Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Мамед-Заде Гасан Азад оглы
Должность: Проректор по образовательной деятельности
Дата подписания: 26.08.2026 12:18:44
Уникальный программный ключ:
baee47748e5a11bc7f49ef40eb915aafc065ec94

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе»

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
Панов Ю.П.
26.03 2026 г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 26.03.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

20.03.01

Направление подготовки 20.03.01 ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

профиль: Инженерная защита окружающей среды
Кафедра: Техносферной безопасности
Факультет: Экологический факультет

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: очная
Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 680 от 25.05.2020

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМ РАЗРАБОТКАМ
40.117	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ (В ПРОМЫШЛЕННОСТИ)
40.247	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНЖЕНЕРНОЙ ЗАЩИТЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	организационно-управленческий
-	научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности _____ */ Мамед-Заде Г.А./*

Декан _____ */ Мазаев А.В./*

Зав. кафедрой _____ */ Комаров Е.И./*

Учебный план бакалавриата 'b200301_24_ТВ24.plx', код направления 20.03.01, профиль: ТБ, год начала подготовки 2024

Календарный учебный график 2024-2025 г.

Мес	Сентябрь						Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь					Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
Пн		2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25
Вт		3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26
Ср		4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27
Чт		5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Пт		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
Сб		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Вс	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
Пн											*							Э	*							*														Э												
Вт																		*	*																					Э												
Ср																	Э	*	*	Э	Э	К	К																Э	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К
Чт																	Э	*	Э																		*			*											
Пт																	Э	*	Э																			*			Э											
Сб																	Э	*	Э											*										Э												

Календарный учебный график 2025-2026 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
Пн	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Вт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Ср	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Чт	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Пт	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	
Сб	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	
Вс	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
Пн																	Э	*				К			*	*													Э							К					К
Вт										*							Э	*				К																	Э							К					
Ср																	Э	*				К															Э		Э					К	К				
Чт																	*	*	Э	Э	К	К															Э		Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	
Пт																	*	Э				К															*		Э										
Сб																Э	*	Э				К															*		Э		Э										

Календарный учебный график 2026-2027 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
Пн		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Вт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Ср	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Чт	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Пт	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Сб	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	
Вс	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
Пн																		*	Э							*											*			Э	Э					Пд					К
Вт																		*	Э						*														Э	Пд					К					К
Ср										*								*	Э																				Э	Пд					К					
Чт																		*	Э	Э	К	К																	Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	К	К	К	К	
Пт																		*	Э																					Э	Пд					К				
Сб																		*	Э	Э																	*			*	Пд					К				

Учебный план бакалавриата 'b200301_24_ТВ24.plx', код направления 20.03.01, профиль: ТБ, год начала подготовки 2024

Календарный учебный график 2027-2028 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь					Декабрь				Январь					Февраль				Март				Апрель				Май					Июнь				Июль					Август			
Пн		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Вт		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
Ср	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Чт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Пт	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Сб	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Вс	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
Пн										*	*							*																*					*				Г								К
Вт																																			*					Г				К								К
Ср																		*	Э	Э	К	К			*		*										Э	Г	Г	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К
Чт										*																										Э				Г				К								К
Пт																																				Э				Г				К								
Сб																		*																		Э				Г				К								

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение и практики	16 1/6	14 2/6	30 3/6	16 4/6	14 4/6	31 2/6	17 2/6	15 2/6	32 4/6	17 2/6	13 5/6	31 1/6	125 4/6
Э	Экзаменационные сессии	3 2/6	3 5/6	7 1/6	3	2 3/6	5 3/6	2 1/6	2	4 1/6	2	1 3/6	3 3/6	20 2/6
У	Учебная практика		4	4		4	4							8
Пд	Преддипломная практика								6	6				6
Г	Государственная итоговая аттестация											6	6	6
К	Каникулы	2	6	8	2	7 1/6	9 1/6	2	5 1/6	7 1/6	2	7 3/6	9 3/6	33 5/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	8 5/6 (53 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29	**52**	23	29 1/6	**52 1/6**	22 5/6	29 2/6	**52 1/6**	22 4/6	29 4/6	**52 2/6**	208 4/6
Студентов								20						
Групп								1						

План Учебный план бакалавриата 'b200301_24_ТВ24.plx', код направления 20.03.01, профиль : Инженерная защита окружающей среды, год начала подготовки 2024

