

**Перечень
Дисциплин закрепленных за кафедрой "Водные и нефтегазовые ресурсы и геориски"
на 2022-23учебный год**

№	Компо- нент	Блок	Дисциплины	Форма обучения	Специальность	Количество часов						Форма отчетност и	Семе стр	
						Всего по ГОС ВПО	Лк	Лб	Пр	Сем	СРС			Всего по ГОС СПО
1	ГК	ОПД	Гидрогеология и инженерная геология	очная	Горное дело (очная) (КГМИ)	120	32	32			56		Экзамен	3
2	ГК	МЕН	Гидрогеология и инженерная геология	очная	Прикладная геодезия (5) (очная) (КГМИ)	120	32	32			56		Экзамен	3
3	ГК	ОПД	Гидрогеология и инженерная геология	очная	Физические процессы нефтегазового производства (5) (очная) (КГМИ)	120	32	32			56		Экзамен	3
4	ГК	МЕН	Основы горного и нефтегазового дела	очная	Физические процессы нефтегазового производства (5) (очная) (КГМИ)	120	32		32		56		Экзамен	3
5	ГК	ОПД	Бурение нефтяных и газовых скважин	очная	Физические процессы нефтегазового производства (5) (очная) (КГМИ)	120	32		32		56		Экзамен	4
6	ГК	ОПД	Гидрогеология и инженерная геология	очная	Прикладная геология (очная) (КГМИ)	120	32	32			56		Экзамен	4
7	ГК	ОПД	Гидрогеология и инженерная геология	очная	Технология геологической разведки (очная) (КГМИ)	120	32	32			56		Экзамен	4
8	ГК	СД	I-производственная практика	очная	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (очная) (КГМИ)	180					180		Экзамен	6
9	ГК	СД	I-производственная практика	очная	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (очная) (КГМИ)	180					180		Экзамен	6
10	ГК	ОПД	Геология и геохимия нефти и газа	очная	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (очная) (КГМИ)	120	32		32		56		Экзамен	6
11	ГК	ОПД	Грунтоведение	очная	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (очная) (КГМИ)	150	32	48			70		Экзамен	6
12	ГК	ОПД	Нефтегазопромисловая гидрогеология	очная	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (очная) (КГМИ)	120	32	32			56		Экзамен	6
13	ГК	ОПД	Общая гидрогеология	очная	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (очная) (КГМИ)	120	32	32			56		Экзамен	6
14	ГК	СД	Бурение нефтяных и газовых скважин	очная	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (очная) (КГМИ)	150	32		48		70		Экзамен	7
15	ГК	ОПД	Водоснабжение и инженерная мелиорация	очная	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (очная) (КГМИ)	120	32	32			56		Экзамен	7
16	ГК	СД	Геология и геохимия нефти и газа	очная	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (очная) (КГМИ)	150	32		48		70		Экзамен	7
17	ГК	ОПД	Гидроаэромеханика в бурении	очная	Физические процессы нефтегазового производства (5) (очная) (КГМИ)	120	32		32		56		Экзамен	7

№	Компонент	Блок	Дисциплины	Форма обучения	Специальность	Количество часов						Форма отчетности	Семестр	
						Всего по ГОС ВПО	Лк	Лб	Пр	Сем	СРС			Всего по ГОС СПО
18	ГК	СД	Грунтоведение	очная	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (очная) (КГМИ)	120	32	32			56		Экзамен	7
19	ГК	СД	Динамика подземных вод	очная	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (очная) (КГМИ)	120	32	32			56		Экзамен	7
20	ГК	СД	Инженерные сооружения	очная	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (очная) (КГМИ)	120	32		32		56		Экзамен	7
21	КПВ	СД	Методы решение задач в нефтегазовом деле	очная	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (очная) (КГМИ)	150	32		48		70		Экзамен	7
22	ГК	ОПД	Общая гидрогеология	очная	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (очная) (КГМИ)	120	32	32			56		Экзамен	7
23	КПВ	СД	Основы гидравлики, гидрологии и гидрометрии	очная	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (очная) (КГМИ)	120	32	32			56		Экзамен	7
24	ГК	ОПД	Поиск и разведка нефтегазовых месторождений	очная	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (очная) (КГМИ)	120	32		32		56		Экзамен	7
25	ГК	ОПД	Рациональный комплекс поисково-разведочных работ	очная	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (очная) (КГМИ)	120	32		32		56		Экзамен	7
26	ГК	ОПД	Рациональный комплекс поисково-разведочных работ	очная	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (очная) (КГМИ)	0					0		Курс/раб	7
27	ГК	ОПД	Теоретические основы поисков и разведки нефтяных и газовых месторождений	очная	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (очная) (КГМИ)	120	32		32		56		Экзамен	7
28	КПВ	СД	Четвертичная геология и геоморфология	очная	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (очная) (КГМИ)	120	32	32			56		Экзамен	7
29	ГК	СД	II- производственная практика	очная	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (очная) (КГМИ)	180					180		Экзамен	8
30	ГК	СД	II- производственная практика	очная	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (очная) (КГМИ)	180					180		Экзамен	8
31	ГК	СД	Гидрогеохимия	очная	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (очная) (КГМИ)	120	32	32			56		Экзамен	8
32	ГК	СД	Инженерная геодинамика	очная	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (очная) (КГМИ)	120	32	32			56		Экзамен	8

