

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ухтинский государственный технический университет"
Индустиальный институт (среднего профессионального образования)

план одобрен решением ученого совета
Протокол № 06 от 28.05.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

18.02.09

ПЕРЕРАБОТКА НЕФТИ И ГАЗА
Профиль СОО: естественно-научный

| |
|--|
| Квалификация: Техник-технолог |
| Форма обучения: Очная |
| Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м. |
| Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование |

| | |
|---|---------------------|
| Год начала подготовки (по учебному плану) | 2023 |
| Учебный год | 2025-2026 |
| Образовательный стандарт (ФГОС) | № 646 от 17.11.2020 |

| Код | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты |
|--------|---|
| 19 | ДОБЫЧА, ПЕРЕРАБОТКА, ТРАНСПОРТИРОВКА НЕФТИ И ГАЗА |
| 19.027 | РАБОТНИК ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ УСТАНОВОК (АППАРАТОВ) НЕФТЯНОЙ ОТРАСЛИ |

| Основной | Виды деятельности |
|----------|--|
| + | Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций |
| + | Ведение технологического процесса на установках I и II категорий |
| + | Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа |
| + | Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов |
| + | Планирование и организация работы коллектива подразделения |
| Основной | Освоение профессий рабочих, должностей служащих: |
| + | Оператор технологических установок |

Ректор

Календарный учебный график

[illegible]

Сводные данные

| | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | Курс 4 | | | Итого |
|-------|--|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| | | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего | Сем. 5 | Сем. 6 | Всего | Сем. 7 | Сем. 8 | Всего | |
| | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | 17 | 22 | 39 | 16 2/6 | 22 4/6 | 39 | 14 2/6 | 15 | 29 2/6 | 16 4/6 | | 16 4/6 | 124 |
| У | Учебная практика | | | | | | | 1 | 3 | 4 | | 3 | 3 | 7 |
| П | Производственная практика (по профилю специальности) | | | | | | | 1 | 6 | 7 | | 10 | 10 | 17 |
| Пд | Производственная практика (преддипломная) | | | | | | | | | | | 4 | 4 | 4 |
| Э | Промежуточная аттестация | | 2 | 2 | 4/6 | 1 2/6 | 2 | 4/6 | 1 | 1 4/6 | 2/6 | 1 | 1 2/6 | 7 |
| Д | Защита дипломного проекта (работы) | | | | | | | | | | | 5 | 5 | 5 |
| Г | Демонстрационный экзамен | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 |
| К | Каникулы | 2 | 9 | 11 | 2 | 9 | 11 | 2 | 8 | 10 | 2 | 2/6 | 2 2/6 | 34 2/6 |
| Итого | | 19 | 33 | 52 | 19 | 33 | 52 | 19 | 33 | 52 | 19 | 24 2/6 | 43 2/6 | 199 2/6 |

| - | - | - | Формы пром. атт. | | | | | Итого акад. часов | | | | | | | Объём ОП | | С преп. | | Курс 1 | | Курс 2 | | Курс 3 | | Курс 4 | | Закрепленная кафедра | | | |
|--|---------|--|------------------|-------|-------------|----|----------|-------------------|----------|------------|------|-----|------|------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|----------------------|--|--------------|--|
| | | | Экзам | Зачет | Зачет с оц. | КП | Др | Трудо-емкость | По плану | Конт. раб. | Ауд. | СР | ПАТТ | Пр. подгот | Обяз. часть | Вар. часть | Обяз. часть | Вар. часть | Семест р 1 | Семест р 2 | Семест р 3 | Семест р 4 | Семест р 5 | Семест р 6 | Семест р 7 | Семест р 8 | Код | | Наименование | |
| Считать в плане | Индекс | Наименование | | | | | | 1476 | 1476 | 1404 | 1404 | 24 | | | 100% | 0% | 100% | 0% | 612 | 864 | | | | | | | | | | |
| ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | | | | | | | | 1476 | 1476 | 1404 | 1404 | 24 | | | 1476 | | 1404 | | 612 | 864 | | | | | | | | | | |
| СО.Среднее общее образование | | | | | | | | 1476 | 1476 | 1404 | 1404 | 24 | | | 1476 | | 1404 | | 612 | 864 | | | | | | | | | | |
| + | УПБ | Учебные предметы базовые | 2 | 1 | 22222 2222 | | 11111 11 | 822 | 822 | 780 | 780 | 12 | | | 822 | | 780 | | 364 | 458 | | | | | | | | | | |
| + | УПБ.01 | Русский язык | 2 | | | | 1 | 84 | 84 | 78 | 78 | | | | 84 | | 78 | | 40 | 44 | | | | | | | | | | |
| + | УПБ.02 | Литература | | | 2 | | 1 | 108 | 108 | 104 | 104 | | | | 108 | | 104 | | 68 | 40 | | | | | | | | | | |
| + | УПБ.03 | Иностранный язык | | | 2 | | 1 | 74 | 74 | 70 | 70 | | | | 74 | | 70 | | 34 | 40 | | | | | | | | | | |
| + | УПБ.04 | История | | | 2 | | 1 | 120 | 120 | 110 | 110 | 6 | | | 120 | | 110 | | 68 | 52 | | | | | | | | | | |
| + | УПБ.05 | География | | | 2 | | 1 | 60 | 60 | 58 | 58 | | | | 60 | | 58 | | 22 | 38 | | | | | | | | | | |
| + | УПБ.06 | Физическая культура | | 1 | 2 | | | 72 | 72 | 72 | 72 | | | | 72 | | 72 | | 34 | 38 | | | | | | | | | | |
| + | УПБ.07 | Основы безопасности жизнедеятельности | | | 2 | | 1 | 72 | 72 | 70 | 70 | | | | 72 | | 70 | | 34 | 38 | | | | | | | | | | |
| + | УПБ.08 | Обществознание | | | 2 | | | 74 | 74 | 64 | 64 | 6 | | | 74 | | 64 | | | 74 | | | | | | | | | | |
| + | УПБ.09 | Информатика | | | 2 | | | 96 | 96 | 94 | 94 | | | | 96 | | 94 | | 30 | 66 | | | | | | | | | | |
| + | УПБ.10 | Биология | | | 2 | | 1 | 62 | 62 | 60 | 60 | | | | 62 | | 60 | | 34 | 28 | | | | | | | | | | |
| + | УПП | Учебные предметы профильные | 22 | | 2 | | 111 | 608 | 608 | 586 | 586 | 6 | | | 608 | | 586 | | 248 | 360 | | | | | | | | | | |
| + | УПП.01 | Математика | 2 | | | | 1 | 324 | 324 | 318 | 318 | | | | 324 | | 318 | | 136 | 188 | | | | | | | | | | |
| + | УПП.02 | Химия | | | 2 | | 1 | 144 | 144 | 134 | 134 | 6 | | | 144 | | 134 | | 56 | 88 | | | | | | | | | | |
| + | УПП.03 | Физика | 2 | | | | 1 | 140 | 140 | 134 | 134 | | | | 140 | | 134 | | 56 | 84 | | | | | | | | | | |
| + | ПОО | Предлагаемые образовательной организацией | | | 2 | | | 46 | 46 | 38 | 38 | 6 | | | 46 | | 38 | | | 46 | | | | | | | | | | |
| + | ПОО.01 | Родная литература / Родной язык | | | 2 | | | 46 | 46 | 38 | 38 | 6 | | | 46 | | 38 | | | 46 | | | | | | | | | | |
| ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | | | | | | | | 4464 | 4464 | 3996 | 3948 | 300 | 72 | | 3168 | 1296 | 3086 | 862 | | | 612 | 864 | 612 | 900 | 612 | 864 | | | | |
| ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл | | | | | | | | 540 | 540 | 510 | 510 | 26 | | | 468 | 72 | 468 | 42 | | | 138 | 252 | 36 | 66 | 48 | | | | | |
| + | ОГСЭ.01 | Основы философии | | 4 | | | | 50 | 50 | 46 | 46 | 4 | | | 46 | 4 | 46 | | | | | 50 | | | | | | | | |
| + | ОГСЭ.02 | История | | | 3 | | | 56 | 56 | 52 | 52 | | | | 46 | 10 | 46 | 6 | | | 56 | | | | | | 46 | | | |
| + | ОГСЭ.03 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | | | 7 | | 3456 | 182 | 182 | 172 | 172 | 10 | | | 172 | 10 | 172 | | | | 34 | 62 | 24 | 34 | 28 | | | | | |
| + | ОГСЭ.04 | Физическая культура / Адаптивная физическая культура | | | 7 | | 3456 | 176 | 176 | 172 | 172 | 4 | | | 172 | 4 | 172 | | | | 48 | 64 | 12 | 32 | 20 | | | | | |
| + | ОГСЭ.05 | Психология общения | | 4 | | | | 34 | 34 | 32 | 32 | 2 | | | 32 | 2 | 32 | | | | | 34 | | | | | | | | |
| + | ОГСЭ.06 | Основы финансовой грамотности | | 4* | | | | 42 | 42 | 36 | 36 | 6 | | | | 42 | | 36 | | | | 42 | | | | | | | | |
| ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл | | | | | | | | 280 | 280 | 237 | 229 | 23 | 8 | | 144 | 136 | 136 | 93 | | | 240 | 40 | | | | | | | | |
| + | ЕН.01 | Математика | 3 | | | | | 96 | 96 | 84 | 80 | 2 | 4 | | | 48 | 48 | 48 | 32 | | | 96 | | | | | | | | |
| + | ЕН.02 | Общая и неорганическая химия | 3 | | | | | 84 | 84 | 67 | 63 | 7 | 4 | | | 64 | 20 | 56 | 7 | | | 84 | | | | | | | | |
| + | ЕН.03 | Экологические основы природопользования | | 4 | | | | 40 | 40 | 38 | 38 | 2 | | | | 32 | 8 | 32 | 6 | | | | 40 | | | | | | | |
| + | ЕН.04 | Информатика | | | 3 | | | 60 | 60 | 48 | 48 | 12 | | | | 60 | | 48 | | | | 60 | | | | | | | | |
| ОПЦ.Общепрофессиональный цикл | | | | | | | | 1390 | 1390 | 1164 | 1152 | 142 | 24 | | 612 | 778 | 594 | 558 | | | 234 | 572 | 340 | 56 | 188 | | | | | |
| + | ОП.01 | Электротехника и электроника | | | 3 | | | 54 | 54 | 44 | 44 | 10 | | | | 44 | 10 | 44 | | | | 54 | | | | | | | | |
| + | ОП.02 | Метрология, стандартизация и сертификация | | 3 | | | | 54 | 54 | 44 | 44 | 10 | | | | 44 | 10 | 44 | | | | 54 | | | | | | | | |
| + | ОП.03 | Органическая химия | 4 | | | | | 98 | 98 | 80 | 80 | | 4 | | | 70 | 28 | 64 | 16 | | | | 98 | | | | | | | |
| + | ОП.04 | Аналитическая химия | 4 | | | | 3 | 112 | 112 | 86 | 84 | 12 | 4 | | | 68 | 44 | 62 | 22 | | | 50 | 62 | | | | | | | |
| + | ОП.05 | Физическая и коллоидная химия | | | 5 | | 4 | 130 | 130 | 110 | 110 | 20 | | | | 28 | 102 | 44 | 66 | | | | 88 | 42 | | | | | | |
| + | ОП.06 | Теоретические основы химической технологии | 4 | | | | | 90 | 90 | 68 | 66 | 8 | 4 | | | 46 | 44 | 30 | 36 | | | | 90 | | | | | | | |
| + | ОП.07 | Процессы и аппараты | 5 | | | | | 178 | 178 | 146 | 144 | 18 | 4 | | | 102 | 76 | 96 | 48 | | | | | 178 | | | | | | |
| + | ОП.08 | Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные технологии в профессиональной деятельности | | | 6 | | | 56 | 56 | 52 | 52 | 4 | | | | 30 | 26 | 30 | 22 | | | | | | 56 | | | | | |
| + | ОП.09 | Основы экономики | | 4* | | | | 40 | 40 | 34 | 34 | 6 | | | | 32 | 8 | 32 | 2 | | | | 40 | | | | | | | |
| + | ОП.10 | Основы автоматизации технологических процессов | | | 7 | | | 102 | 102 | 82 | 82 | 20 | | | | 38 | 64 | 38 | 44 | | | | | | | 102 | | | | |
| + | ОП.11 | Охрана труда | | | 4 | | | 42 | 42 | 42 | 42 | | | | | 42 | | 42 | | | | | 42 | | | | | | | |
| + | ОП.12 | Безопасность жизнедеятельности | | | 4 | | | 68 | 68 | 68 | 68 | | | | | 68 | | 68 | | | | | 68 | | | | | | | |
| + | ОП.13 | Компьютерная графика | | 7 | | | | 86 | 86 | 76 | 76 | 10 | | | | | 86 | | 76 | | | | | | | 86 | | | | |
| + | ОП.14 | Физико-химические методы анализа продуктов нефтехимии | 5 | | | | | 120 | 120 | 100 | 96 | 10 | 4 | | | 120 | | 96 | | | | | | 120 | | | | | | |
| + | ОП.15 | Основы термодинамики и теплотехники | 4 | | | | 3 | 160 | 160 | 132 | 130 | 14 | 4 | | | 160 | | 130 | | | | 76 | 84 | | | | | | | |

