

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кемеровский государственный университет"
Институт биологии, экологии и природных ресурсов

План утвержден научно-методическим советом КемГУ

Протокол № 8 от 14.03.2018

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

по направлению подготовки 05.03.01 - Геология
направленность (профиль) Геология полезных ископаемых



УТВЕРЖДАЮ

Просеков А.Ю.

20 18 г.

05.03.01

Кафедра: Геологии и географии

Институт: ИБЭиПР

Квалификация: Бакалавр

Программа подготовки: академ. бакалавриат

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Виды профессиональной деятельности

- научно-исследовательская
- научно-производственная

Год начала подготовки
(по учебному плану)

2016

Образовательный стандарт

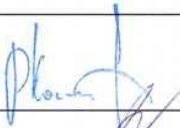
954

07.08.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Директор


/ Котов Р.М./


/ Неверова О.А./

Б1.В.ОД.7	Геология Кемеровской области	15	ОПК-1	ПК-2	
Б1.В.ОД.8	Правовые основы, экономика и организация геологоразведочных работ	15	ОК-4	ОПК-5	
Б1.В.ОД.9	Поиски и методы разведки полезных ископаемых	15	ПК-4	ПК-5	
Б1.В.ОД.10	Сейсмогеология	15	ПК-1	ПК-3	
Б1.В.ОД.11	Методы стратиграфии	15	ПК-2	ПК-3	ПК-4
Б1.В.ОД.12	Интерпретация геофизических материалов	15	ПК-2	ПК-4	
Б1.В.ОД.13	Дистанционные методы при геофизических исследованиях	15	ПК-2	ПК-4	
Б1.В.ОД.14	Неотектоника и природные катастрофические процессы	15	ПК-2		
Б1.В.ОД.15	Петрология углей	15	ПК-2	ПК-3	ПК-4
Б1.В.ОД.16	Основы технологии вскрытия месторождений	15	ПК-2	ПК-3	ПК-4
Б1.В.ОД.17	Углекислота	15	ПК-2	ПК-3	ПК-4
Б1.В.ОД.18	Туризм	15	ОК-5	ОК-7	ОК-9
Б1.В.ОД.19	Геодезия с основами космозащиты	15	ОПК-5	ПК-6	
Б1.В.ОД.20	Экономика	34	ОК-3		
Б1.В.ОД.21	Математика	2	ОПК-3		
Б1.В.ОД.22	Экология	12	ОПК-3		
	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	42	ОК-7	ОК-8	
Б1.В.ДВ.1.1	История Кузбасса	16	ОК-2		
Б1.В.ДВ.1.2	Введение в религиоведение	17	ОК-2		
Б1.В.ДВ.1.3	Социальная реабилитация (адаптационная дисциплина)	40	ОК-4		
Б1.В.ДВ.2.1	Право, правовые основы охраны природы и природопользования	31	ОК-4	ОПК-5	
Б1.В.ДВ.2.2	Правоведение (избранные главы)	31	ОК-4	ОПК-5	
Б1.В.ДВ.3.1	Почвоведение	17	ОПК-2		
Б1.В.ДВ.3.2	Химия природных соединений	11	ОПК-2		
Б1.В.ДВ.4.1	Экология Кемеровской области	12	ОПК-2	ОПК-4	ПК-1
Б1.В.ДВ.4.2	Основы научных исследований в геологии	15	ОПК-2	ОПК-4	ПК-1
Б1.В.ДВ.5.1	Геоморфология	15	ПК-1		
Б1.В.ДВ.5.2	Палеогеография	15	ПК-1		
Б1.В.ДВ.6.1	Избранные главы неорганической химии	8	ОПК-2	ОПК-3	
Б1.В.ДВ.6.2	Астрономия	14	ОПК-2	ОПК-3	
Б1.В.ДВ.7.1	Минераграфия	20	ОПК-4	ПК-1	
Б1.В.ДВ.7.2	Металлогения	20	ОПК-4	ПК-1	
Б1.В.ДВ.8.1	Геоэкология и природопользование	15	ОПК-5		
Б1.В.ДВ.8.2	Устойчивое развитие	15	ОПК-5		
Б1.В.ДВ.9.1	Природные ресурсы Кемеровской области	15	ОПК-1		
Б1.В.ДВ.9.2	Экономика природопользования	15	ОПК-1		
Б1.В.ДВ.9.3	Правовые основы социальной защиты различных категорий граждан (адаптационная дисциплина)	40	ОК-4		

