

Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова"
Институт заочного обучения

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 3 от 29.03.2017

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки специалистов

21.05.04

Специальность 21.05.04 Горное дело

Специализация Обогащение полезных ископаемых

Кафедра: Геологии, маркшейдерского дела и обогащения полезных ископаемых

Квалификация: Горный инженер (специалист)
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 6л 5м
Виды деятельности
- производственно-технологическая;
- организационно-управленческая;
- научно-исследовательская;
- проектная.

Год начала подготовки 2017
Образовательный стандарт 1298
17.10.2016

УТВЕРЖДАЮ



[Handwritten signature]

Колокольцев В.М.
20__ г.

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

[Signature] / Назарова О.Л./

Начальник УМУ

[Signature] / Бычик С.А./

Директор института

[Signature] / Терентьев Д.В./

Заведующий кафедрой

[Signature] / Гришин И.А./

Внешний рецензент

Главный инженер
[Signature]



Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август			
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22							
И	*	*	*	*																																												
II																																																
III																																																
IV																																																
V																																																
VI																																																
VII																																																

График сессий

	Курс 1			Курс 2		
	Установочная сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия	Установочная сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия
Продолжительность	10	20	10	10	20	10
Дата начала/финиш сессии	19 октября 2017 г.	20 января 2018 г.	22 июня 2018 г.	15 октября 2018 г.	19 января 2019 г.	22 июня 2019 г.
Дата окончания/финиш сессии	25 октября 2017 г.	3 февраля 2018 г.	1 июля 2018 г.	22 октября 2018 г.	7 февраля 2019 г.	1 июля 2019 г.
	Курс 3			Курс 4		
Продолжительность	12	25	15	12	25	15
Дата начала/финиш сессии	10 сентября 2019 г.	12 января 2020 г.	22 июня 2020 г.	10 сентября 2020 г.	12 января 2021 г.	19 июня 2021 г.
Дата окончания/финиш сессии	21 сентября 2019 г.	3 февраля 2020 г.	4 июля 2020 г.	21 сентября 2020 г.	3 февраля 2021 г.	1 июля 2021 г.
	Курс 5			Курс 6		
Продолжительность	12	25	15	12	25	15
Дата начала/финиш сессии	10 сентября 2021 г.	13 января 2022 г.	19 июня 2022 г.	10 сентября 2022 г.	14 января 2023 г.	19 июня 2023 г.
Дата окончания/финиш сессии	21 сентября 2021 г.	3 февраля 2022 г.	1 июля 2022 г.	21 сентября 2022 г.	7 февраля 2023 г.	1 июля 2023 г.
	Курс 7					
Продолжительность	12	15				
Дата начала/финиш сессии	10 сентября 2025 г.	7 октября 2025 г.	6			
Дата окончания/финиш сессии	21 сентября 2025 г.	19 октября 2025 г.	7			

Сводные данные

	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6	Курс 7	Итого
Теоретическое обучение и раскрепощенные практики	31 4/6	25 4/6	29 4/6	26 4/6	26 4/6	26 4/6	3	175

Календарный учебный график

Э	Экзаменационные сессии	7	7	8	9	9	9	4	35
У	Учебная практика		4						4
П	Производственная практика			2	4	4	4	8	22
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты							4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена							2	2
К	Каникулы	7	10	10	10	10	10	3-5/6	60-5/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 2/6 (14 дн)	2 2/6 (14 дн)	2 2/6 (14 дн)	2 2/6 (14 дн)	2 2/6 (14 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	13 5/6 (93 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		не менее 12 мес. и не более 30 мес.	более 30 мес.	более 30 мес.	более 30 мес.	более 30 мес.	более 30 мес.	не менее 12 мес. и не более 30 мес.	
Итого		48	52	52	52	52	52	26	394
Студентов									
Групп									

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1 Курс 2 Курс 3 Курс 4 Курс 5 Курс 6 Курс 7							Закрепленная кафедра		
				Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	Код	Наименование
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.06.01	Вспомогательные процессы	5					5	5	180	180	12.9	10	158.4	8.7							5			26	Геологии, маркшейдерского дела и обо
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.06.02	Обезвоживание продуктов обогащения	5					5	5	180	180	12.9	10	158.4	8.7										26	Геологии, маркшейдерского дела и обо
										57	57	2052	2052	170.5	136	1791.5	90					8	25	19	5		
										279	279	10372	10372	770	646	9164.6	437.4	46	48	45	46	44	42	8			
Блок 2.Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)																											
Базовая часть																											
<input type="checkbox"/>	+	Б2.Б.01(У)	Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности			2				6	6	216	216	0.2		211.9	3.9									26	Геологии, маркшейдерского дела и обогащения полезных ископаемых
<input type="checkbox"/>	+	Б2.Б.02(Н)	Научно-исследовательская работа			6				3	3	108	108	2.1		102	3.9							3		26	Геологии, маркшейдерского дела и обогащения полезных ископаемых
<input type="checkbox"/>	+	Б2.Б.03(П)	Производственная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков			3456				21	21	756	756	0.8		739.6	15.6			3	6	6	6			26	Геологии, маркшейдерского дела и обогащения полезных ископаемых
<input type="checkbox"/>	+	Б2.Б.04(П)	Производственная - преддипломная практика			7				12	12	432	432	0.2		427.9	3.9							12		26	Геологии, маркшейдерского дела и обогащения полезных ископаемых
										42	42	1512	1512	3.3		1481.4	27.3			6	3	6	6	9	12		
										42	42	1512	1512	3.3		1481.4	27.3			6	3	6	6	9	12		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																											
Базовая часть																											
<input type="checkbox"/>	+	Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	7						3	3	108	108	6.5	6	92.5	9								3	26	Геологии, маркшейдерского дела и обогащения полезных ископаемых
<input type="checkbox"/>	+	Б3.Б.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы							6	6	216	216	30.5		185.5									6	26	Геологии, маркшейдерского дела и обогащения полезных ископаемых
										9	9	324	324	37	6	278	9							9			
										9	9	324	324	37	6	278	9							9			
ФТД.Факультативы																											
Вариативная часть																											
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.В.01	Медиакультура		1					1	1	36	36	4.7	4	27.4	3.9	1								38	Права и культурологии
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.В.02	Горнопромышленная геология		4					1	1	36	36	4.7	4	27.4	3.9				1					44	Логистика и управление транспортными системами
										2	2	72	72	9.4	8	54.8	7.8	1				1					
										2	2	72	72	9.4	8	54.8	7.8	1				1					