

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
"Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова"  
Горный институт

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки специалистов

21.05.04

Специальность: Горное дело

Специализация: Шахтное и подземное строительство

Кафедра: Горное дело

Квалификация: горный инженер (специалист)

Форма обучения: очная

Срок обучения: 5л 6м

Год начала подготовки

2015

Образовательный стандарт

1298

17.10.2016

СОГЛАСОВАНО

Директор ДОКО

Директор ГИ

 / Т.В. Третьякова/  
 / Б.Н. Заровняев/

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор М.П. Федоров  
по доверенности от "27" сентября 2016 г. № до/р - 700  
"28" ноября 2016 г.





Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов						ЗЕТ		Курс 1																				Курс 2																							
		Экзамны	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе					Экспертное	Факт	Семестр 1 [17 2/6 нед]										Семестр 2 [15 2/6 нед]										Семестр 3 [16 5/6 нед]					Семестр 4 [17 2/6 нед]					Семестр 5											
										Лек	Лаб	Пр	КСР	СР			Контр. оль	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр. оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр. оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр. оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр. оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр										
																																																	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр. оль	Лек	Лаб	Пр	КСР
	Итого	35	54		3	2	12424	12424	5299	1697	340	3067	195	4011	1170	336	336	150	36	318	19	401	72	26	126	14	284	15	317	144	34	176	18	394	18	354	72	27	141	17	317	20	416	135	33	208	18	286										
	Итого по ООП (без факультативов)	35	52		3	2	12208	12208	5083	1697	340	2851	195	4011	1170	330	330	150	36	318	19	401	72	26	126	14	284	15	317	144	34	176	18	394	18	354	72	27	141	17	317	20	416	135	33	208	18	286										
	Б=79% В=21% ДВ(от В)=31.5%								50%	33%	7%	56%	4%	39%	10%																																											
	Итого по блоку Б1	34	52		3	2	10156	10156	5083	1697	340	2851	195	4011	1062	273	273	150	36	318	19	401	72	26	126	14	284	15	317	144	25	176	18	394	18	354	72	27	141	17	317	20	416	135	27	208	18	286										
	Б=79% В=21% ДВ(от В)=31.5%								50%	33%	7%	56%	4%	39%	10%																																											
Б1	Дисциплины (модули)	34	52		3	2	10156	10156	5083	1697	340	2851	195	4011	1062	273	273	150	36	318	19	401	72	26	126	14	284	15	317	144	25	176	18	394	18	354	72	27	141	17	317	20	416	135	27	208	18	286										
Б1.Б	Базовая часть	29	34		1	2	7776	7776	3732	1307	289	1983	153	3144	900	216	216	136	36	244	17	359	72	24	126	14	284	15	317	144	25	162	18	306	15	291	72	24	141	17	243	20	416	135	27	172		208										
Б1.Б.1	Философия	4	3				216	216	121	78		39	4	68	27	6	6																																									
Б1.Б.2	Иностранный язык	24	13				432	432	258			252	6	111	63	12	12																																									
Б1.Б.3	Русский язык и культура речи	1					144	144	58	28		28	2	50	36	4	4	28																																								
Б1.Б.4	Физическая культура		2				72	72	72			72				2	2																																									
Б1.Б.5	Безопасность жизнедеятельности		5				108	108	58	28		28	2	50																																												
Б1.Б.6	История		2				108	108	58	28		28	2	50																																												
Б1.Б.7	Горное право		7				108	108	54	17		34	3	54																																												
Б1.Б.8	Экономика		6				108	108	58	28		28	2	50																																												
Б1.Б.9	История развития горного дела		1				108	108	56	18		36	2	52																																												
Б1.Б.10	Культоурология		4				72	72	30	14		14	2	42																																												
Б1.Б.11	Математика	24	13				432	432	221	81		134	6	148	63	12	12	18																																								
Б1.Б.12	Физика	4	3				324	324	148	35	35	70	8	149	27	9	9																																									
Б1.Б.13	Химия	1					216	216	94	36	36	18	4	86	36	6	6	36	36	18	4	86	36	6																																		
Б1.Б.14	Основы горного дела	1	2				432	432	203	88		106	9	193	36	12	12																																									
Б1.Б.14.1	Открытая геотехнология		3				72	72	55	18		36	1	17																																												
Б1.Б.14.2	Подземная геотехнология	5					180	180	75	36		36	3	69	36	5	5																																									
Б1.Б.14.3	Строительная геотехнология		4				180	180	73	34		34	5	107																																												
*																																																										
Б1.Б.15	Геология	1	1				216	216	113	46		64	3	67	36	6	6																																									
Б1.Б.15.1	Общая геология		2				108	108	58	28		28	2	50																																												
Б1.Б.15.2	Геология и разведка МПИ	3					108	108	55	18		36	1	17	36	3	3																																									
*																																																										
Б1.Б.16	Горнопромышленная экология	5					216	216	77	36		36	5	103	36	6	6																																									
Б1.Б.17	Информатика	3					216	216	94	36		54	4	86	36	6	6																																									
Б1.Б.18	Защита интеллектуальной собственности		А				108	108	58	28		28	2	50																																												
Б1.Б.19	Геодезия и маркшейдерия	2	1				252	252	115	46		64	5	101	36	7	7	18																																								
Б1.Б.20	Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика	1	1																																																							











Нормы времени расчета контактной работы по практикам, промежуточной аттестации, ГИА

Промежуточная аттестация	Зачет/ зачет с оценкой	0,17 часа (10 минут)
	Экзамен	устный - 0,25 часа (15 минут), письменный - не более 4 часов
	Консультация перед экзаменом	2 академ. часа
Практики	Учебная практика	не менее 2 часов на каждые 3 з.е.
	Производственная практика	не менее 2 часов на каждые 3 з.е.
Государственная итоговая аттестация	Подготовка ВКР, подготовка к процедуре защиты ВКР	22 академ. часа
	Защита ВКР	15 мин.
	Сдача государственного экзамена	20 мин.
	Консультация перед государственным экзаменом	2 академ. часа

Единицы измерения: академ. час = 45 мин., час = 60 мин. или 1,33 академ. часа, 1 з.е. = 36 академ. ч.



Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»  
(СВФУ)

**Лист актуализации учебного плана**

Учебное подразделение:	<u>Горный институт</u>
Направление подготовки (код, наименование):	<u>210504 Горное дело</u>
Направленность (профиль)/ Специализация:	<u>Шахтное и подземное строительство</u>
Срок обучения:	<u>5 лет 6 месяцев</u>
Квалификация:	<u>Горный инженер (специалист)</u>
Форма обучения:	<u>Очная</u>
Год начала подготовки по учебному плану:	<u>2015(год набора 2015,2016г.)</u>
Дата утверждения:	<u>28.11.2016 г.</u>

1. Перечень изменений: выделение в учебном графике нерабочих праздничных дней, изменение продолжительности обучения и каникул с учетом нерабочих праздничных дней.

2. Основание: приказ Министерства образования и науки РФ от 5 апреля 2017 г. N 301 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры".

Директор ГИ



Б. Н. Заровняев

Зав. сектором учебного  
планирования ОПУП ДОКО



Н.Н. Атласова

« 26 » нояб 20 16 г.