; УК-10
ФТД.02	57	Технологии геоинформационных систем в географи	ОПК-8
ФТД.03	53	Информационные системы цифровой образовательной среды школы	ОПК-2; ОПК-9

КУРС 1 Учебный план бакалавриата '44.03.05-ГБЖД-О-2020.plx', код направления 44.03.05, направленность (профиль) подготовки: ГБЖД, год начала подготовки 2020

№	Индекс	Наименование	Итого за курс												Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов									з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**2268**									**60**	40 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**2268**									**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**56.6**												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**54**												
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**21.7**												
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**21.7**												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**3.5**												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**2016**	**818**	**260**	**84**	**474**			**1018**	**180**	**53**	ТО: 32 2/3 Э: 3 1/3		
1	Б1.О.01	Общекультурные и общенаучные основы профессиональной деятельности	За(6) ЗаО	**612**	270	96		174			342		17			1245
2	Б1.О.01.02	История (история России, всеобщая история)	За	**108**	54	36		18			54		3		47	2
3	Б1.О.01.03	Иностранный язык	За ЗаО	**144**	64			64			80		4		45	12
4	Б1.О.01.04	Безопасность жизнедеятельности	За	**72**	32	16		16			40		2		58	2
5	Б1.О.01.05	Русский язык и деловое общение	За	**108**	46	16		30			62		3		46	1
6	Б1.О.01.06	Физическая культура и спорт	За	**72**	32	14		18			40		2		59	1
7	Б1.О.01.08	Основы системного анализа и математической обработки информации	За	**108**	42	14		28			66		3		53	1
8	Б1.О.02	Педагогика	Эк За	**252**	80	32		48			136	36	7			123
9	Б1.О.02.01	Введение в педагогическую деятельность	За	**72**	32	16		16			40		2		56	1
10	Б1.О.02.02	Теория обучения и воспитания	Эк	**180**	48	16		32			96	36	5		56	2
11	Б1.О.03	Психология	За(2)	**216**	94	32		62			122		6			123
12	Б1.О.03.01	Общая психология	За	**108**	48	16		32			60		3		56	1
13	Б1.О.03.02	Возрастная психология	За	**108**	46	16		30			62		3		56	2
14	Б1.О.04	Возрастная анатомия и физиология	За	**108**	46	16		30			62		3		58	1
15	Б1.О.11	Предметная подготовка по профилю "География"	Эк(2) За	**360**	136	52	84				152	72	10			123456789А
16	Б1.О.11.01	Картография с основами топографии	За	**72**	44	16	28				28		2		57	1
17	Б1.О.11.02	Геология	Эк(2)	**288**	92	36	56				124	72	8		57	12
18	Б1.О.12	Предметная подготовка по профилю "Безопасность жизнедеятельности"	Эк(2)	**360**	84	32		52			204	72	10			123456789А
19	Б1.О.12.01	Теоретические основы безопасности человека	Эк(2)	**360**	84	32		52			204	72	10		58	12
20	Б1.В.08	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За(2)	**108**	108			108								123456
21	Б1.В.08.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	За(2)	**108**	108			108							59	123456
22	*Б1.В.08.ДВ.01.02*	*Легкая атлетика*	За(2)	**108**	108			108							59	123456
23	*Б1.В.08.ДВ.01.03*	*Спортивные игры*	За(2)	**108**	108			108							59	123456
24	*Б1.В.08.ДВ.01.04*	*Плавание*	За(2)	**108**	108			108							59	123456
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(5) За(13) ЗаО													
ПРАКТИКИ		(План)		252	168					168	84		7	4 2/3		
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	ЗаО	108	72					72	36		3	2	57	2
	Б2.О.03(У)	Технологическая практика	ЗаО	144	96					96	48		4	2 2/3	57	2
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)														
КАНИКУЛЫ														9 2/6		

КУРС 2 Учебный план бакалавриата '44.03.05-ГБЖД-О-2020.plx', код направления 44.03.05, направленность (профиль) подготовки: ГБЖД, год начала подготовки 2020

