

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ухтинский государственный технический университет»  
Индустриальный институт (среднего профессионального образования)

План одобрен Ученым советом университета  
Протокол № 06 от 28.05.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

21.02.01

РАЗРАБОТКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

Направленность программы: Организация и проведение работ в области разработки и эксплуатации нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

|                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------|
| Квалификация: техник-технолог                                         |
| Форма обучения: Очная                                                 |
| Срок получения образования по ОП: 2 г. 10 м.                          |
| Уровень образования при приеме на обучение: среднее общее образование |

|                                           |                     |
|-------------------------------------------|---------------------|
| Год начала подготовки (по учебному плану) | 2025                |
| Учебный год                               | 2025-2026           |
| Образовательный стандарт (ФГОС)           | № 833 от 08.11.2023 |

| Код    | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 19     | ДОБЫЧА, ПЕРЕРАБОТКА, ТРАНСПОРТИРОВКА НЕФТИ И ГАЗА                                                             |
| 19.036 | РАБОТНИК ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ ПО ДОБЫЧЕ НЕФТИ, ГАЗА И ГАЗОВОГО КОНДЕНСАТА                             |

| Основной | Виды деятельности                                                                                          |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| +        | обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений                          |
| +        | обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа                                                  |
| +        | ведение технологического процесса, текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин |
| +        | обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа                       |
| +        | организация работ по добыче нефти и газа                                                                   |
| -        | выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих                           |

Ректор

Календарный учебный график

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

Сводные данные

|       |                                                      | Курс 1 |        |       | Курс 2 |        |        | Курс 3 |        |        | Итого   |
|-------|------------------------------------------------------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
|       |                                                      | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего  | Сем. 5 | Сем. 6 | Всего  |         |
|       | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам   | 16     | 17     | 33    | 16 3/6 | 15     | 31 3/6 | 11 3/6 |        | 11 3/6 | 76      |
| У     | Учебная практика                                     |        | 2      | 2     |        | 3      | 3      | 2      | 6      | 8      | 13      |
| П     | Производственная практика (по профилю специальности) |        | 4      | 4     |        | 6      | 6      | 3      | 7      | 10     | 20      |
| Пд    | Производственная практика (преддипломная)            |        |        |       |        |        |        |        | 4      | 4      | 4       |
| Э     | Промежуточная аттестация                             | 1      | 1      | 2     | 3/6    | 1      | 1 3/6  | 3/6    | 1      | 1 3/6  | 5       |
| Д     | Защита дипломного проекта (работы)                   |        |        |       |        |        |        |        | 5      | 5      | 5       |
| Г     | Демонстрационный экзамен                             |        |        |       |        |        |        |        | 1      | 1      | 1       |
| К     | Каникулы                                             | 2      | 9      | 11    | 2      | 8      | 10     | 2      | 2/6    | 2 2/6  | 23 2/6  |
| Итого |                                                      | 19     | 33     | 52    | 19     | 33     | 52     | 19     | 24 2/6 | 43 2/6 | 147 2/6 |

| Структура образовательной программы    | Объем образовательной программы в академических часах |             |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------|
|                                        | ФГОС                                                  | УП          |
|                                        |                                                       | Фактическое |
| Дисциплины (модули)                    | 2052                                                  | 2916        |
| Практики                               | 900                                                   | 1332        |
| Государственная итоговая аттестация    | 216                                                   | 216         |
| Общий объем образовательной программы: |                                                       |             |
| на базе среднего общего образования    | 4464                                                  | 4464        |

| -                              | -         | -                                                                                 | Формы пром. атт. |       |             |    |    |      | Итого акад.часов |          |            |      |     |      |            | Объём ОП    |            | С преп. |       | Курс 1      |            | Курс 2     |            | Курс 3     |            | Закрепленная кафедра |  |
|--------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------------|----|----|------|------------------|----------|------------|------|-----|------|------------|-------------|------------|---------|-------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|----------------------|--|
|                                |           |                                                                                   | Экза мен         | Зачет | Зачет с оц. | КП | КР | 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 |                      |  |
| Считать в плане                | Индекс    | Наименование                                                                      |                  |       |             |    |    |      |                  |          |            |      |     |      |            |             |            |         | Итого | Итого       | Итого      | Итого      | Итого      | Итого      | Код        | Наименование         |  |
| ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА |           |                                                                                   |                  |       |             |    |    |      | 4464             | 4464     | 4024       | 3980 | 294 | 56   |            | 3168        | 1296       | 3152    | 828   | 612         | 864        | 612        | 900        | 612        | 864        |                      |  |
| СГ.Социально-гуманитарный цикл |           |                                                                                   |                  |       |             |    |    |      | 548              | 548      | 536        | 536  | 12  |      |            | 532         | 16         | 532     | 4     | 132         | 100        | 168        | 80         | 68         |            |                      |  |
| +                              | СГ.01     | История России                                                                    |                  |       | 1           |    |    |      | 64               | 64       | 52         | 52   | 12  |      |            | 48          | 16         | 48      | 4     | 64          |            |            |            |            |            |                      |  |
| +                              | СГ.02     | Иностранный язык в профессиональной деятельности                                  |                  |       | 5           |    |    | 1234 | 172              | 172      | 172        | 172  |     |      |            | 172         |            | 172     |       | 34          | 32         | 32         | 40         | 34         |            |                      |  |
| +                              | СГ.03     | Безопасность жизнедеятельности                                                    |                  | 3     |             |    |    |      | 68               | 68       | 68         | 68   |     |      |            | 68          |            | 68      |       |             | 68         |            |            |            |            |                      |  |
| +                              | СГ.04     | Физическая культура                                                               |                  | 1234  | 5           |    |    |      | 172              | 172      | 172        | 172  |     |      |            | 172         |            | 172     |       | 34          | 32         | 32         | 40         | 34         |            |                      |  |
| +                              | СГ.05     | Основы финансовой грамотности                                                     |                  | 3     |             |    |    |      | 36               | 36       | 36         | 36   |     |      |            | 36          |            | 36      |       |             | 36         |            |            |            |            |                      |  |
| +                              | СГ.06     | Основы бережливого производства                                                   |                  | 2     |             |    |    |      | 36               | 36       | 36         | 36   |     |      |            | 36          |            | 36      |       |             | 36         |            |            |            |            |                      |  |
| ОП.Общепрофессиональный цикл   |           |                                                                                   |                  |       |             |    |    |      | 730              | 730      | 606        | 590  | 86  | 16   |            | 510         | 220        | 510     | 80    | 480         | 250        |            |            |            |            |                      |  |
| +                              | ОП.01     | Математические методы решения прикладных профессиональных задач                   | 1                |       |             |    |    |      | 98               | 98       | 74         | 70   | 16  | 4    |            | 54          | 44         | 54      | 16    | 98          |            |            |            |            |            |                      |  |
| +                              | ОП.02     | Информационные технологии в профессиональной деятельности                         |                  | 2     |             |    |    |      | 108              | 108      | 82         | 82   | 26  |      |            | 82          | 26         | 82      |       |             | 108        |            |            |            |            |                      |  |
| +                              | ОП.03     | Экологические основы природопользования                                           |                  | 1     |             |    |    |      | 36               | 36       | 36         | 36   |     |      |            | 36          |            | 36      |       | 36          |            |            |            |            |            |                      |  |
| +                              | ОП.04     | Инженерная графика                                                                |                  |       | 1           |    |    |      | 76               | 76       | 60         | 60   | 16  |      |            | 60          | 16         | 60      |       | 76          |            |            |            |            |            |                      |  |
| +                              | ОП.05     | Электротехника и электроника                                                      | 1                |       |             |    |    |      | 78               | 78       | 64         | 60   | 6   | 4    |            | 48          | 30         | 48      | 12    | 78          |            |            |            |            |            |                      |  |
| +                              | ОП.06     | Геология                                                                          | 1                |       |             |    |    |      | 96               | 96       | 84         | 80   | 4   | 4    |            | 74          | 22         | 74      | 6     | 96          |            |            |            |            |            |                      |  |
| +                              | ОП.07     | Техническая механика                                                              | 2                |       |             |    |    |      | 96               | 96       | 74         | 70   | 8   | 4    |            | 48          | 48         | 48      | 22    |             | 96         |            |            |            |            |                      |  |
| +                              | ОП.08     | Охрана труда                                                                      |                  |       | 1           |    |    |      | 46               | 46       | 46         | 46   |     |      |            | 36          | 10         | 36      | 10    | 46          |            |            |            |            |            |                      |  |
| +                              | ОП.09     | Промышленная безопасность                                                         |                  | 2     |             |    |    |      | 46               | 46       | 46         | 46   |     |      |            | 36          | 10         | 36      | 10    |             | 46         |            |            |            |            |                      |  |
| +                              | ОП.10     | Пожарная безопасность                                                             |                  | 1     |             |    |    |      | 50               | 50       | 40         | 40   | 10  |      |            | 36          | 14         | 36      | 4     | 50          |            |            |            |            |            |                      |  |
| П.Профессиональный цикл        |           |                                                                                   |                  |       |             |    |    |      | 2970             | 2970     | 2666       | 2638 | 196 | 40   |            | 1910        | 1060       | 1894    | 744   |             | 514        | 444        | 820        | 544        | 648        |                      |  |
| +                              | ПМ.01     | Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений | 34               | 444   |             |    |    | 2    | 476              | 476      | 420        | 412  | 28  | 10   |            | 256         | 220        | 256     | 156   |             | 70         | 144        | 262        |            |            |                      |  |
| +                              | МДК.01.01 | Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений | 3                |       |             |    |    | 2    | 214              | 214      | 192        | 188  | 8   | 4    |            | 104         | 110        | 104     | 84    |             | 70         | 144        |            |            |            |                      |  |
| +                              | МДК.01.02 | Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин                       |                  | 4     |             |    |    |      | 100              | 100      | 80         | 80   | 20  |      |            | 80          | 20         | 80      |       |             |            | 100        |            |            |            |                      |  |
| +                              | УП.01.01  | Учебная практика                                                                  |                  | 4     |             |    |    |      | 36               | 36       | 36         | 36   |     |      |            | 36          |            | 36      |       |             |            | 36         |            |            |            |                      |  |
| +                              | ПП.01.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                              |                  | 4     |             |    |    |      | 108              | 108      | 108        | 108  |     |      |            | 36          | 72         | 36      | 72    |             |            |            | 108        |            |            |                      |  |
| +                              | ПМ.01.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                 | 4                |       |             |    |    |      | 18               | 18       | 4          |      |     | 6    |            |             | 18         |         |       |             |            | 18         |            |            |            |                      |  |
| +                              | ПМ.02     | Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа                         | 6                | 566   |             | 5  |    | 234  | 810              | 810      | 726        | 722  | 60  | 6    |            | 508         | 302        | 500     | 222   |             | 70         | 172        | 120        | 142        | 306        |                      |  |