| ПЦ.Профессиональный цикл | | | | | | | | 2038 | 2038 | 1869 | 1841 | 109 | 40 | | 1728 | 310 | 1672 | 169 | | | | | 236 | 778 | 376 | 648 | | |
|---|-----------|--|----|-----|---|---|---|------|------|------|------|-----|----|--|------|-----|------|-----|--|--|--|--|-----|-----|-----|-----|--|--|
| + | ПМ.01 | Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций | 6 | 556 | 6 | | 5 | 372 | 372 | 324 | 320 | 36 | 6 | | 172 | 200 | 164 | 156 | | | | | 236 | 136 | | | | |
| + | МДК.01.01 | Технологическое оборудование и коммуникации | | | 6 | | 5 | 252 | 252 | 212 | 212 | 36 | | | 92 | 160 | 92 | 120 | | | | | 164 | 88 | | | | |
| + | УП.01.01 | Учебная практика | | 5* | | | | 36 | 36 | 36 | 36 | | | | 36 | | 36 | | | | | | 36 | | | | | |
| + | ПП.01.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | | 5*6 | | | | 72 | 72 | 72 | 72 | | | | 36 | 36 | 36 | 36 | | | | | 36 | 36 | | | | |
| + | ПМ.01.ЭК | Экзамен по модулю | 6 | | | | | 12 | 12 | 4 | | | 6 | | 8 | 4 | | | | | | | | 12 | | | | |
| + | ПМ.02 | Ведение технологического процесса на установках I и II категорий | 8 | 88 | 7 | 7 | 6 | 570 | 570 | 517 | 513 | 45 | 6 | | 508 | 62 | 500 | 13 | | | | | 126 | 180 | 264 | | | |
| + | МДК.02.01 | Управление технологическим процессом | | | 7 | 7 | 6 | 306 | 306 | 261 | 261 | 45 | | | 248 | 58 | 248 | 13 | | | | | 126 | 180 | | | | |
| + | УП.02.01 | Учебная практика | | 8* | | | | 36 | 36 | 36 | 36 | | | | 36 | | 36 | | | | | | | | | 36 | | |
| + | ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | | 8* | | | | 216 | 216 | 216 | 216 | | | | 216 | | 216 | | | | | | | | | 216 | | |
| + | ПМ.02.ЭК | Экзамен по модулю | 8 | | | | | 12 | 12 | 4 | | | 6 | | 8 | 4 | | | | | | | | | | 12 | | |
| + | ПМ.03 | Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа | 6 | 66 | 6 | | | 186 | 186 | 168 | 164 | 10 | 6 | | 172 | 14 | 164 | | | | | | 186 | | | | | |
| + | МДК.03.01 | Технический анализ и контроль производства | | | 6 | | | 102 | 102 | 92 | 92 | 10 | | | 92 | 10 | 92 | | | | | | 102 | | | | | |
| + | УП.03.01 | Учебная практика | | 6* | | | | 36 | 36 | 36 | 36 | | | | 36 | | 36 | | | | | | 36 | | | | | |
| + | ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | | 6* | | | | 36 | 36 | 36 | 36 | | | | 36 | | 36 | | | | | | 36 | | | | | |
| + | ПМ.03.ЭК | Экзамен по модулю | 6 | | | | | 12 | 12 | 4 | | | 6 | | 8 | 4 | | | | | | | 12 | | | | | |
| + | ПМ.04 | Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов | 78 | 88 | | | | 252 | 252 | 236 | 228 | | 10 | | 244 | 8 | 228 | | | | | | | | 96 | 156 | | |
| + | МДК.04.01 | Промышленная безопасность | 7 | | | | | 96 | 96 | 88 | 84 | | 4 | | 92 | 4 | 84 | | | | | | | | 96 | | | |
| + | УП.04.01 | Учебная практика | | 8 | | | | 36 | 36 | 36 | 36 | | | | 36 | | 36 | | | | | | | | | 36 | | |
| + | ПП.04.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | | 8 | | | | 108 | 108 | 108 | 108 | | | | 108 | | 108 | | | | | | | | | 108 | | |
| + | ПМ.04.ЭК | Экзамен по модулю | 8 | | | | | 12 | 12 | 4 | | | 6 | | 8 | 4 | | | | | | | | | | 12 | | |
| + | ПМ.05 | Планирование и организация работы коллектива подразделения | 8 | 88 | 7 | 7 | | 184 | 184 | 168 | 164 | 8 | 6 | | 172 | 12 | 164 | | | | | | | | 100 | 84 | | |
| + | МДК.05.01 | Основы управления персоналом | | | 7 | 7 | | 100 | 100 | 92 | 92 | 8 | | | 92 | 8 | 92 | | | | | | | | 100 | | | |
| + | УП.05.01 | Учебная практика | | 8* | | | | 36 | 36 | 36 | 36 | | | | 36 | | 36 | | | | | | | | | 36 | | |
| + | ПП.05.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | | 8* | | | | 36 | 36 | 36 | 36 | | | | 36 | | 36 | | | | | | | | | 36 | | |
| + | ПМ.05.ЭК | Экзамен по модулю | 8 | | | | | 12 | 12 | 4 | | | 6 | | 8 | 4 | | | | | | | | | | 12 | | |
| + | ПМ.06 | Профессиональное обучение по профессии « Оператор технологических установок » | 6 | 66 | 6 | | | 330 | 330 | 312 | 308 | 10 | 6 | | 316 | 14 | 308 | | | | | | | 330 | | | | |
| + | МДК.06.01 | Профессиональное обучение по профессии « Оператор технологических установок » | | | 6 | | | 102 | 102 | 92 | 92 | 10 | | | 92 | 10 | 92 | | | | | | | 102 | | | | |
| + | УП.06.01 | Учебная практика | | 6* | | | | 72 | 72 | 72 | 72 | | | | 72 | | 72 | | | | | | | 72 | | | | |
| + | ПП.06.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | | 6* | | | | 144 | 144 | 144 | 144 | | | | 144 | | 144 | | | | | | | 144 | | | | |
| + | ПМ.06.ЭК | Квалификационный экзамен | 6 | | | | | 12 | 12 | 4 | | | 6 | | 8 | 4 | | | | | | | | 12 | | | | |
| + | ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | | 8 | | | | 144 | 144 | 144 | 144 | | | | 144 | | 144 | | | | | | | | | 144 | | |
| ГИА.Государственная итоговая аттестация | | | | | | | | 216 | 216 | 216 | 216 | | | | 216 | | 216 | | | | | | | | | 216 | | |
| + | ГИА.01 | Защита дипломной работы | | | | | | 180 | 180 | 180 | 180 | | | | 180 | | 180 | | | | | | | | | 180 | | |
| + | ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | | | | | | 36 | 36 | 36 | 36 | | | | 36 | | 36 | | | | | | | | | 36 | | |