№	Индекс	Наименование	Итого за курс													Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов									з.е.	Недель			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контроль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)				**2268**									**60**	40 1/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**2268**									**60**				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**57.1**													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**54**													
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**22.4**													
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**22.4**													
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**3.3**													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**2124**	**857**	**282**	**162**	**410**	**3**		**1051**	**216**	**56**	ТО: 33 1/2 Э: 4			
1	Б1.О.01	Общекультурные и общенаучные основы профессиональной деятельности	За(2)	**216**	96	48		48			120		6				1245
2	Б1.О.01.01	Философия	За	**108**	48	32		16			60		3			47	4
3	Б1.О.01.09	Основы проектной деятельности	За	**108**	48	16		32			60		3			51	4
4	Б1.О.02	Педагогика	За	**108**	42	14		28			66		3				123
5	Б1.О.02.03	Социальная педагогика	За	**108**	42	14		28			66		3			56	3
6	Б1.О.03	Психология	Эк За	**216**	88	44		44			92	36	6				123
7	Б1.О.03.03	Педагогическая психология	Эк	**144**	56	28		28			52	36	4			56	3
8	Б1.О.03.04	Социальная психология	За	**72**	32	16		16			40		2			56	3
9	Б1.О.05	Нормативно-правовое обеспечение образования	Эк	**144**	46	16		30			62	36	4			54	4
10	Б1.О.07	Информационно-коммуникационные технологии в образовании	Эк	**144**	42	14		28			66	36	4			52	3
11	Б1.О.11	Предметная подготовка по профилю "География"	Эк За(2) КР	**324**	125	50	72		3		163	36	9				123456789А
12	Б1.О.11.03	Общее землеведение	Эк За КР	**252**	93	36	54		3		123	36	7			57	34
13	Б1.О.11.04	География почв с основами почвоведения	За	**72**	32	14	18				40		2			58	4
14	Б1.О.12	Предметная подготовка по профилю "Безопасность жизнедеятельности"	Эк(2) За(2) ЗаО	**648**	228	86	90	52			348	72	18				123456789А
15	Б1.О.12.02	Общая экология	За	**108**	36	16		20			72		3			58	3
16	Б1.О.12.03	Первая (доврачебная) помощь пострадавшему	Эк	**180**	78	20	26	32			66	36	5			58	3
17	Б1.О.12.04	Анатомо-физиологические основы здоровья человека	Эк За	**216**	82	36	46				98	36	6			58	3456
18	Б1.О.12.06	Безопасность и защита человека в чрезвычайных ситуациях	ЗаО	**144**	32	14	18				112		4			58	456
19	Б1.В.01	Иностранный язык в профессиональной сфере	За ЗаО	**144**	56			56			88		4			45	34
20	Б1.В.02	Основы токсикологии	За	**72**	26	10		16			46		2			58	4
21	Б1.В.08	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За(2)	**108**	108			108									123456
22	Б1.В.08.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	За(2)	**108**	108			108								59	123456
23	*Б1.В.08.ДВ.01.02*	*Легкая атлетика*	За(2)	**108**	108			108								59	123456
24	*Б1.В.08.ДВ.01.03*	*Спортивные игры*	За(2)	**108**	108			108								59	123456
25	*Б1.В.08.ДВ.01.04*	*Плавание*	За(2)	**108**	108			108								59	123456
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(6) За(12) ЗаО(2) КР														
ПРАКТИКИ		(План)		144	64			60		4	80		4	2 2/3			
	Б2.В.01(У)	Технологическая практика. Практика по землеведению и экологии	ЗаО	144	64			60		4	80		4	2 2/3		57	4
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)															
КАНИКУЛЫ														9 4/6			

КУРС 3 Учебный план бакалавриата '44.03.05-ГБЖД-О-2020.plx', код направления 44.03.05, направленность (профиль) подготовки: ГБЖД, год начала подготовки 2020