|   |           |                                                                                                           |   |     |  |   |  |     |     |     |     |     |    |   |  |     |     |     |     |  |     |     |     |     |     |  |  |  |
|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|--|---|--|-----|-----|-----|-----|-----|----|---|--|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|--|
| + | МДК.02.01 | Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа                                                 |   | 5   |  | 5 |  | 234 | 504 | 504 | 434 | 434 | 60 |   |  | 292 | 212 | 284 | 150 |  | 70  | 172 | 120 | 142 |     |  |  |  |
| + | УП.02.01  | Учебная практика                                                                                          |   | 6   |  |   |  |     | 144 | 144 | 144 | 144 |    |   |  | 108 | 36  | 108 | 36  |  |     |     |     |     | 144 |  |  |  |
| + | ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                      |   | 6   |  |   |  |     | 144 | 144 | 144 | 144 |    |   |  | 108 | 36  | 108 | 36  |  |     |     |     |     | 144 |  |  |  |
| + | ПМ.02.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                         | 6 |     |  |   |  |     | 18  | 18  | 4   |     | 6  |   |  |     | 18  |     |     |  |     |     |     |     | 18  |  |  |  |
| + | ПМ.03     | Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин | 4 | 444 |  |   |  |     | 298 | 298 | 266 | 262 | 18 | 6 |  | 256 | 42  | 256 | 6   |  |     |     | 298 |     |     |  |  |  |
| + | МДК.03.01 | Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин |   | 4   |  |   |  |     | 100 | 100 | 82  | 82  | 18 |   |  | 76  | 24  | 76  | 6   |  |     |     | 100 |     |     |  |  |  |
| + | УП.03.01  | Учебная практика                                                                                          |   | 4   |  |   |  |     | 72  | 72  | 72  | 72  |    |   |  | 72  |     | 72  |     |  |     |     | 72  |     |     |  |  |  |
| + | ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                      |   | 4   |  |   |  |     | 108 | 108 | 108 | 108 |    |   |  | 108 |     | 108 |     |  |     |     | 108 |     |     |  |  |  |
| + | ПМ.03.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                         | 4 |     |  |   |  |     | 18  | 18  | 4   |     | 6  |   |  |     | 18  |     |     |  |     |     | 18  |     |     |  |  |  |
| + | ПМ.04     | Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа                      | 6 | 566 |  |   |  | 34  | 500 | 500 | 436 | 432 | 50 | 6 |  | 378 | 122 | 370 | 62  |  |     | 128 | 70  | 104 | 198 |  |  |  |
| + | МДК.04.01 | Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа                      |   | 5   |  |   |  | 34  | 302 | 302 | 252 | 252 | 50 |   |  | 234 | 68  | 226 | 26  |  |     | 128 | 70  | 104 |     |  |  |  |
| + | УП.04.01  | Учебная практика                                                                                          |   | 6*  |  |   |  |     | 72  | 72  | 72  | 72  |    |   |  | 72  |     | 72  |     |  |     |     |     | 72  |     |  |  |  |
| + | ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                      |   | 6*  |  |   |  |     | 108 | 108 | 108 | 108 |    |   |  | 72  | 36  | 72  | 36  |  |     |     |     | 108 |     |  |  |  |
| + | ПМ.04.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                         | 6 |     |  |   |  |     | 18  | 18  | 4   |     | 6  |   |  |     | 18  |     |     |  |     |     |     | 18  |     |  |  |  |
| + | ПМ.05     | Организация работ по добыче нефти и газа                                                                  | 5 | 555 |  | 5 |  | 4   | 368 | 368 | 344 | 340 | 10 | 6 |  | 256 | 112 | 256 | 84  |  |     |     | 70  | 298 |     |  |  |  |
| + | МДК.05.01 | Организация работ по добыче нефти и газа                                                                  |   | 5   |  | 5 |  | 4   | 170 | 170 | 160 | 160 | 10 |   |  | 148 | 22  | 148 | 12  |  |     |     | 70  | 100 |     |  |  |  |
| + | УП.05.01  | Учебная практика                                                                                          |   | 5   |  |   |  |     | 72  | 72  | 72  | 72  |    |   |  | 36  | 36  | 36  | 36  |  |     |     |     | 72  |     |  |  |  |
| + | ПП.05.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                      |   | 5   |  |   |  |     | 108 | 108 | 108 | 108 |    |   |  | 72  | 36  | 72  | 36  |  |     |     |     | 108 |     |  |  |  |
| + | ПМ.05.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                         | 5 |     |  |   |  |     | 18  | 18  | 4   |     | 6  |   |  |     | 18  |     |     |  |     |     |     | 18  |     |  |  |  |
| + | ПМ.06     | Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"                 | 2 | 222 |  |   |  |     | 374 | 374 | 330 | 326 | 30 | 6 |  | 256 | 118 | 256 | 70  |  | 374 |     |     |     |     |  |  |  |
| + | МДК.06.01 | Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"                 |   | 2   |  |   |  |     | 140 | 140 | 110 | 110 | 30 |   |  | 76  | 64  | 76  | 34  |  | 140 |     |     |     |     |  |  |  |
| + | УП.06.01  | Учебная практика                                                                                          |   | 2*  |  |   |  |     | 72  | 72  | 72  | 72  |    |   |  | 72  |     | 72  |     |  | 72  |     |     |     |     |  |  |  |
| + | ПП.06.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                      |   | 2*  |  |   |  |     | 144 | 144 | 144 | 144 |    |   |  | 108 | 36  | 108 | 36  |  | 144 |     |     |     |     |  |  |  |

