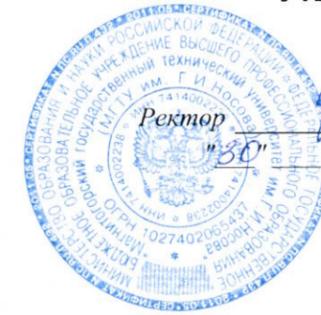


Утверждаю

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 3 30.03.2016г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки специалистов



Колокольцев В.М.

03 2016 г.

21.05.04

Специальность 21.05.04 Горное дело

Специализация Горные машины и оборудование

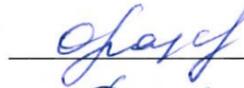
Кафедра: Горных машин и транспортно-технологических комплексов

Квалификация: горный инженер (специалист)
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 6л 5м

Год начала подготовки 2016
Образовательный стандарт

Согласовано

Проректор по учебной работе

 / Назарова О.Л./

Начальник УМУ

 / Бычик С.А./

Директор института

 / Терентьев Д.В./

Заведующий кафедрой

 / Кольга А.Д./

Внешний рецензент

*Зам. генерального
директора по развитию*

 / С.А.



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	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31												
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			10		
Дата начала/факт-ср начала	14 октябрь 2018 г.	7	20 январь 2017 г.	21	22 июль 2017 г.	45
Дата окончания/факт-ср начала	25 октябрь 2018 г.	8	3 февраля 2017 г.	25	1 июль 2017 г.	49
	Курс 3			Курс 4		
Продолжительность	12			12		
Дата начала/факт-ср начала	10 октябрь 2019 г.	2	12 январь 2019 г.	20	22 июль 2019 г.	45
Дата окончания/факт-ср начала	21 октябрь 2019 г.	5	3 февраля 2019 г.	25	4 июль 2019 г.	49
	Курс 5			Курс 6		
Продолжительность	12			12		
Дата начала/факт-ср начала	10 октябрь 2020 г.	2	13 январь 2021 г.	20	19 июль 2021 г.	42
Дата окончания/факт-ср начала	21 октябрь 2020 г.	5	3 февраля 2021 г.	25	1 июль 2021 г.	49
	Курс 7					
Продолжительность	12					
Дата начала/факт-ср начала	10 октябрь 2022 г.	2	7 октябрь 2022 г.	5		
Дата окончания/факт-ср начала	21 октябрь 2022 г.	5	19 октябрь 2022 г.	7		

Сводные данные

	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6	Курс 7	Итого
Теоретическое обучение и раскрепощенные практики	34	28 4/6	29 4/6	26 4/6	26 4/6	26 4/6	3	175 28
Э Экзаменационные сессии	7	7	8	9	9	9	4	55
У Учебная практика		4						4

Календарный учебный график

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 3/6	60 50
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)		1 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	15 1/6 (79 дн)				
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 30 мес.	более 30 мес.	более 30 мес.	более 30 мес.	более 30 мес.	более 30 мес.	не более 12 мес. и не более 30 мес.	
Итого		45	52	52	52	52	52	26	294
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	Код	Наименование						
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.05.01	Технология машиностроения		5				5	2	2	72	72	10.7	10	57.4	3.9					2			12	Горных машин и транспортно-технологических комплексов
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.05.02	Специальные методы обработки деталей горных машин		5				5	2	2	72	72	10.7	10	57.4	3.9					2			12	Горных машин и транспортно-технологических комплексов
	+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	6		6		6		7	7	252	252	37.4	32	202	12.6						7			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.06.01	Конструирование горных машин и оборудования	6		6	6		6	7	7	252	252	37.4	32	202	12.6						7		12	Горных машин и транспортно-технологических комплексов
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.06.02	Проектирование оборудования горного производства	6		6	6		6	7	7	252	252	37.4	32	202	12.6						7		12	Горных машин и транспортно-технологических комплексов
	+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7			6			6	2	2	72	72	10.7	10	57.4	3.9						2			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.07.01	Шахтные подъемные установки			6			6	2	2	72	72	10.7	10	57.4	3.9						2		12	Горных машин и транспортно-технологических комплексов
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.07.02	Проходческие подъемные работы			6			6	2	2	72	72	10.7	10	57.4	3.9						2		12	Горных машин и транспортно-технологических комплексов
										57	57	2052	2052	281.9	246	1670.2	99.9					10	17	24	6	
										279	279	10372	10372	1290.7	1134	8616.6	464.7	46	48	47	44	44	41	9		
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		12	Горных машин и транспортно-технологических комплексов
<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		12	Горных машин и транспортно-технологических комплексов
<input type="checkbox"/>	+	Б2.Б.04(П)	Производственная - преддипломная практика			7				12	12	432	432	0.2		427.9	3.9							12	12	Горных машин и транспортно-технологических комплексов
										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	12	Горных машин и транспортно-технологических комплексов
<input type="checkbox"/>	+	Б3.Б.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы							6	6	216	216	30.5		185.5								6	12	Горных машин и транспортно-технологических комплексов
										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	Электробезопасность на горных предприятиях		4					2	2	72	72	8.7	8	63.3				2					12	Горных машин и транспортно-технологических комплексов
										3	3	108	108	13.4	12	90.7	3.9	1			2					
										3	3	108	108	13.4	12	90.7	3.9	1			2					