**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»
Профессионально-педагогический колледж

*План одобрен Ученым советом вуза*
*Протокол № 7 от 17.04.2025*

**УТВЕРЖДАЮ**
*Ректор*
_____ *С.Ю. Наумов*
17.04 20 25 г.

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

**21.02.01**

Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

| |
|---|
| *Квалификация: Техник-технолог* |
| *Программа подготовки: базовая* |
| *Форма обучения: Очная* |
| *Срок получения СПО по ППССЗ: 2 г. 10 м.* |
| *Уровень образования при приеме на обучение по ППССЗ: среднее общее образование* |

*Год начала подготовки (по учебному плану)* 2023
*Учебный год* 2025-2026
*Образовательный стандарт (ФГОС)* № 482 от 12.05.2014

**СОГЛАСОВАНО**

Проректор по учебной работе _____ */ О.Б. Мизякина/*

Начальник УМУ _____ */ Н.М. Лисицкая/*

Директор колледжа _____ */ Т.И. Кузнецова/*

Заместитель директора по ОД _____ */ М.В. Ильина/*

Заместитель директора по УМР _____ */ О.В. Зимкова/*

Начальник учебно-методического отдела _____ */ Ю.А. Хлебникова/*

Председатель цикловой методической комиссии энерготехнических специальностей _____ */ С.С. Хмырова/*

## Календарный учебный график

| Мес | Сентябрь | | | | | Октябрь | | | | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | | Январь | | | | Февраль | | | | Март | | | | | Апрель | | | | Май | | | | Июнь | | | | | Июль | | | | | Август | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Числа | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | 29 - 5 | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | 27 - 2 | 3 - 9 | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 30 | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | 29 - 4 | 5 - 11 | 12 - 18 | 19 - 25 | 26 - 1 | 2 - 8 | 9 - 15 | 16 - 22 | 23 - 1 | 2 - 8 | 9 - 15 | 16 - 22 | 23 - 29 | 30 - 5 | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | 27 - 3 | 4 - 10 | 11 - 17 | 18 - 24 | 25 - 31 | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | 29 - 5 | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | 27 -2 | 3 - 9 | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 31 |
| Нед | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 |
| I | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э<br>Э<br>Э<br>Э<br>У<br>У | У | У | У | П | У<br>У<br>У<br>У<br>П<br>П | П | П<br>П<br>П<br>Э<br>Э | К | К | К | К | К | К | К | К | К |
| II | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | Э<br>Э<br>Э<br>Э<br>У<br>У | У | У | У | П | П | П | П | П<br>П<br>П<br>П<br>Э<br>Э | К | К | К | К | К | К | К | К | К |
| III | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | У | У | У | П | П | П | П | П | П | П | П | П | Э | Пд | Пд | Пд | Пд | Пд | Дп | Дп | Дп | Дп | Д | Д | = | = | = | = | = | = | = | = | = |

## Сводные данные

| | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | Итого |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего | Сем. 5 | Сем. 6 | Всего | |
| | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | 16 | 19 | 35 | 16 | 16 | 32 | 17 | | 17 | 84 |
| У | Учебная практика | | 2 | 2 | | 3 | 3 | | 3 | 3 | 8 |
| П | Производственная практика (по профилю специальности) | | 2 | 2 | | 5 | 5 | | 10 | 10 | 17 |
| Пд | Производственная практика (преддипломная) | | | | | | | | 4 | 4 | 4 |
| Э | Промежуточная аттестация | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | | 1 | 1 | 5 |
| Дп | Подготовка выпускной квалификационной работы | | | | | | | | 4 | 4 | 4 |
| Д | Защита выпускной квалификационной работы | | | | | | | | 2 | 2 | 2 |
| К | Каникулы | 2 | 9 | 11 | 2 | 8 | 10 | 2 | | 2 | 23 |
| Итого | | 19 | 33 | **52** | 19 | 33 | **52** | 19 | 24 | **43** | 147 |

КОМПЛЕКСНЫЕ

| Вид | Наименование | Курс | Семестр |
|---|---|---|---|
| **Эк** | **Комплексный экзамен** | **1** | **2** |
| | *ОП.02 Электротехника и электроника* | *1* | *2* |
| | *ОП.05 Техническая механика* | *1* | *2* |