№	Компонент	Блок	Дисциплины	Форма обучения	Специальность	Количество часов						Форма отчетности	Семестр	
						Всего по ГОС ВПО	Лк	Лб	Пр	Сем	СРС			Всего по ГОС СПО
33	ГК	СД	Инженерно- геологические изыскания	очная	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (очная) (КГМИ)	120	32	32			56		Экзамен	8
34	ГК	СД	Методика поисков и разведки месторождений нефти и газа	очная	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (очная) (КГМИ)	120	32		32		56		Экзамен	8
35	ГК	СД	Механика грунтов	очная	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (очная) (КГМИ)	120	32		32		56		Экзамен	8
36	ГК	СД	Нефтегазоносные провинции Тянь-Шаня и стран ближнего заруб.	очная	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (очная) (КГМИ)	120	32		32		56		Экзамен	8
37	ГК	СД	Нефтегазопромысловая геология	очная	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (очная) (КГМИ)	120	32		32		56		Экзамен	8
38	ГК	СД	Поиски и разведка подземных вод	очная	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (очная) (КГМИ)	120	32	32			56		Экзамен	8
39	ГК	СД	Разработка нефтяных и газовых месторождения	очная	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (очная) (КГМИ)	180	32		64		84		Экзамен	8
40	ГК	СД	Разработка нефтяных и газовых месторождения	очная	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (очная) (КГМИ)	0					0		Курс/раб	8
41	КПВ	СД	Термоминеральные воды	очная	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (очная) (КГМИ)	120	32	32			56		Экзамен	8
42	ГК	СД	Геоинформационные системы в гидрогеологии и инженерной геологии	очная	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (очная) (КГМИ)	120	32		32		56		Экзамен	9
43	КПВ	СД	Геоинформационные системы в нефтяной геологии	очная	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (очная) (КГМИ)	150	32		48		70		Экзамен	9
44	КПВ	СД	Инженерное мерзлотоведение	очная	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (очная) (КГМИ)	120	32	32			56		Экзамен	9
45	ГК	СД	Методика гидрогеологических исследований	очная	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (очная) (КГМИ)	150	48	32			70		Экзамен	9
46	ГК	СД	Методика гидрогеологических исследований	очная	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (очная) (КГМИ)	0					0		Курс/пр	9
47	ГК	СД	Методика инженерно-геологических изысканий	очная	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (очная) (КГМИ)	150	48	32			70		Экзамен	9