| -                              | -         | -                                                                                 | Формы пром. атт. |       |             |    |      | Итого акад. часов |                |          |            |     | Объём ОП |             | С преп.    |             | Семестр 1  |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |    | Кур |
|--------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------------|----|------|-------------------|----------------|----------|------------|-----|----------|-------------|------------|-------------|------------|-------|------------|-----|-----|-----|-----|----|------|------|----|-----|------|------|----|-----|
|                                |           |                                                                                   | Экза мен         | Зачет | Зачет с оц. | КП | КР   | Др                | Трудо- емкость | По плану | Конт. раб. | СР  | ПАТТ     | Обяз. часть | Вар. часть | Обяз. часть | Вар. часть | Итого | Конт. раб. | Лек | Лаб | Пр  | КРП | ИП | Конс | КПСР | СР | ККЭ | СРКЭ | ПАТТ |    |     |
| Считать в плане                | Индекс    | Наименование                                                                      |                  |       |             |    |      |                   |                |          |            |     |          |             |            |             |            |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |    |     |
| ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА |           |                                                                                   |                  |       |             |    |      |                   | 4464           | 4464     | 4024       | 294 | 56       | 3168        | 1296       | 3152        | 828        | 612   | 524        | 196 |     | 298 |     |    | 18   |      |    | 64  | 12   | 12   | 12 |     |
| СГ.Социально-гуманитарный цикл |           |                                                                                   |                  |       |             |    |      |                   | 548            | 548      | 536        | 12  |          | 532         | 16         | 532         | 4          | 132   | 120        | 52  |     | 68  |     |    |      |      | 12 |     |      |      |    |     |
| +                              | СГ.01     | История России                                                                    |                  |       | 1           |    |      |                   | 64             | 64       | 52         | 12  |          | 48          | 16         | 48          | 4          | 64    | 52         | 52  |     |     |     |    |      | 12   |    |     |      |      |    |     |
| +                              | СГ.02     | Иностранный язык в профессиональной деятельности                                  |                  |       | 5           |    | 1234 |                   | 172            | 172      | 172        |     |          | 172         |            | 172         |            | 34    | 34         |     |     | 34  |     |    |      |      |    |     |      |      |    |     |
| +                              | СГ.03     | Безопасность жизнедеятельности                                                    |                  | 3     |             |    |      |                   | 68             | 68       | 68         |     |          | 68          |            | 68          |            |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |    |     |
| +                              | СГ.04     | Физическая культура                                                               |                  | 1234  | 5           |    |      |                   | 172            | 172      | 172        |     |          | 172         |            | 172         |            | 34    | 34         |     |     | 34  |     |    |      |      |    |     |      |      |    |     |
| +                              | СГ.05     | Основы финансовой грамотности                                                     |                  | 3     |             |    |      |                   | 36             | 36       | 36         |     |          | 36          |            | 36          |            |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |    |     |
| +                              | СГ.06     | Основы бережливого производства                                                   |                  | 2     |             |    |      |                   | 36             | 36       | 36         |     |          | 36          |            | 36          |            |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |    |     |
| ОП.Общепрофессиональный цикл   |           |                                                                                   |                  |       |             |    |      |                   | 730            | 730      | 606        | 86  | 16       | 510         | 220        | 510         | 80         | 480   | 404        | 144 |     | 230 |     | 18 |      |      | 52 | 12  | 12   | 12   |    |     |
| +                              | ОП.01     | Математические методы решения прикладных профессиональных задач                   | 1                |       |             |    |      |                   | 98             | 98       | 74         | 16  | 4        | 54          | 44         | 54          | 16         | 98    | 74         | 20  |     | 44  |     | 6  |      | 16   | 4  | 4   | 4    |      |    |     |
| +                              | ОП.02     | Информационные технологии в профессиональной деятельности                         |                  | 2     |             |    |      |                   | 108            | 108      | 82         | 26  |          | 82          | 26         | 82          |            |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |    |     |
| +                              | ОП.03     | Экологические основы природопользования                                           |                  | 1     |             |    |      |                   | 36             | 36       | 36         |     |          | 36          |            | 36          |            | 36    | 36         | 30  |     | 6   |     |    |      |      |    |     |      |      |    |     |
| +                              | ОП.04     | Инженерная графика                                                                |                  |       | 1           |    |      |                   | 76             | 76       | 60         | 16  |          | 60          | 16         | 60          |            | 76    | 60         | 2   |     | 58  |     |    | 16   |      |    |     |      |      |    |     |
| +                              | ОП.05     | Электротехника и электроника                                                      | 1                |       |             |    |      |                   | 78             | 78       | 64         | 6   | 4        | 48          | 30         | 48          | 12         | 78    | 64         | 26  |     | 28  |     | 6  |      | 6    | 4  | 4   | 4    |      |    |     |
| +                              | ОП.06     | Геология                                                                          | 1                |       |             |    |      |                   | 96             | 96       | 84         | 4   | 4        | 74          | 22         | 74          | 6          | 96    | 84         | 34  |     | 40  |     | 6  |      | 4    | 4  | 4   | 4    |      |    |     |
| +                              | ОП.07     | Техническая механика                                                              | 2                |       |             |    |      |                   | 96             | 96       | 74         | 8   | 4        | 48          | 48         | 48          | 22         |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |    |     |
| +                              | ОП.08     | Охрана труда                                                                      |                  |       | 1           |    |      |                   | 46             | 46       | 46         |     |          | 36          | 10         | 36          | 10         | 46    | 46         | 6   |     | 40  |     |    |      |      |    |     |      |      |    |     |
| +                              | ОП.09     | Промышленная безопасность                                                         |                  | 2     |             |    |      |                   | 46             | 46       | 46         |     |          | 36          | 10         | 36          | 10         |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |    |     |
| +                              | ОП.10     | Пожарная безопасность                                                             |                  | 1     |             |    |      |                   | 50             | 50       | 40         | 10  |          | 36          | 14         | 36          | 4          | 50    | 40         | 26  |     | 14  |     |    | 10   |      |    |     |      |      |    |     |
| П.Профессиональный цикл        |           |                                                                                   |                  |       |             |    |      |                   | 2970           | 2970     | 2666       | 196 | 40       | 1910        | 1060       | 1894        | 744        |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |    |     |
| +                              | ПМ.01     | Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений | 34               | 444   |             |    |      | 2                 | 476            | 476      | 420        | 28  | 10       | 256         | 220        | 256         | 156        |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |    |     |
| +                              | МДК.01.01 | Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений | 3                |       |             |    |      | 2                 | 214            | 214      | 192        | 8   | 4        | 104         | 110        | 104         | 84         |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |    |     |
| +                              | МДК.01.02 | Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин                       |                  | 4     |             |    |      |                   | 100            | 100      | 80         | 20  |          | 80          | 20         | 80          |            |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |    |     |
| +                              | УП.01.01  | Учебная практика                                                                  |                  | 4     |             |    |      |                   | 36             | 36       | 36         |     |          | 36          |            | 36          |            |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |    |     |
| +                              | ПП.01.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                              |                  | 4     |             |    |      |                   | 108            | 108      | 108        |     |          | 36          | 72         | 36          | 72         |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |    |     |
| +                              | ПМ.01.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                 | 4                |       |             |    |      |                   | 18             | 18       | 4          |     | 6        |             | 18         |             |            |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |    |     |
| +                              | ПМ.02     | Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа                         | 6                | 566   |             | 5  | 234  |                   | 810            | 810      | 726        | 60  | 6        | 508         | 302        | 500         | 222        |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |    |     |

[illegible]

