

**"УТВЕРЖДАЮ"**

МАГИСТРАТУРА

"СОГЛАСОВАНО"**ГРАФИК**

Проректор по учебно-методической работе
доцент Т.А. Петрова

самостоятельных работ студентов направления
подготовки "21.04.01 Нефтегазовое дело",
направленность (профиль) "Бурение горизонтальных
скважин"

Декан Нефтегаз. ф-та,
доцент /Д.Г. Петраков/

Нач. отдела ОПС,
доцент /В.В.Глазков/

Семестр: ВЕСЕННИЙ

Курс: 1

Факультет: Нефтегазовый

Шифр групп: НБМ-19

№ пп.	Наименования дисциплин	Аудиторные занятия			Всего часов на самостоятельную работу	Недели теоретического обучения по учебному плану														Виды проверки знаний по учебному плану	Код кафедры							
		Всего	в том числе:			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			15	16	17	18	19		
			лекции	лабораторные		практические	03.02-09.02	10.02-16.02	17.02-23.02	24.02-01.03	02.03-08.03	09.03-15.03	16.03-22.03	23.03-29.03	30.03-05.04	06.04-12.04	13.04-19.04	20.04-26.04	27.04-03.05			04.05-10.05	11.05-17.05	18.05-24.05	25.05-31.05	01.06-07.06	08.06-14.06	
1	Проблемы мирового нефтегазового рынка	54	18		36	81		Р1	Г1				Г2	Р1	К1	Г1	Р2					Г2	Р2	К2		Х	экзамен	28
2	Методология проектирования в нефтегазовой отрасли и управление проектами	18		18		18			Г1							Г1										Х	зачёт	6
3	Системы автоматизированного проектирования	18			18	54	Г1		Г1	Г2		Г2	Г3		Г3	Г4					Г4	Д1		Д1	Х	зачёт	12	
4	Экономика и управление нефтегазовым производством	18			18	9			Г1												Г1			К1	Х	зачёт	29	
5	Управление разработкой интеллектуальных месторождений	36	18		18	36							Р1		Р1		Р2				Р2				Х	зачёт	7	
6	Технико-экономический анализ	36		18	18	36		КР													КР				Х	зачёт, защита КР	28	
7	Информационные системы	18			18	54		Г1		Г1	Г2		Г2	Г3		Г3	Г4			Г4	Г5		Г5		Х	зачёт	6	
8	Бурение горизонтальных скважин	126	18	18	90	306	КР	Г1	Р1	Г1	Р1	Г2	Р2	Г2	Р2	Г3	Р3	Г3	Р3	Г4	Р4	Г4	Р4	КР	Х	д.зачёт, защита КР	6	

Условные обозначения видов работ СРС

Получение домашнего задания (номер) **Д#**
 Сдача домашнего задания (номер) **Д#**
 Получение расчётного/графического задания (номер) **Г#**
 Сдача расчётного/графического задания (номер) **Г#**
 Теоретическое обучение не проводится **Х**

Контрольная работа в часы занятий **К#**
 Коллоквиум в часы занятий (номер) **Кл**
 Защита лабораторной работы **Лр**
 Получение задания на реферат (номер) **Р#**
 Защита реферата (номер) **Р#**

Получение задания по курсовой работе **КР**
 Защита курсовой работы **КР**
 Получение задания на курсовой проект **КП**
 Защита курсового проекта **КП**
 Подготовка к семинару(номер) **С#**

Внимание! Превышение заданного настоящим "Графиком" перечня самостоятельных работ недопустимо.

Номера и названия кафедр

№ пп.

- 1 Гидрогеологии и инженерной геологии
- 2 Геологии и разведки МПИ
- 3 Геофизических и геохимических методов поиска и разведки МПИ
- 4 Минералогии, кристаллографии и петрографии
- 5 Исторической и динамической геологии
- 6 Бурения скважин
- 7 Разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений
- 8 Транспорта и хранения нефти и газа
- 9 Электронных систем
- 10 Теплотехники и теплоэнергетики
- 11 Электроэнергетики и электромеханики
- 12 Начертательной геометрии и графики
- 13 Высшей математики
- 14 Истории
- 15 Социологии и психологии
- 16 Философии
- 17 Иностранных языков
- 18 Русского языка и литературы
- 19 Общей и технической физики
- 20 Информатики и компьютерных технологий
- 21 Физического воспитания
- 22 Химических технологий и переработки энергоносителей
- 23 Металлургии
- 24 Физической химии
- 25 Обогащения полезных ископаемых

№ пп.

- 26 Автоматизации технологических процессов и производств
- 27 Общей электротехники
- 28 Экономики, учета и финансов
- 29 Организации и управления
- 30 Экономической теории
- 31 Системного анализа и управления
- 32 Общей химии
- 33 Информационных систем и вычислительной техники
- 34 Геоэкологии
- 35 Разработки месторождений полезных ископаемых
- 36 Безопасности производств
- 37 Взрывного дела
- 38 Инженерной геодезии
- 39 Строительства горных предприятий и подземных сооружений
- 40 Механики
- 41 Маркшейдерского дела
- 42 Резерв
- 43 Резерв
- 44 Метрологии, приборостроения и управления качеством
- 45 Машиностроения
- 46 Транспортно-технологических процессов и машин
- 47 Геологии нефти газа
- 48 Материаловедения и технологии художественных изделий
- 49 Военная кафедра
- 50 Архитектуры