№	Индекс	Наименование	Семестр 5												Семестр 6												Итого за курс											Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контр оль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**846**									**22**	16 1/6		**1426**									**38**	25		**2272**									**60**	41 1/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**846**									**22**			**1426**									**38**			**2272**									**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**51.7**												**59.4**												**55.6**												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**54**												**54**												**54**												
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**21.6**												**22.2**												**21.9**												
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**21.6**												**22.2**												**21.9**												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**4.7**												**4.1**												**4.4**												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**630**	**302**	**98**	**52**	**152**			**292**	**36**	**16**	ТО: 11 1/2 Э: 2/3		**958**	**375**	**128**	**60**	**184**	**3**		**475**	**108**	**25**	ТО: 14 1/3 Э: 2		**1588**	**677**	**226**	**112**	**336**	**3**		**767**	**144**	**41**	ТО: 25 5/6 Э: 2 2/3		
1	Б1.О.01	Общекультурные и общенаучные основы профессиональной деятельности	За	**72**	24	8		16			48		2														За	**72**	24	8		16			48		2			1245
2	Б1.О.01.07	Планирование профессиональной деятельности и карьеры	За	**72**	24	8		16			48		2														За	**72**	24	8		16			48		2		57	5
3	Б1.О.06	Специальная и коррекционная педагогика и психология	За	**72**	28	14		14			44		2														За	**72**	28	14		14			44		2		55	5
4	Б1.О.08	Организация культурно-досуговой деятельности школьников													За	**72**	28	14		14			44		2		За	**72**	28	14		14			44		2		54	6
5	Б1.О.09	Методика воспитательной работы и классное руководство													За	**72**	36	18		18			36		2		За	**72**	36	18		18			36		2		54	6
6	Б1.О.10	Методы исследования в деятельности педагога													ЗаО	**108**	28	14		14			80		3		ЗаО	**108**	28	14		14			80		3		57	6
7	Б1.О.11	Предметная подготовка по профилю "География"	За	**72**	42	20		22			30		2		Эк За	**216**	74	28		46			106	36	6		Эк За(2)	**288**	116	48		68			136	36	8			123456789A
8	Б1.О.11.05	Физическая география материков и океанов	За	**72**	42	20		22			30		2		Эк	**144**	42	14		28			66	36	4		Эк За	**216**	84	34		50			96	36	6		57	567
9	Б1.О.11.06	Физическая география России													За	**72**	32	14		18			40		2		За	**72**	32	14		18			40		2		57	678
10	Б1.О.12	Предметная подготовка по профилю "Безопасность жизнедеятельности"	За(2)	**144**	80	28	52				64		4		Эк(2) КР	**288**	93	30	60		3		123	72	8		Эк(2) За(2) КР	**432**	173	58	112		3		187	72	12			123456789A
11	Б1.О.12.04	Анатомо-физиологические основы здоровья человека	За	**72**	40	14	26				32		2		Эк	**144**	46	16	30				62	36	4		Эк За	**216**	86	30	56				94	36	6		58	3456
12	Б1.О.12.06	Безопасность и защита человека в чрезвычайных ситуациях	За	**72**	40	14	26				32		2		Эк КР	**144**	47	14	30		3		61	36	4		Эк За КР	**216**	87	28	56		3		93	36	6		58	456
13	Б1.О.13	Методика обучения и воспитания по профилю география	За	**72**	40	14		26			32		2		За	**72**	26	10		16			46		2		За(2)	**144**	66	24		42			78		4		57	567
14	Б1.О.14	Методика обучения и воспитания по профилю безопасность жизнедеятельности													За	**72**	32	14		18			40		2		За	**72**	32	14		18			40		2		58	678
15	Б1.В.04	Биогеография	Эк	**144**	34	14		20			74	36	4														Эк	**144**	34	14		20			74	36	4		58	5
16	Б1.В.08	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За	**54**	54			54							За	**58**	58			58							За(2)	**112**	112			112								123456
17	Б1.В.08.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	За	**54**	54			54							За	**58**	58			58							За(2)	**112**	112			112							59	123456
18	*Б1.В.08.ДВ.01.02*	*Легкая атлетика*	За	**54**	54			54							За	**58**	58			58							За(2)	**112**	112			112							59	123456
19	*Б1.В.08.ДВ.01.03*	*Спортивные игры*	За	**54**	54			54							За	**58**	58			58							За(2)	**112**	112			112							59	123456
20	*Б1.В.08.ДВ.01.04*	*Плавание*	За	**54**	54			54							За	**58**	58			58							За(2)	**112**	112			112							59	123456
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк За(7)												Эк(3) За(6) ЗаО КР												Эк(4) За(13) ЗаО КР												
ПРАКТИКИ		(План)		216	8					8	208		6	4		468	136			116		20	332		13	8 2/3		684	144			116		28	540		19	12 2/3		
	Б2.О.02(У)	Проектно-технологическая практика. Учебно-исследовательская и проектная деятельность школьников													ЗаО	108	48			44		4	60		3	2	ЗаО	108	48			44		4	60		3	2	57	6
	Б2.В.02(У)	Технологическая практика. Практика по ландшафтоведению													ЗаО	72	48			44		4	24		2	1 1/3	ЗаО	72	48			44		4	24		2	1 1/3	57	6
	Б2.В.03(У)	Технологическая практика. Комплексная практика по географии и безопасности жизнедеятельности													ЗаО	72	32			28		4	40		2	1 1/3	ЗаО	72	32			28		4	40		2	1 1/3	57	68
	Б2.О.04(П)	Психолого-педагогическая практика	ЗаО	216	8					8	208		6	4													ЗаО	216	8					8	208		6	4	56	5
	Б2.О.05(П)	Воспитательная работа. Классное руководство													ЗаО	216	8					8	208		6	4	ЗаО	216	8					8	208		6	4	54	6
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																					
КАНИКУЛЫ														1												7 4/6												8 4/6		