| С 1       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      | Курс 2    |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |  |  |  |  |  |
|-----------|------------|-----|-----|-----|-----|----|------|------|----|-----|------|------|-----------|------------|-----|-----|-----|-----|----|------|------|----|-----|------|------|-----------|------------|-----|-----|-----|-----|----|------|------|----|-----|------|------|--|--|--|--|--|
| Семестр 2 |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      | Семестр 3 |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      | Семестр 4 |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |  |  |  |  |  |
| Итого     | Конт. раб. | Лек | Лаб | Пр  | КРП | ИП | Конс | КПСР | СР | ККЭ | СРКЭ | ПАТТ | Итого     | Конт. раб. | Лек | Лаб | Пр  | КРП | ИП | Конс | КПСР | СР | ККЭ | СРКЭ | ПАТТ | Итого     | Конт. раб. | Лек | Лаб | Пр  | КРП | ИП | Конс | КПСР | СР | ККЭ | СРКЭ | ПАТТ |  |  |  |  |  |
| 864       | 768        | 156 | 4   | 594 |     |    | 6    |      | 68 | 8   | 18   | 10   | 612       | 532        | 220 |     | 306 |     |    | 2    |      | 66 | 4   | 10   | 4    | 900       | 812        | 108 |     | 696 |     |    |      |      | 60 | 8   | 16   | 12   |  |  |  |  |  |
| 100       | 100        | 32  |     | 68  |     |    |      |      |    |     |      |      | 168       | 168        | 56  |     | 112 |     |    |      |      |    |     |      |      | 80        | 80         |     |     | 80  |     |    |      |      |    |     |      |      |  |  |  |  |  |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |  |  |  |  |  |
| 32        | 32         |     |     | 32  |     |    |      |      |    |     |      |      | 32        | 32         |     |     | 32  |     |    |      |      |    |     |      |      | 40        | 40         |     |     | 40  |     |    |      |      |    |     |      |      |  |  |  |  |  |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      | 68        | 68         | 30  |     | 38  |     |    |      |      |    |     |      |      |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |  |  |  |  |  |
| 32        | 32         |     |     | 32  |     |    |      |      |    |     |      |      | 32        | 32         |     |     | 32  |     |    |      |      |    |     |      |      | 40        | 40         |     |     | 40  |     |    |      |      |    |     |      |      |  |  |  |  |  |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      | 36        | 36         | 26  |     | 10  |     |    |      |      |    |     |      |      |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |  |  |  |  |  |
| 36        | 36         | 32  |     | 4   |     |    |      |      |    |     |      |      |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |  |  |  |  |  |
| 250       | 202        | 50  | 4   | 138 |     |    | 6    |      | 34 | 4   | 10   | 4    |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |  |  |  |  |  |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |  |  |  |  |  |
| 108       | 82         |     |     | 82  |     |    |      |      | 26 |     |      |      |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |  |  |  |  |  |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |  |  |  |  |  |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |  |  |  |  |  |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |  |  |  |  |  |
| 96        | 74         | 24  | 4   | 36  |     |    | 6    |      | 8  | 4   | 10   | 4    |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |  |  |  |  |  |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |  |  |  |  |  |
| 46        | 46         | 26  |     | 20  |     |    |      |      |    |     |      |      |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |  |  |  |  |  |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |  |  |  |  |  |
| 514       | 466        | 74  |     | 388 |     |    |      |      | 34 | 4   | 8    | 6    | 444       | 364        | 164 |     | 194 |     |    | 2    |      | 66 | 4   | 10   | 4    | 820       | 732        | 108 |     | 616 |     |    |      |      | 60 | 8   | 16   | 12   |  |  |  |  |  |
| 70        | 66         | 20  |     | 46  |     |    |      |      | 4  |     |      |      | 144       | 126        | 60  |     | 60  |     |    | 2    |      | 4  | 4   | 10   | 4    | 262       | 228        | 30  |     | 194 |     |    |      | 20   | 4  | 8   | 6    |      |  |  |  |  |  |
| 70        | 66         | 20  |     | 46  |     |    |      |      | 4  |     |      |      | 144       | 126        | 60  |     | 60  |     |    | 2    |      | 4  | 4   | 10   | 4    |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |  |  |  |  |  |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      | 100       | 80         | 30  |     | 50  |     |    |      |      | 20 |     |      |      |  |  |  |  |  |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      | 36        | 36         |     |     | 36  |     |    |      |      |    |     |      |      |  |  |  |  |  |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      | 108       | 108        |     |     | 108 |     |    |      |      |    |     |      |      |  |  |  |  |  |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      |           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |      | 18        | 4          |     |     |     |     |    |      |      | 4  | 8   | 6    |      |  |  |  |  |  |
| 70        | 70         | 20  |     | 50  |     |    |      |      |    |     |      |      | 172       | 138        | 58  |     | 80  |     |    |      | 34   |    |     |      |      | 120       | 100        | 20  |     | 80  |     |    |      |      | 20 |     |      |      |  |  |  |  |  |



[illegible]

| Курс 3    |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |           |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     | Закрепленная кафедра |      |     |              |
|-----------|------------|-----|-----|-----|-----|----|------|------|----|-----|------|-----------|-------|------------|-----|-----|-----|-----|----|------|------|----|-----|----------------------|------|-----|--------------|
| Семестр 5 |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      | Семестр 6 |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |                      |      |     |              |
| Итого     | Конт. раб. | Лек | Лаб | Пр  | КРП | ИП | Конс | КПСР | СР | ККЭ | СРКЭ | ПАТТ      | Итого | Конт. раб. | Лек | Лаб | Пр  | КРП | ИП | Конс | КПСР | СР | ККЭ | СРКЭ                 | ПАТТ | Код | Наименование |
| 612       | 552        | 82  |     | 426 | 40  |    |      | 10   | 36 | 4   | 8    | 6         | 864   | 836        |     |     | 828 |     |    |      |      |    | 8   | 16                   | 12   |     |              |
| 68        | 68         |     |     | 68  |     |    |      |      |    |     |      |           |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |                      |      |     |              |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |           |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |                      |      |     |              |
| 34        | 34         |     |     | 34  |     |    |      |      |    |     |      |           |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |                      |      |     |              |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |           |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |                      |      |     |              |
| 34        | 34         |     |     | 34  |     |    |      |      |    |     |      |           |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |                      |      |     |              |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |           |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |                      |      |     |              |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |           |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |                      |      |     |              |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |           |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |                      |      |     |              |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |           |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |                      |      |     |              |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |           |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |                      |      |     |              |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |           |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |                      |      |     |              |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |           |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |                      |      |     |              |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |           |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |                      |      |     |              |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |           |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |                      |      |     |              |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |           |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |                      |      |     |              |
| 544       | 484        | 82  |     | 358 | 40  |    |      | 10   | 36 | 4   | 8    | 6         | 648   | 620        |     |     | 612 |     |    |      |      |    | 8   | 16                   | 12   |     |              |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |           |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |                      |      |     |              |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |           |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |                      |      |     |              |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |           |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |                      |      |     |              |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |           |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |                      |      |     |              |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |           |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |                      |      |     |              |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |           |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |                      |      |     |              |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |           |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |                      |      |     |              |
|           |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |      |           |       |            |     |     |     |     |    |      |      |    |     |                      |      |     |              |
| 142       | 126        | 34  |     | 72  | 20  |    |      | 10   | 6  |     |      |           | 306   | 292        |     |     | 288 |     |    |      |      |    | 4   | 8                    | 6    |     |              |

[illegible]

| Индекс    | Содержание                                                                                                | Тип |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|           |                                                                                                           |     |
| ОК 01.    | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;        | ОК  |
| СГ.01     | История России                                                                                            |     |
| СГ.03     | Безопасность жизнедеятельности                                                                            |     |
| СГ.05     | Основы финансовой грамотности                                                                             |     |
| СГ.06     | Основы бережливого производства                                                                           |     |
| ОП.01     | Математические методы решения прикладных профессиональных задач                                           |     |
| ОП.02     | Информационные технологии в профессиональной деятельности                                                 |     |
| ОП.03     | Экологические основы природопользования                                                                   |     |
| ОП.04     | Инженерная графика                                                                                        |     |
| ОП.05     | Электротехника и электроника                                                                              |     |
| ОП.06     | Геология                                                                                                  |     |
| ОП.07     | Техническая механика                                                                                      |     |
| ОП.08     | Охрана труда                                                                                              |     |
| ОП.09     | Промышленная безопасность                                                                                 |     |
| ОП.10     | Пожарная безопасность                                                                                     |     |
| ПМ.01     | Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений                         |     |
| МДК.01.01 | Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений                         |     |
| МДК.01.02 | Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин                                               |     |
| УП.01.01  | Учебная практика                                                                                          |     |
| ПП.01.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                      |     |
| ПМ.01.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                         |     |
| ПМ.02     | Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа                                                 |     |
| МДК.02.01 | Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа                                                 |     |
| УП.02.01  | Учебная практика                                                                                          |     |
| ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                      |     |
| ПМ.02.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                         |     |
| ПМ.03     | Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин |     |
| МДК.03.01 | Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин |     |
| УП.03.01  | Учебная практика                                                                                          |     |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                      |     |
| ПМ.03.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                         |     |
| ПМ.04     | Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа                      |     |
| МДК.04.01 | Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа                      |     |
| УП.04.01  | Учебная практика                                                                                          |     |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                      |     |
| ПМ.04.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                         |     |
| ПМ.05     | Организация работ по добыче нефти и газа                                                                  |     |
| МДК.05.01 | Организация работ по добыче нефти и газа                                                                  |     |
| 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 пульта управления в добыче нефти и газа"                                                                    |    |
| МДК.06.01 | Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"                                                                    |    |
| УП.06.01  | Учебная практика                                                                                                                                             |    |
| ПП.06.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                         |    |
| ПМ.06.ЭК  | Квалификационный экзамен                                                                                                                                     |    |
| ПДП.01    | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                    |    |
| ГИА.01    | Защита дипломного проекта                                                                                                                                    |    |
| ГИА.02    | Демонстрационный экзамен                                                                                                                                     |    |
| ОК 02.    | Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности; | ОК |
| СГ.01     | История России                                                                                                                                               |    |
| СГ.02     | Иностранный язык в профессиональной деятельности                                                                                                             |    |
| СГ.03     | Безопасность жизнедеятельности                                                                                                                               |    |
| СГ.05     | Основы финансовой грамотности                                                                                                                                |    |
| СГ.06     | Основы бережливого производства                                                                                                                              |    |
| ОП.01     | Математические методы решения прикладных профессиональных задач                                                                                              |    |
| ОП.02     | Информационные технологии в профессиональной деятельности                                                                                                    |    |
| ОП.03     | Экологические основы природопользования                                                                                                                      |    |
| ОП.04     | Инженерная графика                                                                                                                                           |    |
| ОП.05     | Электротехника и электроника                                                                                                                                 |    |
| ОП.06     | Геология                                                                                                                                                     |    |
| ОП.07     | Техническая механика                                                                                                                                         |    |
| ОП.08     | Охрана труда                                                                                                                                                 |    |
| ОП.09     | Промышленная безопасность                                                                                                                                    |    |
| ОП.10     | Пожарная безопасность                                                                                                                                        |    |
| ПМ.01     | Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений                                                                            |    |
| МДК.01.01 | Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений                                                                            |    |
| МДК.01.02 | Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин                                                                                                  |    |
| УП.01.01  | Учебная практика                                                                                                                                             |    |
| ПП.01.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                         |    |
| ПМ.01.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                                                                            |    |
| ПМ.02     | Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа                                                                                                    |    |
| МДК.02.01 | Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа                                                                                                    |    |
| УП.02.01  | Учебная практика                                                                                                                                             |    |
| ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                         |    |
| ПМ.02.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                                                                            |    |
| ПМ.03     | Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин                                                    |    |
| МДК.03.01 | Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин                                                    |    |
| УП.03.01  | Учебная практика                                                                                                                                             |    |

