Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Мамед-Заде Гасан Азад оглы
Должность: Проректор по образовательной деятельности
Дата подписания: 01.09.2026 12:37:07
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»

План одобрен Учёным советом вуза
Протокол № 7 от 26.03.2026

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
Панов Ю.П.
26.03.2026г.

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ

по программе аспирантуры

2.8.1

2.8 Недропользование и горные науки

Направленность программы: Технология и техника геологоразведочных работ
Кафедра: Современных технологий бурения скважин
Факультет: Отдел аспирантуры

Форма обучения: очная
Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения 2026
Учебный год 2026-2027
Федеральные государственные требования от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

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

Начальник отдела аспирантуры _____ / Серов С.Г./

Учебный план аспирантуры 'a281_26_ART26.plx', код специальности 2.8, направленность программы: АРТ, год начала подготовки 2026

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																			*			Н	К					*														Н	Н	Э	К									К
Вт																	Н		*			Н	К				*															Н	Н	Э	К									К
Ср										*							Н		*	Н		Э	К	К																		Н	Н	Н	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	
Чт																	*		*			Э	К																			Н	Н	Э	К	К								
Пт																	*		*			Э	К																			Н	Н	Э	К	К								
Сб																	Н		*	Н		Э	К																			*	Н	Э	К	К								

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	53
Пн																			*		Э		К														*																К
Вт																			Э		К															*																К
Ср																	Н	Н	Э	Э	К	К					*																										К
Чт																			Э		К																														К
Пт										*									Э		К																														К
Сб																			Э		К																															

Календарный учебный график 2028-2029 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь					Декабрь				Январь					Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь				Июль					Август			
Пн		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
Вт		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
Ср		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
Чт		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
Пт	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
Сб	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	
Вс	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	
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																			*	*	Э		К			*		*														Н	Э										К
Вт																			*	Н	Э		К																			Н	Э										К
Ср																			*	Н	Э		К																		Н	Н	Э		К	К	К	К	К	К	К	К
Чт																	Н		*	Н	Э		К																		Н	Э	К									К
Пт																	Н		*	Э			К														*						*	Э	К									К
Сб										*							Н		*	Э			К															*					Н		Э	К								

Учебный план аспирантуры 'a281_26_ART26.plx', код специальности 2.8, направленность программы: АРТ, год начала подготовки 2026

Календарный учебный график 2029-2030 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь				
Пн		3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11
Вт		4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12
Ср		5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13
Чт		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14
Пт		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15
Сб	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
Вс	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
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
Пн		×									×						×	Н	Н			Э		К	×
Вт		×									×						×	Н	Н			Э		К	×
Ср		×									×						×	Н	Н	*	Э	Э	К	К	×
Чт		×									×						×	Н	Н			Э		К	×
Пт		×									*						×	Н	Н			К		×	×
Сб		×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	Н	*				К		×	×

Мес	Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
Пн	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	2	9	16	23	30
Вт	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	4	11	18	25	1
Ср	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	5	12	19	26	2
Чт	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	6	13	20	27	3
Пт	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	7	14	21	28	4
Сб	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	8	15	22	29	5
Вс	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	1	9	16	23	30	6
Нед	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	×									×	*	Н	Н	Э			*						Г								
Вт	Э		К	×									×	Н	*	Н	Э			Г						Г								
Ср	Э	К	К	×			*						×	Н	Н	Н	Э	Г	Г	Г	Г	Г	К	К	К	Г	К	К	К	К	К	К	К	К
Чт	Э		К	×									×	Н	Н	Н	Э			Г						Г								
Пт	К		×	×		*							×	Н	Н	Н	Э	Г		Г						Г								
Сб	К		×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	Н	Н	Н	Э	Г		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	
×	Дисциплины (модули), практики и научный компонент	16 4/6	16 5/6	33 3/6	15 3/6	17	32 3/6	15 4/6	17 1/6	32 5/6	15 5/6	11 4/6	27 3/6	126 2/6
Н	Научный компонент	2	2	4	2	2	4	2	2	4	2	2 4/6	4 4/6	16 4/6
Э	Промежуточная аттестация	4/6	1	1 4/6	2	1	3	1 5/6	1	2 5/6	1 4/6	1	2 4/6	10 1/6
Г	Итоговая аттестация											6	6	6
К	Каникулы	2	8 5/6	10 5/6	2	8 4/6	10 4/6	2	8 2/6	10 2/6	2	7 1/6	9 1/6	41
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6 (9 дн)	4/6 (4 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)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	8 4/6 (52 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22 5/6	29 2/6	**52 1/6**	22 5/6	29 3/6	**52 2/6**	22 5/6	29 2/6	**52 1/6**	22 5/6	29 2/6	**52 1/6**	208 5/6
Аспирантов		3												
Сдающих канд. экз.		3												
Соискателей с руков.														
Изучающих ФД														
Групп		1												