| Считать в плане | Индекс | Наименование | Формы пром. атт. | | | | | Итого акад.часов | | | | | Объём ОП | | С преп. | | Семестр 1 | | | | | | | | | | | Кур | |
|--|---------|--|------------------|-------|-------------|----|----------|------------------|----------|------------|-----|----|----------|-------------|------------|-------------|------------|-------|-----|-----|-----|-----|----|------|----|-----|------|-----|------|
| | | | Экза мен | Зачет | Зачет с оц. | КП | Др | Трудо-емкость | По плану | Конт. раб. | ИП | СР | ПАтт | Обяз. часть | Вар. часть | Обяз. часть | Вар. часть | Итого | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | СР | ККЭ | СРКЭ | | ПАтт |
| ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | | | | | | | | 1476 | 1476 | 1404 | 24 | 24 | | 100% | 0% | 100% | 0% | 612 | 384 | 20 | 208 | | | | | | | | |
| СО.Среднее общее образование | | | | | | | | 1476 | 1476 | 1404 | 24 | 24 | | 1476 | | 1404 | | 612 | 384 | 20 | 208 | | | | | | | | |
| + | УПБ | Учебные предметы базовые | 2 | 1 | 22222 2222 | | 11111 11 | 822 | 822 | 780 | 12 | 12 | | 822 | | 780 | | 364 | 210 | | 154 | | | | | | | | |
| + | УПБ.01 | Русский язык | 2 | | | | 1 | 84 | 84 | 78 | | | | 84 | | 78 | | 40 | 32 | | 8 | | | | | | | | |
| + | УПБ.02 | Литература | | | 2 | | 1 | 108 | 108 | 104 | | | | 108 | | 104 | | 68 | 44 | | 24 | | | | | | | | |
| + | УПБ.03 | Иностранный язык | | | 2 | | 1 | 74 | 74 | 70 | | | | 74 | | 70 | | 34 | | | 34 | | | | | | | | |
| + | УПБ.04 | История | | | 2 | | 1 | 120 | 120 | 110 | 6 | 6 | | 120 | | 110 | | 68 | 56 | | 12 | | | | | | | | |
| + | УПБ.05 | География | | | 2 | | 1 | 60 | 60 | 58 | | | | 60 | | 58 | | 22 | 16 | | 6 | | | | | | | | |
| + | УПБ.06 | Физическая культура | | 1 | 2 | | | 72 | 72 | 72 | | | | 72 | | 72 | | 34 | 6 | | 28 | | | | | | | | |
| + | УПБ.07 | Основы безопасности жизнедеятельности | | | 2 | | 1 | 72 | 72 | 70 | | | | 72 | | 70 | | 34 | 20 | | 14 | | | | | | | | |
| + | УПБ.08 | Обществознание | | | 2 | | | 74 | 74 | 64 | 6 | 6 | | 74 | | 64 | | | | | | | | | | | | | |
| + | УПБ.09 | Информатика | | | 2 | | | 96 | 96 | 94 | | | | 96 | | 94 | | 30 | 8 | | 22 | | | | | | | | |
| + | УПБ.10 | Биология | | | 2 | | 1 | 62 | 62 | 60 | | | | 62 | | 60 | | 34 | 28 | | 6 | | | | | | | | |
| + | УПП | Учебные предметы профильные | 22 | | 2 | | 111 | 608 | 608 | 586 | 6 | 6 | | 608 | | 586 | | 248 | 174 | 20 | 54 | | | | | | | | |
| + | УПП.01 | Математика | 2 | | | | 1 | 324 | 324 | 318 | | | | 324 | | 318 | | 136 | 94 | | 42 | | | | | | | | |
| + | УПП.02 | Химия | | | 2 | | 1 | 144 | 144 | 134 | 6 | 6 | | 144 | | 134 | | 56 | 34 | 10 | 12 | | | | | | | | |
| + | УПП.03 | Физика | 2 | | | | 1 | 140 | 140 | 134 | | | | 140 | | 134 | | 56 | 46 | 10 | | | | | | | | | |
| + | ПОО | Предлагаемые образовательной организацией | | | 2 | | | 46 | 46 | 38 | 6 | 6 | | 46 | | 38 | | | | | | | | | | | | | |
| + | ПОО.01 | Родная литература / Родной язык | | | 2 | | | 46 | 46 | 38 | 6 | 6 | | 46 | | 38 | | | | | | | | | | | | | |
| ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | | | | | | | | 4464 | 4464 | 3996 | | | 300 | 72 | 3168 | 1296 | 3086 | 862 | | | | | | | | | | | |
| ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл | | | | | | | | 540 | 540 | 510 | | | 26 | | 468 | 72 | 468 | 42 | | | | | | | | | | | |
| + | ОГСЭ.01 | Основы философии | | | 4 | | | 50 | 50 | 46 | | | | 4 | | 46 | 4 | 46 | | | | | | | | | | | |
| + | ОГСЭ.02 | История | | | | 3 | | 56 | 56 | 52 | | | | | | 46 | 10 | 46 | 6 | | | | | | | | | | |
| + | ОГСЭ.03 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | | | | 7 | | 3456 | 182 | 182 | 172 | | 10 | | 172 | 10 | 172 | | | | | | | | | | | | |
| + | ОГСЭ.04 | Физическая культура / Адаптивная физическая культура | | | | 7 | | 3456 | 176 | 176 | 172 | | 4 | | 172 | 4 | 172 | | | | | | | | | | | | |
| + | ОГСЭ.05 | Психология общения | | | 4 | | | 34 | 34 | 32 | | | 2 | | 32 | 2 | 32 | | | | | | | | | | | | |
| + | ОГСЭ.06 | Основы финансовой грамотности | | | 4* | | | 42 | 42 | 36 | | | 6 | | | 42 | | 36 | | | | | | | | | | | |
| ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл | | | | | | | | 280 | 280 | 237 | | | 23 | 8 | 144 | 136 | 136 | 93 | | | | | | | | | | | |
| + | ЕН.01 | Математика | 3 | | | | | 96 | 96 | 84 | | 2 | 4 | 48 | 48 | 48 | 32 | | | | | | | | | | | | |
| + | ЕН.02 | Общая и неорганическая химия | 3 | | | | | 84 | 84 | 67 | | 7 | 4 | 64 | 20 | 56 | 7 | | | | | | | | | | | | |
| + | ЕН.03 | Экологические основы природопользования | | | 4 | | | 40 | 40 | 38 | | | 2 | | 32 | 8 | 32 | 6 | | | | | | | | | | | |
| + | ЕН.04 | Информатика | | | | 3 | | 60 | 60 | 48 | | | 12 | | 60 | | 48 | | | | | | | | | | | | |
| ОПЦ.Общепрофессиональный цикл | | | | | | | | 1390 | 1390 | 1164 | | | 142 | 24 | 612 | 778 | 594 | 558 | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.01 | Электротехника и электроника | | | | 3 | | 54 | 54 | 44 | | | 10 | | 44 | 10 | 44 | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.02 | Метрология, стандартизация и сертификация | | | | 3 | | 54 | 54 | 44 | | | 10 | | 44 | 10 | 44 | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.03 | Органическая химия | 4 | | | | | 98 | 98 | 80 | | | | 4 | 70 | 28 | 64 | 16 | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.04 | Аналитическая химия | 4 | | | | | 112 | 112 | 86 | | | 12 | 4 | 68 | 44 | 62 | 22 | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.05 | Физическая и коллоидная химия | | | | 5 | | 130 | 130 | 110 | | | 20 | | 28 | 102 | 44 | 66 | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.06 | Теоретические основы химической технологии | 4 | | | | | 90 | 90 | 68 | | | 8 | 4 | 46 | 44 | 30 | 36 | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.07 | Процессы и аппараты | 5 | | | | | 178 | 178 | 146 | | | 18 | 4 | 102 | 76 | 96 | 48 | | | | | | | | | | | |

[illegible]

| с 1 | Семестр 2 | | | | | | | | | | | Семестр 3 | | | | | | | | | | | Семестр 4 | | | | | | | | | | | Семестр 5 | | | | | | | | | | | Кур | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----------|-----|-----|-----|-----|----|------|----|-----|------|------|-----------|-----|-----|----|-----|----|------|----|-----|------|------|-----------|-----|-----|----|-----|----|------|----|-----|------|------|-----------|-----|-----|----|-----|----|------|----|-----|------|------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | Итого | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | СР | ККЭ | СРКЭ | ПАТТ | Итого | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | СР | ККЭ | СРКЭ | ПАТТ | Итого | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | СР | ККЭ | СРКЭ | ПАТТ | Итого | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | СР | ККЭ | СРКЭ | ПАТТ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 864 | 492 | 30 | 270 | | 24 | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

[illegible]

[illegible]