|           |                                                                                                                                                                                                                                      |    |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                                                                                 |    |
| ПМ.03.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                                                                                                                                                    |    |
| ПМ.04     | Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа                                                                                                                                                 |    |
| МДК.04.01 | Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа                                                                                                                                                 |    |
| УП.04.01  | Учебная практика                                                                                                                                                                                                                     |    |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                                                                                 |    |
| ПМ.04.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                                                                                                                                                    |    |
| ПМ.05     | Организация работ по добыче нефти и газа                                                                                                                                                                                             |    |
| МДК.05.01 | Организация работ по добыче нефти и газа                                                                                                                                                                                             |    |
| 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 пульта управления в добыче нефти и газа"                                                                                                                                            |    |
| МДК.06.01 | Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"                                                                                                                                            |    |
| УП.06.01  | Учебная практика                                                                                                                                                                                                                     |    |
| ПП.06.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                                                                                 |    |
| ПМ.06.ЭК  | Квалификационный экзамен                                                                                                                                                                                                             |    |
| ПДП.01    | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                                                                                            |    |
| ГИА.01    | Защита дипломного проекта                                                                                                                                                                                                            |    |
| 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 |
| СГ.01     | История России                                                                                                                                                                                                                       |    |
| СГ.05     | Основы финансовой грамотности                                                                                                                                                                                                        |    |
| ОП.08     | Охрана труда                                                                                                                                                                                                                         |    |
| ОП.09     | Промышленная безопасность                                                                                                                                                                                                            |    |
| ОП.10     | Пожарная безопасность                                                                                                                                                                                                                |    |
| ПМ.01     | Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений                                                                                                                                                    |    |
| МДК.01.01 | Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений                                                                                                                                                    |    |
| МДК.01.02 | Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин                                                                                                                                                                          |    |
| УП.01.01  | Учебная практика                                                                                                                                                                                                                     |    |
| ПП.01.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                                                                                 |    |
| ПМ.01.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                                                                                                                                                    |    |
| ПМ.02     | Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа                                                                                                                                                                            |    |
| МДК.02.01 | Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа                                                                                                                                                                            |    |
| УП.02.01  | Учебная практика                                                                                                                                                                                                                     |    |
| ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                                                                                 |    |
| ПМ.02.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                                                                                                                                                    |    |
| ПМ.04     | Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа                                                                                                                                                 |    |
| МДК.04.01 | Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа                                                                                                                                                 |    |
| 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 пульта управления в добыче нефти и газа"                 |    |
| МДК.06.01 | Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"                 |    |
| УП.06.01  | Учебная практика                                                                                          |    |
| ПП.06.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                      |    |
| ПМ.06.ЭК  | Квалификационный экзамен                                                                                  |    |
| ПДП.01    | Производственная практика (преддипломная)                                                                 |    |
| ГИА.01    | Защита дипломного проекта                                                                                 |    |
| ГИА.02    | Демонстрационный экзамен                                                                                  |    |
| ОК 04.    | Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;                                           | ОК |
| СГ.01     | История России                                                                                            |    |
| СГ.02     | Иностранный язык в профессиональной деятельности                                                          |    |
| СГ.03     | Безопасность жизнедеятельности                                                                            |    |
| СГ.05     | Основы финансовой грамотности                                                                             |    |
| СГ.06     | Основы бережливого производства                                                                           |    |
| ОП.01     | Математические методы решения прикладных профессиональных задач                                           |    |
| ОП.03     | Экологические основы природопользования                                                                   |    |
| ОП.04     | Инженерная графика                                                                                        |    |
| ОП.05     | Электротехника и электроника                                                                              |    |
| ОП.06     | Геология                                                                                                  |    |
| ОП.07     | Техническая механика                                                                                      |    |
| ОП.08     | Охрана труда                                                                                              |    |
| ОП.09     | Промышленная безопасность                                                                                 |    |
| ОП.10     | Пожарная безопасность                                                                                     |    |
| ПМ.01     | Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений                         |    |
| МДК.01.01 | Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений                         |    |
| МДК.01.02 | Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин                                               |    |
| УП.01.01  | Учебная практика                                                                                          |    |
| ПП.01.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                      |    |
| ПМ.01.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                         |    |
| ПМ.02     | Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа                                                 |    |
| МДК.02.01 | Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа                                                 |    |
| УП.02.01  | Учебная практика                                                                                          |    |
| ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                      |    |
| ПМ.02.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                         |    |
| ПМ.03     | Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин |    |
| МДК.03.01 | Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин |    |
| УП.03.01  | Учебная практика                                                                                          |    |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                      |    |
| ПМ.03.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                         |    |

