Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Мамед-Заде Гасан Азад оглы
Должность: Проректор по образовательной деятельности
Дата подписания: 01.09.2026 12:34:29
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 Учёным советом вуза
Протокол № 7 от 26.03.2026

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ

по программе аспирантуры

1.6.7

1.6 Науки о Земле и окружающей среде

Направленность программы: Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение
Кафедра: Инженерной геологии
Факультет: Отдел аспирантуры

Форма обучения: очная
Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения 2024
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 'a167_24_ARG24.plx', код специальности 1.6, направленность программы: АРГ, 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											*									*																																	
Вт																				*																																	
Ср																				*	*																															
Чт																				*																																
Пт																				*																																
Сб																				*																																

Пн																																			Э															Н		
Вт																																			Э															Н		
Ср																																			Э															Н		
Чт																																			Э															Н		
Пт																																			Э															Н		
Сб																																			Э															Н		

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					*																													K
Вт										*									*		Э																																	
Ср																			*		Э																																
Чт																			*	*	Э																																
Пт																			*	*	Э																																
Сб																			*	*	Э																																

Пн																																																			
Вт																																																				
Ср																																																				
Чт																																																				
Пт																																																				
Сб																																																				

Учебный план аспирантуры 'a167_24_ARG24.plx', код специальности 1.6, направленность программы: АРГ, год начала подготовки 2024

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Дисциплины (модули), практики и научный компонент	18 4/6	18 4/6	37 2/6	18	20 2/6	38 2/6	18 3/6	12 2/6	30 5/6	106 3/6
Н	Научный компонент		2	2		2	2		2	2	6
Э	Промежуточная аттестация	1	2	3	1 2/6	1	2 2/6	1	1	2	7 2/6
Г	Итоговая аттестация								6	6	6
К	Каникулы	2	5 4/6	7 4/6	2	5 1/6	7 1/6	2	7 2/6	9 2/6	24 1/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	1 4/6 (10 дн)	4/6 (4 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	6 2/6 (38 дн)
Продолжительность обучения		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**	156 2/6
Аспирантов								2			
Сдающих канд. экз.								2			
Соискателей с руков.											
Изучающих ФД											
Групп								1			

План Учебный план аспирантуры 'a167_24_ARG24.plx', код специальности 1.6, направленность программы : Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение, год начала подготовк

