

План одобрен Ученым советом
Протокол от 18.04.2024 г. № 6

УТВЕРЖДАЮ
Ректор   Т. В. Терентьева

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки кадров высшей квалификации

Научная специальность **2.8.8 Геотехнология, горные машины**

Направленность (профиль) **Геотехнология, горные машины**

Форма обучения очная

Кафедра: *Кафедра горного дела*

Квалификация	Срок получения образования, лет
<i>нет</i>	4

Год начала подготовки 2024
ФГТ 951
20.10.2021

Календарный учебный график

подготовки кадров высшей квалификации по научной специальности 2.8.8 Геотехнология, горные машины

Направленность (профиль) *Геотехнология, горные машины*

Очная форма обучения

Курс	Распределение видов учебной деятельности и каникул в учебном году по неделям / дням																																																										
	22 - 28 сен	29 сен - 5 окт	6 - 12 окт	13 - 19 окт	20 - 26 окт	27 окт - 2 ноя	3 - 9 ноя	10 - 16 ноя	17 - 23 ноя	24 - 30 ноя	1 - 7 дек	8 - 14 дек	15 - 21 дек	22 - 28 дек	29 дек - 4 янв	5 - 11 янв	12 - 18 янв	19 - 25 янв	26 янв - 1 фев	2 - 8 фев	9 - 15 фев	16 - 22 фев	23 фев - 1 мар	2 - 8 мар	9 - 15 мар	16 - 22 мар	23 - 29 мар	30 мар - 5 апр	6 - 12 апр	13 - 19 апр	20 - 26 апр	27 апр - 3 май	4 - 10 май	11 - 17 май	18 - 24 май	25 - 31 май	1 - 7 июн	8 - 14 июн	15 - 21 июн	22 - 28 июн	29 июн - 5 июл	6 - 12 июл	13 - 19 июл	20 - 26 июл	27 июл - 2 авг	3 - 9 авг	10 - 16 авг	17 - 23 авг	24 - 30 авг	31 авг - 6 сен	7 - 13 сен	14 - 20 сен							
	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							
1 курс	Т	Т	Т	Т	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	ПА	ПА	Т	Т	Т	Т	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	
2 курс	Т	Т	Т	Т	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	ПА	ПА	Т	Т	Т	Т	Пп	Пп	Пп	Пп	Пп	Пп	Пп	Пп	Пп	Пп	Пп	Пп	Пп	Пп	НД	НД	НД	НД	НД	ПА	ПА	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
3 курс	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	ПА	ПА	Т	Т	Т	Т	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД
4 курс	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	ПА	ПА	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД

Условные обозначения

Теоретическое обучение	Т
Промежуточная аттестация	ПА
Производственная педагогическая практика	Пп
Каникулы	К
Итоговая аттестация	ИА
Научная деятельность	НД

Примечание: фактические сроки начала и окончания семестров, проведения текущих и промежуточных аттестаций, практик, ГИА, каникул, лабораторно-экзаменационных сессий (для студентов неочных форм обучения) определяются в календарном учебном графике на конкретный учебный год. В целях повышения эффективности образовательного процесса в календарном учебном графике на конкретный учебный год может предусматриваться совмещение различных видов учебной деятельности (параллельное проведение практик, практик и теоретического обучения и т.п.)