|           |                                                                                                                                                        |    |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| ПМ.04     | Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа                                                                   |    |
| МДК.04.01 | Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа                                                                   |    |
| УП.04.01  | Учебная практика                                                                                                                                       |    |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                   |    |
| ПМ.04.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                                                                      |    |
| ПМ.05     | Организация работ по добыче нефти и газа                                                                                                               |    |
| МДК.05.01 | Организация работ по добыче нефти и газа                                                                                                               |    |
| 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 пульта управления в добыче нефти и газа"                                                              |    |
| МДК.06.01 | Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"                                                              |    |
| УП.06.01  | Учебная практика                                                                                                                                       |    |
| ПП.06.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                   |    |
| ПМ.06.ЭК  | Квалификационный экзамен                                                                                                                               |    |
| ПДП.01    | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                              |    |
| ГИА.01    | Защита дипломного проекта                                                                                                                              |    |
| ГИА.02    | Демонстрационный экзамен                                                                                                                               |    |
| ОК 05.    | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста; | ОК |
| СГ.01     | История России                                                                                                                                         |    |
| СГ.02     | Иностранный язык в профессиональной деятельности                                                                                                       |    |
| ОП.01     | Математические методы решения прикладных профессиональных задач                                                                                        |    |
| ОП.02     | Информационные технологии в профессиональной деятельности                                                                                              |    |
| ОП.04     | Инженерная графика                                                                                                                                     |    |
| ОП.05     | Электротехника и электроника                                                                                                                           |    |
| ПМ.01     | Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений                                                                      |    |
| МДК.01.01 | Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений                                                                      |    |
| МДК.01.02 | Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин                                                                                            |    |
| УП.01.01  | Учебная практика                                                                                                                                       |    |
| ПП.01.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                   |    |
| ПМ.01.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                                                                      |    |
| ПМ.02     | Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа                                                                                              |    |
| МДК.02.01 | Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа                                                                                              |    |
| УП.02.01  | Учебная практика                                                                                                                                       |    |
| ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                   |    |
| ПМ.02.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                                                                      |    |
| ПМ.04     | Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа                                                                   |    |
| МДК.04.01 | Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа                                                                   |    |
| 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 пульта управления в добыче нефти и газа"                                                                                                                                                                                           |    |
| МДК.06.01 | Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"                                                                                                                                                                                           |    |
| УП.06.01  | Учебная практика                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |
| ПП.06.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                                                                                                                                |    |
| ПМ.06.ЭК  | Квалификационный экзамен                                                                                                                                                                                                                                                            |    |
| ПДП.01    | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                                                                                                                                           |    |
| ГИА.01    | Защита дипломного проекта                                                                                                                                                                                                                                                           |    |
| 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 |
| СГ.01     | История России                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |
| ПДП.01    | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                                                                                                                                           |    |
| ГИА.01    | Защита дипломного проекта                                                                                                                                                                                                                                                           |    |
| 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 |
| СГ.01     | История России                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |
| СГ.03     | Безопасность жизнедеятельности                                                                                                                                                                                                                                                      |    |
| СГ.06     | Основы бережливого производства                                                                                                                                                                                                                                                     |    |
| ОП.03     | Экологические основы природопользования                                                                                                                                                                                                                                             |    |
| ОП.05     | Электротехника и электроника                                                                                                                                                                                                                                                        |    |
| ОП.08     | Охрана труда                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |
| ОП.09     | Промышленная безопасность                                                                                                                                                                                                                                                           |    |
| ОП.10     | Пожарная безопасность                                                                                                                                                                                                                                                               |    |
| ПМ.01     | Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений                                                                                                                                                                                                   |    |
| МДК.01.01 | Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений                                                                                                                                                                                                   |    |
| МДК.01.02 | Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин                                                                                                                                                                                                                         |    |
| УП.01.01  | Учебная практика                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |
| ПП.01.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                                                                                                                                |    |
| ПМ.01.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |
| ПМ.02     | Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа                                                                                                                                                                                                                           |    |
| МДК.02.01 | Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа                                                                                                                                                                                                                           |    |
| УП.02.01  | Учебная практика                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |
| ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                                                                                                                                |    |
| ПМ.02.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |
| ПМ.03     | Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин                                                                                                                                                                           |    |
| МДК.03.01 | Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин                                                                                                                                                                           |    |
| УП.03.01  | Учебная практика                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                                                                                                                                |    |
| ПМ.03.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |

|           |                                                                                                                                                                                        |    |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| ПМ.04     | Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа                                                                                                   |    |
| МДК.04.01 | Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа                                                                                                   |    |
| УП.04.01  | Учебная практика                                                                                                                                                                       |    |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                                   |    |
| ПМ.04.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                                                                                                      |    |
| ПМ.05     | Организация работ по добыче нефти и газа                                                                                                                                               |    |
| МДК.05.01 | Организация работ по добыче нефти и газа                                                                                                                                               |    |
| 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 пульта управления в добыче нефти и газа"                                                                                              |    |
| МДК.06.01 | Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"                                                                                              |    |
| УП.06.01  | Учебная практика                                                                                                                                                                       |    |
| ПП.06.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                                   |    |
| ПМ.06.ЭК  | Квалификационный экзамен                                                                                                                                                               |    |
| ПДП.01    | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                                              |    |
| ГИА.01    | Защита дипломного проекта                                                                                                                                                              |    |
| 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 |
| СГ.04     | Физическая культура                                                                                                                                                                    |    |
| ПДП.01    | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                                              |    |
| ГИА.01    | Защита дипломного проекта                                                                                                                                                              |    |
| ГИА.02    | Демонстрационный экзамен                                                                                                                                                               |    |
| ОК 09.    | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.                                                                                                   | ОК |
| СГ.01     | История России                                                                                                                                                                         |    |
| СГ.02     | Иностранный язык в профессиональной деятельности                                                                                                                                       |    |
| ОП.04     | Инженерная графика                                                                                                                                                                     |    |
| ОП.05     | Электротехника и электроника                                                                                                                                                           |    |
| ОП.08     | Охрана труда                                                                                                                                                                           |    |
| ОП.09     | Промышленная безопасность                                                                                                                                                              |    |
| ОП.10     | Пожарная безопасность                                                                                                                                                                  |    |
| ПМ.01     | Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений                                                                                                      |    |
| МДК.01.01 | Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений                                                                                                      |    |
| МДК.01.02 | Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин                                                                                                                            |    |
| УП.01.01  | Учебная практика                                                                                                                                                                       |    |
| ПП.01.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                                   |    |
| ПМ.01.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                                                                                                      |    |
| ПМ.02     | Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа                                                                                                                              |    |
| МДК.02.01 | Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа                                                                                                                              |    |
| УП.02.01  | Учебная практика                                                                                                                                                                       |    |

|           |                                                                                                           |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                      |
| ПМ.02.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                         |
| ПМ.03     | Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин |
| МДК.03.01 | Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин |
| УП.03.01  | Учебная практика                                                                                          |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                      |
| ПМ.03.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                         |
| ПМ.04     | Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа                      |
| МДК.04.01 | Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа                      |
| УП.04.01  | Учебная практика                                                                                          |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                      |
| ПМ.04.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                         |
| ПМ.05     | Организация работ по добыче нефти и газа                                                                  |
| МДК.05.01 | Организация работ по добыче нефти и газа                                                                  |
| УП.05.01  | Учебная практика                                                                                          |
| ПП.05.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                      |
| ПМ.05.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                         |
| ПДП.01    | Производственная практика (преддипломная)                                                                 |
| ГИА.01    | Защита дипломного проекта                                                                                 |
| ГИА.02    | Демонстрационный экзамен                                                                                  |

Вид деятельности: обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений

|           |                                                                                                                      |    |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| ПК 1.1.   | Осуществлять контроль и соблюдение основных технологических показателей разработки нефтяных и газовых месторождений. | ПК |
| СГ.01     | История России                                                                                                       |    |
| ОП.01     | Математические методы решения прикладных профессиональных задач                                                      |    |
| ОП.03     | Экологические основы природопользования                                                                              |    |
| ОП.05     | Электротехника и электроника                                                                                         |    |
| ОП.06     | Геология                                                                                                             |    |
| ОП.07     | Техническая механика                                                                                                 |    |
| ОП.08     | Охрана труда                                                                                                         |    |
| ОП.09     | Промышленная безопасность                                                                                            |    |
| ПМ.01     | Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений                                    |    |
| МДК.01.01 | Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений                                    |    |
| МДК.01.02 | Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин                                                          |    |
| УП.01.01  | Учебная практика                                                                                                     |    |
| ПП.01.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                 |    |
| ПМ.01.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                                    |    |
| ПДП.01    | Производственная практика (преддипломная)                                                                            |    |
| ГИА.01    | Защита дипломного проекта                                                                                            |    |
| ГИА.02    | Демонстрационный экзамен                                                                                             |    |
| ПК 1.2.   | Выполнять обработку геологической информации о месторождении.                                                        | ПК |
| ОП.02     | Информационные технологии в профессиональной деятельности                                                            |    |

|           |                                                                                   |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| ОП.06     | Геология                                                                          |
| ПМ.01     | Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений |
| МДК.01.01 | Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений |
| МДК.01.02 | Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин                       |
| УП.01.01  | Учебная практика                                                                  |
| ПП.01.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                              |
| ПМ.01.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                 |
| ПДП.01    | Производственная практика (преддипломная)                                         |
| ГИА.01    | Защита дипломного проекта                                                         |
| ГИА.02    | Демонстрационный экзамен                                                          |
| ПК 1.3.   | Выполнять обслуживание и ремонт насосных установок. ПК                            |
| ПМ.01     | Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений |
| МДК.01.01 | Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений |
| МДК.01.02 | Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин                       |
| УП.01.01  | Учебная практика                                                                  |
| ПП.01.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                              |
| ПМ.01.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                 |
| ПДП.01    | Производственная практика (преддипломная)                                         |
| ГИА.01    | Защита дипломного проекта                                                         |
| ГИА.02    | Демонстрационный экзамен                                                          |
| ПК 1.4.   | Оценивать добывные возможности скважин. ПК                                        |
| СГ.01     | История России                                                                    |
| ОП.01     | Математические методы решения прикладных профессиональных задач                   |
| ПМ.01     | Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений |
| МДК.01.01 | Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений |
| МДК.01.02 | Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин                       |
| УП.01.01  | Учебная практика                                                                  |
| ПП.01.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                              |
| ПМ.01.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                 |
| ПДП.01    | Производственная практика (преддипломная)                                         |
| ГИА.01    | Защита дипломного проекта                                                         |
| ГИА.02    | Демонстрационный экзамен                                                          |
| ПК 1.5.   | Проводить отдельные работы по исследованию нефтяных и газовых скважин. ПК         |
| СГ.01     | История России                                                                    |
| ОП.05     | Электротехника и электроника                                                      |
| ОП.06     | Геология                                                                          |
| ПМ.01     | Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений |
| МДК.01.01 | Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений |
| МДК.01.02 | Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин                       |
| УП.01.01  | Учебная практика                                                                  |
| ПП.01.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                              |

|          |                                           |
|----------|-------------------------------------------|
| ПМ.01.ЭК | Экзамен по модулю                         |
| ПДП.01   | Производственная практика (преддипломная) |
| ГИА.01   | Защита дипломного проекта                 |
| ГИА.02   | Демонстрационный экзамен                  |