[illegible]

| Индекс | Содержание | Тип |
|-----------|--|-----|
| | | |
| ОК 01. | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам | ОК |
| УПБ | Учебные предметы базовые | |
| УПБ.02 | Литература | |
| УПБ.03 | Иностранный язык | |
| УПБ.04 | История | |
| УПБ.05 | География | |
| УПБ.06 | Физическая культура | |
| УПБ.07 | Основы безопасности жизнедеятельности | |
| УПБ.08 | Обществознание | |
| УПБ.09 | Информатика | |
| УПБ.10 | Биология | |
| УПП | Учебные предметы профильные | |
| УПП.01 | Математика | |
| УПП.02 | Химия | |
| УПП.03 | Физика | |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | |
| ОГСЭ.02 | История | |
| ОГСЭ.05 | Психология общения | |
| ОГСЭ.06 | Основы финансовой грамотности | |
| ЕН.01 | Математика | |
| ЕН.02 | Общая и неорганическая химия | |
| ЕН.03 | Экологические основы природопользования | |
| ЕН.04 | Информатика | |
| ОП.01 | Электротехника и электроника | |
| ОП.02 | Метрология, стандартизация и сертификация | |
| ОП.03 | Органическая химия | |
| ОП.04 | Аналитическая химия | |
| ОП.05 | Физическая и коллоидная химия | |
| ОП.06 | Теоретические основы химической технологии | |
| ОП.07 | Процессы и аппараты | |
| ОП.08 | Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные технологии в профессиональной деятельности | |
| ОП.09 | Основы экономики | |
| ОП.10 | Основы автоматизации технологических процессов | |
| ОП.11 | Охрана труда | |
| ОП.12 | Безопасность жизнедеятельности | |
| ОП.14 | Физико-химические методы анализа продуктов нефтехимии | |
| ОП.15 | Основы термодинамики и теплотехники | |
| ПМ.01 | Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций | |
| МДК.01.01 | Технологическое оборудование и коммуникации | |

| | | |
|-----------|---|----|
| УП.01.01 | Учебная практика | |
| ПП.01.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.01.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПМ.02 | Ведение технологического процесса на установках I и II категорий | |
| МДК.02.01 | Управление технологическим процессом | |
| УП.02.01 | Учебная практика | |
| ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.02.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПМ.03 | Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа | |
| МДК.03.01 | Технический анализ и контроль производства | |
| УП.03.01 | Учебная практика | |
| ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.03.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПМ.04 | Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов | |
| МДК.04.01 | Промышленная безопасность | |
| УП.04.01 | Учебная практика | |
| ПП.04.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.04.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПМ.05 | Планирование и организация работы коллектива подразделения | |
| МДК.05.01 | Основы управления персоналом | |
| УП.05.01 | Учебная практика | |
| ПП.05.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.05.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПМ.06 | Профессиональное обучение по профессии « Оператор технологических установок » | |
| МДК.06.01 | Профессиональное обучение по профессии « Оператор технологических установок » | |
| УП.06.01 | Учебная практика | |
| ПП.06.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.06.ЭК | Квалификационный экзамен | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Защита дипломной работы | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ОК 02. | Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности | ОК |
| УПБ | Учебные предметы базовые | |
| УПБ.02 | Литература | |
| УПБ.03 | Иностранный язык | |
| УПБ.04 | История | |
| УПБ.05 | География | |
| УПБ.07 | Основы безопасности жизнедеятельности | |
| УПБ.08 | Обществознание | |
| УПБ.09 | Информатика | |

| | |
|-----------|--|
| УПБ.10 | Биология |
| УПП | Учебные предметы профильные |
| УПП.01 | Математика |
| УПП.02 | Химия |
| УПП.03 | Физика |
| ПОО | Предлагаемые образовательной организацией |
| ПОО.01 | Родная литература / Родной язык |
| ОГСЭ.01 | Основы философии |
| ОГСЭ.02 | История |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык в профессиональной деятельности |
| ОГСЭ.05 | Психология общения |
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Общая и неорганическая химия |
| ЕН.03 | Экологические основы природопользования |
| ЕН.04 | Информатика |
| ОП.01 | Электротехника и электроника |
| ОП.02 | Метрология, стандартизация и сертификация |
| ОП.03 | Органическая химия |
| ОП.04 | Аналитическая химия |
| ОП.05 | Физическая и коллоидная химия |
| ОП.06 | Теоретические основы химической технологии |
| ОП.07 | Процессы и аппараты |
| ОП.08 | Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.09 | Основы экономики |
| ОП.10 | Основы автоматизации технологических процессов |
| ОП.11 | Охрана труда |
| ОП.12 | Безопасность жизнедеятельности |
| ОП.13 | Компьютерная графика |
| ОП.14 | Физико-химические методы анализа продуктов нефтехимии |
| ОП.15 | Основы термодинамики и теплотехники |
| ПМ.01 | Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций |
| МДК.01.01 | Технологическое оборудование и коммуникации |
| УП.01.01 | Учебная практика |
| ПП.01.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ПМ.01.ЭК | Экзамен по модулю |
| ПМ.02 | Ведение технологического процесса на установках I и II категорий |
| МДК.02.01 | Управление технологическим процессом |
| УП.02.01 | Учебная практика |
| ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ПМ.02.ЭК | Экзамен по модулю |
| ПМ.03 | Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа |

| | | |
|-----------|---|----|
| МДК.03.01 | Технический анализ и контроль производства | |
| УП.03.01 | Учебная практика | |
| ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.03.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПМ.04 | Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов | |
| МДК.04.01 | Промышленная безопасность | |
| УП.04.01 | Учебная практика | |
| ПП.04.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.04.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПМ.05 | Планирование и организация работы коллектива подразделения | |
| МДК.05.01 | Основы управления персоналом | |
| УП.05.01 | Учебная практика | |
| ПП.05.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.05.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПМ.06 | Профессиональное обучение по профессии « Оператор технологических установок » | |
| МДК.06.01 | Профессиональное обучение по профессии « Оператор технологических установок » | |
| УП.06.01 | Учебная практика | |
| ПП.06.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.06.ЭК | Квалификационный экзамен | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Защита дипломной работы | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ОК 03. | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях | ОК |
| УПБ | Учебные предметы базовые | |
| УПБ.02 | Литература | |
| УПБ.04 | История | |
| УПБ.05 | География | |
| УПБ.07 | Основы безопасности жизнедеятельности | |
| УПБ.08 | Обществознание | |
| УПБ.09 | Информатика | |
| УПП | Учебные предметы профильные | |
| УПП.01 | Математика | |
| УПП.02 | Химия | |
| УПП.03 | Физика | |
| ПОО | Предлагаемые образовательной организацией | |
| ПОО.01 | Родная литература / Родной язык | |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | |
| ОГСЭ.02 | История | |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | |
| ОГСЭ.05 | Психология общения | |

| | |
|-----------|--|
| ОГСЭ.06 | Основы финансовой грамотности |
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Общая и неорганическая химия |
| ЕН.03 | Экологические основы природопользования |
| ЕН.04 | Информатика |
| ОП.01 | Электротехника и электроника |
| ОП.02 | Метрология, стандартизация и сертификация |
| ОП.03 | Органическая химия |
| ОП.04 | Аналитическая химия |
| ОП.05 | Физическая и коллоидная химия |
| ОП.06 | Теоретические основы химической технологии |
| ОП.07 | Процессы и аппараты |
| ОП.08 | Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.09 | Основы экономики |
| ОП.10 | Основы автоматизации технологических процессов |
| ОП.11 | Охрана труда |
| ОП.12 | Безопасность жизнедеятельности |
| ОП.13 | Компьютерная графика |
| ОП.14 | Физико-химические методы анализа продуктов нефтехимии |
| ОП.15 | Основы термодинамики и теплотехники |
| ПМ.01 | Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций |
| МДК.01.01 | Технологическое оборудование и коммуникации |
| УП.01.01 | Учебная практика |
| ПП.01.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ПМ.01.ЭК | Экзамен по модулю |
| ПМ.02 | Ведение технологического процесса на установках I и II категорий |
| МДК.02.01 | Управление технологическим процессом |
| УП.02.01 | Учебная практика |
| ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ПМ.02.ЭК | Экзамен по модулю |
| ПМ.03 | Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа |
| МДК.03.01 | Технический анализ и контроль производства |
| УП.03.01 | Учебная практика |
| ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ПМ.03.ЭК | Экзамен по модулю |
| ПМ.04 | Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов |
| МДК.04.01 | Промышленная безопасность |
| УП.04.01 | Учебная практика |
| ПП.04.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ПМ.04.ЭК | Экзамен по модулю |
| ПМ.05 | Планирование и организация работы коллектива подразделения |

| | | |
|-----------|---|----|
| МДК.05.01 | Основы управления персоналом | |
| УП.05.01 | Учебная практика | |
| ПП.05.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.05.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПМ.06 | Профессиональное обучение по профессии « Оператор технологических установок » | |
| МДК.06.01 | Профессиональное обучение по профессии « Оператор технологических установок » | |
| УП.06.01 | Учебная практика | |
| ПП.06.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.06.ЭК | Квалификационный экзамен | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Защита дипломной работы | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ОК 04. | Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде | ОК |
| УПБ | Учебные предметы базовые | |
| УПБ.01 | Русский язык | |
| УПБ.02 | Литература | |
| УПБ.03 | Иностранный язык | |
| УПБ.04 | История | |
| УПБ.05 | География | |
| УПБ.06 | Физическая культура | |
| УПБ.07 | Основы безопасности жизнедеятельности | |
| УПБ.08 | Обществознание | |
| УПБ.10 | Биология | |
| УПП | Учебные предметы профильные | |
| УПП.01 | Математика | |
| УПП.02 | Химия | |
| УПП.03 | Физика | |
| ПОО | Предлагаемые образовательной организацией | |
| ПОО.01 | Родная литература / Родной язык | |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | |
| ОГСЭ.02 | История | |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | |
| ОГСЭ.05 | Психология общения | |
| ОГСЭ.06 | Основы финансовой грамотности | |
| ЕН.01 | Математика | |
| ЕН.02 | Общая и неорганическая химия | |
| ЕН.03 | Экологические основы природопользования | |
| ЕН.04 | Информатика | |
| ОП.01 | Электротехника и электроника | |
| ОП.02 | Метрология, стандартизация и сертификация | |
| ОП.03 | Органическая химия | |