| Считать в плане | Индекс | Наименование | Экзамен | Зачет | Зачет с оц. | КП | КР | Др | Итого аудиторных часов по плану | Обяз. нагр. | СР | Макс. уч. нагр. Обяз. часть | Вар. часть |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Формы пром. атт. | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | 0% | 0% |
| **ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА** | | | | | | | | | | | | | |
| **СО.Среднее общее образование** | | | | | | | | | | | | | |
| + | ББ | **Базовые дисциплины** | | | | | | | | | | | |
| + | ПД | **Профильные дисциплины** | | | | | | | | | | | |
| + | УГОО | **Предметные ОО** | | | | | | | | | | | |
| **ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА** | | | | | | | | | 4536 | 3024 | 1512 | 3186 | 1350 |
| **ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл** | | | | | | | | | 800 | 528 | 272 | 648 | 152 |
| + | ОГСЭ.01 | Основы философии | | | 1 | | | | 70 | 48 | 22 | 70 | |
| + | ОГСЭ.02 | История | | | 1 | | | | 70 | 48 | 22 | 70 | |
| + | ОГСЭ.03 | Иностранный язык | | | 5 | | | 1234 | 180 | 168 | 12 | 172 | 8 |
| + | ОГСЭ.04 | Физическая культура | | 1234 | 5 | | | | 336 | 168 | 168 | 336 | |
| + | ОГСЭ.05 | Основы права | | | 2 | | | | 63 | 42 | 21 | 63 | |
| + | ОГСЭ.06 | Русский язык и культура речи | | | 2 | | | | 81 | 54 | 27 | 81 | |
| **ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл** | | | | | | | | | 253 | 169 | 84 | 144 | 109 |
| + | ЕН.01 | Математика | | | 1 | | | | 72 | 48 | 24 | 59 | 13 |
| + | ЕН.02 | Экологические основы природопользования | | | 2 | | | | 85 | 57 | 28 | 85 | |
| + | ЕН.03 | Информатика | | | 1 | | | | 96 | 64 | 32 | | 96 |
| **П.Профессиональный учебный цикл** | | | | | | | | | 3483 | 2327 | 1156 | 2394 | 1089 |
| **ОП.Общепрофессиональные дисциплины** | | | | | | | | | 1780 | 1191 | 589 | 768 | 1012 |
| + | ОП.01 | Инженерная графика | | | 2 | | | 1 | 190 | 127 | 63 | 72 | 118 |
| + | ОП.02 | Электротехника и электроника | 2* | | | | | 1 | 157 | 105 | 52 | 63 | 94 |
| + | ОП.03 | Метрология, стандартизация и сертификация | | | 5 | | | | 102 | 68 | 34 | 72 | 30 |
| + | ОП.04 | Геология | 1 | | | | | | 168 | 112 | 56 | 76 | 92 |
| + | ОП.05 | Техническая механика | 2* | | | | | 1 | 216 | 144 | 72 | 116 | 100 |
| + | ОП.06 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | | | 4 | | | 3 | 143 | 96 | 47 | 74 | 69 |
| + | ОП.07 | Основы экономики | 3 | | | | | | 70 | 48 | 22 | 70 | |
| + | ОП.08 | Правовые основы профессиональной деятельности | | | 4 | | | 3 | 143 | 96 | 47 | 73 | 70 |
| + | ОП.09 | Охрана труда | | | 5 | | | | 72 | 48 | 24 | 50 | 22 |
| + | ОП.10 | Безопасность жизнедеятельности | | | 4 | | | 3 | 102 | 68 | 34 | 102 | |
| + | ОП.11 | Материаловедение | 1 | | | | | | 96 | 64 | 32 | | 96 |
| + | ОП.12 | Основы теплообмена | 3 | | | | | | 96 | 64 | 32 | | 96 |
| + | ОП.13 | Физика пласта | | | 3 | | | | 48 | 32 | 16 | | 48 |
| + | ОП.14 | Средства управления нефтегазопромысловым оборудованием и контроль за ним | | | 5 | | | | 177 | 119 | 58 | | 177 |
| **ПМ.Профессиональные модули** | | | | | | | | | 1703 | 1136 | 567 | 1626 | 77 |
| **+** | ПМ.01 | **Проведение технологических процесов разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений** | **444** | | **3344** | **4** | | **2** | **955** | **637** | **318** | 914 | 41 |
| + | МДК.01.01 | Разработка нефтяных и газовых месторождений | 4 | | 3 | | | 2 | 526 | 351 | 175 | 505 | 21 |
| + | МДК.01.02 | Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений | 4 | | 3 | 4 | | | 429 | 286 | 143 | 409 | 20 |
| + | УП.01.01 | Учебная практика Проведение технологических процессов разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений | | | 4 | | | | 108 | 108 | | 108 | |
| + | ПП.01.01 | Производственная (по профилю специальности) практика Проведение технологических процессов разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений | | | 4 | | | | 180 | 180 | | 180 | |
| + | ПМ.01.ЭК | Экзамен квалификационный | 4 | | | | | | | | | | |
| **+** | ПМ.02 | **Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования** | **6** | | **4566** | | | | **346** | **231** | **115** | 346 | |
| + | МДК.02.01 | Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования | | | 4[5] | | | | 346 | 231 | 115 | 346 | |
| + | УП.02.01 | Учебная практика Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования | | | 6 | | | | 108 | 108 | | 108 | |
| + | ПП.02.01 | Производственная (по профилю специальности) практика Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования | | | 6 | | | | 216 | 216 | | 216 | |
| + | ПМ.02.ЭК | Экзамен квалификационный | 6 | | | | | | | | | | |
| **+** | ПМ.03 | **Организация деятельности коллектива исполнителей** | **6** | | **56** | | **5** | | **234** | **156** | **78** | 234 | |
| + | МДК.03.01 | Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях | | | 5 | | 5 | | 234 | 156 | 78 | 234 | |
| + | ПП.03.01 | Производственная (по профилю специальности) практика Организация деятельности коллектива исполнителей | | | 6 | | | | 144 | 144 | | 144 | |
| + | ПМ.03.ЭК | Экзамен квалификационный | 6 | | | | | | | | | | |
| **+** | ПМ.04 | **Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (15832 Оператор по исследованию скважин)** | **22** | | **22** | | | | **168** | **112** | **56** | 132 | 36 |
| + | МДК.04.01 | Выполнение работ по профессии 15832 Оператор по исследованию скважин | 2 | | | | | | 168 | 112 | 56 | 132 | 36 |
| + | УП.04.01 | Учебная практика Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (15832 Оператор по исследованию скважин) | | | 2 | | | | 72 | 72 | | 72 | |
| + | ПП.04.01 | Производственная (по профилю специальности) практика Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (15832 Оператор по исследованию скважин) | | | 2 | | | | 72 | 72 | | 72 | |
| + | ПМ.04.ЮЭ | Квалификационный экзамен | 2 | | | | | | | | | | |
| + | УДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | | | 6 | | | | 144 | 144 | | 144 | |
| **ГИА.Государственная итоговая аттестация** | | | | | | | | | 216 | 216 | | 216 | |
| + | ГИА.01 | Подготовка выпускной квалификационной работы | | | | | | | 144 | 144 | | 144 | |
| + | ГИА.02 | Защита выпускной квалификационной работы | | | | | | | 72 | 72 | | 72 | |
| + | ГИА.03 | Подготовка к государственным экзаменам | | | | | | | | | | | |
| + | ГИА.04 | Проведение государственных экзаменов | | | | | | | | | | | |
| | | Итого аудиторных часов (без факультативов и практик) | | | | | | | 4536 | 3024 | 1512 | 70.24% | 29.76% |
| | | Учебные практики, нед. | | | | | | | | | | | |
| | | Производственные практики, нед. | | | | | | | | | | | |
| | | Производственная практика (преддипломная), нед. | | | | | | | | | | | |
| | | Максимальная нагрузка в периоде обучения (ауд.час/нед) | | | | | | | | | | | |
| | | Обязательная нагрузка (ауд.час/нед) | | | | | | | | | | | |