КУРС 4 Учебный план бакалавриата '44.03.05-ГБЖД-О-2020.plx', код направления 44.03.05, направленность (профиль) подготовки: ГБЖД, год начала подготовки 2020

№	Индекс	Наименование	Семестр 7												Семестр 8												Итого за курс												Каф.	Семестр
				Академических часов												Академических часов												Академических часов									з.е.			
			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контр оль	з.е.	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контр оль	з.е.	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контр оль	Всего	Недель		
ИТОГО (с факультативами)				**972**									**27**	16 5/6		**1332**									**37**	23 2/6		**2304**									**64**	40 1/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**972**									**27**			**1188**									**33**			**2160**									**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**58.3**												**48.4**												**53.4**												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**54**												**54**												**54**												
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**21.6**												**21.6**												**21.6**												
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**22.1**												**21.6**												**21.9**												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				**972**	**327**	**136**		**180**	**3**	**8**	**537**	**108**	**27**	ТО: 14 5/6 Э: 2		**756**	**273**	**102**		**168**	**3**		**339**	**144**	**21**	ТО: 12 2/3 Э: 2 2/3		**1728**	**600**	**238**		**348**	**6**	**8**	**876**	**252**	**48**	ТО: 27 1/2 Э: 4 2/3		
1	Б1.О.11	Предметная подготовка по профилю "География"	Эк(2) За(2)	**468**	190	80		110			206	72	13		Эк За(2)	**288**	120	48		72			132	36	8		Эк(3) За(4)	**756**	310	128		182			338	108	21			123456789A
2	Б1.О.11.05	Физическая география материков и океанов	Эк	**144**	46	16		30			62	36	4														Эк	**144**	46	16		30			62	36	4		57	567
3	Б1.О.11.06	Физическая география России	За	**72**	54	24		30			18		2		Эк	**144**	40	16		24			68	36	4		Эк За	**216**	94	40		54			86	36	6		57	678
4	Б1.О.11.07	Общая экономическая и социальная география	Эк	**180**	54	24		30			90	36	5														Эк	**180**	54	24		30			90	36	5		57	7
5	Б1.О.11.08	Геоэкология и природопользование	За	**72**	36	16		20			36		2														За	**72**	36	16		20			36		2		57	7
6	Б1.О.11.09	Экономическая и социальная география России													За	**72**	40	16		24			32		2		За	**72**	40	16		24			32		2		57	89
7	Б1.О.11.10	Экономическая и социальная география зарубежных стран													За	**72**	40	16		24			32		2		За	**72**	40	16		24			32		2		57	89A
8	Б1.О.12	Предметная подготовка по профилю "Безопасность жизнедеятельности"	За	**72**	54	24		30			18		2		Эк	**180**	48	16		32			96	36	5		Эк За	**252**	102	40		62			114	36	7			123456789A
9	Б1.О.12.07	Психофизиологические основы здоровья и основы охраны труда	За	**72**	54	24		30			18		2		Эк	**180**	48	16		32			96	36	5		Эк За	**252**	102	40		62			114	36	7		58	78
10	Б1.О.13	Методика обучения и воспитания по профилю география	Эк КР	**144**	39	16		20	3		69	36	4														Эк КР	**144**	39	16		20	3		69	36	4		57	567
11	Б1.О.14	Методика обучения и воспитания по профилю безопасность жизнедеятельности	За	**72**	36	16		20			36		2		Эк КР	**144**	45	18		24	3		63	36	4		Эк За КР	**216**	81	34		44	3		99	36	6		58	678
12	Б1.В.03	География Кемеровской области													Эк	**144**	60	20		40			48	36	4		Эк	**144**	60	20		40			48	36	4		57	8
13	**Б2.О.06(П)**	**Технологическая (проектно-технологическая) практика. Учебно-исследовательская и проектная деятельность школьников**	ЗаО	**216**	8					8	208		6														ЗаО	**216**	8					8	208		6		57	7
14	ФТД.01	Коррупция: причины, проявления, противодействие													За	**72**	32	16		16			40		2		За	**72**	32	16		16			40		2		49	8
15	ФТД.03	Информационные системы цифровой образовательной среды школы													За	**72**	18	2		16			54		2		За	**72**	18	2		16			54		2		53	8
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(4) ЗаО КР												Эк(4) За(4) КР												Эк(7) За(8) ЗаО КР(2)													
ПРАКТИКИ		(План)														432	82			68		14	350		12	8		432	82			68		14	350		12	8		
	Б2.В.03(У)	Технологическая практика. Комплексная практика по географии и безопасности жизнедеятельности													ЗаО	108	72			68		4	36		3	2	ЗаО	108	72			68		4	36		3	2	57	68
	Б2.О.07(П)	Педагогическая практика. Основная школа													ЗаО	324	10					10	314		9	6	ЗаО	324	10					10	314		9	6	57	8
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																						
КАНИКУЛЫ														1												9												10		