№	Компонент	Блок	Дисциплины	Форма обучения	Специальность	Количество часов						Форма отчетности	Семестр	
						Всего по ГОС ВПО	Лк	Лб	Пр	Сем	СРС			Всего по ГОС СПО
48	ГК	СД	Методика инженерно-геологических изысканий	очная	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (очная) (КГМИ)	0					0		Курс/пр	9
49	ГК	СД	Охрана подземных вод	очная	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (очная) (КГМИ)	120	32	32			56		Экзамен	9
50	ГК	ОПД	Подсчет запасов и оценка ресурсов НГМ	очная	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (очная) (КГМИ)	180	32		64		84		Экзамен	9
51	ГК	СД	Преддипломная практика	очная	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (очная) (КГМИ)	150					150		Экзамен	9
52	ГК	СД	Преддипломная практика	очная	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (очная) (КГМИ)	150					150		Экзамен	9
53	ГК	СД	Разработка проектной документации на строительство скважин	очная	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (очная) (КГМИ)	180	32		64		84		Экзамен	9
54	КПВ	СД	Региональная гидрогеология	очная	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (очная) (КГМИ)	120	32	32			56		Экзамен	9
55	ГК	СД	Региональная инженерная геология	очная	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (очная) (КГМИ)	120	32	32			56		Экзамен	9
56	ГК	СД	Седиментология	очная	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (очная) (КГМИ)	150	32		48		70		Экзамен	9
57	ГК	СД	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	очная	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (очная) (КГМИ)	180	32		64		84		Экзамен	9
58	ГК	СД	Защита дипломного проекта	очная	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (очная) (КГМИ)	600					600		Экзамен	10
59	ГК	СД	Защита дипломного проекта	очная	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (очная) (КГМИ)	600					600		Экзамен	10
60	ГК	СД	Итоговая государственная аттестация	очная	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (очная) (КГМИ)	150					150		Экзамен	10
61	ГК	СД	Итоговая государственная аттестация	очная	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (очная) (КГМИ)	150					150		Экзамен	10
62	ГК	ОПД	Геология нефти и газа	очная бакалавр	Нефтегазовое дело(б) (очная бакалавр) (КГМИ)	150	32		48		70		Экзамен	3
63	ГК	ОПД	Основы нефтегазопромывового дела	очная бакалавр	Нефтегазовое дело(б) (очная бакалавр) (КГМИ)	150	32		48		70		Экзамен	3
64	ГК	ОПД	Геоинформационные системы в нефтегазовом деле	очная бакалавр	Нефтегазовое дело(б) (очная бакалавр) (КГМИ)	120	32		32		56		Экзамен	4

№	Компонент	Блок	Дисциплины	Форма обучения	Специальность	Количество часов						Форма отчетности	Семестр	
						Всего по ГОС ВПО	Лк	Лб	Пр	Сем	СРС			Всего по ГОС СПО
65	ГК	ОПД	Гидравлика и нефтегазового гидроаэродинамика	очная бакалавр	Нефтегазовое дело(б) (очная бакалавр) (КГМИ)	150	32		48		70		Экзамен	4
66	ГК	ОПД	Гидрогеология и инженерная геология	очная бакалавр	Нефтегазовое дело(б) (очная бакалавр) (КГМИ)	120	32	32			56		Экзамен	4
67	ГК	ОПД	Нефтегазопромысловая геология	очная бакалавр	Нефтегазовое дело(б) (очная бакалавр) (КГМИ)	150	32		48		70		Экзамен	5
68	ГК	ОПД	Основы разработки и эксплуатации нефтегазовых месторождений	очная бакалавр	Нефтегазовое дело(б) (очная бакалавр) (КГМИ)	150	32		48		70		Экзамен	5
69	ГК	ОПД	Основы разработки и эксплуатации нефтегазовых месторождений	очная бакалавр	Нефтегазовое дело(б) (очная бакалавр) (КГМИ)	0					0		Курс/раб	5
70	ГК	ОПД	Подземная гидромеханика углеводородов	очная бакалавр	Нефтегазовое дело(б) (очная бакалавр) (КГМИ)	120	32		32		56		Экзамен	5
71	ГК	ОПД	Методы повышения углеводородоотдачи и обработки призабойных зон	очная бакалавр	Нефтегазовое дело(б) (очная бакалавр) (КГМИ)	150	32		48		70		Экзамен	6
72	ГК	СД	Производственная практика	очная бакалавр	Нефтегазовое дело(б) (очная бакалавр) (КГМИ)	240					240		Экзамен	6
73	ГК	ОПД	Системы сбора и подготовки скважинной продукции	очная бакалавр	Нефтегазовое дело(б) (очная бакалавр) (КГМИ)	150	32		48		70		Экзамен	6
74	ГК	ОПД	Строительство нефтяных и газовых скважин	очная бакалавр	Нефтегазовое дело(б) (очная бакалавр) (КГМИ)	150	32		48		70		Экзамен	6
75	КПВ	СД	Геоинформационные системы в нефтегазовом деле	очная бакалавр	Нефтегазовое дело(б) (очная бакалавр) (КГМИ)	150	32		48		70		Экзамен	7
76	ГК	СД	Исследование и специальные работы в скважинах	очная бакалавр	Нефтегазовое дело(б) (очная бакалавр) (КГМИ)	180	32		64		84		Экзамен	7
77	ГК	СД	Подсчет запасов и оценка ресурсов НиГ	очная бакалавр	Нефтегазовое дело(б) (очная бакалавр) (КГМИ)	180	32		64		84		Экзамен	7
78	ГК	СД	Предквалификационная практика	очная бакалавр	Нефтегазовое дело(б) (очная бакалавр) (КГМИ)	150					150		Экзамен	7
79	ГК	ОПД	Седиментология	очная бакалавр	Нефтегазовое дело(б) (очная бакалавр) (КГМИ)	150	32		48		70		Экзамен	7
80	ГК	ОПД	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	очная бакалавр	Нефтегазовое дело(б) (очная бакалавр) (КГМИ)	150	32		48		70		Экзамен	7
81	ГК	СД	Выпускная квалификационная работа	очная бакалавр	Нефтегазовое дело(б) (очная бакалавр) (КГМИ)	300					300		Экзамен	8
82	ГК	СД	Итоговая государственная аттестация	очная бакалавр	Нефтегазовое дело(б) (очная бакалавр) (КГМИ)	150					150		Экзамен	8
83	ГК	СД	Геоинформационные технологии в нефтегазовом деле	очная магистратура	Нефтегазовое дело (очная магистратура) (ВШМ)	150	16		32		102		Экзамен	1