| Считать в плане | Индекс | Курс 1 Семестр 1 Итого | Лек | Лаб | Лаб пр. подготов | Пр | Пр пр. подготов | КРП | Конс | СР | Семестр 2 Итого | Лек | Лаб | Лаб пр. подготов | Пр | Пр пр. подготов | КРП | Конс | СР |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **СО.Среднее общее образование** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ББ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ПД | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | УГОО | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА** | | 864 | 212 | 34 | 34 | 330 | 124 | | | 288 | 1026 | 281 | 18 | 18 | 385 | 271 | | | 342 |
| **ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл** | | 240 | 18 | | | 142 | | | | 80 | 260 | 70 | | | 102 | | | | 88 |
| + | ОГСЭ.01 | 70 | 14 | | | 34 | | | | 22 | | | | | | | | | |
| + | ОГСЭ.02 | 70 | 4 | | | 44 | | | | 22 | | | | | | | | | |
| + | ОГСЭ.03 | | | | | 32 | | | | 4 | 40 | | | | 38 | | | | 2 |
| + | ОГСЭ.04 | 64 | | | | 32 | | | | 32 | 76 | | | | 38 | | | | 38 |
| + | ОГСЭ.05 | | | | | | | | | | 63 | 30 | | | 12 | | | | 21 |
| + | ОГСЭ.06 | | | | | | | | | | 81 | 40 | | | 14 | | | | 27 |
| **ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл** | | | | | | 64 | | | | 56 | 85 | 45 | | | 12 | | | | 28 |
| + | ЕН.01 | | | | | 10 | | | | 24 | | | | | | | | | |
| + | ЕН.02 | | | | | | | | | | 85 | 45 | | | 12 | | | | 28 |
| + | ЕН.03 | 96 | 10 | | | 54 | | | | 32 | | | | | | | | | |
| **П.Профессиональный учебный цикл** | | 456 | 146 | 34 | 34 | 124 | 124 | | | 152 | 681 | 166 | 18 | 18 | 271 | 271 | | | 226 |
| **ОП.Общепрофессиональные дисциплины** | | 456 | 146 | 34 | 34 | 124 | 124 | | | 152 | 371 | 59 | 14 | 14 | 175 | 175 | | | 123 |
| + | ОП.01 | | | | | 32 | 32 | | | 16 | 142 | | | | 95 | 95 | | | 47 |
| + | ОП.02 | 72 | 14 | 10 | 10 | 24 | 24 | | | 24 | 85 | 17 | 10 | 10 | 30 | 30 | | | 28 |
| + | ОП.03 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.04 | 168 | 80 | 10 | 10 | 22 | 22 | | | 56 | | | | | | | | | |
| + | ОП.05 | 72 | 20 | 4 | 4 | 24 | 24 | | | 24 | 144 | 42 | 4 | 4 | 50 | 50 | | | 48 |
| + | ОП.06 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.07 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.08 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.09 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.11 | 96 | 32 | 10 | 10 | 22 | 22 | | | 32 | | | | | | | | | |
| + | ОП.12 | 96 | 32 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.13 | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.14 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **ПМ.Профессиональные модули** | | 360 | 132 | 8 | 8 | 100 | 100 | | | 103 | 360 | 132 | 8 | 8 | 100 | 100 | | | 103 |
| **+** | ПМ.01 | **360** | **132** | **8** | **8** | **100** | **100** | | | **47** | 360 | **132** | **8** | **8** | **100** | **100** | | | **47** |
| + | МДК.01.01 | 192 | 72 | 4 | 4 | 52 | 52 | | | | 192 | 72 | 4 | 4 | 52 | 52 | | | |
| + | МДК.01.02 | 168 | 60 | 4 | 4 | 48 | 48 | | | | 168 | 60 | 4 | 4 | 48 | 48 | | | |
| + | УП.01.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ПП.01.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ПМ.01.ЭК | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **+** | ПМ.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | МДК.02.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | УП.02.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ПП.02.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ПМ.02.ЭК | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **+** | ПМ.03 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | МДК.03.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ПП.03.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ПМ.03.ЭК | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **+** | ПМ.04 | | | | | | | | | **56** | 168 | **58** | | | **54** | **54** | | | |
| + | МДК.04.01 | | | | | | | | | 56 | 168 | 58 | | | 54 | 54 | | | |
| + | УП.04.01 | | | | | | | | | | 72 | | | | 72 | 72 | | | |
| + | ПП.04.01 | | | | | | | | | | 72 | | | | 72 | 72 | | | |
| + | ПМ.04.ЮЭ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | УДП | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **ГИА.Государственная итоговая аттестация** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ГИА.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ГИА.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ГИА.03 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ГИА.04 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого аудиторных часов (без факультативов и практик) | 864 | 212 | 34 | | 330 | | | | 288 | 1026 | 281 | 18 | | 385 | | | | 342 |
| | Учебные практики, нед. | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | |
| | Производственные практики, нед. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Производственная практика (преддипломная), нед. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Максимальная нагрузка в периоде обучения (ауд.час/нед) | 54 | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | |
| | Обязательная нагрузка (ауд.час/нед) | 36 | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | |

| Считать в плане | Индекс | Курс 2 Семестр 3 Итого | Лек | Лаб | Лаб пр. подготов | Пр | Пр пр. подготов | КРП | Конс | СР | Семестр 4 Итого | Лек | Лаб | Лаб пр. подготов | Пр | Пр пр. подготов | КРП | КРП пр. подготов | Конс | СР |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **СО.Среднее общее образование** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ББ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ПД | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | УГОО | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА** | | 864 | 284 | 14 | 14 | 278 | 214 | | | 288 | 864 | 260 | 8 | 8 | 278 | 214 | 30 | 30 | | 288 |
| **ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл** | | 98 | | | | 64 | | | | 34 | 98 | | | | 64 | | | | | 34 |
| + | ОГСЭ.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОГСЭ.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОГСЭ.03 | 34 | | | | 32 | | | | 2 | 34 | | | | 32 | | | | | 2 |
| + | ОГСЭ.04 | 64 | | | | 32 | | | | 32 | 64 | | | | 32 | | | | | 32 |
| + | ОГСЭ.05 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОГСЭ.06 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ЕН.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ЕН.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ЕН.03 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **П.Профессиональный учебный цикл** | | 406 | 284 | 14 | 14 | 214 | 214 | | | 254 | 766 | 260 | 8 | 8 | 214 | 214 | 30 | 30 | | 254 |
| **ОП.Общепрофессиональные дисциплины** | | 406 | 152 | 6 | 6 | 114 | 114 | | | 134 | 196 | 66 | | | 66 | 66 | | | | 64 |
| + | ОП.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.03 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.04 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.05 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.06 | 72 | 10 | | | 38 | 38 | | | 24 | 71 | 10 | | | 38 | 38 | | | | 23 |
| + | ОП.07 | 70 | 28 | | | 20 | 20 | | | 22 | | | | | | | | | | |
| + | ОП.08 | 72 | 30 | | | 18 | 18 | | | 24 | 71 | 30 | | | 18 | 18 | | | | 23 |
| + | ОП.09 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.10 | 48 | 22 | | | 10 | 10 | | | 16 | 54 | 26 | | | 10 | 10 | | | | 18 |
| + | ОП.11 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.12 | 96 | 40 | | | 24 | 24 | | | 32 | | | | | | | | | | |
| + | ОП.13 | 48 | 22 | 6 | 6 | 4 | 4 | | | 16 | | | | | | | | | | |
| + | ОП.14 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **ПМ.Профессиональные модули** | | 360 | 132 | 8 | 8 | 100 | 100 | | | 120 | 570 | 194 | 8 | 8 | 148 | 148 | 30 | 30 | | 150 |
| **+** | ПМ.01 | 360 | **132** | **8** | **8** | **100** | **100** | | | **120** | 453 | **154** | **8** | **8** | **110** | **110** | **30** | **30** | | **151** |
| + | МДК.01.01 | 192 | 72 | 4 | 4 | 52 | 52 | | | 64 | 192 | 72 | 4 | 4 | 52 | 52 | | | | 64 |
| + | МДК.01.02 | 168 | 60 | 4 | 4 | 48 | 48 | | | 56 | 261 | 82 | 4 | 4 | 58 | 58 | 30 | 30 | | 87 |
| + | УП.01.01 | | | | | | | | | | 108 | | | | 108 | 108 | | | | |
| + | ПП.01.01 | | | | | | | | | | 180 | | | | 180 | 180 | | | | |
| + | ПМ.01.ЭК | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **+** | ПМ.02 | | | | | | | | | | 117 | **40** | | | **38** | **38** | | | | **39** |
| + | МДК.02.01 | | | | | | | | | | 117 | 40 | | | 38 | 38 | | | | 39 |
| + | УП.02.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ПП.02.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ПМ.02.ЭК | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **+** | ПМ.03 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | МДК.03.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ПП.03.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ПМ.03.ЭК | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **+** | ПМ.04 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | МДК.04.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | УП.04.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ПП.04.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ПМ.04.ЮЭ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | УДП | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **ГИА.Государственная итоговая аттестация** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ГИА.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ГИА.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ГИА.03 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ГИА.04 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого аудиторных часов (без факультативов и практик) | 864 | 284 | 14 | | 278 | | | | 288 | 864 | 260 | 8 | | 278 | | 30 | | | 288 |
| | Учебные практики, нед. | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | | |
| | Производственные практики, нед. | | | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | |
| | Производственная практика (преддипломная), нед. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Максимальная нагрузка в периоде обучения (ауд.час/нед) | 54 | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | |
| | Обязательная нагрузка (ауд.час/нед) | 36 | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | | |

| Считать в плане | Индекс | Курс 3 Семестр 5 Итого | Лек | Лаб | Лаб пр. подготов | Пр | Пр пр. подготов | КРП | КРП пр. подготов | Конс | СР | Семестр 6 Итого | Лек | Лаб | Пр | Пр пр. подготов | КРП | Конс | СР |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **СО.Среднее общее образование** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ББ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ПД | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | УГОО | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА** | | 918 | 311 | 8 | 8 | 263 | 195 | 30 | 30 | | 306 | | | | | | | | |
| **ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл** | | 104 | | | | 68 | | | | | 36 | | | | | | | | |
| + | ОГСЭ.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОГСЭ.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОГСЭ.03 | 36 | | | | 34 | | | | | 2 | | | | | | | | |
| + | ОГСЭ.04 | 68 | | | | 34 | | | | | 34 | | | | | | | | |
| + | ОГСЭ.05 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОГСЭ.06 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ЕН.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ЕН.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ЕН.03 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **П.Профессиональный учебный цикл** | | 814 | 311 | 8 | 8 | 195 | 195 | 30 | 30 | | 270 | | | | | | | | |
| **ОП.Общепрофессиональные дисциплины** | | 351 | 161 | 8 | 8 | 66 | 66 | | | | 116 | | | | | | | | |
| + | ОП.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.03 | 102 | 48 | 8 | 8 | 12 | 12 | | | | 34 | | | | | | | | |
| + | ОП.04 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.05 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.06 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.07 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.08 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.09 | 72 | 34 | | | 14 | 14 | | | | 24 | | | | | | | | |
| + | ОП.10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.11 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.13 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.14 | 177 | 79 | | | 40 | 40 | | | | 58 | | | | | | | | |
| **ПМ.Профессиональные модули** | | 463 | 150 | | | 129 | 129 | 30 | 30 | | 154 | | | | | | | | |
| **+** | ПМ.01 | **151** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | МДК.01.01 | 64 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | МДК.01.02 | 87 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | УП.01.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ПП.01.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ПМ.01.ЭК | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **+** | ПМ.02 | **73** | **73** | | | | | | | | **76** | | | | | | | | |
| + | МДК.02.01 | 73 | 73 | | | | | | | | 76 | | | | | | | | |
| + | УП.02.01 | | | | | | | | | | | 108 | | | 108 | 108 | | | |
| + | ПП.02.01 | | | | | | | | | | | 216 | | | 216 | 216 | | | |
| + | ПМ.02.ЭК | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **+** | ПМ.03 | **56** | **56** | **30** | **30** | | | | | | **78** | | | | | | | | |
| + | МДК.03.01 | 56 | 56 | 30 | 30 | | | | | | 78 | | | | | | | | |
| + | ПП.03.01 | | | | | | | | | | | 144 | | | 144 | 144 | | | |
| + | ПМ.03.ЭК | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **+** | ПМ.04 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | МДК.04.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | УП.04.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ПП.04.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ПМ.04.ЮЭ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | УДП | | | | | | | | | | | 144 | | | 144 | 144 | | | |
| **ГИА.Государственная итоговая аттестация** | | | | | | | | | | | | 216 | | | 216 | 216 | | | |
| + | ГИА.01 | | | | | | | | | | | 144 | | | 144 | 144 | | | |
| + | ГИА.02 | | | | | | | | | | | 72 | | | 72 | 72 | | | |
| + | ГИА.03 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ГИА.04 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого аудиторных часов (без факультативов и практик) | 918 | 311 | 8 | | 263 | | 30 | | | 306 | | | | | | | | |
| | Учебные практики, нед. | | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | |
| | Производственные практики, нед. | | | | | | | | | | | 10 | | | | | | | |
| | Производственная практика (преддипломная), нед. | | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | |
| | Максимальная нагрузка в периоде обучения (ауд.час/нед) | 54 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Обязательная нагрузка (ауд.час/нед) | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