Вид деятельности: обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа

|           |                                                           |    |
|-----------|-----------------------------------------------------------|----|
| ПК 2.1.   | Поддерживать технологический режим работы скважин.        | ПК |
| ОП.09     | Промышленная безопасность                                 |    |
| ОП.10     | Пожарная безопасность                                     |    |
| ПМ.02     | Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа |    |
| МДК.02.01 | Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа |    |
| ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)      |    |
| ПМ.02.ЭК  | Экзамен по модулю                                         |    |
| ПДП.01    | Производственная практика (преддипломная)                 |    |
| ГИА.01    | Защита дипломного проекта                                 |    |
| ГИА.02    | Демонстрационный экзамен                                  |    |

|           |                                                                                         |    |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----|
| ПК 2.2.   | Осуществлять контроль и диагностику технического состояния и параметров работы скважин. | ПК |
| СГ.01     | История России                                                                          |    |
| ОП.01     | Математические методы решения прикладных профессиональных задач                         |    |
| ОП.03     | Экологические основы природопользования                                                 |    |
| ОП.05     | Электротехника и электроника                                                            |    |
| ОП.07     | Техническая механика                                                                    |    |
| ПМ.02     | Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа                               |    |
| МДК.02.01 | Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа                               |    |
| УП.02.01  | Учебная практика                                                                        |    |
| ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                    |    |
| ПМ.02.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                       |    |
| ПДП.01    | Производственная практика (преддипломная)                                               |    |
| ГИА.01    | Защита дипломного проекта                                                               |    |
| ГИА.02    | Демонстрационный экзамен                                                                |    |

Вид деятельности: ведение технологического процесса, текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин

|           |                                                                                                                                      |    |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| ПК 3.1.   | Проводить контроль подготовительных работ перед проведением текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин. | ПК |
| ОП.04     | Инженерная графика                                                                                                                   |    |
| ПМ.03     | Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин                            |    |
| МДК.03.01 | Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин                            |    |
| УП.03.01  | Учебная практика                                                                                                                     |    |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                 |    |
| ПМ.03.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                                                    |    |
| ПДП.01    | Производственная практика (преддипломная)                                                                                            |    |
| ГИА.01    | Защита дипломного проекта                                                                                                            |    |
| ГИА.02    | Демонстрационный экзамен                                                                                                             |    |
| ПК 3.2.   | Обеспечивать и контролировать проведение работ по текущему (подземному) и капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин.           | ПК |

|                                                                                                        |                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОП.01                                                                                                  | Математические методы решения прикладных профессиональных задач                                                                                  |
| ОП.09                                                                                                  | Промышленная безопасность                                                                                                                        |
| ОП.10                                                                                                  | Пожарная безопасность                                                                                                                            |
| ПМ.03                                                                                                  | Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин                                        |
| МДК.03.01                                                                                              | Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин                                        |
| УП.03.01                                                                                               | Учебная практика                                                                                                                                 |
| ПП.03.01                                                                                               | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                             |
| ПМ.03.ЭК                                                                                               | Экзамен по модулю                                                                                                                                |
| ПДП.01                                                                                                 | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                        |
| ГИА.01                                                                                                 | Защита дипломного проекта                                                                                                                        |
| ГИА.02                                                                                                 | Демонстрационный экзамен                                                                                                                         |
| ПК 3.3.                                                                                                | Ликвидировать осложнения и аварии в процессе текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин. <span>ПК</span>            |
| СГ.03                                                                                                  | Безопасность жизнедеятельности                                                                                                                   |
| ПМ.03                                                                                                  | Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин                                        |
| МДК.03.01                                                                                              | Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин                                        |
| УП.03.01                                                                                               | Учебная практика                                                                                                                                 |
| ПП.03.01                                                                                               | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                             |
| ПМ.03.ЭК                                                                                               | Экзамен по модулю                                                                                                                                |
| ПДП.01                                                                                                 | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                        |
| ГИА.01                                                                                                 | Защита дипломного проекта                                                                                                                        |
| ГИА.02                                                                                                 | Демонстрационный экзамен                                                                                                                         |
| Вид деятельности: обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа |                                                                                                                                                  |
| ПК 4.1.                                                                                                | Выполнять основные технологические расчеты по выбору наземного и скважинного оборудования. <span>ПК</span>                                       |
| ОП.01                                                                                                  | Математические методы решения прикладных профессиональных задач                                                                                  |
| ОП.02                                                                                                  | Информационные технологии в профессиональной деятельности                                                                                        |
| ПМ.04                                                                                                  | Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа                                                             |
| МДК.04.01                                                                                              | Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа                                                             |
| УП.04.01                                                                                               | Учебная практика                                                                                                                                 |
| ПП.04.01                                                                                               | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                             |
| ПМ.04.ЭК                                                                                               | Экзамен по модулю                                                                                                                                |
| ПДП.01                                                                                                 | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                        |
| ГИА.01                                                                                                 | Защита дипломного проекта                                                                                                                        |
| ГИА.02                                                                                                 | Демонстрационный экзамен                                                                                                                         |
| ПК 4.2.                                                                                                | Проводить контроль технического состояния и работоспособности основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа. <span>ПК</span> |
| ОП.03                                                                                                  | Экологические основы природопользования                                                                                                          |
| ОП.04                                                                                                  | Инженерная графика                                                                                                                               |
| ПМ.04                                                                                                  | Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа                                                             |
| МДК.04.01                                                                                              | Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа                                                             |
| УП.04.01                                                                                               | Учебная практика                                                                                                                                 |
| ПП.04.01                                                                                               | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                             |
| ПМ.04.ЭК                                                                                               | Экзамен по модулю                                                                                                                                |

|                                                            |                                                                                                                                                                  |    |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| ПДП.01                                                     | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                        |    |
| ГИА.01                                                     | Защита дипломного проекта                                                                                                                                        |    |
| ГИА.02                                                     | Демонстрационный экзамен                                                                                                                                         |    |
| ПК 4.3.                                                    | Обеспечивать проведение технического обслуживания и диагностического обследования основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа.             | ПК |
| ПМ.04                                                      | Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа                                                                             |    |
| МДК.04.01                                                  | Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа                                                                             |    |
| УП.04.01                                                   | Учебная практика                                                                                                                                                 |    |
| ПП.04.01                                                   | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                             |    |
| ПМ.04.ЭК                                                   | Экзамен по модулю                                                                                                                                                |    |
| ПДП.01                                                     | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                        |    |
| ГИА.01                                                     | Защита дипломного проекта                                                                                                                                        |    |
| ГИА.02                                                     | Демонстрационный экзамен                                                                                                                                         |    |
| ПК 4.4.                                                    | Обеспечивать выполнение ремонта основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа.                                                               | ПК |
| ОП.04                                                      | Инженерная графика                                                                                                                                               |    |
| ПМ.04                                                      | Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа                                                                             |    |
| МДК.04.01                                                  | Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа                                                                             |    |
| УП.04.01                                                   | Учебная практика                                                                                                                                                 |    |
| ПП.04.01                                                   | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                             |    |
| ПМ.04.ЭК                                                   | Экзамен по модулю                                                                                                                                                |    |
| ПДП.01                                                     | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                        |    |
| ГИА.01                                                     | Защита дипломного проекта                                                                                                                                        |    |
| ГИА.02                                                     | Демонстрационный экзамен                                                                                                                                         |    |
| Вид деятельности: организация работ по добыче нефти и газа |                                                                                                                                                                  |    |
| ПК 5.1.                                                    | Планировать производственные работы и постановку задач эксплуатационного персонала на нефтяных и газовых месторождениях.                                         | ПК |
| СГ.06                                                      | Основы бережливого производства                                                                                                                                  |    |
| ПМ.05                                                      | Организация работ по добыче нефти и газа                                                                                                                         |    |
| МДК.05.01                                                  | Организация работ по добыче нефти и газа                                                                                                                         |    |
| УП.05.01                                                   | Учебная практика                                                                                                                                                 |    |
| ПП.05.01                                                   | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                             |    |
| ПМ.05.ЭК                                                   | Экзамен по модулю                                                                                                                                                |    |
| ПДП.01                                                     | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                        |    |
| ГИА.01                                                     | Защита дипломного проекта                                                                                                                                        |    |
| ГИА.02                                                     | Демонстрационный экзамен                                                                                                                                         |    |
| ПК 5.2.                                                    | Осуществлять производственные работы на нефтяных и газовых месторождениях с учетом требований охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности. | ПК |
| СГ.01                                                      | История России                                                                                                                                                   |    |
| ОП.05                                                      | Электротехника и электроника                                                                                                                                     |    |
| ОП.08                                                      | Охрана труда                                                                                                                                                     |    |
| ОП.09                                                      | Промышленная безопасность                                                                                                                                        |    |
| ОП.10                                                      | Пожарная безопасность                                                                                                                                            |    |
| ПМ.05                                                      | Организация работ по добыче нефти и газа                                                                                                                         |    |