№	Компонент	Блок	Дисциплины	Форма обучения	Специальность	Количество часов						Форма отчетности	Семестр	
						Всего по ГОС ВПО	Лк	Лб	Пр	Сем	СРС			Всего по ГОС СПО
84	ГК	ОПД	Гидрогеоэкология	очная магистратура	Прикладная геология (очная магистратура) (ВШМ)	0	16	16			-32		Экзамен	1
85	ГК	ОПД	Инженерная сейсмология	очная магистратура	Прикладная геология (очная магистратура) (ВШМ)	90	32		16		42		Экзамен	1
86	ГК	ОПД	Инженерно- геологические изыскания	очная магистратура	Прикладная геология (очная магистратура) (ВШМ)	0	16	16			-32		Экзамен	1
87	ГК	ОПД	Компьютерные технологии в геологии	очная магистратура	Прикладная геология (очная магистратура) (ВШМ)	120	32		32		56		Экзамен	1
88	ГК	СД	Методы оценки и снижения рисков	очная магистратура	Прикладная геология (очная магистратура) (ВШМ)	120	32		32		56		Экзамен	1
89	ГК	ОПД	Общая гидрогеология	очная магистратура	Прикладная геология (очная магистратура) (ВШМ)	0	16	16			-32		Экзамен	1
90	ГК	ОПД	Системы сбора и подготовки скважинной продукции	очная магистратура	Нефтегазовое дело (очная магистратура) (ВШМ)	0	16		16		-32		Экзамен	1
91	ГК	СД	Современные методы поисков и разведки МПИ и их перспектива	очная магистратура	Прикладная геология (очная магистратура) (ВШМ)	120	32		32		56		Экзамен	1
92	ГК	СД	Современные технологии в нефтегазовом деле	очная магистратура	Нефтегазовое дело (очная магистратура) (ВШМ)	150	16		32		102		Экзамен	1
93	ГК	ОПД	Техника и технология бурения нефтяных и газовых скважин	очная магистратура	Нефтегазовое дело (очная магистратура) (ВШМ)	0	16		16		-32		Экзамен	1
94	ГК	ОПД	Транспорт и хранение нефти	очная магистратура	Нефтегазовое дело (очная магистратура) (ВШМ)	0	16		16		-32		Экзамен	1
95	ГК	ОПД	Химия нефти и газа	очная магистратура	Нефтегазовое дело (очная магистратура) (ВШМ)	150	16	32			102		Экзамен	1
96	КПВ	СД	Экологические аспекты нефтегазового дела	очная магистратура	Нефтегазовое дело (очная магистратура) (ВШМ)	150	16		32		102		Экзамен	1
97	ГК	СД	Геоинформационные системы	очная магистратура	Прикладная геология (очная магистратура) (ВШМ)	150	32		32		86		Экзамен	2