План Учебный план аспирантуры 'a281_26_ART26.plx', код специальности 2.8, направленность программы : Технология и техника геологоразведочных работ, год начала подготовки 2026

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.	-	Итого акад.часов				Курс 1												Курс 2												Курс 3												Закрепленная кафедра	-
												Семестр 1							Семестр 2					Семестр 3							Семестр 4							Семестр 5							Семестр 6								
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экзетрнное	Факт	Часов в з.е.	Экзетрнное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
1.Научный компонент						176	176		6336	6336	12	6324		23				1.5	826.5		21				1.5	754.5		20				1.5	718.5		19				1.5	682.5		18				1.5	646.5		22				1.5	790.5		30				1.5	1078.5		23				1.5	826.5				
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						128	128		4608	4608	4	4604		17				0.5	611.5		11				0.5	395.5		15				0.5	539.5		13				0.5	467.5		13				0.5	467.5		16				0.5	575.5		25				0.5	899.5		18				0.5	647.5				
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность			123456 78	119	119	36	4284	4284	2	4282		16				0.25	575.75		10				0.25	359.75		14				0.25	503.75		12				0.25	431.75		12				0.25	431.75		15				0.25	539.75		24				0.25	863.75		16				0.25	575.75		11	Современных технологий бурения скважин	
+	1.1.2(Н)	Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите			123456 78	9	9	36	324	324	2	322		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		11	Современных технологий бурения скважин	
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты						24	24		864	864	2	862		3				0.25	107.75		7				0.25	251.75		2				0.25	71.75		3				0.25	107.75		2				0.25	71.75		3				0.25	107.75		2				0.25	71.75		2				0.25	71.75				
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации			123456 78	24	24	36	864	864	2	862		3				0.25	107.75		7				0.25	251.75		2				0.25	71.75		3				0.25	107.75		2				0.25	71.75		3				0.25	107.75		2				0.25	71.75		2				0.25	71.75		11	Современных технологий бурения скважин	
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования						24	24		864	864	6	858		3				0.75	107.25		3				0.75	107.25		3				0.75	107.25		3				0.75	107.25		3				0.75	107.25		3				0.75	107.25		3				0.75	107.25				
+	1.3.1(Н)	Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности			123456 78	8	8	36	288	288	2	286		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		11	Современных технологий бурения скважин	
+	1.3.2(Н)	Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите			123456 78	8	8	36	288	288	2	286		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		11	Современных технологий бурения скважин	
+	1.3.3(Н)	Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации			123456 78	8	8	36	288	288	2	286		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		11	Современных технологий бурения скважин	
2.Образовательный компонент						55	55		1980	1980	265.35	1660.65	54	6	16		32	0.5	167.5		8	18		36	10	224		10	32		16	0.5	311.5		11	16		16	5.25	331.75	27	10			32	0.5	327.5		10			32	2.6	298.4	27											
2.1.Дисциплины (модули)						28	28		1008	1008	246	762		4	16		32		96		6	18		36		162		8	32		16		240		4	16		16		112		3			32		76		3			32		76											
+	2.1.1	**Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов**				17	**17**		**612**	**612**	**114**	**498**		2	**16**				**56**		3	**18**				**90**		8	**32**		**16**		**240**		4	**16**		**16**		**112**																							
+	2.1.1.1	История и философия науки				5	5	36	180	180	34	146		2	16				56		3	18				90																																4	Гуманитарных наук	
+	2.1.1.2	Технология и техника геологоразведочных работ				7	7	36	252	252	64	188																3	16		16		76		4	16		16		112																						11	Современных технологий бурения скважин	
+	2.1.1.3	Психология и педагогика				5	5	36	180	180	16	164																5	16				164																												4	Гуманитарных наук	
+	2.1.2	**Иностранный язык**				5	**5**		**180**	**180**	**68**	**112**		2			**32**		**40**		3			**36**		**72**																																									
+	2.1.2.1	Иностранный язык				5	5	36	180	180	68	112		2			32		40		3			36		72																																						3	Русского и иностранных языков	
-	2.1.2.2	Русский как иностранный язык				5	5	36	180	180	60	120		2	14		14		44		3	16		16		76																																						3	Русского и иностранных языков	
+	2.1.3(Ф)	**Факультативные дисциплины**				4	**4**		**144**	**144**	**46.5**	**43.5**	**54**	2			**32**	**0.25**	**12.75**	**27**								2			**14**	**0.25**	**30.75**	**27**																																	
+	2.1.3.1(Ф)	Информационно-коммуникационные технологии				2	2	36	72	72	32.25	12.75	27	2			32	0.25	12.75	27																																												51	Технологий сбора и обработки геоданных	
+	2.1.3.2(Ф)	Язык делового общения				2	2	36	72	72	14.25	30.75	27															2			14	0.25	30.75	27																														3	Русского и иностранных языков	
+	2.1.4	**Дисциплины по направленности программы**				6	**6**		**216**	**216**	**64**	**152**																																3			**32**		**76**		3			**32**		**76**											
+	2.1.4.1	Основы технологии бурения геологоразведочных скважин				6	6	36	216	216	64	152																																3			32		76		3			32		76											11	Современных технологий бурения скважин	
2.2.Практика						9	9		324	324		324																								3					108		3					108		3					108											
+	2.2.1(У)	Педагогическая практика				9	9	36	324	324		324																								3					108		3					108		3					108											11	Современных технологий бурения скважин	
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике						18	18		648	648	19.35	574.65	54	2				0.5	71.5		2				10	62		2				0.5	71.5		4				5.25	111.75	27	4				0.5	143.5		4				2.6	114.4	27											
+	2.3.1	**Кандидатские экзамены**	**224**		**113**	6	**6**		**216**	**216**	**15.75**	**173.25**	**27**	2				**0.5**	**71.5**		2				**10**	**62**		1				**0.25**	**35.75**		1				**5**	**4**	**27**																							
+	2.3.1.1	Иностранный язык	2		1	2	2	36	72	72	5.25	66.75		1				0.25	35.75		1				5	31																																						3	Русского и иностранных языков	
+	2.3.1.2	История и философия науки	2		1	2	2	36	72	72	5.25	66.75		1				0.25	35.75		1				5	31																																						4	Гуманитарных наук	
+	2.3.1.3	Технология и техника геологоразведочных работ	4		3	2	2	36	72	72	5.25	39.75	27															1				0.25	35.75		1				5	4	27																								11	Современных технологий бурения скважин	
+	2.3.2	Психология и педагогика			3	1	1	36	36	36	0.25	35.75																1				0.25	35.75																															4	Гуманитарных наук	
+	2.3.3	Основы технологии бурения геологоразведочных скважин	6		5	2	2	36	72	72	2.6	42.4	27																																1				0.25	35.75		1				2.35	6.65	27												11	Современных технологий бурения скважин	
+	2.3.4	Педагогическая практика			4Б6	9	9	36	324	324	0.75	323.25																								3					108		3					108		3					108											11	Современных технологий бурения скважин	
3.Итоговая аттестация						9	9		324	324	2.35	294.65	27																																																								
+	3.1	Предварительная защита подготовленной диссертации на соискание ученой степени кандидата наук на предмет ее соответствия установленным критериям	8			9	9	36	324	324	2.35	294.65	27																		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантуры 'a281_26_ART26.plx', код специальности 2.8, направленность программы: АРТ, год начала подготовки 2026