КУРС 1

| № | Индекс | Наименование | Семестр 1 | | | | | | | | | | | Семестр 2 | | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | | Каф. | Семестр |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Контроль | Академических часов | | | | | | | | Недель | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | Недель | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | Недель | | |
| | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | Конс | СР | Конт роль | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | Конс | СР | Конт роль | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | Конс | СР | Конт роль | | | |
| ИТОГО (с факультативами) | | | | **864** | | | | | | | | 17 | | **1026** | | | | | | | | | 24 | | **1890** | | | | | | | | | 41 | | |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | **864** | | | | | | | | | | **1026** | | | | | | | | | | | **1890** | | | | | | | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед) | | ОП, факультативы (в период ТО) | | **54** | | | | | | | | | | **54** | | | | | | | | | | | **54** | | | | | | | | | | | |
| | | ОП, факультативы (в период экз. сес.) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Обязательная нагрузка | | **36** | | | | | | | | | | **36** | | | | | | | | | | | **36** | | | | | | | | | | | |
| | | Контактная работа | | **36** | | | | | | | | | | **36** | | | | | | | | | | | **36** | | | | | | | | | | | |
| **ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)** | | | | **864** | **576** | **212** | **34** | **330** | | | **288** | | ТО: 16 Э: 1 | | **1026** | **684** | **281** | **18** | **385** | | | **342** | | ТО: 19 Э: 1 | | **1890** | **1260** | **493** | **52** | **715** | | | **630** | | ТО: 35 Э: 2 | | |
| 1 | ОГСЭ.01 | Основы философии | ЗаО | **70** | 48 | 14 | | 34 | | | 22 | | | | | | | | | | | | | ЗаО | **70** | 48 | 14 | | 34 | | | 22 | | | | 1 |
| 2 | ОГСЭ.02 | История | ЗаО | **70** | 48 | 4 | | 44 | | | 22 | | | | | | | | | | | | | ЗаО | **70** | 48 | 4 | | 44 | | | 22 | | | | 1 |
| 3 | ОГСЭ.03 | Иностранный язык | Др | **36** | 32 | | | 32 | | | 4 | | Др | **40** | 38 | | | 38 | | | 2 | | | Др(2) | **76** | 70 | | | 70 | | | 6 | | | | 12345 |
| 4 | ОГСЭ.04 | Физическая культура | За | **64** | 32 | | | 32 | | | 32 | | За | **76** | 38 | | | 38 | | | 38 | | | За(2) | **140** | 70 | | | 70 | | | 70 | | | | 12345 |
| 5 | ОГСЭ.05 | Основы права | | | | | | | | | | | ЗаО | **63** | 42 | 30 | | 12 | | | 21 | | | ЗаО | **63** | 42 | 30 | | 12 | | | 21 | | | | 2 |
| 6 | ОГСЭ.06 | Русский язык и культура речи | | | | | | | | | | | ЗаО | **81** | 54 | 40 | | 14 | | | 27 | | | ЗаО | **81** | 54 | 40 | | 14 | | | 27 | | | | 2 |
| 7 | ЕН.01 | Математика | ЗаО | **72** | 48 | 38 | | 10 | | | 24 | | | | | | | | | | | | | ЗаО | **72** | 48 | 38 | | 10 | | | 24 | | | | 1 |
| 8 | ЕН.02 | Экологические основы природопользования | | | | | | | | | | | ЗаО | **85** | 57 | 45 | | 12 | | | 28 | | | ЗаО | **85** | 57 | 45 | | 12 | | | 28 | | | | 2 |
| 9 | ЕН.03 | Информатика | ЗаО | **96** | 64 | 10 | | 54 | | | 32 | | | | | | | | | | | | | ЗаО | **96** | 64 | 10 | | 54 | | | 32 | | | | 1 |
| 10 | ОП.01 | Инженерная графика | Др | **48** | 32 | | | 32 | | | 16 | | ЗаО | **142** | 95 | | | 95 | | | 47 | | | ЗаО Др | **190** | 127 | | | 127 | | | 63 | | | | 12 |
| 11 | ОП.02 | Электротехника и электроника | Др | **72** | 48 | 14 | 10 | 24 | | | 24 | | Эк | **85** | 57 | 17 | 10 | 30 | | | 28 | | | Эк Др | **157** | 105 | 31 | 20 | 54 | | | 52 | | | | 12 |
| 12 | ОП.04 | Геология | Эк | **168** | 112 | 80 | 10 | 22 | | | 56 | | | | | | | | | | | | | Эк | **168** | 112 | 80 | 10 | 22 | | | 56 | | | | 1 |
| 13 | ОП.05 | Техническая механика | Др | **72** | 48 | 20 | 4 | 24 | | | 24 | | Эк | **144** | 96 | 42 | 4 | 50 | | | 48 | | | Эк Др | **216** | 144 | 62 | 8 | 74 | | | 72 | | | | 12 |
| 14 | ОП.11 | Материаловедение | Эк | **96** | 64 | 32 | 10 | 22 | | | 32 | | | | | | | | | | | | | Эк | **96** | 64 | 32 | 10 | 22 | | | 32 | | | | 1 |
| 15 | ПМ.01 | Проведение технологических процессов разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений | | | | | | | | | | | Др | **142** | 95 | 49 | 4 | 42 | | | 47 | | | Др | **142** | 95 | 49 | 4 | 42 | | | 47 | | | | 234 |
| 16 | МДК.01.01 | Разработка нефтяных и газовых месторождений | | | | | | | | | | | Др | **142** | 95 | 49 | 4 | 42 | | | 47 | | | Др | **142** | 95 | 49 | 4 | 42 | | | 47 | | | | 234 |
| 17 | ПМ.04 | Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (15832 Оператор по исследованию скважин) | | | | | | | | | | | Эк(2) ЗаО(2) | **168** | 112 | 58 | | 54 | | | 56 | | | Эк(2) ЗаО(2) | **168** | 112 | 58 | | 54 | | | 56 | | | | 2 |
| 18 | МДК.04.01 | Выполнение работ по профессии 15832 Оператор по исследованию скважин | | | | | | | | | | | Эк | **168** | 112 | 58 | | 54 | | | 56 | | | Эк | **168** | 112 | 58 | | 54 | | | 56 | | | | 2 |
| 19 | ПМ.04.КЭ | Квалификационный экзамен | | | | | | | | | | | Эк | | | | | | | | | | | Эк | | | | | | | | | | | | |
| **ПРАКТИКИ** | | (План) | | | | | | | | | | | | 144 | 144 | | | 144 | | | | | 4 | | 144 | 144 | | | 144 | | | | | 4 | | |
| | УП.04.01 | Учебная практика Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (15832 Оператор по исследованию скважин) | | | | | | | | | | | ЗаО | 72 | 72 | | | 72 | | | | | 2 | ЗаО | 72 | 72 | | | 72 | | | | | 2 | | 2 |
| | ПП.04.01 | Производственная (по профилю специальности) практика Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (15832 Оператор по исследованию скважин) | | | | | | | | | | | ЗаО | 72 | 72 | | | 72 | | | | | 2 | ЗаО | 72 | 72 | | | 72 | | | | | 2 | | 2 |
| **ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ** | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИ** | | | Эк(2) ЗаО(4) Др(4) | | | | | | | | | | | Эк(3) ЗаО(6) Др(2) | | | | | | | | | | | Эк(5) ЗаО(10) Др(6) | | | | | | | | | | | |
| **КАНИКУЛЫ** | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | 9 | | | | | | | | | | | | 11 | |