№	Компонент	Блок	Дисциплины	Форма обучения	Специальность	Количество часов						Форма отчетности	Семестр	
						Всего по ГОС ВПО	Лк	Лб	Пр	Сем	СРС			Всего по ГОС СПО
98	ГК	ОПД	Инженерная геодинамика	очная магистратура	Прикладная геология (очная магистратура) (ВШМ)	90	32		16		42		Экзамен	2
99	ГК	СД	Инженерная и экологическая геология	очная магистратура	Прикладная геология (очная магистратура) (ВШМ)	90	32		16		42		Экзамен	2
100	ГК	СД	Инженерное мерзлотоведение	очная магистратура	Прикладная геология (очная магистратура) (ВШМ)	90	16	16			58		Экзамен	2
101	ГК	ОПД	Компьютерные технологии в нефтегазгеологии	очная магистратура	Нефтегазовое дело (очная магистратура) (ВШМ)	150	16	32			102		Экзамен	2
102	ГК	ОПД	Математические методы обработки данных	очная магистратура	Прикладная геология (очная магистратура) (ВШМ)	120	32		32		56		Экзамен	2
103	ГК	ОПД	Оптимизация нефтегазовое производства	очная магистратура	Нефтегазовое дело (очная магистратура) (ВШМ)	150	16		32		102		Экзамен	2
104	ГК	СД	Основы гидрологии	очная магистратура	Прикладная геология (очная магистратура) (ВШМ)	90	16	16			58		Экзамен	2
105	ГК	СД	Основы нефтегазопромыслового дела	очная магистратура	Нефтегазовое дело (очная магистратура) (ВШМ)	90	16		16		58		Экзамен	2
106	ГК	ОПД	Планирование, организация эксперимента и обработка экспериментальных данных	очная магистратура	Нефтегазовое дело (очная магистратура) (ВШМ)	150	32		32		86		Экзамен	2
107	ГК	СД	Производственная практика	очная магистратура	Нефтегазовое дело (очная магистратура) (ВШМ)	150					150		Экзамен	2
108	ГК	СД	Производственная практика	очная магистратура	Прикладная геология (очная магистратура) (ВШМ)	300					300		Экзамен	2
109	ГК	СД	Современные проблемы в геологии и пути их решения	очная магистратура	Прикладная геология (очная магистратура) (ВШМ)	90	32		16		42		Экзамен	2
110	ГК	ОПД	Современные технологии бурения нефтегазовых скважин	очная магистратура	Нефтегазовое дело (очная магистратура) (ВШМ)	150	32		32		86		Экзамен	2
111	ГК	ОПД	Современные технологии бурения нефтегазовых скважин	очная магистратура	Нефтегазовое дело (очная магистратура) (ВШМ)	0					0		Курс/раб	2