Б1.В.ДВ.10.1	Геоинформационные системы	15	ОПК-4											
Б1.В.ДВ.10.2	Математическая статистика	13	ОПК-4											
Б1.В.ДВ.11.1	Палеонтология (спец. главы)	15	ПК-2	ПК-3										
Б1.В.ДВ.11.2	Минералогия (спец. главы)	15	ПК-2	ПК-3										
Б2	Практики		ОК-3	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ПК-1	ПК-2	ПК-3
			ПК-4	ПК-5	ПК-6									
Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков		ОК-6	ОК-7	ОПК-2	ОПК-4	ПК-2	ПК-4	ПК-6					
Б2.У.2	Учебная общегеологическая практика		ОК-3	ОК-8	ОПК-1	ОПК-4	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5				
Б2.У.3	Профильная учебная практика		ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5
			ПК-6											
Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		ОК-3	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОПК-1	ОПК-4	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	
Б2.П.2	Научно-исследовательская работа		ОК-3	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОПК-1	ОПК-4	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	
Б2.П.3	Преддипломная практика		ОК-3	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОПК-1	ОПК-4	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	
Б3	Государственная итоговая аттестация		ОК-5	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-4	ПК-5	ПК-6
Б3.Г	Подготовка и сдача государственного экзамена													
Б3.Д	Подготовка и защита ВКР		ОК-5	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-4	ПК-5	ПК-6
Б3.Д.1	Подготовка ВКР		ОК-7	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-4	ПК-5	ПК-6	
Б3.Д.2	Защита ВКР		ОК-5	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-4	ПК-5		
ФТД	Факультативы		ОК-2	ОК-4	ОК-6	ПК-2	ПК-6							
ФТД.1	Математическая обработка геологических данных	15	ПК-2											
ФТД.2	Картография с основами топографии	15	ПК-2	ПК-6										
ФТД.3	Коррупция: причины, проявления, противодействие	17	ОК-2	ОК-4	ОК-6									

Индекс	Название практики	Семестр(ы)	Кафедра	Продолжи-тельность (недель)	Студ.	Часов				Трудо-емкость
						на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
<u>План</u>	ИТОГО	2468		24						
<u>Факт</u>				24						
<u>План</u>	Учебная практика (У)	24		14						
<u>Факт</u>				14						1008
<u>План</u>	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	2		6						
<u>Факт</u>				6						432
B2.У.1			15	True	6	27			72,00	432
<u>План</u>	Учебная общегеологическая практика	4		4						
<u>Факт</u>				4						288
B2.У.2			15	True	4	27			72,00	288
<u>План</u>	Профильная учебная практика	4		4						
<u>Факт</u>				4						288
B2.У.3			15	True	4	27			72,00	288
<u>План</u>	Производственная практика (П)	68		10						
<u>Факт</u>				10						123
<u>План</u>	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	6		8						
<u>Факт</u>				8						80
B2.П.1			15	True	8	27			10,00	80
<u>План</u>	Научно-исследовательская работа	8		2/3						
<u>Факт</u>				2/3						6.67
B2.П.2			15	True	2/3	27			10,00	6.67
<u>План</u>	Преддипломная практика	8		1	1/3					
<u>Факт</u>				1	1/3					36
B2.П.3			15	True	1	27		1,00		36
<u>План</u>	Научно-исследовательская работа (Н)									
<u>Факт</u>										