

2017-1-22

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ГЕОЛОГИИ, ГОРНОГО ДЕЛА И ОСВОЕНИЯ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ ИМ. АКАДЕМИКА У. АСАНАЛИЕВА

Рабочий учебный план

Специальность: 630603 "Горное дело"
Специализация: "Эксплуатация и автоматизация горного производства"
Квалификация: Горный инженер
Нормативный срок обучения: 5 лет
Форма обучения: очная (по кредитной технологии)



Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кафедра	Объем		Объем работ в часах						Объем общей аудиторной нагрузки по видам занятий, в час															ОУО/УВ
			Кредиты ECTS	Академ. часы	Лекции	Лабор.	Практ.	самост. раб.	1-й год обучения					2-й год обучения					3-й год обучения							
									1 (ОС)-16 нед.			2 (ВС)-16 нед.			3 (ОС)-16 нед.			4 (ВС)-16 нед.			5 (ОС)-16 нед.					
									Лк	Л6	Пр	Кред.	Лк	Л6	Пр	Кред.	Лк	Л6	Пр	Кред.	Лк	Л6	Пр	Кред.		
181.C.1.1.	Кыргызский язык и литература 1 (базовый/профессиональный)	ГЯОН	4	120	64			64	56			4	4												00	
181.C.1.2.	Русский язык (базовый/профессиональный)	ГЯОН	4	120	64			64	56			4	4												00	
181.C.2.1	Математика 1	ЕН	4	120	64	32		32	56	2		2	4												00	
181.C.2.3.1	Физика 1	ЕН	4	120	64	32		32	56	2	1	1	4												00	
181.C.2.4.	Химия	ЕН	4	120	64	32		32	56	2	2	2	4												00	
181.C.3.1.	Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика	ОТН	4	120	64	32		32	56	2		2	4												00	
181.C.3.19.	Основы геологии и топографии	ГЯОН	4	120	64	32		32	56	2	2		4												00	
181.C.1.1.2.	Кыргызский язык и литература 2 (базовый/профессиональный)	ГЯОН	4	120	64				56					4	4										00	
181.C.1.3.2.	Иностранный язык	ГЯОН	4	120	64				56					4	4										00	
181.C.2.1.2.	Математика 2	ЕН	4	120	64	32		32	56	2	1	1	4												00	
181.C.2.3.2.	Физика 2	ЕН	4	120	64	32		32	56	2	2	2	4												00	
181.C.3.1.2.	Общая геология	ГПИ	4	120	64	32		32	56	2		2	4												00	
181.C.1.6.2.	Начертательная геометрия	ГЯОН	2	60	32	16		16	28					2	2										00	
181.C.2.2.	Информатика	ИТМ	4	120	64	32		32	56	2				2	2										00	
181.C.2.5.	География Кыргызстана	ГЯОН	2	60	32	16		16	28					1	1										00	
181.C.5.1.	Учебная (геологическая, геоселическая) практика	ГПИ, ГЯОН	4	120	60			60	60																00	
181.C.2.6.2.	Уголовная	ООС, ГПИ	2	60	16			16	28																00	
181.C.3.2.	Геотехническая механика	ОТН	4	120	64	32		32	56					2	2										00	
181.C.2.1.3.	Математика 3	ЕН	4	120	64	32		32	56					2	2										00	
181.C.1.5.	Философия	ГЯОН	4	120	64	32		32	56					2	2										00	
181.C.3.1.3.	Геология и инженерная геология	ГПИ, ГЯОН	4	120	64	32		32	56					2	2										00	
181.C.3.1.1.	Основы горного дела 1	ОГРБД	4	120	64	32		32	56					2	2										00	
181.C.1.4.	История Кыргызстана	ГЯОН	4	120	64	32		32	56					2	2										00	
181.C.3.8.	Метрология, стандартизация и сертификация в горном деле	ОТН	4	120	64	32		32	56					2	2										00	
181.C.1.6.1.	Экономика	ООС, ГПИ	4	120	64	32		32	56					1	1										00	
181.C.3.4.	Оптическое оборудование	ОТН	4	120	64	32		32	56					2	2										00	
181.C.2.6.1.	Физика горных пород	ПРИМ	4	120	64	32		32	56					2	2										00	
181.C.3.5.	Электротехника и электроника	ГЭМ	4	120	64	32		32	56					2	2										00	
181.C.3.1.2.	Основы горного дела 2	ПРИМ	4	120	64	32		32	56					2	2										00	
181.C.3.7.	Термодинамика	ОТН	4	120	60			60	60																00	
181.C.5.2.	Учебно-ознакомительная практика	ГЭМ	4	120	64	32		32	56					2	2										00	
181.C.3.2.1.	Горные машины и оборудование	ГЭМ	4	120	64	32		32	56					2	2										00	
181.C.2.6.2.	Конструирование горных машин и оборудования	ОТН	4	120	64	32		32	56					2	2										00	
181.C.3.3.	Прикладная механика	ПРИМ	5	150	80	32		32	70					3	3										00	
181.C.3.1.8.	Горная механика	ГЯОН	4	120	64	48		16	56					2	2										00	
181.C.3.1.4.	Горное право	ОТН	4	120	64	32		32	56					2	2										00	
181.C.3.9.	Материаловедение и технология конструкционных материалов	ОТН	4	120	64	32		32	56					2	2										00	
Итого по обязательным дисциплинам:			143	4290	2264	944	432	888	2026					28			32								17	
Курсы по выбору студента																										
181.C.1.6.B.1.1	Инженерная этика	ГЯОН	2	60	32	16		16	28																8	
181.C.1.6.B.1.2	Инженерная психология	ГЯОН	2	60	32	16		16	28																8	
181.C.1.6.B.1.3	Психология	ИТМ	4	120	64	32		32	56																8	
181.C.2.6.B.1.1	Основы математического моделирования	ЕН	4	120	64	32		32	56																8	
181.C.2.6.B.1.2	Математическая статистика	ЕН	4	120	64	32		32	56																8	
Итого по курсам по выбору:			6	180	96	48	32	16	84																8	
Всего:			149	4470	2360	992	464	904	2110					28			32								25	
181.C.4.	Физическая культура	Факультеты		400										4			4									