| | |
|-----------|--|
| ОП.04 | Аналитическая химия |
| ОП.05 | Физическая и коллоидная химия |
| ОП.06 | Теоретические основы химической технологии |
| ОП.07 | Процессы и аппараты |
| ОП.08 | Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.09 | Основы экономики |
| ОП.10 | Основы автоматизации технологических процессов |
| ОП.11 | Охрана труда |
| ОП.12 | Безопасность жизнедеятельности |
| ОП.13 | Компьютерная графика |
| ОП.14 | Физико-химические методы анализа продуктов нефтехимии |
| ОП.15 | Основы термодинамики и теплотехники |
| ПМ.01 | Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций |
| МДК.01.01 | Технологическое оборудование и коммуникации |
| УП.01.01 | Учебная практика |
| ПП.01.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ПМ.01.ЭК | Экзамен по модулю |
| ПМ.02 | Ведение технологического процесса на установках I и II категорий |
| МДК.02.01 | Управление технологическим процессом |
| УП.02.01 | Учебная практика |
| ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ПМ.02.ЭК | Экзамен по модулю |
| ПМ.03 | Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа |
| МДК.03.01 | Технический анализ и контроль производства |
| УП.03.01 | Учебная практика |
| ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ПМ.03.ЭК | Экзамен по модулю |
| ПМ.04 | Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов |
| МДК.04.01 | Промышленная безопасность |
| УП.04.01 | Учебная практика |
| ПП.04.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ПМ.04.ЭК | Экзамен по модулю |
| ПМ.05 | Планирование и организация работы коллектива подразделения |
| МДК.05.01 | Основы управления персоналом |
| УП.05.01 | Учебная практика |
| ПП.05.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ПМ.05.ЭК | Экзамен по модулю |
| ПМ.06 | Профессиональное обучение по профессии « Оператор технологических установок » |
| МДК.06.01 | Профессиональное обучение по профессии « Оператор технологических установок » |
| УП.06.01 | Учебная практика |
| ПП.06.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |

| | | |
|-----------|---|----|
| ПМ.06.ЭК | Квалификационный экзамен | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Защита дипломной работы | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ОК 05. | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста | ОК |
| УПБ | Учебные предметы базовые | |
| УПБ.01 | Русский язык | |
| УПБ.02 | Литература | |
| УПБ.04 | История | |
| УПБ.05 | География | |
| УПБ.08 | Обществознание | |
| УПП | Учебные предметы профильные | |
| УПП.01 | Математика | |
| ПОО | Предлагаемые образовательной организацией | |
| ПОО.01 | Родная литература / Родной язык | |
| ОГСЭ.05 | Психология общения | |
| ОП.13 | Компьютерная графика | |
| ПМ.01 | Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций | |
| МДК.01.01 | Технологическое оборудование и коммуникации | |
| УП.01.01 | Учебная практика | |
| ПП.01.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.01.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПМ.02 | Ведение технологического процесса на установках I и II категорий | |
| МДК.02.01 | Управление технологическим процессом | |
| УП.02.01 | Учебная практика | |
| ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.02.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПМ.03 | Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа | |
| МДК.03.01 | Технический анализ и контроль производства | |
| УП.03.01 | Учебная практика | |
| ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.03.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПМ.04 | Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов | |
| МДК.04.01 | Промышленная безопасность | |
| УП.04.01 | Учебная практика | |
| ПП.04.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.04.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПМ.05 | Планирование и организация работы коллектива подразделения | |
| МДК.05.01 | Основы управления персоналом | |
| УП.05.01 | Учебная практика | |

| | | |
|-----------|--|----|
| ПП.05.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.05.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПМ.06 | Профессиональное обучение по профессии « Оператор технологических установок » | |
| МДК.06.01 | Профессиональное обучение по профессии « Оператор технологических установок » | |
| УП.06.01 | Учебная практика | |
| ПП.06.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.06.ЭК | Квалификационный экзамен | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Защита дипломной работы | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ОК 06. | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения | ОК |
| УПБ | Учебные предметы базовые | |
| УПБ.02 | Литература | |
| УПБ.04 | История | |
| УПБ.05 | География | |
| УПБ.07 | Основы безопасности жизнедеятельности | |
| УПБ.08 | Обществознание | |
| ПОО | Предлагаемые образовательной организацией | |
| ПОО.01 | Родная литература / Родной язык | |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | |
| ОГСЭ.02 | История | |
| ОГСЭ.05 | Психология общения | |
| ПМ.01 | Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций | |
| МДК.01.01 | Технологическое оборудование и коммуникации | |
| УП.01.01 | Учебная практика | |
| ПП.01.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.01.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПМ.02 | Ведение технологического процесса на установках I и II категорий | |
| МДК.02.01 | Управление технологическим процессом | |
| УП.02.01 | Учебная практика | |
| ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.02.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПМ.03 | Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа | |
| МДК.03.01 | Технический анализ и контроль производства | |
| УП.03.01 | Учебная практика | |
| ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.03.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПМ.04 | Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов | |
| МДК.04.01 | Промышленная безопасность | |

| | | |
|-----------|---|----|
| УП.04.01 | Учебная практика | |
| ПП.04.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.04.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПМ.06 | Профессиональное обучение по профессии « Оператор технологических установок » | |
| МДК.06.01 | Профессиональное обучение по профессии « Оператор технологических установок » | |
| УП.06.01 | Учебная практика | |
| ПП.06.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.06.ЭК | Квалификационный экзамен | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Защита дипломной работы | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ОК 07. | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях | ОК |
| УПБ | Учебные предметы базовые | |
| УПБ.05 | География | |
| УПБ.07 | Основы безопасности жизнедеятельности | |
| УПБ.10 | Биология | |
| УПП | Учебные предметы профильные | |
| УПП.02 | Химия | |
| УПП.03 | Физика | |
| ЕН.03 | Экологические основы природопользования | |
| ОП.03 | Органическая химия | |
| ОП.04 | Аналитическая химия | |
| ОП.05 | Физическая и коллоидная химия | |
| ОП.06 | Теоретические основы химической технологии | |
| ОП.07 | Процессы и аппараты | |
| ОП.10 | Основы автоматизации технологических процессов | |
| ОП.11 | Охрана труда | |
| ОП.12 | Безопасность жизнедеятельности | |
| ОП.14 | Физико-химические методы анализа продуктов нефтехимии | |
| ОП.15 | Основы термодинамики и теплотехники | |
| ПМ.01 | Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций | |
| МДК.01.01 | Технологическое оборудование и коммуникации | |
| УП.01.01 | Учебная практика | |
| ПП.01.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.01.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПМ.02 | Ведение технологического процесса на установках I и II категорий | |
| МДК.02.01 | Управление технологическим процессом | |
| УП.02.01 | Учебная практика | |
| ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.02.ЭК | Экзамен по модулю | |

| | | |
|-----------|---|----|
| ПМ.03 | Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа | |
| МДК.03.01 | Технический анализ и контроль производства | |
| УП.03.01 | Учебная практика | |
| ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.03.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПМ.04 | Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов | |
| МДК.04.01 | Промышленная безопасность | |
| УП.04.01 | Учебная практика | |
| ПП.04.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.04.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПМ.06 | Профессиональное обучение по профессии « Оператор технологических установок » | |
| МДК.06.01 | Профессиональное обучение по профессии « Оператор технологических установок » | |
| УП.06.01 | Учебная практика | |
| ПП.06.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.06.ЭК | Квалификационный экзамен | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Защита дипломной работы | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ОК 08. | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности | ОК |
| УПБ | Учебные предметы базовые | |
| УПБ.06 | Физическая культура | |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура / Адаптивная физическая культура | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Защита дипломной работы | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ОК 09. | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках | ОК |
| УПБ | Учебные предметы базовые | |
| УПБ.01 | Русский язык | |
| УПБ.02 | Литература | |
| УПБ.03 | Иностранный язык | |
| УПБ.08 | Обществознание | |
| ПОО | Предлагаемые образовательной организацией | |
| ПОО.01 | Родная литература / Родной язык | |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | |
| ОГСЭ.06 | Основы финансовой грамотности | |
| ЕН.02 | Общая и неорганическая химия | |
| ОП.02 | Метрология, стандартизация и сертификация | |
| ОП.03 | Органическая химия | |
| ОП.04 | Аналитическая химия | |
| ОП.05 | Физическая и коллоидная химия | |

| | |
|-----------|--|
| ОП.06 | Теоретические основы химической технологии |
| ОП.07 | Процессы и аппараты |
| ОП.10 | Основы автоматизации технологических процессов |
| ОП.11 | Охрана труда |
| ОП.14 | Физико-химические методы анализа продуктов нефтехимии |
| ОП.15 | Основы термодинамики и теплотехники |
| ПМ.01 | Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций |
| МДК.01.01 | Технологическое оборудование и коммуникации |
| УП.01.01 | Учебная практика |
| ПП.01.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ПМ.01.ЭК | Экзамен по модулю |
| ПМ.02 | Ведение технологического процесса на установках I и II категорий |
| МДК.02.01 | Управление технологическим процессом |
| УП.02.01 | Учебная практика |
| ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ПМ.02.ЭК | Экзамен по модулю |
| ПМ.03 | Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа |
| МДК.03.01 | Технический анализ и контроль производства |
| УП.03.01 | Учебная практика |
| ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ПМ.03.ЭК | Экзамен по модулю |
| ПМ.04 | Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов |
| МДК.04.01 | Промышленная безопасность |
| УП.04.01 | Учебная практика |
| ПП.04.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ПМ.04.ЭК | Экзамен по модулю |
| ПМ.05 | Планирование и организация работы коллектива подразделения |
| МДК.05.01 | Основы управления персоналом |
| УП.05.01 | Учебная практика |
| ПП.05.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ПМ.05.ЭК | Экзамен по модулю |
| ПМ.06 | Профессиональное обучение по профессии « Оператор технологических установок » |
| МДК.06.01 | Профессиональное обучение по профессии « Оператор технологических установок » |
| УП.06.01 | Учебная практика |
| ПП.06.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ПМ.06.ЭК | Квалификационный экзамен |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) |
| ГИА.01 | Защита дипломной работы |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен |

Вид деятельности: Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций

| | | |
|---------|--|----|
| ПК 1.1. | Контролировать эффективность работы оборудования | ПК |
|---------|--|----|

| | | |
|--|---|----|
| УПП | Учебные предметы профильные | |
| УПП.03 | Физика | |
| ПМ.01 | Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций | |
| МДК.01.01 | Технологическое оборудование и коммуникации | |
| УП.01.01 | Учебная практика | |
| ПП.01.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.01.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Защита дипломной работы | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ПК 1.2. | Обеспечивать безопасную эксплуатацию оборудования и коммуникаций при ведении технологического процесса | ПК |
| ПМ.01 | Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций | |
| МДК.01.01 | Технологическое оборудование и коммуникации | |
| ПП.01.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.01.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Защита дипломной работы | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ПК 1.3. | Подготавливать оборудование к проведению ремонтных работ различного характера | ПК |
| ПМ.01 | Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций | |
| МДК.01.01 | Технологическое оборудование и коммуникации | |
| ПП.01.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.01.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Защита дипломной работы | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| Вид деятельности: Ведение технологического процесса на установках I и II категорий | | |
| ПК 2.1. | Контролировать и регулировать технологический режим с использованием средств автоматизации и результатов анализов | ПК |
| УПП | Учебные предметы профильные | |
| УПП.01 | Математика | |
| ПМ.02 | Ведение технологического процесса на установках I и II категорий | |
| МДК.02.01 | Управление технологическим процессом | |
| ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.02.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Защита дипломной работы | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ПК 2.2. | Контролировать качество сырья, получаемых продуктов | ПК |
| ПМ.02 | Ведение технологического процесса на установках I и II категорий | |
| МДК.02.01 | Управление технологическим процессом | |
| УП.02.01 | Учебная практика | |

| | | |
|--|--|----|
| ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.02.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Защита дипломной работы | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ПК 2.3. | Контролировать расход сырья, продукции, реагентов, катализаторов, топливно-энергетических ресурсов | ПК |
| ПМ.02 | Ведение технологического процесса на установках I и II категорий | |
| МДК.02.01 | Управление технологическим процессом | |
| ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.02.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Защита дипломной работы | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| Вид деятельности: Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа | | |
| ПК 3.1. | Определять показатели качества выпускаемой продукции | ПК |
| УПП | Учебные предметы профильные | |
| УПП.02 | Химия | |
| ПМ.03 | Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа | |
| МДК.03.01 | Технический анализ и контроль производства | |
| УП.03.01 | Учебная практика | |
| ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.03.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Защита дипломной работы | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ПК 3.2. | Оценивать качество выпускаемых компонентов и товарной продукции | ПК |
| ПМ.03 | Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа | |
| МДК.03.01 | Технический анализ и контроль производства | |
| УП.03.01 | Учебная практика | |
| ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.03.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Защита дипломной работы | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ПК 3.3. | Анализировать причины брака и выпуска некондиционной продукции | ПК |
| ПМ.03 | Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа | |
| МДК.03.01 | Технический анализ и контроль производства | |
| УП.03.01 | Учебная практика | |
| ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.03.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |

| | | |
|---|--|----|
| ГИА.01 | Защита дипломной работы | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| д деятельности: Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов | | |
| ПК 4.1. | Анализировать причины отказа, повреждения технических устройств и принимать меры по их устранению | ПК |
| ПМ.04 | Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов | |
| МДК.04.01 | Промышленная безопасность | |
| УП.04.01 | Учебная практика | |
| ПП.04.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.04.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Защита дипломной работы | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ПК 4.2. | Анализировать причины отклонения от режима технологического процесса и принимать меры по их устранению | ПК |
| ПМ.04 | Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов | |
| МДК.04.01 | Промышленная безопасность | |
| УП.04.01 | Учебная практика | |
| ПП.04.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.04.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Защита дипломной работы | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ПК 4.3. | Разрабатывать меры по предупреждению инцидентов на технологическом блоке | ПК |
| ПМ.04 | Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов | |
| МДК.04.01 | Промышленная безопасность | |
| УП.04.01 | Учебная практика | |
| ПП.04.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.04.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Защита дипломной работы | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |

| | | |
|--|--|----|
| Вид деятельности: Планирование и организация работы коллектива подразделения | | |
| ПК 5.1. | Организовывать работу коллектива и поддерживать профессиональные отношения со смежными подразделениями | ПК |
| ПМ.05 | Планирование и организация работы коллектива подразделения | |
| МДК.05.01 | Основы управления персоналом | |
| УП.05.01 | Учебная практика | |
| ПП.05.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.05.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Защита дипломной работы | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ПК 5.2. | Обеспечивать выполнение производственного задания по объему производства и качеству продукта | ПК |
| ПМ.05 | Планирование и организация работы коллектива подразделения | |
| МДК.05.01 | Основы управления персоналом | |
| УП.05.01 | Учебная практика | |
| ПП.05.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.05.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Защита дипломной работы | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ПК 5.3. | Обеспечивать соблюдение правил охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности | ПК |
| ПМ.05 | Планирование и организация работы коллектива подразделения | |
| МДК.05.01 | Основы управления персоналом | |
| УП.05.01 | Учебная практика | |
| ПП.05.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.05.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Защита дипломной работы | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |

| | | |
|---|---|----|
| ПК 5.4. | Составлять и оформлять технологическую документацию | ПК |
| ПМ.05 | Планирование и организация работы коллектива подразделения | |
| МДК.05.01 | Основы управления персоналом | |
| УП.05.01 | Учебная практика | |
| ПП.05.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.05.ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Защита дипломной работы | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| Рабочая профессия: Оператор технологических установок | | |
| ПК 6.1. | Обеспечивать работу оборудования на технологических установках по подготовке, переработке нефти и химического сырья | ПК |
| ПМ.06 | Профессиональное обучение по профессии « Оператор технологических установок » | |
| МДК.06.01 | Профессиональное обучение по профессии « Оператор технологических установок » | |
| УП.06.01 | Учебная практика | |
| ПП.06.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.06.ЭК | Квалификационный экзамен | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Защита дипломной работы | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ПК 6.2. | Выявлять и устранять отклонения технологического процесса от заданного режима | ПК |
| ПМ.06 | Профессиональное обучение по профессии « Оператор технологических установок » | |
| МДК.06.01 | Профессиональное обучение по профессии « Оператор технологических установок » | |
| УП.06.01 | Учебная практика | |
| ПП.06.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | |
| ПМ.06.ЭК | Квалификационный экзамен | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Защита дипломной работы | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|---------|---|--|
| ОП | ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 2.1.; ПК 3.1. |
| НО | Начальное общее образование | |
| ОО | Основное общее образование | |
| СО | Среднее общее образование | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 2.1.; ПК 3.1. |
| УПБ | Учебные предметы базовые | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09. |
| УПБ.01 | Русский язык | ОК 04.; ОК 05.; ОК 09. |
| УПБ.02 | Литература | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09. |
| УПБ.03 | Иностранный язык | ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09. |
| УПБ.04 | История | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06. |
| УПБ.05 | География | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07. |
| УПБ.06 | Физическая культура | ОК 01.; ОК 04.; ОК 08. |
| УПБ.07 | Основы безопасности жизнедеятельности | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 07. |
| УПБ.08 | Обществознание | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09. |
| УПБ.09 | Информатика | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. |
| УПБ.10 | Биология | ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07. |
| УПП | Учебные предметы профильные | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 2.1.; ПК 3.1. |
| УПП.01 | Математика | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ПК 2.1. |
| УПП.02 | Химия | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 3.1. |
| УПП.03 | Физика | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.1. |
| ПОО | Предлагаемые образовательной организацией | ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09. |
| ПОО.01 | Родная литература / Родной язык | ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09. |
| ПП | ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 6.1.; ПК 6.2. |
| ОГСЭ | Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 08.; ОК 09. |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 06. |
| ОГСЭ.02 | История | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 06. |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09. |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура / Адаптивная физическая культура | ОК 08. |
| ОГСЭ.05 | Психология общения | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06. |
| ОГСЭ.06 | Основы финансовой грамотности | ОК 01.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09. |
| ЕН | Математический и общий естественнонаучный учебный цикл | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09. |
| ЕН.01 | Математика | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04. |
| ЕН.02 | Общая и неорганическая химия | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09. |
| ЕН.03 | Экологические основы природопользования | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07. |
| ЕН.04 | Информатика | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04. |
| ОПЦ | Общепрофессиональный цикл | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09. |
| ОП.01 | Электротехника и электроника | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04. |
| ОП.02 | Метрология, стандартизация и сертификация | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09. |

