**Специальность 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений**

|  |  |
| --- | --- |
| **О.00** | **Общеобразовательный цикл** |
| ОУД.01 | Русский язык |
| ОУД.02 | Литература |
| ОУД.03 | Иностранный язык |
| ОУД.04 | Математика |
| ОУД.05 | История |
| ОУД.06 | Физическая культура |
| ОУД.07 | ОБЖ |
| ОУД.08 | Астрономия |
| ОУД.09 | Родной язык (русский) |
| ОУД.11 | Информатика |
| ОУД.12 | Физика |
| ОУД.13 | Химия |
| ОУД.14 | Обществознание (вкл. экономику и право) |
| ОУД.19 | Биология |
| ОУД.20 | География |
| УД.22 | Проектная деятельность |
| **ОГСЭ.00** | **Общий гуманитарный и социально-экономический цикл** |
| ОГСЭ.01 | Основы философии |
| ОГСЭ.02 | История |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык  |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура |
| **ЕН.00** | **Математический и общий естественнонаучный цикл** |
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования |
| **П. 00** | **Профессиональный цикл** |
| **ОП.00** | **Общепрофессиональные дисциплины** |
| ОП.01 | Инженерная графика |
| ОП.02 | Электротехника и электроника |
| ОП.03 | Метрология , стандартизация и сертификация |
| ОП.04 | Геология |
| ОП.05 | Техническая механика |
| ОП.06 | Информационные технологии в профессиональной деятельности  |
| ОП.07 | Основы экономики |
| ОП.08 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.09 | Охрана труда |
| ОП.10 | Безопасность жизнедеятельности |
| ОП.11 | Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности  |
| ОП.12 | Правила устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением  |
| ОП.13 | Технология бурения нефтяных и газовых скважин |
| ОП.14 | Технология проведения работ по капитальному и текущему ремонту скважин  |
| ОП.15 | Автоматизация производственного процесса  |
| ОП.16 | Сбор и подготовка скважинной продукции  |
| ОП.17 | Основы научно-исследовательской деятельности |
| ОП.18 | Коммуникативный практикум |
| **ПМ.00** | **Профессиональные модули** |
| **ПМ.01** | **Проведение технологических процессов разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений** |
| МДК.01.01 | Разработка нефтяных и газовых месторождений |
| МДК.01.02 | Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений |
| УП.01 | Учебная практика |
| ПП.01 | Производственная практика  |
| **ПМ.02** | **Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования** |
| МДК.02.01 | Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования |
| УП.02 | Учебная практика |
| ПП.02 | Производственная практика  |
| **ПМ.03** | **Организация деятельности коллектива исполнителей** |
| МДК.03.01 | Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях |
| УП.03 | Учебная практика |
| ПП.03 | Производственная практика  |
| **ПМ.04** | **Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих -- "Оператор по исследованию скважин"**  |
| МДК.04.01 | Техника и технология исследования скважин |
| МДК.04.02 | Оборудование, приборы и аппаратура для исследования скважин |
| УП.04 | Учебная практика |
| ПП.04 | Производственная практика  |
| ПДП | Преддипломная практика |