		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)						244	60	31	29	62	32	30	60	28	32	62	30	32
	Итого по ОП (без факультативов)				226	251	240	58	29	29	60	30	30	60	28	32	62	30	32
1	Научный компонент	0%	0%	0%	165	176	176	44	23	21	39	20	19	40	18	22	53	30	23
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%	89	128	128	28	17	11	28	15	13	29	13	16	43	25	18
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%	24	52	24	10	3	7	5	2	3	5	2	3	4	2	2
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%	24	24	24	6	3	3	6	3	3	6	3	3	6	3	3
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%	52	66	55	14	6	8	21	10	11	20	10	10			
2.1	Дисциплины (модули)	0%	0%	0%	17	39	28	10	4	6	12	8	4	6	3	3			
2.2	Практика	0%	0%	0%	9	9	9				3		3	6	3	3			
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%	18	18	18	4	2	2	6	2	4	8	4	4			
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%	9	9	9										9		9
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					58.3	-	56.2	55.7	-	62.8	55.6	-	57.5	59.3	-	61.4	58.7
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					5.4	-	40.5		-	13.5	27	-		27	-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					2.6	-	4.9	3.9	-	4.1	2.3	-	2.2	2.1	-	0.1	0.1
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1						-			-			-			-		
		Блок 1.1					4	-	0.5	0.5	-	0.5	0.5	-	0.5	0.5	-	0.5	0.5
		Блок 1.2					2	-	0.25	0.25	-	0.25	0.25	-	0.25	0.25	-	0.25	0.25
		Блок 1.3					6	-	0.75	0.75	-	0.75	0.75	-	0.75	0.75	-	0.75	0.75
		Блок 2						-			-			-			-		
		Блок 2.1					292.5	-	80.25	54	-	62.25	32	-	32	32	-		
		Блок 2.2						-			-			-			-		
		Блок 2.3					19.35	-	0.5	10	-	0.5	5.25	-	0.5	2.6	-		
		Блок 3					2.35	-			-			-			-		2.35
		Итого по всем блокам					326.2	-	82.25	65.5	-	64.25	38.75	-	34	36.1	-	1.5	3.85
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						2		2	1		1	1		1	1		1
		ЗАЧЕТ (За)						10	5	5	10	5	5	10	5	5	10	5	5
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						4	3	1	5	3	2	5	3	2	2	1	1
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						17.32%												