№	Компонент	Блок	Дисциплины	Форма обучения	Специальность	Количество часов						Форма отчетности	Семестр	
						Всего по ГОС ВПО	Лк	Лб	Пр	Сем	СРС			Всего по ГОС СПО
112	ГК	СД	Управление научными исследованиями и инновационной деятельностью	очная магистратура	Прикладная геология (очная магистратура) (ВШМ)	120	32		16		72		Экзамен	2
113	ГК	ОПД	Экологическая оценка и экспертиза георисков	очная магистратура	Прикладная геология (очная магистратура) (ВШМ)	90	32		16		42		Экзамен	2
114	ГК	СД	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождение	очная магистратура	Нефтегазовое дело (очная магистратура) (ВШМ)	90	16		16		58		Экзамен	2
115	ГК	ОПД	Геогидрология	очная магистратура	Прикладная геология (очная магистратура) (ВШМ)	120	32		32		56		Экзамен	3
116	ГК	ОПД	Дистанционное зондирование Земли и геоинформационные системы при оценке рисков	очная магистратура	Прикладная геология (очная магистратура) (ВШМ)	90	32		16		42		Экзамен	3
117	ГК	ОПД	Инженерная и экологическая геология	очная магистратура	Прикладная геология (очная магистратура) (ВШМ)	90	32		16		42		Экзамен	3
118	ГК	ОПД	Инженерно- геологические изыскания	очная магистратура	Прикладная геология (очная магистратура) (ВШМ)	0	32		16		-48		Экзамен	3
119	ГК	ОПД	Инженерное мерзлотоведение	очная магистратура	Прикладная геология (очная магистратура) (ВШМ)	0	32		16		-48		Экзамен	3
120	ГК	ОПД	Катастрофование	очная магистратура	Прикладная геология (очная магистратура) (ВШМ)	90	32		16		42		Экзамен	3
121	ГК	СД	Научные исследования	очная магистратура	Нефтегазовое дело (очная магистратура) (ВШМ)	150	16		32		102		Экзамен	3
122	ГК	ОПД	Нефтегазопромысловое оборудование	очная магистратура	Нефтегазовое дело (очная магистратура) (ВШМ)	0	16		16		-32		Экзамен	3
123	ГК	СД	Нефтехимическое производства	очная магистратура	Нефтегазовое дело (очная магистратура) (ВШМ)	150	16		32		102		Экзамен	3
124	ГК	СД	Оптимизация процессов нефтегазового дела	очная магистратура	Нефтегазовое дело (очная магистратура) (ВШМ)	150	16		32		102		Экзамен	3
125	ГК	ОПД	Основы геофизических исследований	очная магистратура	Прикладная геология (очная магистратура) (ВШМ)	90	32		16		42		Экзамен	3

№	Компонент	Блок	Дисциплины	Форма обучения	Специальность	Количество часов						Форма отчетности	Семестр	
						Всего по ГОС ВПО	Лк	Лб	Пр	Сем	СРС			Всего по ГОС СПО
126	ГК	СД	Основы научных исследований в нефтегазовом деле	очная магистратура	Нефтегазовое дело (очная магистратура) (ВШМ)	150	16		32		102		Экзамен	3
127	ГК	СД	Педагогическая практика	очная магистратура	Нефтегазовое дело (очная магистратура) (ВШМ)	150					150		Экзамен	3
128	ГК	ОПД	Системы сбора и подготовки скважинной продукции	очная магистратура	Нефтегазовое дело (очная магистратура) (ВШМ)	0	16		16		-32		Экзамен	3
129	ГК	СД	Современные геохимические методы в поисках и разведки нефтегазовых месторождений	очная магистратура	Нефтегазовое дело (очная магистратура) (ВШМ)	150	32		32		86		Экзамен	3
130	ГК	СД	Защита магистерской диссертации	очная магистратура	Нефтегазовое дело (очная магистратура) (ВШМ)	300					300		Экзамен	4
131	ГК	СД	Защита магистерской диссертации	очная магистратура	Прикладная геология (очная магистратура) (ВШМ)	300					300		Экзамен	4
132	ГК	СД	Итоговая государственная аттестация	очная магистратура	Нефтегазовое дело (очная магистратура) (ВШМ)	300					300		Экзамен	4
133	ГК	СД	Итоговая государственная аттестация	очная магистратура	Прикладная геология (очная магистратура) (ВШМ)	300					300		Экзамен	4
134	ГК	СД	Научно-исследовательская работа	очная магистратура	Нефтегазовое дело (очная магистратура) (ВШМ)	300					300		Экзамен	4
135	ГК	СД	Научно-исследовательская работа	очная магистратура	Прикладная геология (очная магистратура) (ВШМ)	450					450		Экзамен	4
136	ГК	ОПД	Геология нефти и газа	дистанционная (бакалавриат)	Нефтегазовое дело(б) (дистанционная (бакалавриат)) (КГМИ)	150	8		6		136		Экзамен	5
137	ГК	СД	Разработка нефтяных и газовых месторождения	дистанционная (бакалавриат)	Нефтегазовое дело(б) (дистанционная (бакалавриат)) (КГМИ)	180	8		12		160		Экзамен	7
138	ГК	СД	Разработка нефтяных и газовых месторождения	дистанционная (бакалавриат)	Нефтегазовое дело(б) (дистанционная (бакалавриат)) (КГМИ)	0					0		Курс/раб	7