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

для аспирантов набора 2024 года

Научная специальность **2.8.8 Геотехнология, горные машины**

Профиль **Геотехнология, горные машины**

Очная форма обучения

Выпускающая кафедра - Кафедра ГД

Наименование дисциплины	Индекс	Се- местр	Идент. номер	Кафедра	Трудоёмкость			Объем контактной работы, час.					Объем СРС, час.				Форма промежуточной аттестации					ГИА	
					з.е.	час.	нед.	Всего	Аудиторная			Внеауди- торная		Всего	КП	Контр	Проча я СРС	Экз	Зач	Курс	Контр		Защита практ., НИР
									Лек	Прак	Лаб	ПА/ ГИА	КСР										
Научный компонент																							
Научная деятельность																							
Научно-исследовательская деятельность	А.НК.1.01	1	53699	ГД	24	864	16	30					30	834			834					ЗНО	
Научно-исследовательская деятельность	А.НК.1.01	2	53700	ГД	24	864	16	30					30	834			834					ЗНО	
Научно-исследовательская деятельность	А.НК.1.01	3	53701	ГД	24	864	16	30					30	834			834					ЗНО	
Научно-исследовательская деятельность	А.НК.1.01	4	53702	ГД	6	216	4	30					30	186			186					ЗНО	
Научно-исследовательская деятельность	А.НК.1.01	5	53703	ГД	32	1152	22	30					30	1122			1122					ЗНО	
Научно-исследовательская деятельность	А.НК.1.01	6	53704	ГД	24	864	16	30					30	834			834					ЗНО	
Научно-исследовательская деятельность	А.НК.1.01	7	53707	ГД	32	1152	22	30					30	1122			1122					ЗНО	
Научно-исследовательская деятельность	А.НК.1.01	8	53708	ГД	25	900	20	30					30	870			870					ЗНО	
Итого по Научная деятельность					191	6876	132	240	0	0	0	0	240	6636	0	0	6636	0	0	0	0	8	0
Итого по блоку					191	6876	132	240	0	0	0	0	240	6636	0	0	6636	0	0	0	0	8	0
Образовательный компонент																							
Дисциплины (модули)																							
Иностранный язык	А.ОК.1.01	1	48583	МКП	3	108		22		18			4	86			86			3			
Иностранный язык	А.ОК.1.01	2	48584	МКП	3	108		22		18			4	86			86	Э(К)					
Методология научных исследований и академическое письмо	А.ОК.1.02	1	48585	ЭУ	3	108		22	10	8			4	86			86			3			
Методология научных исследований и академическое письмо	А.ОК.1.02	2	48586	ЭУ	3	108		22	10	8			4	86			86	Э					
История и философия науки	А.ОК.1.03	3	48587	ФЮП	3	108		40	18	18			4	68			68	Э(К)					
Теория и методика преподавания в высшей школе	А.ОК.1.04	3	48588	ПО	3	108		22	12	6			4	86			86			3			
Теория и методика преподавания в высшей школе	А.ОК.1.04	4	48614	ПО	6	216		22	12	6			4	194			194	Э					
Геотехнология, горные машины	А.ОК.1.05	6	53698	ГД	4	144		40	18	18			4	104			104	Э(К)					
Итого по Дисциплины (модули)					28	1008	0	212	80	100	0	0	32	796	0	0	796	5	3	0	0	0	0
Практика																							
Педагогическая практика	А.ОК.2.01	4	53705	ГД	18	648	12	18					18	630			630					ЗП	
Итого по Практика					18	648	12	18	0	0	0	0	18	630	0	0	630	0	0	0	0	1	0
Итого по блоку					46	1656	12	230	80	100	0	0	50	1426	0	0	1426	5	3	0	0	1	0
Итоговая аттестация																							
Оценка диссертации на соответствие установленным критериям	А.ИА.01	8	53706	ГД	3	108	2	4					4	104			104						ОД
Итого по Итоговая аттестация					3	108	2	4	0	0	0	0	4	104	0	0	104	0	0	0	0	0	1
Итого по блоку					3	108	2	4	0	0	0	0	4	104	0	0	104	0	0	0	0	0	1
ИТОГО по ОПОП					240	8640	146	474	80	100	0	0	294	8166	0	0	8166	5	3	0	0	9	1

Наименование дисциплины	Индекс	Се- местр	Идент. номер	Кафедра	Трудоёмкость			Объем контактной работы, час.					Объем СРС, час.				Форма промежуточной аттестации					ГИА	
					з.е.	час.	нед.	Всего	Аудиторная			Внеауди- торная		Всего	КП	Контр	Проча я СРС	Экз	Зач	Курс	Контр		Защита практ., НИР
									Лек	Прак	Лаб	ПА/ ГИА	КСР										

Примечание: 1 з.е. эквивалентна 36 академическим часам (продолжительность академического часа 45 минут).