| | | |
|-----------|--|--|
| ОП.03 | Органическая химия | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09. |
| ОП.04 | Аналитическая химия | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09. |
| ОП.05 | Физическая и коллоидная химия | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09. |
| ОП.06 | Теоретические основы химической технологии | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09. |
| ОП.07 | Процессы и аппараты | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09. |
| ОП.08 | Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные технологии в профессиональной деятельности | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04. |
| ОП.09 | Основы экономики | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04. |
| ОП.10 | Основы автоматизации технологических процессов | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09. |
| ОП.11 | Охрана труда | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09. |
| ОП.12 | Безопасность жизнедеятельности | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07. |
| ОП.13 | Компьютерная графика | ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05. |
| ОП.14 | Физико-химические методы анализа продуктов нефтехимии | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09. |
| ОП.15 | Основы термодинамики и теплотехники | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09. |
| ПЦ | Профессиональный цикл | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 6.1.; ПК 6.2. |
| ПМ.01 | Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3. |
| МДК.01.01 | Технологическое оборудование и коммуникации | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3. |
| УП.01.01 | Учебная практика | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1. |
| ПП.01.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3. |
| ПМ.01.ЭК | Экзамен по модулю | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3. |
| ПМ.02 | Ведение технологического процесса на установках I и II категорий | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3. |
| МДК.02.01 | Управление технологическим процессом | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3. |
| УП.02.01 | Учебная практика | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.2. |
| ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3. |
| ПМ.02.ЭК | Экзамен по модулю | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3. |
| ПМ.03 | Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3. |
| МДК.03.01 | Технический анализ и контроль производства | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3. |
| УП.03.01 | Учебная практика | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3. |

| | | |
|-----------|---|--|
| ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3. |
| ПМ.03.ЭК | Экзамен по модулю | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3. |
| ПМ.04 | Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3. |
| МДК.04.01 | Промышленная безопасность | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3. |
| УП.04.01 | Учебная практика | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3. |
| ПП.04.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3. |
| ПМ.04.ЭК | Экзамен по модулю | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3. |
| ПМ.05 | Планирование и организация работы коллектива подразделения | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4. |
| МДК.05.01 | Основы управления персоналом | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4. |
| УП.05.01 | Учебная практика | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4. |
| ПП.05.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4. |
| ПМ.05.ЭК | Экзамен по модулю | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4. |
| ПМ.06 | Профессиональное обучение по профессии « Оператор технологических установок » | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 6.1.; ПК 6.2. |
| МДК.06.01 | Профессиональное обучение по профессии « Оператор технологических установок » | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 6.1.; ПК 6.2. |
| УП.06.01 | Учебная практика | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 6.1.; ПК 6.2. |
| ПП.06.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 6.1.; ПК 6.2. |
| ПМ.06.ЭК | Квалификационный экзамен | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 6.1.; ПК 6.2. |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 6.1.; ПК 6.2. |
| ГИА | Государственная итоговая аттестация | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 6.1.; ПК 6.2. |
| ГИА.01 | Защита дипломной работы | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 6.1.; ПК 6.2. |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 6.1.; ПК 6.2. |

| Индекс | | Наименование | Компетенции | Требования к образованию |
|--------|--|--|-------------|---|
| 19 | | ДОБЫЧА, ПЕРЕРАБОТКА, ТРАНСПОРТИРОВКА НЕФТИ И ГАЗА | | |
| 19.027 | | РАБОТНИК ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ УСТАНОВОК (АППАРАТОВ) НЕФТЯНОЙ ОТРАСЛИ | | |
| A | | Обеспечение работы оборудования на технологических установках по подготовке, переработке нефти и химического сырья (далее - технологические установки) под руководством работника более высокого уровня квалификации | | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих |
| B | | Обеспечение технологического процесса на технологических установках | | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих или Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих |
| C | | Обеспечение работы оборудования на установках технологических комплексов, комбинированных и крупнотоннажных установках по переработке нефти и химического сырья (далее - установки высшей категории) под руководством работника более высокого уровня квалификации | | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих или Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих |
| D | | Обеспечение технологического процесса на установках высшей категории | | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих или Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих |

| № | Индекс | Наименование | Семестр 1 | | | | | | | | | | | | | Семестр 2 | | | | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | | | | Каф. | Семестр | | | |
|---|--------|---|---------------------|---------------------|------------|-----|-----|-----|-----|----|------|----|-----|--------|----------|---------------------|-----------|---------------|------------|-----|-----|-----|-----|----|------|--------|----------|---------------------|---------------|-----------------|-----------|----------------------|------------|-----|-----|-----|-----|--------|----|------|----|------|---------|-------------|------|-----------|
| | | | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | | Неделя | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | | Неделя | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | | Неделя | | | | | | | | |
| | | | | Всего | Кон. такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | СР | ККЭ | | | СРКЭ | Контр оль | Всего | Кон. такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | | | СР | ККЭ | СРКЭ | Контр оль | Всего | Кон. такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | | ИП | Конс | СР | | | ККЭ | СРКЭ | Контр оль |
| ИТОГО (с факультативами) | | | | 612 | | | | | | | | | | | 17 | | 864 | | | | | | | | | | | 24 | | 1476 | | | | | | | | | | | 41 | | | | | |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | 612 | | | | | | | | | | | | | 864 | | | | | | | | | | | | | 1476 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед) | | | ОП, факультативы | | | | | | | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Аудиторная нагрузка | | | | | | | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Контактная работа | | | | | | | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) | | | | 612 | 612 | 384 | 20 | 208 | | | | | | | | ТО: 17Эз: | | 864 | 792 | 492 | 30 | 270 | | 24 | 48 | | | | | ТО: 22Эз: 2 | | 1476 | 1404 | 876 | 50 | 478 | | 24 | 48 | | | | | ТО: 39Эз: 2 | | |
| 1 | УПБ | Учебные предметы базовые | За Др(7) | 364 | 364 | 210 | | 154 | | | | | | | | Эк ЗаО(9) Др(7) | 458 | 416 | 222 | | 194 | | 12 | 30 | | | | | | Эк ЗаО(9) Др(7) | 822 | 780 | 432 | | 348 | | 12 | 30 | | | | | | | 12 | |
| 2 | УПБ.01 | Русский язык | Др | 40 | 40 | 32 | | 8 | | | | | | | | Эк | 44 | 38 | 22 | | 16 | | | 6 | | | | | | Эк Др | 84 | 78 | 54 | | 24 | | | 6 | | | | | | 12 | | |
| 3 | УПБ.02 | Литература | Др | 68 | 68 | 44 | | 24 | | | | | | | | ЗаО | 40 | 36 | 26 | | 10 | | 4 | | | | | | | ЗаО Др | 108 | 104 | 70 | | 34 | | | 4 | | | | | | 12 | | |
| 4 | УПБ.03 | Иностранный язык | Др | 34 | 34 | | | 34 | | | | | | | | ЗаО | 40 | 36 | | | 36 | | | 4 | | | | | | ЗаО Др | 74 | 70 | | | 70 | | | 4 | | | | | | 12 | | |
| 5 | УПБ.04 | История | Др | 68 | 68 | 56 | | 12 | | | | | | | | ЗаО | 52 | 42 | 34 | | 8 | | 6 | 4 | | | | | | ЗаО Др | 120 | 110 | 90 | | 20 | | | 6 | 4 | | | | | 12 | | |
| 6 | УПБ.05 | География | Др | 22 | 22 | 16 | | 6 | | | | | | | | ЗаО | 38 | 36 | 26 | | 10 | | | 2 | | | | | | ЗаО Др | 60 | 58 | 42 | | 16 | | | 2 | | | | | | 12 | | |
| 7 | УПБ.06 | Физическая культура | За | 34 | 34 | 6 | | 28 | | | | | | | | ЗаО | 38 | 38 | 6 | | 32 | | | | | | | | | За ЗаО | 72 | 72 | 12 | | 60 | | | | | | | | | 12 | | |
| 8 | УПБ.07 | Основы безопасности жизнедеятельности | Др | 34 | 34 | 20 | | 14 | | | | | | | | ЗаО | 38 | 36 | 26 | | 10 | | 2 | | | | | | | ЗаО Др | 72 | 70 | 46 | | 24 | | | 2 | | | | | | 12 | | |
| 9 | УПБ.08 | Обществознание | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | 74 | 64 | 44 | | 20 | | 6 | 4 | | | | | | ЗаО | 74 | 64 | 44 | | 20 | | | 6 | 4 | | | | | 2 | | |
| 10 | УПБ.09 | Информатика | | 30 | 30 | 8 | | 22 | | | | | | | | ЗаО | 66 | 64 | 16 | | 48 | | | 2 | | | | | | ЗаО | 96 | 94 | 24 | | 70 | | | 2 | | | | | | 12 | | |
| 11 | УПБ.10 | Биология | Др | 34 | 34 | 28 | | 6 | | | | | | | | ЗаО | 28 | 26 | 22 | | 4 | | 2 | | | | | | | ЗаО Др | 62 | 60 | 50 | | 10 | | | 2 | | | | | | 12 | | |
| 12 | УПП | Учебные предметы профильные | Др(3) | 248 | 248 | 174 | 20 | 54 | | | | | | | | Эк(2) ЗаО Др(3) | 360 | 338 | 242 | 30 | 66 | | 6 | 16 | | | | | | Эк(2) ЗаО Др(3) | 608 | 586 | 416 | 50 | 120 | | 6 | 16 | | | | | | | 12 | |
| 13 | УПП.01 | Математика | Др | 136 | 136 | 94 | | 42 | | | | | | | | Эк | 188 | 182 | 126 | | 56 | | | 6 | | | | | | Эк Др | 324 | 318 | 220 | | 98 | | | 6 | | | | | | 12 | | |
| 14 | УПП.02 | Химия | Др | 56 | 56 | 34 | 10 | 12 | | | | | | | | ЗаО | 88 | 78 | 56 | 12 | 10 | | 6 | 4 | | | | | | ЗаО Др | 144 | 134 | 90 | 22 | 22 | | 6 | 4 | | | | | | 12 | | |
| 15 | УПП.03 | Физика | Др | 56 | 56 | 46 | 10 | | | | | | | | | Эк | 84 | 78 | 60 | 18 | | | | 6 | | | | | | Эк Др | 140 | 134 | 106 | 28 | | | | 6 | | | | | | 12 | | |
| 16 | ПОО | Предлагаемые образовательной организацией | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | 46 | 38 | 28 | | 10 | | 6 | 2 | | | | | | ЗаО | 46 | 38 | 28 | | 10 | | 6 | 2 | | | | | | 2 | | |
| 17 | ПОО.01 | Родная литература / Родной язык | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | 46 | 38 | 28 | | 10 | | 6 | 2 | | | | | | ЗаО | 46 | 38 | 28 | | 10 | | 6 | 2 | | | | | | 2 | | |
| ПРАКТИКИ | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ | | | | Др(10) | | | | | | | | | | | | | | Эк(3) ЗаО(10) | | | | | | | | | | | | | | Эк(3) ЗаО(10) Др(10) | | | | | | | | | | | | | | |
| КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | 9 | | | | | | | | | | | | | | 11 | |

