

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 27.03.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

21.05.01

Специальность 21.05.01 ПРИКЛАДНАЯ ГЕОДЕЗИЯ

Специализация: Инженерная геодезия
Кафедра: Геодезии и картографии
Факультет: Гидрогеологический факультет

Квалификация: Инженер-геодезист

Форма обучения: очная

Срок получения образования: 5 л.

Год начала подготовки (по учебному плану)

2024

Учебный год

2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 944 от 11.08.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН	
10.002	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ	№ 841н от 25.12.2018 г.
10.004	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА И ЭКСПЕРТИЗЫ ДЛЯ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	№ 264н от 30.05.2016 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектно-исследовательский
-	производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности

/ Куклина Л.В./

Декан

/ Невечера В.В./

И.о. зав. кафедрой

/ Широков Р.С./

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Панов Ю.П.

27.03.2025г.



[illegible]

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	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	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	31	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	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	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	3	10	17	24	31	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	2	9	16	23	30	7	14	21	28	3	10	17	24	31	8	15	22	29	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	
Вс	7	14	21	28	5	12	19	26	3	10	17	24	31	8	15	22	29	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	5	12	19	26	3	10	17	24	31	
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	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	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	31	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	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	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	3	10	17	24	31	8	15	22															

Мес	Септември				Октомври				Ноември				Декември				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	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	6	13	20	27	3	10 <td>17</td> <td>24</td> <td>1</td> <td>8</td> <td>15</td> <td>22</td> <td>29</td> <td>5</td> <td>12</td> <td>19</td> <td>26</td> <td>2</td> <td>9</td> <td>16</td> <td>23</td> <td>30</td> <td>6</td> <td>13</td> <td>20</td> <td>27</td> <td>4</td> <td>11</td> <td>18</td> <td>25</td> <td>1</td> <td>8</td> <td>15</td> <td>22</td> <td>29</td> <td>6</td> <td>13</td> <td>20</td> <td>27</td> <td>4</td> <td>11</td> <td>18</td> <td>25</td> <td>1</td> <td>8</td> <td>15</td> <td>22</td> <td>29</td>	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29															
Ср	2	9	16	23	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	7	14	21	28	5	12	19	26	3	10	17	24	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29																				
Чт	3	10	17	24	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	1	15	22	29	6	13	20	27	4	11	18	25	2	9	16	23	30	7	14	21	28	5	12	19	26	3	10	17	24	1	8	15	22	29																
Пт	4	11	18	25	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	4	11	18	25	3	10	17	24	1	8	15	22	29	7	14	21	28	5	12	19	26	3	10	17	24	1	8	15	22	29												
Сб	5	12	19	26	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	3	10	17	24	1	8	15	22	29	6	13	20	27	5	12	19	26	3	10	17	24	1	8	15	22	29	8	15	22	29	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29								
Вс	6	13	20	27	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	6	13	20	27	5	12	19	26	3	10	17	24	1	8	15	22	29	9	16	23	30	7	14	21	28	5	12	19	26	3	10	17	24	1	8	15	22	29
Пн	1	8	15	22	3	10	17	24	1	8	15	22	29	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	7	14	21	28	5	12	19	26	3	10	17	24	1	8	15	22	29	10	17	24	1	8	15	22	29												
Вт					4	11	18	25	2	9	16	23	30	1	8	15	22	29	6	13	20	27	4	11	18	25	3	10	17	24	1	8	15	22	29	7	14	21	28	5	12	19	26	3	10	17	24	1	8	15	22	29															
Ср					5	12	19	26	3	10	17	24	1	8	15	22	29	6	13	20	27	5	12	19	26	4	11	18	25	2</																																					

[illegible]

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	6	13	20	27
Вт	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	3	10	17	24	31	6	13	20	27	4	11	18	25	2	9	16	23	30	7	14	21	28
Ср	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	4	11	18	25	2	9	16	23	30	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Чт	7	14	21	28	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	
Пт	8	15	22	29	6	13	20	27	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	
Сб	9	16	23	30	7	14	21	28	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	6	13	20	27	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Вс	10	17	24	31	8	15	22	29	6	13	20	27	4	11	18	25	2	9	16	23	30	7	14	21	28	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	
Пн	11	18	25	1	9	16	23	30	7	14	21	28	5	12	19	26	3	10	17	24	31	8	15	22	29	6	13	20	27	4	11	18	25	2	9	16	23	30	
Вт	12	19	26	2	10	17	24	31	8	15	22	29	6	13	20	27	4	11	18	25	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26		
Ср	13	20	27	3	11	18	25	1	8	15	22	29	7	14	21	28	5	12	19	26	6	13	20	27	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27		
Чт	14	21	28	4	12	19	26	2	9	16	23	30	8	15	22	29	6	13	20	27	7	14	21	28	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28		
Пт	15	22	29	5	13	20	27	3	10	17	24	31	9	16	23	30	7	14	21	28	8	15	22	29	6	13	20	27	4	11	18	25	2	9	16	23	30		
Сб	16	23	30	6	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	8	15	22	29	9	16	23	30	7	14	21	28	5	12	19	26	3	10	17	24	31		
Вс	17	24	31	7	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	10	17	24	31	10	17	24	31															