С.А. - преподаватель дисциплины по выбору студента

О.А. - преподаватель дисциплины по выбору студента

В.А. - преподаватель дисциплины по выбору студента

3-40004
21.08.23

08.10.2021 г.

Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кафедра	Общая трудоемкость		Объем работы в часах						Объем учебной аудиторной нагрузки по видам занятий, в часах										Одн./Дв.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			Кредиты ECTS	Академ. часы	аудиторные занятия	из них:			самост. раб.	3-й год обучения		4-й год обучения		5-й год обучения		19 (РС) 8 нед.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
						Лекции	Лаб.	Практ.		6 (РС) 16 нед.	Пр	Кред.	Лек	Пр	Кред.		Лек	Пр	Кред.	Лек		Пр																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
																							6 (РС) 16 нед.	7 (РС) 16 нед.	8 (РС) 16 нед.	9 (РС) 16 нед.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
181.С.3.6.	Гидромеханика	ОТИ	4	120	64	32	32		56	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	

ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ		сум.		кред.		объем в нед.	
181.С.5.1	Учебная (педагогическая, геодезическая) практика	2	4	4	4	4	4
181.С.5.2	Учебно-ознакомительная практика	4	4	4	4	4	4
181.С.5.3	Производственная практика	6	6	6	6	6	6
181.С.5.4	П.Производственная практика	8	8	8	8	8	8
181.С.5.5	Преддипломная практика	9	5	5	5	5	5

ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ		сум.		кред.		объем в нед.	
1	Государственный экзамен по Кыргызский язык и литература, История Кыргызстана и География Кыргызстана	4	4	4	4	4	4
2	Государственный экзамен по специальности	4	4	4	4	4	4
3	Защита дипломного проекта	4	4	4	4	4	4

ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ		сум.		кред.		объем в нед.	
1	Государственный экзамен по Кыргызский язык и литература, История Кыргызстана и География Кыргызстана	4	4	4	4	4	4
2	Государственный экзамен по специальности	4	4	4	4	4	4
3	Защита дипломного проекта	4	4	4	4	4	4

ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ		сум.		кред.		объем в нед.	
1	Государственный экзамен по Кыргызский язык и литература, История Кыргызстана и География Кыргызстана	4	4	4	4	4	4
2	Государственный экзамен по специальности	4	4	4	4	4	4
3	Защита дипломного проекта	4	4	4	4	4	4

ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ		сум.		кред.		объем в нед.	
1	Государственный экзамен по Кыргызский язык и литература, История Кыргызстана и География Кыргызстана	4	4	4	4	4	4
2	Государственный экзамен по специальности	4	4	4	4	4	4
3	Защита дипломного проекта	4	4	4	4	4	4

ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ		сум.		кред.		объем в нед.	
1	Государственный экзамен по Кыргызский язык и литература, История Кыргызстана и География Кыргызстана	4	4	4	4	4	4
2	Государственный экзамен по специальности	4	4	4	4	4	4
3	Защита дипломного проекта	4	4	4	4	4	4

ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ		сум.		кред.		объем в нед.	
1	Государственный экзамен по Кыргызский язык и литература, История Кыргызстана и География Кыргызстана	4	4	4	4	4	4
2	Государственный экзамен по специальности	4	4	4	4	4	4
3	Защита дипломного проекта	4	4	4	4	4	4

ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ		сум.		кред.		объем в нед.	
1	Государственный экзамен по Кыргызский язык и литература, История Кыргызстана и География Кыргызстана	4	4	4	4	4	4
2	Государственный экзамен по специальности	4	4	4	4	4	4
3	Защита дипломного проекта	4	4	4	4	4	4

ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ		сум.		кред.		объем в нед.	
1	Государственный экзамен по Кыргызский язык и литература, История Кыргызстана и География Кыргызстана	4	4	4	4	4	4
2	Государственный экзамен по специальности	4	4	4	4	4	4
3	Защита дипломного проекта	4	4	4	4	4	4

ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ		сум.		кред.		объем в нед.	
1	Государственный экзамен по Кыргызский язык и литература, История Кыргызстана и География Кыргызстана	4	4	4	4	4	4
2	Государственный экзамен по специальности	4	4	4	4	4	4
3	Защита дипломного проекта	4	4	4	4	4	4

ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ		сум.		кред.		объем в нед.	
1	Государственный экзамен по Кыргызский язык и литература, История Кыргызстана и География Кыргызстана	4	4	4	4	4	4
2	Государственный экзамен по специальности	4	4	4	4	4	4
3	Защита дипломного проекта	4	4	4	4	4	4

ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ		сум.		кред.		объем в нед.	
1	Государственный экзамен по Кыргызский язык и литература, История Кыргызстана и География Кыргызстана	4	4	4	4	4	4
2	Государственный экзамен по специальности	4	4	4	4	4	4
3	Защита дипломного проекта	4	4	4	4	4	4

ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ		сум.		кред.		объем в нед.	
1	Государственный экзамен по Кыргызский язык и литература, История Кыргызстана и География Кыргызстана	4	4	4	4	4	4
2	Государственный экзамен по специальности	4	4	4	4	4	4
3	Защита дипломного проекта	4	4	4	4	4	4

ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ		сум.		кред.		объем в нед.	
1	Государственный экзамен по Кыргызский язык и литература, История Кыргызстана и География Кыргызстана	4	4	4	4	4	4
2	Государственный экзамен по специальности	4	4	4	4	4	4
3	Защита дипломного проекта	4	4	4	4	4	4

ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ		сум.		кред.		объем в нед.	
1	Государственный экзамен по Кыргызский язык и литература, История Кыргызстана и География Кыргызстана	4	4	4	4	4	4
2	Государственный экзамен по специальности	4	4	4	4	4	