-	-	-	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.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	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	з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
1.Научный компонент						115	115		4140	4140	111.75	4028.25		17	14			0.5	597.5		22	22			0.75	769.25		17	14			0.5	597.5		20	22			0.75	697.25		17	14			0.5	597.5		22	22			0.75	769.25				
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						63	63		2268	2268	72	2196		9	8				316		12	16				416		9	8				316		12	16				416		9	8				316		12	16				416				
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность				54	54	36	1944	1944	48	1896		9	8				316		9	8				316		9	8				316		9	8				316		9	8				316		9	8				316		21	Инженерной геологии	
+	1.1.2(Н)	Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите				9	9	36	324	324	24	300							100		3	8				100							100		3	8				100							100		3	8				100		21	Инженерной геологии	
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты						34	34		1224	1224	36	1188		6	6				210		6	6				210		6	6				210		4	6				138		6	6				210		6	6				210				
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации				34	34	36	1224	1224	36	1188		6	6				210		6	6				210		6	6				210		4	6				138		6	6				210		6	6				210		21	Инженерной геологии	
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования						18	18		648	648	3.75	644.25		2				0.5	71.5		4				0.75	143.25		2				0.5	71.5		4				0.75	143.25		2				0.5	71.5		4				0.75	143.25				
+	1.3.1	Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности			123456	6	6	36	216	216	1.5	214.5		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		21	Инженерной геологии	
+	1.3.2	Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите			246	6	6	36	216	216	0.75	215.25									2				0.25	71.75										2				0.25	71.75										2				0.25	71.75		21	Инженерной геологии	
+	1.3.3	Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации			123456	6	6	36	216	216	1.5	214.5		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		21	Инженерной геологии	
2.Образовательный компонент						56	56		2016	2016	321.35	1586.65	108	9	48		32	0.75	243.25		12	54		36	10.25	268.75	63	9	32		16	0.5	266.5	9	14	30			0.5	473.5		12	36		18	7.35	334.65	36								
2.1.Дисциплины (модули)						33	33		1188	1188	294	894		6	48		32		136		9	54		36		234		7	32		16		204		3	22				86		8	36		18		234									
+	2.1.1	**Дисциплины (модули), в том числе элективные, факультативные дисциплины (модули) направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов**				33	**33**		**1188**	**1188**	**294**	**894**		6	**48**		**32**		**136**		9	**54**		**36**		**234**		7	**32**		**16**		**204**		3	**22**				**86**		8	**36**		**18**		**234**									
+	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	Иностранный язык				5	5	36	180	180	68	112		2			32		40		3			36		72																												3	Русского и иностранных языков	
+	2.1.1.3	Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение				7	7	36	252	252	40	212																								3	22				86		4	18				126								21	Инженерной геологии	
+	2.1.1.4	Компьютерное моделирование в инженерной геологии и мерзлотоведение				5	5	36	180	180	68	112		2	32				40		3	36				72																												21	Инженерной геологии	
+	2.1.1.5	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**				3	**3**		**108**	**108**	**16**	**92**																3	**16**				**92**																					
+	2.1.1.5.1	Психология и педагогика				3	3	36	108	108	16	92																3	16				92																			4	Гуманитарных наук	
-	2.1.1.5.2	Психолого-педагогические основы профессиональной деятельности				3	3	36	108	108	16	92																3	16				92																			4	Гуманитарных наук	
+	2.1.1.6	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**				4	**4**		**144**	**144**	**36**	**108**																																	4	**18**		**18**		**108**									
+	2.1.1.6.1	Реологические свойства грунтов				4	4	36	144	144	36	108																																	4	18		18		108								21	Инженерной геологии	
-	2.1.1.6.2	Плывунность и текстотропность				4	4	36	144	144	36	108																																	4	18		18		108								21	Инженерной геологии	
+	2.1.1.7	**Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)**				4	**4**		**144**	**144**	**32**	**112**																4	**16**		**16**		**112**																					
+	2.1.1.7.1	Метод конечных элементов для оценки устойчивости склонов				4	4	36	144	144	32	112																4	16		16		112																				21	Инженерной геологии	
-	2.1.1.7.2	Концепция раннего предупреждения негативных инженерно-геологических процессов				4	4	36	144	144	32	112																4	16		16		112																				21	Инженерной геологии	
+	2.1.2(Ф)	**Факультативные дисциплины**			**56**	4	**4**		**144**	**144**	**36.5**	**107.5**																																	2		**18**		**0.25**	**53.75**		2	**18**			**0.25**	**53.75**				
+	2.1.2.1(Ф)	Теория геологического поля			5	2	2	36	72	72	18.25	53.75																																	2		18		0.25	53.75								21	Инженерной геологии	
+	2.1.2.2(Ф)	Гидрогеологические проблемы в инженерной геологии			6	2	2	36	72	72	18.25	53.75																																								2	18			0.25	53.75		20	Гидрогеологии им. В.М. Шмеца	
2.2.Практика						9	9		324	324	8	316																																													
+	2.2.1(У)	Педагогическая практика				9	9	36	324	324	8	316																																												19	Геологии месторождений полезных	
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике						14	14		504	504	19.35	376.65	108	3				0.75	107.25		3				10.25	34.75	63	2				0.5	62.5	9	2				0.5	71.5		4				7.35	100.65	36								
+	2.3.1	История и философия науки	2		1	2	2	36	72	72	5.25	39.75	27	1				0.25	35.75		1				5	4	27																												4	Гуманитарных наук	
+	2.3.2	Иностранный язык	2		1	2	2	36	72	72	5.25	57.75	9	1				0.25	35.75		1				5	22	9																												3	Русского и иностранных языков	
+	2.3.3	Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение	5		4	3	3	36	108	108	5.25	75.75	27																								1				0.25	35.75		2				5	40	27								21	Инженерной геологии	
+	2.3.4	Компьютерное моделирование в инженерной геологии и мерзлотоведение			12	2	2	36	72	72	0.5	44.5	27	1				0.25	35.75		1				0.25	8.75	27																												21	Инженерной геологии	
+	2.3.5	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)			3	1	1	36	36	36	0.25	35.75																1				0.25	35.75																					4	Гуманитарных наук	
+	2.3.6	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)			3	1	1	36	36	36	0.25	26.75	9															1				0.25	26.75	9																				21	Инженерной геологии	
+	2.3.7	Педагогическая практика			4	1	1	36	36	36	0.25	35.75																								1				0.25	35.75																21	Инженерной геологии	
+	2.3.8	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**			**5**	2	**2**		**72**	**72**	**2.35**	**60.65**	**9**																																	2				**2.35**	**60.65**	**9**								
+	2.3.8.1	Реологические свойства грунтов			5	2	2	36	72	72	2.35	60.65	9																																	2				2.35	60.65	9								21	Инженерной геологии	
-	2.3.8.2	Плывунность и текстотропность			5	2	2	36	72	72	2.35	60.65	9																																	2				2.35	60.65	9								21	Инженерной геологии	
3.Итоговая аттестация						9	9		324	324	33	291																																													
+	3.1	Предварительная защита подготовленной диссертации на соискание ученой степени кандидата наук на предмет ее соответствия установленным критериям	6			9	9	36	324	324	33	291																																													21	Инженерной геологии	

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантуры 'a167_24_ARG24.plx', код специальности 1.6, направленность программы: АРГ, год начала подготовки 2024

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3		
		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
	Итого (с факультативами)						184	60	26	34	60	26	34	64	31	33
	Итого по ОП (без факультативов)				177	180	180	60	26	34	60	26	34	60	29	31
1	Научный компонент	0%	0%	0%	115	115	115	39	17	22	37	17	20	39	17	22
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%	63	63	63	21	9	12	21	9	12	21	9	12
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%	34	34	34	12	6	6	10	6	4	12	6	6
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%	18	18	18	6	2	4	6	2	4	6	2	4
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%	56	56	56	21	9	12	23	9	14	12	12	
2.1	Дисциплины (модули)	0%	0%	0%	33	33	33	15	6	9	10	7	3	8	8	
2.2	Практика	0%	0%	0%	9	9	9				9		9			
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%	14	14	14	6	3	3	4	2	2	4	4	
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%	6	9	9							9		9
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					53.8	-	50.2	56.5	-	51.5	54.9	-	54.5	55.5
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					14.8	-		31.5	-	6.8		-	36	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					4.2	-	5.2	6.2	-	3.5	2.3	-	5.1	2.7
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1						-			-			-		
		Блок 1.1					72	-	8	16	-	8	16	-	8	16
		Блок 1.2					36	-	6	6	-	6	6	-	6	6
		Блок 1.3						-			-			-		
		Блок 2						-			-			-		
		Блок 2.1					330.5	-	80	90	-	48	22	-	72.25	18.25
		Блок 2.2					8	-			-		8	-		
		Блок 2.3					19.35	-	0.75	10.25	-	0.5	0.5	-	7.35	
		Блок 3					33	-			-			-		33
		Итого по всем блокам					502.6	-	95.25	123	-	63	53.25	-	94.1	74
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						2		2				2	1	1
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						9	5	4	9	4	5	6	3	3
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						19.06%									