КУРС 2

| № | Индекс | Наименование | Семестр 3 | | | | | | | | | | | Семестр 4 | | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | Каф. | Семестр |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | Недель | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | Недель | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | Недель | | |
| | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | Конс | СР | Конт роль | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | Конс | СР | Конт роль | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | Конс | СР | Конт роль | | | |
| ИТОГО (с факультативами) | | | | **864** | | | | | | | | | 17 | | **864** | | | | | | | | | 25 | | **1728** | | | | | | | | | 42 | | |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | **864** | | | | | | | | | | | **864** | | | | | | | | | | | **1728** | | | | | | | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед) | | ОП, факультативы (в период ТО) | | **54** | | | | | | | | | | | **54** | | | | | | | | | | | **54** | | | | | | | | | | | |
| | | ОП, факультативы (в период экз. сес.) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Обязательная нагрузка | | **36** | | | | | | | | | | | **36** | | | | | | | | | | | **36** | | | | | | | | | | | |
| | | Контактная работа | | **36** | | | | | | | | | | | **36** | | | | | | | | | | | **36** | | | | | | | | | | | |
| **ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)** | | | | **864** | **576** | **284** | **14** | **278** | | | **288** | | ТО: 16 Э: 1 | | **864** | **576** | **260** | **8** | **278** | **30** | | **288** | | ТО: 16 Э: 1 | | **1728** | **1152** | **544** | **22** | **556** | **30** | | **576** | | ТО: 32 Э: 2 | | |
| 1 | ОГСЭ.03 | Иностранный язык | Др | **34** | 32 | | | 32 | | | 2 | | | Др | **34** | 32 | | | 32 | | | 2 | | | Др(2) | **68** | 64 | | | 64 | | | 4 | | | | 12345 |
| 2 | ОГСЭ.04 | Физическая культура | За | **64** | 32 | | | 32 | | | 32 | | | За | **64** | 32 | | | 32 | | | 32 | | | За(2) | **128** | 64 | | | 64 | | | 64 | | | | 12345 |
| 3 | ОП.06 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | Др | **72** | 48 | 10 | | 38 | | | 24 | | | ЗаО | **71** | 48 | 10 | | 38 | | | 23 | | | ЗаО Др | **143** | 96 | 20 | | 76 | | | 47 | | | | 34 |
| 4 | ОП.07 | Основы экономики | Эк | **70** | 48 | 28 | | 20 | | | 22 | | | | | | | | | | | | | | Эк | **70** | 48 | 28 | | 20 | | | 22 | | | | 3 |
| 5 | ОП.08 | Правовые основы профессиональной деятельности | Др | **72** | 48 | 30 | | 18 | | | 24 | | | ЗаО | **71** | 48 | 30 | | 18 | | | 23 | | | ЗаО Др | **143** | 96 | 60 | | 36 | | | 47 | | | | 34 |
| 6 | ОП.10 | Безопасность жизнедеятельности | Др | **48** | 32 | 22 | | 10 | | | 16 | | | ЗаО | **54** | 36 | 26 | | 10 | | | 18 | | | ЗаО Др | **102** | 68 | 48 | | 20 | | | 34 | | | | 34 |
| 7 | ОП.12 | Основы тепломассообмена | Эк | **96** | 64 | 40 | | 24 | | | 32 | | | | | | | | | | | | | | Эк | **96** | 64 | 40 | | 24 | | | 32 | | | | 3 |
| 8 | ОП.13 | Физика пласта | ЗаО | **48** | 32 | 22 | 6 | 4 | | | 16 | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | **48** | 32 | 22 | 6 | 4 | | | 16 | | | | 3 |
| 9 | ПМ.01 | Проведение технологических процессов разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений | ЗаО(2) | **360** | 240 | 132 | 8 | 100 | | | 120 | | | Эк(3) ЗаО(2) КП | **453** | 302 | 154 | 8 | 110 | 30 | | 151 | | | Эк(3) ЗаО(4) КП | **813** | 542 | 286 | 16 | 210 | 30 | | 271 | | | | 234 |
| 10 | МДК.01.01 | Разработка нефтяных и газовых месторождений | ЗаО | **192** | 128 | 72 | 4 | 52 | | | 64 | | | Эк | **192** | 128 | 72 | 4 | 52 | | | 64 | | | Эк ЗаО | **384** | 256 | 144 | 8 | 104 | | | 128 | | | | 234 |
| 11 | МДК.01.02 | Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений | ЗаО | **168** | 112 | 60 | 4 | 48 | | | 56 | | | Эк КП | **261** | 174 | 82 | 4 | 58 | 30 | | 87 | | | Эк ЗаО КП | **429** | 286 | 142 | 8 | 106 | 30 | | 143 | | | | 34 |
| 12 | ПМ.01.ЭК | Экзамен квалификационный | | | | | | | | | | | | Эк | | | | | | | | | | | Эк | | | | | | | | | | | | |
| 13 | ПМ.02 | Эксплуатации нефтегазопромыслового оборудования | | | | | | | | | | | | ЗаО | **117** | 78 | 40 | | 38 | | | 39 | | | ЗаО | **117** | 78 | 40 | | 38 | | | 39 | | | | 45 |
| 14 | МДК.02.01 | Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования | | | | | | | | | | | | ЗаО | **117** | 78 | 40 | | 38 | | | 39 | | | ЗаО | **117** | 78 | 40 | | 38 | | | 39 | | | | 45 |
| **ПРАКТИКИ** | | (План) | | | | | | | | | | | | | 288 | 288 | | | 288 | | | | | 8 | | 288 | 288 | | | 288 | | | | | 8 | | |
| | УП.01.01 | Учебная практика Проведение технологических процессов разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений | | | | | | | | | | | | ЗаО | 108 | 108 | | | 108 | | | | | 3 | ЗаО | 108 | 108 | | | 108 | | | | | 3 | | 4 |
| | ПП.01.01 | Производственная (по профилю специальности) практика Проведение технологических процессов разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений | | | | | | | | | | | | ЗаО | 180 | 180 | | | 180 | | | | | 5 | ЗаО | 180 | 180 | | | 180 | | | | | 5 | | 4 |
| **ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ** | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИ** | | | Эк(2) ЗаО(3) Др(4) | | | | | | | | | | | Эк(3) ЗаО(6) КП Др | | | | | | | | | | | Эк(5) ЗаО(9) КП Др(5) | | | | | | | | | | | |
| **КАНИКУЛЫ** | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | 8 | | | | | | | | | | | 10 | | |