КУРС 5 Учебный план бакалавриата '44.03.05-ГБЖД-О-2020.plx', код направления 44.03.05, направленность (профиль) подготовки: ГБЖД, год начала подготовки 2020

№	Индекс	Наименование	Семестр 9												Семестр А												Итого за курс											Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контр оль	Всего	Недель		
ИТОГО (с факультативами)				**936**									**26**	17 3/6		**1296**									**36**	22 3/6		**2232**									**62**	40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**936**									**26**			**1224**									**34**			**2160**									**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**53.2**												**54.6**												**53.9**												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**54**												**54**												**54**												
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**21.9**												**18.5**												**20.2**												
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**21.9**												**18.9**												**20.4**												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				**612**	**222**	**88**		**134**			**318**	**72**	**17**	ТО: 10 1/6 Э: 1 1/3		**900**	**286**	**110**		**170**		**6**	**542**	**72**	**25**	ТО: 15 1/6 Э: 1 1/3		**1512**	**508**	**198**		**304**		**6**	**860**	**144**	**42**	ТО: 25 1/3 Э: 2 2/3		
1	Б1.О.11	Предметная подготовка по профилю "География"	Эк ЗаО	**288**	110	40		70			142	36	8		Эк	**144**	50	20		30			58	36	4		Эк(2) ЗаО	**432**	160	60		100			200	72	12			123456789A
2	Б1.О.11.09	Экономическая и социальная география России	Эк	**144**	60	20		40			48	36	4														Эк	**144**	60	20		40			48	36	4		57	89
3	Б1.О.11.10	Экономическая и социальная география зарубежных стран	ЗаО	**144**	50	20		30			94		4		Эк	**144**	50	20		30			58	36	4		Эк ЗаО	**288**	100	40		60			152	36	8		57	89A
4	Б1.О.12	Предметная подготовка по профилю "Безопасность жизнедеятельности"	Эк За	**252**	76	32		44			140	36	7		Эк	**180**	60	20		40			84	36	5		Эк(2) За	**432**	136	52		84			224	72	12			123456789A
5	Б1.О.12.05	Гражданская оборона	Эк	**180**	40	16		24			104	36	5														Эк	**180**	40	16		24			104	36	5		58	9
6	Б1.О.12.08	Основы национальной безопасности	За	**72**	36	16		20			36		2		Эк	**180**	60	20		40			84	36	5		Эк За	**252**	96	36		60			120	36	7		58	9A
7	Б1.В.05	Медицина катастроф	За	**72**	36	16		20			36		2		ЗаО	**108**	34	14		20			74		3		За ЗаО	**180**	70	30		40			110		5		58	9A
8	Б1.В.06	Краеведение													За	**108**	34	14		20			74		3		За	**108**	34	14		20			74		3		57	A
9	Б1.В.07	Ландшафтоведение													За	**108**	34	14		20			74		3		За	**108**	34	14		20			74		3		57	A
10	Б1.В.ДВ.01.01	Основы туризма													За	**72**	34	14		20			38		2		За	**72**	34	14		20			38		2		57	A
11	*Б1.В.ДВ.01.02*	*Экскурсоведение*													За	**72**	34	14		20			38		2		За	**72**	34	14		20			38		2		57	A
12	Б1.В.ДВ.02.01	Профилактика вредных привычек и формирование здорового образа жизни													За	**72**	34	14		20			38		2		За	**72**	34	14		20			38		2		58	A
13	*Б1.В.ДВ.02.02*	*Экологическая и продовольственная безопасность*													За	**72**	34	14		20			38		2		За	**72**	34	14		20			38		2		58	A
14	**Б2.О.09(Пд)**	**Преддипломная практика**													ЗаО	**108**	6					6	102		3		ЗаО	**108**	6					6	102		3		57	A
15	ФТД.02	Технологии геоинформационных систем в географии													За	**72**	36	16		20			36		2		За	**72**	36	16		20			36		2		57	A
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(2) ЗаО												Эк(2) За(5) ЗаО(2)												Эк(4) За(7) ЗаО(3)												
ПРАКТИКИ		(План)		324	10					10	314		9	6														324	10					10	314		9	6		
	Б2.О.08(П)	Педагогическая практика. Старшая школа	ЗаО	324	10					10	314		9	6													ЗаО	324	10					10	314		9	6	57	9
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)														324	19					19	233	72	9	6		324	19					19	233	72	9	6		
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена													Эк	108	2					2	70	36	3		Эк	108	2					2	70	36	3		57	A
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы													Эк	216	17					17	163	36	6	4	Эк	216	17					17	163	36	6	4	57	A
КАНИКУЛЫ														1												8 5/6												9 5/6		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата '44.03.05-ГБЖД-О-2020.plx', код направления 44.03.05, направленность (профиль) подготовки: ГБЖД, год начала подготовки 2020