-	-	-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Часов в з.е.	Итого ауд.часов								Курс 1														Курс 2														Закрепленная кафедра	-
-	Счита ть в общем	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт		Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер акт	Семестр 1								Семестр 2								Семестр 3								Семестр 4								Семестр 5								Семестр 6								Код	Наименование	Комментарии
																			з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль			
Блок 1.Дисциплины (модули)										207	207		7780	7780	3922.7	2893.3	864	240	26	990	214	80	308	9.3	297.7	81	25	954	176	84	220	17.2	267.8	189	24	918	164	32	176	11.8	453.2	81	26	990	196	14	224	11.65	436.35	108	27	1030	210	56	224	11.65	420.35	108	25	908	224	32	192	14.15	329.85	108	24	864	196	28	196	11.95	351.95	81			
Обязательная часть										122	122		4720	4720	2435.7	1798.7	486	174	26	990	214	80	308	9.3	297.7	81	25	954	176	84	220	17.2	267.8	189	24	918	164	32	176	11.8	453.2	81	7	306	56	14	84	1	151		16	630	144	32	160	3.6	263.4	27	6	274	42	28	56	2.85	118.15	27	14	504	128		128	5.2	188.8	54	6	144	28		28	2.35	58.65	27			
	+	Б1.О.01	История России	Б1.О	2	1				5	5	36	180	180	144.6	8.4	27	8	2	72	36		32	0.35	3.75																																						4	Гуманитарные науки	УК-1; УК-2; УК-5
	+	Б1.О.02	Основы российской государственности	Б1.О			1			2	2	36	72	72	54.25	17.75		4	2	72	18		36	0.25	17.75																																			4	Гуманитарные науки	УК-2; УК-5; УК-11
	+	Б1.О.03	Философия	Б1.О		3				2	2	36	72	72	32.25	39.75		2																2	72	16		16	0.25	39.75																			4	Гуманитарные науки	УК-1; УК-5
	+	Б1.О.04	Русский язык и деловые коммуникации	Б1.О	2					3	3	36	108	108	44.35	36.65	27	3									3	108	28		14	2.35	36.65	27																										3	Русского и иностранных языков	УК-3; УК-4
	+	Б1.О.05	Социальная психология	Б1.О	2					3	3	36	108	108	44.35	36.65	27	3									3	108	14		28	2.35	36.65	27																										4	Гуманитарные науки	УК-3; УК-6; УК-9
	+	Б1.О.06	Экономика	Б1.О		3				2	2	36	72	72	48.25	23.75		2																2	72	32		16	0.25	23.75																			1	Экономики минерально-сырьевого	УК-1; УК-10
	+	Б1.О.07	Высшая математика и теория вероятности	Б1.О	2	1				5	5	36	180	180	122.6	30.4	27	5	2	72	32		32	0.25	7.75		3	108	28		28	2.35	22.65	27																										49	Естественных наук	УК-1; УК-2
	+	Б1.О.08	Общая физика	Б1.О	2	1				5	5	36	180	180	122.6	30.4	27	10	2	72	16	16	32	0.25	7.75		3	108	14	14	28	2.35	22.65	27																										49	Естественных наук	УК-1; УК-2
	+	Б1.О.09	Общая химия	Б1.О	1					3	3	36	108	108	66.35	14.65	27	4	3	108	32	16	16	2.35	14.65	27																																	49	Естественных наук	УК-1; УК-2
	+	Б1.О.10	Экология и охрана окружающей среды	Б1.О	2					3	3	36	108	108	44.35	36.65	27	3									3	108	28		14	2.35	36.65	27																										7	Техносферной безопасности	УК-2; УК-8
	+	Б1.О.11	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О	6					3	3	36	108	108	44.35	36.65	27	3																																						7	Техносферной безопасности	УК-2; УК-8
	+	Б1.О.12	Общая геология	Б1.О	1					3	3	36	108	108	50.35	30.65	27	4	3	108	16	32		2.35	30.65	27																																	14	Общей геологии и геоморфологии	УК-1; УК-6
	+	Б1.О.13	Информационные технологии	Б1.О		1				2	2	36	72	72	48.25	23.75		4	2	72	16	16	16	0.25	23.75																																	28	Информационных систем и	УК-1; УК-6
	+	Б1.О.14	Системы искусственного интеллекта	Б1.О		4				2	2	36	72	72	42.25	29.75		2																2	72	16	14	14	0.25	29.75																			49	Естественных наук	УК-1; УК-6
	+	Б1.О.15	Компьютерная графика	Б1.О	2					3	3	36	108	108	58.35	22.65	27	6									3	108	14	42		2.35	22.65	27																										13	Механики и инженерной графики	УК-1; УК-6
	+	Б1.О.16	Основы геодезии и топографии	Б1.О		1				2	2	36	72	72	48.25	23.75		4	2	72	16		32	0.25	23.75																																	39	Геодезии и картографии	УК-1; УК-6
	+	Б1.О.17	Правовые основы недропользования	Б1.О		4				2	2	36	72	72	28.25	43.75		2																2	72	14		14	0.25	43.75																			4	Гуманитарных наук	УК-2; УК-11
	+	Б1.О.18	Правовая система Российской Федерации	Б1.О		3				2	2	36	72	72	32.25	39.75		2																2	72	16		16	0.25	39.75																			4	Гуманитарных наук	УК-2; УК-11
	+	Б1.О.19	Физическая культура и спорт	Б1.О		3				2	2	36	72	72	32.25	39.75																		2	72	32			0.25	39.75																			8	Физического воспитания	УК-7; УК-8
	+	Б1.О.20	**Компонент УГСН**	**Б1.О**	**133**	**125**				18	**18**		**648**	**648**	**241.8**	**326.2**	**81**	**12**	6	**216**	**32**		**32**	**2.6**	**122.4**	**27**	2	**72**	**14**	**28**		**0.25**	**29.75**		10	**360**	**64**	**32**	**32**	**4.95**	**173.05**	**54**																			**УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; УК-11**	
	+	Б1.О.21.01	Компонент направления подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность	Б1.О	5778	45555 677				40	**40**		**1440**	**1440**	**739.4**	**592.6**	**108**	**38**																									3	**108**	**28**		**28**	**0.25**	**51.75**		16	**576**	**144**	**32**	**128**	**3.35**	**241.65**	**27**	3	**108**	**28**		**28**	**0.25**	**51.75**		14	**504**	**128**		**128**	**5.2**	**188.8**	**54**	4	**144**	**28**		**28**	**2.35**	**58.65**	**27**			**УК-3; УК-5; УК-6; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4**
	+	Б1.О.21.01	Метрология, стандартизация и сертификация	Б1.О		4				3	3	36	108	108	56.25	51.75		3																							3	108	28		28	0.25	51.75																			9	Горно-технологических систем и энергетических комплексов имени	ОПК-1
	+	Б1.О.21.02	Электротехника и электроника	Б1.О		5				3	3	36	108	108	48.25	59.75		5																																	3	108	16	32			0.25	59.75																			9	Горно-технологических систем и	ОПК-1
	+	Б1.О.21.03	Технология безопасности	Б1.О		5				3	3	36	108	108	64.25	43.75		5																																	3	108	32		32	0.25	43.75																			7	Техносферной безопасности	УК-3; УК-5; ОПК-2
	+	Б1.О.21.04	Инженерные материалы в техносферной безопасности	Б1.О		5				3	3	36	108	108	64.25	43.75		5																																	3	108	32		32	0.25	43.75																			7	Техносферной безопасности	ОПК-1; ОПК-2
	+	Б1.О.21.05	Методы работы с научной информацией	Б1.О		5				3	3	36	108	108	64.25	43.75		4																																	3	108	32		32	0.25	43.75																			10	Геологических способов и	ОПК-1; ПК-1; ПК-2
	+	Б1.О.21.06	Основы технологии и безопасности проведения горных работ	Б1.О	5					4	4	36	144	144	66.35	50.65	27	9																																	4	144	32		32	2.35	50.65	27																			7	Техносферной безопасности	ОПК-2; ОПК-3
	+	Б1.О.21.07	Регулирование трудовых отношений	Б1.О		6				3	3	36	108	108	56.25	51.75		6																		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата 'b200301_24_ТВ24.plx', код направления 20.03.01, профиль: ТБ, год начала подготовки 2024