	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 4	Сем. 5	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. 10	Всего	
Теоретическое обучение и практики	1/6	1/4	5/6	3/2	1/6	15	3/2	3/6	2/6	15	3/2	2/6	1/4	3/1	1/6	12
Экзаменационные сессии	2/3/6	2/3/6	5	2/3/6	3/5/6	6/2/6	2/3/6	3/4/6	6/1/6	2/3/6	1/3/6	4	2/5/6	1/5/6	4/4/6	28
Учебная практика		4	4		4	4	4	4	4							12
Производственная практика											4	4				8
Преддипломная практика											4	4				8
Подготовка к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы													6	6		12
Канкулы	2	7	9	2	5/1/6	7/1/6	2	5/5/6	7/5/6	2	5	7	1/4/6	7/5/6	9/3/6	46
* Не рабочие праздничные дни (не включая выходные)	1/2/6 (8 авг авг)	4/6 (12 авг авг)	2	1/2/6 (8 авг авг)	4/6 (14 сеп сеп)	2	1/1/6 (17 сеп сеп)	4/6 (14 сеп сеп)	1/2/6 (15 сеп сеп)	5/6 (8 сеп сеп)	2/1/6 (5 окт окт)	1/2/6 (5 окт окт)	5/6 (13 окт окт)	2/1/6 (5 окт окт)	2/1/6 (13 окт окт)	10
Продолжительность обучения	более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого	23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	260

[illegible]

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			
		Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.) %	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А	
					Мин.	Макс.	Факт																
	Итого (с факультативами)				263	339	311	60	28	32	61	28	33	64	31	33	66	29	37	60	29	31	
	Итого по ОП (без факультативов)				259	328	300	55	25	30	61	28	33	64	31	33	60	26	34	60	29	31	
B1	Дисциплины (модули)	57%	43%	6.5%	210	260	249	49	25	24	55	28	27	58	31	27	48	26	22	39	29	10	
B1.O	Обязательная часть				130	170	142	49	25	24	46	28	18	24	12	12	18	10	8	5	5		
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				70	110	107				9		9	34	19	15	30	16	14	34	24	10	
B2	Практика	29%	71%	0%	40	50	42	6		6	6		6	6		6	12		12	12		12	
B2.O	Обязательная часть				6	12	12	6		6	6		6										
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				30	36	30							6		6	12		12	12		12	
B3	Государственная итоговая аттестация				9	18	9													9		9	
ФТД	Факультативные дисциплины				4	11	11	5	3	2							6	3	3				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52.2	-	46.2	49.2	-	50.9	54	-	56.6	54	-	48.3	50.8	-	56.1	56.2	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					44.4	-	43.2	54	-	54	35.3	-	54	44.2	-	43.2	54	-	28.6	44.2	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					26	-	33	30.4	-	29.2	26.3	-	30.5	25.4	-	25.8	23.2	-	22.1	9.8	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.2	-	1.9	2	-	1.9	1.9	-	1.9	1.9	-			-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					4278.35	-	597.15	479	-	532.25	435.75	-	560.65	408.5	-	442.15	324.8	-	379.05	119.05	
		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					25.5	-		4.25	-		4.25	-		4.25	-		8.5	-		4.25	
		Блок Б3					15	-			-			-			-			-		15	
		Блок ФТД					190.75	-	72	28.25	-			-			-	48.25	42.25	-			
		Итого по всем блокам					4509.6	-	669.15	511.5	-	532.25	440	-	560.65	412.75	-	490.4	375.55	-	379.05	138.3	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						9	4	5	10	5	5	9	4	5	7	4	3	7	3	4	
		ЗАЧЕТ (За)						12	6	6	10	6	4	4	2	2	4	1	3	1	1		
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	1		1		1	5	3	2	4	2	2	4	3	1	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									3	2	1	1		1	1		1	1	1		
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1	1											
		Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					40.87%															
			в интерактивной форме					6.8%															
		Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					51.3%																
		Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					46.04%																