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е. Мин.	з.е. Макс.	з.е. Факт	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. A
	Итого (с факультативами)				251	321	306	60	29	31	60	28	32	60	22	38	64	27	37	62	26	36
	Итого по ОП (без факультативов)				249	311	300	60	29	31	60	28	32	60	22	38	60	27	33	60	26	34
Б1	Дисциплины (модули)	87%	13%	13.7%	180	242	231	53	29	24	56	28	28	41	16	25	42	21	21	39	17	22
Б1.О	Обязательная часть				160	204	202	53	29	24	50	26	24	37	12	25	38	21	17	24	15	9
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				20	38	29				6	2	4	4	4		4		4	15	2	13
Б2	Практика	82%	18%	0%	60	60	60	7		7	4		4	19	6	13	18	6	12	12	9	3
Б2.О	Обязательная часть				49	49	49	7		7				15	6	9	15	6	9	12	9	3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				11	11	11				4		4	4		4	3		3			
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9	9													9		9
ФТД	Факультативы				2	10	6										4		4	2		2
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					55.5	-	54.5	58.6	-	55.6	58.5	-	51.7	59.4	-	58.3	48.4	-	53.2	54.6
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-		54
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					21.7	-	22.1	21.3	-	23.9	20.8	-	21.6	22.2	-	22.1	21.6	-	21.9	18.9
		элективные дисциплины по физ.к.					2.3	-	2.9	4	-	3.2	3.4	-	4.7	4.1	-			-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3446	-	470	348	-	464	393	-	302	375	-	319	273	-	222	280
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					328	-	54	54	-	54	54	-	54	58	-			-		
		Блок Б2					482	-		168	-		64	-	8	136	-	8	82	-	10	6
		Блок Б3					19	-			-			-			-			-		19
		Блок ФТД					86	-			-			-			-		50	-		36
		Итого по всем блокам					4033	-	470	516	-	464	457	-	310	511	-	327	405	-	232	341
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	2	3	6	3	3	4	1	3	7	3	4	4	2	2
		ЗАЧЕТ (За)						10	7	3	10	6	4	11	6	5	6	4	2	6	2	4
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	2		2	1		1				2	1	1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1		1	1		1	2	1	1			
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					38.62%															
		в интерактивной форме					20.5%															
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						83.7%															
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						39.87%															