Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Мамед-Заде Гасан Азад оглы
Должность: Проректор по образовательной деятельности
Дата подписания: 26.08.2026 12:17:26
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

09.03.02

Направление подготовки 09.03.02 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ

Профиль: Геоинформационные системы
Кафедра: Технологии сбора и обработки геоданных
Факультет: Геофизический факультет

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: очная
Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 926 от 19.09.2017

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.001	ПРОГРАММИСТ
06.004	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕСТИРОВАНИЮ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
06.011	АДМИНИСТРАТОР БАЗ ДАННЫХ
06.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ
06.016	РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТОВ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
06.019	ТЕХНИЧЕСКИЙ ПИСАТЕЛЬ (СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ)
06.022	СИСТЕМНЫЙ АНАЛИТИК
06.025	СПЕЦИАЛИСТ ПО ДИЗАЙНУ ГРАФИЧЕСКИХ И ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИХ ИНТЕРФЕЙСОВ
06.026	СИСТЕМНЫЙ АДМИНИСТРАТОР ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМ
06.028	СИСТЕМНЫЙ ПРОГРАММИСТ

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

СОГЛАСОВАНО

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

Декан _____ / Иванов А.А./

Календарный учебный график 2023-2024 г.

| Мес | Сентябрь | | | | | | | Октябрь | | | | | | | Ноябрь | | | | | | | Декабрь | | | | | | | Январь | | | | | | | Февраль | | | | | | | Март | | | | | | | Апрель | | | | | | | Май | | | | | | | Июнь | | | | | | | Июль | | | | | | | Август | | | | | | |
|---|---|---

План Учебный план бакалавриата 'b090302_23_GISa23.plx', код направления 09.03.02, профиль : Геоинформационные системы, год начала подготовки 2023

-	-	-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов							Курс 1												Курс 2												Закрепленная кафедра		-
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Блок/часть	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экстер тное	Факт	Часов в з.е.	Экстер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	Семестр 1							Семестр 2							Семестр 3							Семестр 4							Код	Наименование	Комментарии
																		а.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКВР	СР	Конт роль	а.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКВР	СР	Конт роль	а.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКВР	СР	Конт роль	а.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКВР	СР	Конт роль			
Блок 1.Дисциплины (модули)									146	146		5584	5584	2623.2	2294.8	666	120	26	990	198	80	260	8.8	352.2	90	23	882	176	42	192	13.25	305.75	153	23	882	144	32	208	8.3	381.7	108	17	666	140	28	112	8.05	278.95	99	16	630	112	32	144	8.8	252.2	81	21	814	140	84	126	10.3	372.7	81																	

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата 'b090302_23_GISa23.plx', код направления 09.03.02, профиль: ГИС, год начала подготовки 2023

		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)				193	513	250	63	34	29	64	28	36	63	30	33	60	30	30
	Итого по ОП (без факультативов)				189	498	240	58	29	29	62	28	34	60	30	30	60	30	30
Б1	Дисциплины (модули)	56%	44%	32.9%	160	240	201	55	29	26	53	28	25	54	30	24	39	30	9
Б1.О	Обязательная часть				96	240	113	51	25	26	30	14	16	17	11	6	15	12	3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					144	88	4	4		23	14	9	37	19	18	24	18	6
Б2	Практика	0%	100%	0%	20	240	21	3		3	9		9	6		6	3		3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					144	21	3		3	9		9	6		6	3		3
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	18	18										18		18
ФТД	Факультативы				4	15	10	5	5		2		2	3		3			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					51.7	-	53	48	-	52.5	52.3	-	56.1	43.7	-	56.1	51
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					49.1	-	54	51	-	43.2	49.5	-	49.9	54	-	49.9	32.4
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					26.3	-	30.4	26.9	-	27.7	26.7	-	26.6	21.8	-	26.6	19.4
		элективные дисциплины по физ.к.					1.5	-	1.8	1.8	-	1.9	1.9	-	1.9	1.7	-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3459.15	-	579.05	467.6	-	506.9	436.8	-	491.9	404.65	-	459.4	112.85
		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					1	-		0.25	-		0.25	-		0.25	-		0.25
		Блок Б3					15	-			-			-			-		15
		Блок ФТД					138.75	-	82.25		-		28.25	-		28.25	-		
		Итого по всем блокам					3613.9	-	661.3	467.85	-	506.9	465.3	-	491.9	433.15	-	459.4	128.1
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						9	3	6	8	5	3	8	4	4	6	4	2
		ЗАЧЕТ (За)						10	6	4	10	4	6	8	3	5	1	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						3	2	1	2	1	1	4	4		7	4	3
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1	1		3	1	2	1	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					41.74%												
		в интерактивной форме					5.3%												
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						47.1%												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						45.73%												