КУРС 3

| № | Индекс | Наименование | Семестр 5 | | | | | | | | | | | Семестр 6 | | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | | Каф. | Семестр |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | Недель | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | Недель | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | Недель | | |
| | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | Конс | СР | Конт роль | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | Конс | СР | Конт роль | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | Конс | СР | Конт роль | | | |
| ИТОГО (с факультативами) | | | | **918** | | | | | | | | | 17 | | | | | | | | | | | 24 | | **918** | | | | | | | | | 37 | | |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | **918** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **918** | | | | | | | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед) | | ОП, факультативы (в период ТО) | | **54** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **27** | | | | | | | | | | | |
| | | ОП, факультативы (в период экз. сес.) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Обязательная нагрузка | | **36** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **18** | | | | | | | | | | | |
| | | Контактная работа | | **36** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **18** | | | | | | | | | | | |
| **ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)** | | | | **918** | **612** | **311** | **8** | **263** | **30** | | **306** | | ТО: 17 Э: | | | | | | | | | | | ТО: Э: 1 | | **918** | **612** | **311** | **8** | **263** | **30** | | **306** | | ТО: 17 Э: 1 | | |
| 1 | ОГСЭ.03 | Иностранный язык | ЗаО | **36** | 34 | | | 34 | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | **36** | 34 | | | 34 | | | 2 | | | | 12345 |
| 2 | ОГСЭ.04 | Физическая культура | ЗаО | **68** | 34 | | | 34 | | | 34 | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | **68** | 34 | | | 34 | | | 34 | | | | 12345 |
| 3 | ОП.03 | Метрология, стандартизация и сертификация | ЗаО | **102** | 68 | 48 | 8 | 12 | | | 34 | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | **102** | 68 | 48 | 8 | 12 | | | 34 | | | | 5 |
| 4 | ОП.09 | Охрана труда | ЗаО | **72** | 48 | 34 | | 14 | | | 24 | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | **72** | 48 | 34 | | 14 | | | 24 | | | | 5 |
| 5 | ОП.14 | Средства управления нефтегазопромысловым оборудованием и контроль за ним | ЗаО | **177** | 119 | 79 | | 40 | | | 58 | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | **177** | 119 | 79 | | 40 | | | 58 | | | | 5 |
| 6 | ПМ.02 | Эксплуатации нефтегазопромыслового оборудования | ЗаО | **229** | 153 | 80 | | 73 | | | 76 | | | Эк ЗаО(2) | | | | | | | | | | | Эк ЗаО(3) | **229** | 153 | 80 | | 73 | | | 76 | | | | 45 |
| 7 | МДК.02.01 | Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования | ЗаО | **229** | 153 | 80 | | 73 | | | 76 | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | **229** | 153 | 80 | | 73 | | | 76 | | | | 45 |
| 8 | ПМ.02.ЭК | Экзамен квалификационный | | | | | | | | | | | | Эк | | | | | | | | | | | Эк | | | | | | | | | | | | |
| 9 | ПМ.03 | Организации деятельности коллектива исполнителей | ЗаО КР | **234** | 156 | 70 | | 56 | 30 | | 78 | | | Эк ЗаО | | | | | | | | | | | Эк ЗаО(2) КР | **234** | 156 | 70 | | 56 | 30 | | 78 | | | | 5 |
| 10 | МДК.03.01 | Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях | ЗаО КР | **234** | 156 | 70 | | 56 | 30 | | 78 | | | | | | | | | | | | | | ЗаО КР | **234** | 156 | 70 | | 56 | 30 | | 78 | | | | 5 |
| 11 | ПМ.03.ЭК | Экзамен квалификационный | | | | | | | | | | | | Эк | | | | | | | | | | | Эк | | | | | | | | | | | | |
| **ПРАКТИКИ** | | (План) | | | | | | | | | | | | | 612 | 612 | | | 612 | | | | | 17 | | 612 | 612 | | | 612 | | | | | 17 | | |
| | УП.02.01 | Учебная практика Эксплуатации нефтегазопромыслового оборудования | | | | | | | | | | | | ЗаО | 108 | 108 | | | 108 | | | | | 3 | ЗаО | 108 | 108 | | | 108 | | | | | 3 | | 6 |
| | ПП.02.01 | Производственная (по профилю специальности) практика Эксплуатации нефтегазопромыслового оборудования | | | | | | | | | | | | ЗаО | 216 | 216 | | | 216 | | | | | 6 | ЗаО | 216 | 216 | | | 216 | | | | | 6 | | 6 |
| | ПП.03.01 | Производственная (по профилю специальности) практика Организации деятельности коллектива исполнителей | | | | | | | | | | | | ЗаО | 144 | 144 | | | 144 | | | | | 4 | ЗаО | 144 | 144 | | | 144 | | | | | 4 | | 6 |
| | ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | | | | | | | | | | | | ЗаО | 144 | 144 | | | 144 | | | | | 4 | ЗаО | 144 | 144 | | | 144 | | | | | 4 | | 6 |
| **ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ** | | (План) | | | | | | | | | | | | | 216 | 216 | | | 216 | | | | | 6 | | 216 | 216 | | | 216 | | | | | 2 | | |
| | ГИА.01 | Подготовка выпускной квалификационной работы | | | | | | | | | | | | | 144 | 144 | | | 144 | | | | | 4 | | 144 | 144 | | | 144 | | | | | 4 | | 6 |
| | ГИА.02 | Защита выпускной квалификационной работы | | | | | | | | | | | | | 72 | 72 | | | 72 | | | | | 2 | | 72 | 72 | | | 72 | | | | | 2 | | 6 |
| **ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИ** | | | ЗаО(6) КР | | | | | | | | | | | Эк(2) ЗаО(4) | | | | | | | | | | | Эк(2) ЗаО(10) КР | | | | | | | | | | | | |
| **КАНИКУЛЫ** | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | | |

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

| Индекс | Содержание | Тип |
|---|---|---|
| ОК 1 | Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. | ОК |
| ОК 2 | Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. | ОК |
| ОК 3 | Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. | ОК |
| ОК 4 | Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. | ОК |
| ОК 5 | Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности. | ОК |
| ОК 6 | Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. | ОК |
| ОК 7 | Брать на себя ответственность за работу членов команды, за результат выполнения заданий. | ОК |
| ОК 8 | Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. | ОК |
| ОК 9 | Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности. | ОК |
| ПК 1.1 | Контролировать и соблюдать основные показатели разработки месторождений. | ПК |
| ПК 1.2 | Контролировать и поддерживать оптимальные режимы разработки и эксплуатации скважин. | ПК |
| ПК 1.3 | Предотвращать и ликвидировать последствия аварийных ситуаций на нефтяных и газовых месторождениях. | ПК |
| ПК 1.4 | Проводить диагностику, текущий и капитальный ремонт скважин. | ПК |
| ПК 1.5 | Принимать меры по охране окружающей среды и недр. | ПК |
| ПК 2.1 | Выполнять основные технологические расчеты по выбору наземного и скважинного оборудования. | ПК |
| ПК 2.2 | Производить техническое обслуживание нефтегазопромыслового оборудования. | ПК |
| ПК 2.3 | Осуществлять контроль за работой наземного и скважинного оборудования на стадии эксплуатации. | ПК |
| ПК 2.4 | Осуществлять текущий и плановый ремонт нефтегазопромыслового оборудования. | ПК |
| ПК 2.5 | Оформлять технологическую и техническую документацию по эксплуатации нефтегазопромыслового оборудования. | ПК |
| ПК 3.1 | Осуществлять текущее и перспективное планирование и организацию производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях. | ПК |
| ПК 3.2 | Обеспечивать профилактику и безопасность условий труда на нефтяных и газовых месторождениях. | ПК |
| ПК 3.3 | Контролировать выполнение производственных работ по добыче нефти и газа, сбору и транспорту скважинной продукции. | ПК |
| ПК 4.1 | Осуществлять различные виды исследований скважин глубинными, дистанционными и регистрирующими приборами. | ПК |
| ПК 4.2 | Осуществлять исследование нагнетательных и эксплуатационных скважин и пластов. | ПК |
| ПК 4.3 | Обрабатывать результаты исследования скважин. | ПК |
| ПК 4.4 | Производить профилактический и текущий ремонт исследовательской аппаратуры, приборов и глубинной лебедки. | ПК |