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		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
	Итого (с факультативами)				208	258	252	60	29	31	59	27	32	69	30	39	64	28	36
	Итого по ОП (без факультативов)				206	243	240	57	26	31	56	24	32	66	30	36	61	28	33
Б1	Дисциплины (модули)	59%	41%	7%	180	207	207	51	26	25	50	24	26	57	30	27	49	25	24
Б1.О	Обязательная часть					125	122	51	26	25	31	24	7	22	16	6	18	14	4
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					120	85				19		19	35	14	21	31	11	20
Б2	Практика	25%	75%	0%	20	27	24	6		6	6		6	9		9	3	3	
Б2.О	Обязательная часть					12	6	6		6									
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					18	18				6		6	9		9	3	3	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9
ФТД	Факультативные дисциплины				2	15	12	3	3		3	3		3		3	3		3
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					53.3	-	52.9	49.7	-	47	56.5	-	56.1	56.4	-	52	56.7
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					42.5	-	24.3	49.4	-	27	43.2	-	49.9	54	-	54	54
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					29.9	-	35.9	32.8	-	21.1	28.5	-	32.2	30.9	-	27	31.2
		элективные дисциплины по физ.к.					1.5	-	2	2	-	2	2	-	1.9	1.9	-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3922.7	-	611.3	497.2	-	383.8	445.65	-	589.9	501.65	-	462.15	431.05
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					181.5	-	32.25	28.25	-	32.25	28.25	-	32.25	28.25	-		
		Блок Б2					13	-		4.25	-		0.25	-		4.25	-	4.25	
		Блок Б3					15	-			-			-			-		15
		Блок ФТД					248.75	-	72		-	64.25		-		56.25	-		56.25
		Итого по всем блокам					4199.45	-	683.3	501.45	-	448.05	445.9	-	589.9	562.15	-	466.4	502.3
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						10	3	7	7	3	4	7	3	4	8	4	4
		ЗАЧЕТ (За)						12	8	4	13	7	6	13	7	6	8	4	4
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	1										
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									2	1	1	1	1		2	1	1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)												1		1	1	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					43.73%												
		в интерактивной форме					5.9%												
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						53.3%												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						50.42%												