№	Компонент	Блок	Дисциплины	Форма обучения	Специальность	Количество часов						Форма отчетности	Семестр	
						Всего по ГОС ВПО	Лк	Лб	Пр	Сем	СРС			Всего по ГОС СПО
139	ГК	СД	Методика поисков и разведки месторождений нефти и газа	дистанционная (бакалавриат)	Нефтегазовое дело(б) (дистанционная (бакалавриат)) (КГМИ)	150	8		4		138		Экзамен	9
140	КПВ	СД	Сбор и подготовка нефтегазовых продуктов	дистанционная (бакалавриат)	Нефтегазовое дело(б) (дистанционная (бакалавриат)) (КГМИ)	150	8		4		138		Экзамен	9
141	ГК	ОПД	Седиментология	дистанционная (бакалавриат)	Нефтегазовое дело(б) (дистанционная (бакалавриат)) (КГМИ)	150	8		4		138		Экзамен	9
142	ГК	СД	Теоретические основы поисков и разведки нефтяных и газовых месторождений	дистанционная (бакалавриат)	Нефтегазовое дело(б) (дистанционная (бакалавриат)) (КГМИ)	150	8		4		138		Экзамен	9
143	ГК	СД	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	дистанционная (бакалавриат)	Нефтегазовое дело(б) (дистанционная (бакалавриат)) (КГМИ)	150	8		4		138		Экзамен	9
144	ГК	СД	Защита выпускной квалификационной работы	дистанционная (бакалавриат)	Нефтегазовое дело(б) (дистанционная (бакалавриат)) (КГМИ)	300					300		Экзамен	10
145	ГК	СД	Итоговая государственная аттестация	дистанционная (бакалавриат)	Нефтегазовое дело(б) (дистанционная (бакалавриат)) (КГМИ)	150					150		Экзамен	10
146	ГК	ОПД	Гидрогеология и инженерная геология	дистанционная (Специалитет)	Горное дело (дистанционная (Специалитет)) (КГМИ)	120	8	6			106		Экзамен	3
147	ГК	ОПД	Основы бурения скважин	дистанционная (Специалитет)	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (дистанционная (Специалитет)) (КГМИ)	120	4	10			106		Экзамен	5
148	ГК	СД	Гидрогеохимия	дистанционная (Специалитет)	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (дистанционная (Специалитет)) (КГМИ)	120	4	12			104		Экзамен	9

№	Компонент	Блок	Дисциплины	Форма обучения	Специальность	Количество часов						Форма отчетности	Семестр	
						Всего по ГОС ВПО	Лк	Лб	Пр	Сем	СРС			Всего по ГОС СПО
149	ГК	СД	Инженерная геодинамика	дистанционная (Специалитет)	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (дистанционная (Специалитет)) (КГМИ)	120	4	12			104		Экзамен	9
150	ГК	СД	Инженерно- геологическая изыскания	дистанционная (Специалитет)	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (дистанционная (Специалитет)) (КГМИ)	120	4	12			104		Экзамен	9
151	КПВ	СД	Инженерное мерзлотоведение	дистанционная (Специалитет)	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (дистанционная (Специалитет)) (КГМИ)	120	4	10			106		Экзамен	9
152	КПВ	СД	Исследование и специальные работы в скважине	дистанционная (Специалитет)	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (дистанционная (Специалитет)) (КГМИ)	150	8		10		132		Экзамен	9
153	КПВ	ОПД	Методика поисков и разведкиместорождений нефти и газа	дистанционная (Специалитет)	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (дистанционная (Специалитет)) (КГМИ)	120	4		8		108		Экзамен	9
154	ГК	СД	Нефтегазоносные провинции Тянь-Шаня и стран ближнего заруб.	дистанционная (Специалитет)	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (дистанционная (Специалитет)) (КГМИ)	120	4		8		108		Экзамен	9
155	ГК	СД	Нефтегазопромисловая геология	дистанционная (Специалитет)	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (дистанционная (Специалитет)) (КГМИ)	120	4		8		108		Экзамен	9
156	ГК	СД	Поиски и разведка подземных вод	дистанционная (Специалитет)	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (дистанционная (Специалитет)) (КГМИ)	120	4	12			104		Экзамен	9
157	ГК	СД	Разработка нефтяных и газовых месторождения	дистанционная (Специалитет)	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (дистанционная (Специалитет)) (КГМИ)	180	8		12		160		Экзамен	9
158	ГК	СД	Разработка нефтяных и газовых месторождения	дистанционная (Специалитет)	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (дистанционная (Специалитет)) (КГМИ)	0					0		Курс/раб	9