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|---|---|---|
| ОП | ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | |
| НО | Начальное общее образование | |
| ОО | Основное общее образование | |
| СО | Среднее общее образование | |
| БД | Базовые дисциплины | |
| ПД | Профильные дисциплины | |
| ПОО | Предлагаемые ОО | |
| ПП | ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4 |
| ОГСЭ | Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9 |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9 |
| ОГСЭ.02 | История | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9 |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9 |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура | ОК 2; ОК 3; ОК 6 |
| ОГСЭ.05 | Основы права | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9 |
| ОГСЭ.06 | Русский язык и культура речи | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9 |
| ЕН | Математический и общий естественнонаучный учебный цикл | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3 |
| ЕН.01 | Математика | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.3 |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3 |
| ЕН.03 | Информатика | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.2; ПК 3.2 |
| П | Профессиональный учебный цикл | |
| ОП | Общепрофессиональные дисциплины | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 4.1; ПК 4.2 |
| ОП.01 | Инженерная графика | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.3 |
| ОП.02 | Электротехника и электроника | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.2; ПК 2.4 |
| ОП.03 | Метрология, стандартизация и сертификация | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3 |
| ОП.04 | Геология | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3 |
| ОП.05 | Техническая механика | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3 |
| ОП.06 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3 |
| ОП.07 | Основы экономики | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3 |
| ОП.08 | Правовые основы профессиональной деятельности | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3 |
| ОП.09 | Охрана труда | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3 |
| ОП.10 | Безопасность жизнедеятельности | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3 |
| ОП.11 | Материаловедение | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.4; ПК 2.1 |
| ОП.12 | Основы тепломассообмена | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5 |
| ОП.13 | Физика пласта | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 4.1; ПК 4.2 |
| ОП.14 | Средства управления нефтегазопромысловым оборудованием и контроль за ним | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5 |
| ПМ | Профессиональные модули | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4 |

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|---|---|---|
| ПМ.01 | Проведение технологических процессов разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5 |
| МДК.01.01 | Разработка нефтяных и газовых месторождений | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5 |
| МДК.01.02 | Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5 |
| УП.01.01 | Учебная практика Проведение технологических процессов разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5 |
| ПП.01.01 | Производственная (по профилю специальности) практика Проведение технологических процессов разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5 |
| ПМ.01.ЭК | Экзамен квалификационный | |
| ПМ.02 | Эксплуатации нефтегазопромыслового оборудования | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5 |
| МДК.02.01 | Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5 |
| УП.02.01 | Учебная практика Эксплуатации нефтегазопромыслового оборудования | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5 |
| ПП.02.01 | Производственная (по профилю специальности) практика Эксплуатации нефтегазопромыслового оборудования | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5 |
| ПМ.02.ЭК | Экзамен квалификационный | |
| ПМ.03 | Организации деятельности коллектива исполнителей | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3 |
| МДК.03.01 | Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3 |
| ПП.03.01 | Производственная (по профилю специальности) практика Организации деятельности коллектива исполнителей | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3 |
| ПМ.03.ЭК | Экзамен квалификационный | |
| ПМ.04 | Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (15832 Оператор по исследованию скважин) | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4 |
| МДК.04.01 | Выполнение работ по профессии 15832 Оператор по исследованию скважин | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4 |
| УП.04.01 | Учебная практика Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (15832 Оператор по исследованию скважин) | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4 |
| ПП.04.01 | Производственная (по профилю специальности) практика Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (15832 Оператор по исследованию скважин) | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4 |
| ПМ.04.КЭ | Квалификационный экзамен | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4 |
| ГИА | Государственная итоговая аттестация | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4 |
| ГИА.01 | Подготовка выпускной квалификационной работы | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4 |
| ГИА.02 | Защита выпускной квалификационной работы | ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4 |
| ГИА.03 | Подготовка к государственным экзаменам | |
| ГИА.04 | Проведение государственных экзаменов | |

| № | Наименование |
|---|---|
| Кабинеты: | |
| 1 | Иностранного языка; |
| 2 | Математики; |
| 3 | Экологических основ природопользования; |
| 4 | Инженерной графики; |
| 5 | Метрологии, стандартизации и сертификации; |
| 6 | Технической механики; |
| 7 | Геологии; |
| 8 | Информационных технологий в профессиональной деятельности; |
| 9 | Основ экономики; |
| 10 | Правовых основ профессиональной деятельности; |
| 11 | Охраны труда; |
| 12 | Безопасности жизнедеятельности. |
| Лаборатории: | |
| 1 | Технической механики; |
| 2 | Электротехники и электроники; |
| 3 | Материаловедения; |
| 4 | Повышения нефтеотдачи пластов. |
| Мастерские: | |
| 1 | Слесарная |
| Спортивный комплекс: | |
| 1 | Спортивный зал; |
| Залы: | |
| 1 | Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет |
| 2 | Актовый зал |

Пояснения к учебному плану

1. Настоящий учебный план ППССЗ разработан в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 482 от 12.05.2014 г.; приказом Министерства Просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 №762 Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, приказом Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся», приказом Министерства Просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования».

2. В колледже установлена шестидневная учебная неделя. Продолжительность академического часа составляет 45 минут, занятия проводятся парами (90 минут).

3. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППССЗ. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю.

4. Консультации для обучающихся по очной форме обучения предусматриваются колледжем из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные, письменные, устные.

5. В учебном плане закреплены следующие формы проведения промежуточной аттестации: экзамены, зачеты, дифференцированные зачеты и другие формы контроля. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов - 10 (без учета по физической культуре).

6. После освоения дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" в летний период с юношами проводятся учебные сборы в соответствии с приказом Министра обороны РФ и Министерства образования и науки РФ от 24.02.2010 №96/134 "Об утверждении инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовке по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах".

7. Учебная и производственная (по профилю специальности) практика в количестве 25 недель реализуется концентрированно в несколько периодов в рамках профессиональных модулей. Производственная практика (преддипломная) в количестве 4 недель направлена на углубление студентом первоначального практического опыта, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к государственной итоговой аттестации.

8. В рамках ППССЗ СПО студенты осваивают профессию рабочего 15832 Оператор по исследованию скважин.

9. Отдельные компоненты образовательной программы организуются в форме практической подготовки. Практическая подготовка обучающихся проводится в период теоретического обучения на практических занятиях, лабораторных занятиях, а также при проведении практик обучающихся.

10. При реализации профессионального учебного цикла предусмотрено выполнение студентами курсовой работы по МДК 03.01 Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях и курсового проекта по МДК 01.02 Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений.

11. Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы - дипломного проекта. Тематика дипломного проекта соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.