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

| Название практики | Курс | Сем. курса | Кафедра | + | Продолжительность (недель) | Студ. | Часов | | | | |
|---|------|------------|---------|---|----------------------------|-------|-------------|----------------------|--------------|-----------------------|--|
| | | | | | | | на студента | на студента в неделю | на подгруппу | на подгруппу в неделю | |
| Вид практики: Учебная практика | | | | | | | | | | | |
| УП.01.01 Учебная практика | 3 | 1 | | | 1 | | | | | | |
| УП.03.01 Учебная практика | 3 | 2 | | | 1 | | | | | | |
| УП.06.01 Учебная практика | 3 | 2 | | | 2 | | | | | | |
| УП.02.01 Учебная практика | 4 | 2 | | | 1 | | | | | | |
| УП.04.01 Учебная практика | 4 | 2 | | | 1 | | | | | | |
| УП.05.01 Учебная практика | 4 | 2 | | | 1 | | | | | | |
| Вид практики: Производственная практика | | | | | | | | | | | |
| ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности) | 3 | 1 | | | 1 | | | | | | |
| ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности) | 3 | 2 | | | 1 | | | | | | |
| ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности) | 3 | 2 | | | 1 | | | | | | |
| ПП.06.01 Производственная практика (по профилю специальности) | 3 | 2 | | | 4 | | | | | | |
| ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности) | 4 | 2 | | | 6 | | | | | | |
| ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности) | 4 | 2 | | | 3 | | | | | | |
| ПП.05.01 Производственная практика (по профилю специальности) | 4 | 2 | | | 1 | | | | | | |
| Вид практики: Преддипломная практика | | | | | | | | | | | |
| ПДП ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | 4 | 2 | | | 4 | | | | | | |
| Итого по факту | | | | | | | | | | | |
| Итого по плану | | | | | | 28 | | | | | |

| Вид | Курс | Сем | Каф. | Студ. | Замечания |
|--------------------------------------|------|-----|------|-------|-----------|
| Основы управления персоналом | | | | | |
| КП | 4 | 1 | | 0 | |
| КР | | | | 0 | |
| Управление технологическим процессом | | | | | |
| КП | 4 | 1 | | 0 | |
| КР | | | | 0 | |

| Вид | Наименование | Курс | Семестр |
|-----|---|------|---------|
| За | Комплексный зачет | 2 | 2 |
| | ОГСЭ.06 Основы финансовой грамотности | 2 | 2 |
| | ОП.09 Основы экономики | 2 | 2 |
| Вид | Наименование | Курс | Семестр |
| За | Комплексный зачет | 3 | 2 |
| | УП.06.01 Учебная практика | 3 | 2 |
| | ПП.06.01 Производственная практика (по профилю специальности) | 3 | 2 |
| Вид | Наименование | Курс | Семестр |
| За | Комплексный зачет | 3 | 2 |
| | УП.03.01 Учебная практика | 3 | 2 |
| | ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности) | 3 | 2 |
| Вид | Наименование | Курс | Семестр |
| За | Комплексный зачет | 3 | 1 |
| | УП.01.01 Учебная практика | 3 | 1 |
| | ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности) | 3 | 1 |
| Вид | Наименование | Курс | Семестр |
| За | Комплексный зачет | 4 | 2 |
| | УП.05.01 Учебная практика | 4 | 2 |
| | ПП.05.01 Производственная практика (по профилю специальности) | 4 | 2 |
| Вид | Наименование | Курс | Семестр |
| За | Комплексный зачет | 4 | 2 |
| | УП.02.01 Учебная практика | 4 | 2 |
| | ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности) | 4 | 2 |
| Вид | Наименование | Курс | Семестр |
| За | Комплексный зачет | 4 | 2 |
| | УП.02.01 Учебная практика | 4 | 2 |
| | ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности) | 4 | 2 |

| Нормы часов (акад.) | |
|--|----|
| Максимальная учебная нагрузка в неделю (акад.час/нед) | 36 |
| Минимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед) | 0 |
| Максимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед) | 36 |

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

| № | Наименование |
|-----------------------------|--|
| Кабинеты: | |
| 1 | социально-экономических дисциплин |
| 2 | иностранного языка |
| 3 | математики |
| 4 | информационных технологий |
| 5 | химических дисциплин |
| 6 | метрологии, стандартизации и сертификации |
| 7 | охраны труда и безопасности жизнедеятельности |
| Лаборатории: | |
| 1 | электротехники и электроники |
| 2 | органической химии |
| 3 | аналитической химии |
| 4 | физической и коллоидной химии |
| 5 | процессов и аппаратов |
| 6 | химии и технологии нефти и газа |
| 7 | технического анализа и контроля производства |
| 8 | оборудования нефтегазоперерабатывающего производства |
| 9 | автоматизации технологических процессов переработки нефти и газа |
| Мастерские: | |
| 1 | слесарная |
| Спортивный комплекс: | |
| 1 | зал спортивных игр |
| 2 | лыжная база с лыжехранилищем |
| 3 | тренажерный зал |
| 4 | зал настольного тенниса |
| 5 | открытая спортивная площадка для занятий мини-футболом |
| 6 | естественные беговые дорожки |
| Залы: | |
| 1 | актовый зал |
| 2 | библиотека, читальный зал с выходом в сеть «Интернет». |

Пояснения к учебному плану

Учебный план ФГБОУ ВО "Ухтинский государственный технический университет" разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее - СПО) по специальности 18.02.09 Переработка нефти и газа, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 17.11.2020 № 646, а также следующих нормативно-правовых документов и локальных нормативных актов: Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 № 413; приказа Министерства Просвещения РФ от 23.11.2022 № 1014 "Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования"; приказа Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»; Положения о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по профессиям и специальностям СПО, утвержденного 27.12.2023 решением ученого совета ФГБОУ ВО «УГТУ», протокол № 15; Положения о промежуточной аттестации по профессиональным модулям для обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий, утвержденного 27.03.2024 решением ученого совета ФГБОУ ВО "УГТУ", протокол № 04; Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного 26.04.2023 решением ученого совета ФГБОУ ВО "УГТУ", протокол № 05; Положения о практической подготовке обучающихся, утвержденного 25.11.2020 решением ученого совета ФГБОУ ВО «УГТУ», протокол № 04.

1. Организация учебного процесса и режим занятий: Продолжительность учебной недели - шестидневная, продолжительность занятий - 90 мин (группировка учебных занятий по 45 мин парами). Объем недельной образовательной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часа в неделю, и включает все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.

2. Общеобразовательный цикл. Для получения обучающимися среднего общего образования в состав учебного плана входит общеобразовательный цикл. В соответствии с требованиями ФГОС СПО нормативный срок освоения ООП СПО (ППССЗ) при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, увеличивается на 52 недели из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) - 39 нед., промежуточная аттестация - 2 нед., каникулярное время - 11 нед. Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 час.), распределено на учебные предметы общеобразовательного цикла ООП СПО (ППССЗ) - общие и по выбору из обязательных предметных областей, изучаемые на базовом и профильном уровнях, и по выбору обучающихся из обязательных предметных областей, предлагаемые образовательной организацией (Родная литература/ Родной язык). Оценка качества освоения программ учебных предметов общеобразовательного цикла ППССЗ СПО с получением среднего общего образования осуществляется в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных предметов, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты - за счет времени, отведенного на учебный предмет, экзамены - за счет времени, выделенного ФГОС СПО.

3. Программа подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ). Вариативная часть ОПОП СПО направлена на расширение основных видов деятельности, освоение которых приводит к получению квалификации, углублению подготовки обучающихся в рамках получаемой квалификации, а также для обеспечения конкурентноспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда. Вариативная часть составляет 30,51% (1296 час). Часы вариативной части ФГОС использованы на увеличение времени, необходимого на реализацию дисциплин и модулей. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. При реализации ОПОП СПО предусматриваются следующие виды практик: учебная практика и производственная практика (по профилю специальности и преддипломная). Часть профессионального цикла образовательной программы, выделяемого на проведение практик, определена в объеме 1008 час, из них 144 часа на проведение преддипломной практики. Преддипломная практика проводится непрерывно в период между временем проведения последней промежуточной аттестации и временем, отведенным на ГИА. Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов. Организация учебной и производственной практик осуществляется в соответствии с Положением о практической подготовке обучающихся, утвержденным 25.11.2020 решением ученого совета ФГБОУ ВО «УГТУ». Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документам соответствующих организаций. После прохождения производственной практики на предприятиях различных форм собственности, обучающиеся проходят государственную итоговую аттестацию. ФГБОУ ВО "Ухтинский государственный технический университет" располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов лабораторных и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, учебной практики, предусмотренных учебным планом. Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам. Реализация основных профессиональных образовательных программ обеспечивается доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) основной профессиональной образовательной программы. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к сети Интернет.