№	Компонент	Блок	Дисциплины	Форма обучения	Специальность	Количество часов						Форма отчетности	Семестр	
						Всего по ГОС ВПО	Лк	Лб	Пр	Сем	СРС			Всего по ГОС СПО
159	КПВ	СД	Термоминеральные воды	дистанционная (Специалитет)	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (дистанционная (Специалитет)) (КГМИ)	120	4	12				104	Экзамен	9
160	ГК	СД	Методика гидрогеологических исследований	дистанционная (Специалитет)	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (дистанционная (Специалитет)) (КГМИ)	150	4	10				136	Экзамен	11
161	ГК	СД	Методика гидрогеологических исследований	дистанционная (Специалитет)	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (дистанционная (Специалитет)) (КГМИ)	0						0	Курс/пр	11
162	ГК	СД	Методика инженерно-геологических изысканий	дистанционная (Специалитет)	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (дистанционная (Специалитет)) (КГМИ)	150	4	10				136	Экзамен	11
163	ГК	СД	Методика инженерно-геологических изысканий	дистанционная (Специалитет)	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (дистанционная (Специалитет)) (КГМИ)	0						0	Курс/пр	11
164	ГК	СД	Преддипломная практика	дистанционная (Специалитет)	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (дистанционная (Специалитет)) (КГМИ)	450						450	Экзамен	11
165	ГК	СД	Преддипломная практика	дистанционная (Специалитет)	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (дистанционная (Специалитет)) (КГМИ)	450						450	Экзамен	11
166	ГК	СД	Разработка проектной документации на строительство скважин	дистанционная (Специалитет)	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (дистанционная (Специалитет)) (КГМИ)	180	8		14			158	Экзамен	11
167	ГК	СД	Региональная гидрогеология	дистанционная (Специалитет)	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (дистанционная (Специалитет)) (КГМИ)	120	4	10				106	Экзамен	11
168	КПВ	СД	Региональная инженерная геология	дистанционная (Специалитет)	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (дистанционная (Специалитет)) (КГМИ)	120	4	10				106	Экзамен	11

№	Компонент	Блок	Дисциплины	Форма обучения	Специальность	Количество часов						Форма отчетности	Семестр	
						Всего по ГОС ВПО	Лк	Лб	Пр	Сем	СРС			Всего по ГОС СПО
169	КПВ	СД	Сбор и подготовка нефтегазовых продуктов	дистанционная (Специалитет)	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (дистанционная (Специалитет)) (КГМИ)	150	8		14		128		Экзамен	11
170	ГК	СД	Седиментология	дистанционная (Специалитет)	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (дистанционная (Специалитет)) (КГМИ)	150	8		14		128		Экзамен	11
171	ГК	СД	Государственный экзамен по специальности	дистанционная (Специалитет)	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (дистанционная (Специалитет)) (КГМИ)	150					150		Экзамен	12
172	ГК	СД	Государственный экзамен по специальности	дистанционная (Специалитет)	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (дистанционная (Специалитет)) (КГМИ)	150					150		Экзамен	12
173	ГК	СД	Защита дипломного проекта	дистанционная (Специалитет)	Прикладная геология (профиль-Геология нефти и газа) (дистанционная (Специалитет)) (КГМИ)	600					600		Экзамен	12
174	ГК	СД	Защита дипломного проекта	дистанционная (Специалитет)	Прикладная геология (профиль-Поиски и разведки подземных вод и инженерно-геологические изыскания) (дистанционная (Специалитет)) (КГМИ)	600					600		Экзамен	12
175	ГК	СД	Защита магистерской диссертации	заочная магистратура	Нефтегазовое дело (заочная магистратура) (ВШМ)	300					300		Экзамен	5
176	ГК	СД	Итоговая государственная аттестация	заочная магистратура	Нефтегазовое дело (заочная магистратура) (ВШМ)	300					300		Экзамен	5
177	ГК	СД	Научно-исследовательская работа	заочная магистратура	Нефтегазовое дело (заочная магистратура) (ВШМ)	300					300		Экзамен	5

Декан(Директор) _____

Начальник УИУ _____