

РЕЕСТР
учебных дисциплин

Направление 21.03.01 – Нефтегазовое дело
 Профиль Технологии и оборудование нефтегазового дела
 Выпускающая кафедра Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность
 Институт Технологический

№ п/п	Наименование дисциплины (вида работы)	Статус дисциплины	Наименование закрепленной кафедры
1	2	3	4
1.	Философия	О	История и философия
2.	История (история России, всеобщая история)	О	История и философия
3.	Социальная психология	О	Теория и история государства и права
4.	Русский язык и культура общения	О	Русская филология
5.	Иностранный язык	О	Иностранные языки и профессиональная коммуникация
6.	Безопасность жизнедеятельности	О	Природопользование и защита окружающей среды
7.	Правоведение	О	Безопасность и правопорядок
8.	Экология	О	Природопользование и защита окружающей среды
9.	Высшая математика	О	Высшая математика
10.	Физика	О	Физика
11.	Общая и неорганическая химия	О	Химия и химические технологии
12.	Органическая химия	О	Химия и химические технологии
13.	Инженерная графика	О	Механика и инженерная графика
14.	Прикладная механика	О	Механика и инженерная графика
15.	Основы электротехники и электроники	О	Электроэнергетика
16.	Информатика и основы искусственного интеллекта	О	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
17.	Прикладные конструкторские и технологические программы	О	Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность
18.	Введение в профессию	О	Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность
19.	Проектная работа в профессиональной деятельности	О	Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность
20.	Экономическая теория	О	Экономическая безопасность и качество
21.	Физическая культура и спорт	О	Физическое воспитание и спорт
22.	Геодезия	О	Конструкции зданий и сооружений
23.	Материаловедение	О	Материалы и технологии
24.	Нормативная техническая документация в нефтегазовой отрасли	О	Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность
25.	Гидравлика и нефтегазовая гидромеханика	О	Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность
26.	Термодинамика и теплопередача	О	Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность
27.	Метрология и стандартизация	О	Механика и инженерная графика
28.	Экономика и управление в нефтегазовой отрасли	О	Менеджмент
29.	Химия нефти и газа	О	Химия и химические технологии
30.	Детали машин и основы конструирования	О	Механика и инженерная графика
31.	Техника физического моделирования технологических процессов	О	Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность

№ п/п	Наименование дисциплины (вида работы)	Статус дисциплины	Наименование закрепленной кафедры
1	2	3	4
32.	Коррозия и защита от коррозии	В	Химия и химические технологии
33.	Расчет и конструирование элементов нефтегазового оборудования	В	Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность
34.	Основы нефтегазового дела	В	Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность
35.	Сооружение газонефтепроводов	В	Конструкции зданий и сооружений
36.	Трубопроводный транспорт нефти и газа	В	Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность
37.	Технологии и оборудование основных производств нефтехимической промышленности	В	Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность
38.	Скважинная добыча нефти	В	Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность
39.	Хранилища нефти и нефтепродуктов	В	Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность
40.	Проектирование объектов нефтегазовой отрасли	В	Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность
41.	Автоматизация технологических процессов нефтегазового производства	В	Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность
42.	Оборудование для добычи нефти	В	Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность
43.	Промышленная безопасность в нефтегазовой отрасли	В	Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность
44.	Монтаж, ремонт и эксплуатация объектов добычи и транспорта нефти, газа и продуктов переработки	В	Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность
45.	Насосы и компрессоры	В	Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность
46.	Гидравлические машины и гидропневмопривод	В	Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность
47.	Процессы и аппараты защиты окружающей среды	В	Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность
48.	Программно-технические средства управления объектами нефтегазовой отрасли	В	Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность
49.	Оборудование и технологии сварочного производства	В	Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность
50.	Этапы развития нефтегазовой отрасли	В	Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность
51.	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	В	Физическое воспитание и спорт