|                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                  |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| МДК.05.01                                                                                          | Организация работ по добыче нефти и газа                                                                                                                                                                                         |    |
| УП.05.01                                                                                           | Учебная практика                                                                                                                                                                                                                 |    |
| ПП.05.01                                                                                           | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                                                                             |    |
| ПМ.05.ЭК                                                                                           | Экзамен по модулю                                                                                                                                                                                                                |    |
| ПДП.01                                                                                             | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                                                                                        |    |
| ГИА.01                                                                                             | Защита дипломного проекта                                                                                                                                                                                                        |    |
| ГИА.02                                                                                             | Демонстрационный экзамен                                                                                                                                                                                                         |    |
| Вид деятельности: выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих |                                                                                                                                                                                                                                  |    |
| ПК 6.1.                                                                                            | Осуществлять контроль режимов работы основного и вспомогательного технологического оборудования по показаниям приборов                                                                                                           | ПК |
| ПМ.06                                                                                              | Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"                                                                                                                                        |    |
| МДК.06.01                                                                                          | Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"                                                                                                                                        |    |
| УП.06.01                                                                                           | Учебная практика                                                                                                                                                                                                                 |    |
| ПП.06.01                                                                                           | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                                                                             |    |
| ПМ.06.ЭК                                                                                           | Квалификационный экзамен                                                                                                                                                                                                         |    |
| ПДП.01                                                                                             | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                                                                                        |    |
| ПК 6.2.                                                                                            | Проводить обслуживание и настройку средств контроля и автоматического регулирования                                                                                                                                              | ПК |
| ПМ.06                                                                                              | Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"                                                                                                                                        |    |
| МДК.06.01                                                                                          | Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"                                                                                                                                        |    |
| УП.06.01                                                                                           | Учебная практика                                                                                                                                                                                                                 |    |
| ПП.06.01                                                                                           | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                                                                             |    |
| ПМ.06.ЭК                                                                                           | Квалификационный экзамен                                                                                                                                                                                                         |    |
| ПДП.01                                                                                             | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                                                                                        |    |
| ПК 6.3.                                                                                            | Осуществлять сбор, обработку и передачу информации со скважин, составлять сводки о работе скважин и сдаче продукции                                                                                                              | ПК |
| ПМ.06                                                                                              | Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"                                                                                                                                        |    |
| МДК.06.01                                                                                          | Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"                                                                                                                                        |    |
| УП.06.01                                                                                           | Учебная практика                                                                                                                                                                                                                 |    |
| ПП.06.01                                                                                           | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                                                                             |    |
| ПМ.06.ЭК                                                                                           | Квалификационный экзамен                                                                                                                                                                                                         |    |
| ПДП.01                                                                                             | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                                                                                        |    |
| ПК 6.4.                                                                                            | Регистрировать рабочие параметры, вести оперативную документацию технологического режима работы установок подготовки углеводородного сырья, фиксировать изменение режима работы скважин и проводимые работы на объектах промысла | ПК |
| ПМ.06                                                                                              | Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"                                                                                                                                        |    |
| МДК.06.01                                                                                          | Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"                                                                                                                                        |    |
| УП.06.01                                                                                           | Учебная практика                                                                                                                                                                                                                 |    |
| ПП.06.01                                                                                           | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                                                                             |    |
| ПМ.06.ЭК                                                                                           | Квалификационный экзамен                                                                                                                                                                                                         |    |
| ПДП.01                                                                                             | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                                                                                        |    |



| Индекс    |  | Наименование                                                                      | Формируемые компетенции                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------|--|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 1.4.; ПК 2.1.; ПК 1.5.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 6.1. ; ПК 6.2.; ПК 6.3. ; ПК 6.4. |
| СГ        |  | Социально-гуманитарный цикл                                                       | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.4.; ПК 2.2.; ПК 1.5.; ПК 3.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.                                                                                                                        |
| СГ.01     |  | История России                                                                    | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.2.; ПК 5.2.                                                                                                                                                  |
| СГ.02     |  | Иностранный язык в профессиональной деятельности                                  | ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.                                                                                                                                                                                                                               |
| СГ.03     |  | Безопасность жизнедеятельности                                                    | ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 3.3.                                                                                                                                                                                                                      |
| СГ.04     |  | Физическая культура                                                               | ОК 08.                                                                                                                                                                                                                                                       |
| СГ.05     |  | Основы финансовой грамотности                                                     | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.                                                                                                                                                                                                                               |
| СГ.06     |  | Основы бережливого производства                                                   | ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 5.1.                                                                                                                                                                                                                      |
| ОП        |  | Общепрофессиональный цикл                                                         | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 1.4.; ПК 2.2.; ПК 1.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.4.; ПК 5.2.                                                                                           |
| ОП.01     |  | Математические методы решения прикладных профессиональных задач                   | ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ПК 1.1.; ПК 1.4.; ПК 2.2.; ПК 3.2.; ПК 4.1.                                                                                                                                                                                  |
| ОП.02     |  | Информационные технологии в профессиональной деятельности                         | ОК 01.; ОК 02.; ОК 05.; ПК 1.2.; ПК 4.1.                                                                                                                                                                                                                     |
| ОП.03     |  | Экологические основы природопользования                                           | ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 2.2.; ПК 4.2.                                                                                                                                                                                                    |
| ОП.04     |  | Инженерная графика                                                                | ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 4.2.; ПК 4.4.                                                                                                                                                                                            |
| ОП.05     |  | Электротехника и электроника                                                      | ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.5.; ПК 2.2.; ПК 5.2.                                                                                                                                                                           |
| ОП.06     |  | Геология                                                                          | ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.5.                                                                                                                                                                                                            |
| ОП.07     |  | Техническая механика                                                              | ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ПК 1.1.; ПК 2.2.                                                                                                                                                                                                                     |
| ОП.08     |  | Охрана труда                                                                      | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 5.2.                                                                                                                                                                                             |
| ОП.09     |  | Промышленная безопасность                                                         | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 2.1.; ПК 3.2.; ПК 5.2.                                                                                                                                                                           |
| ОП.10     |  | Пожарная безопасность                                                             | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 3.2.; ПК 5.2.                                                                                                                                                                                    |
| П         |  | 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 1.4.; ПК 2.2.; ПК 1.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 6.1. ; ПК 6.2.; ПК 6.3. ; ПК 6.4. |
| ПМ.01     |  | Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.                                                                                                                                                          |
| МДК.01.01 |  | Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.                                                                                                                                                          |
| МДК.01.02 |  | Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин                       | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.                                                                                                                                                          |
| УП.01.01  |  | Учебная практика                                                                  | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.                                                                                                                                                          |
| ПП.01.01  |  | Производственная практика (по профилю специальности)                              | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.                                                                                                                                                          |
| ПМ.01.ЭК  |  | Экзамен по модулю                                                                 | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.                                                                                                                                                          |

|           |                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПМ.02     | Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа                                                 | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.                                                                                                                                                                                     |
| МДК.02.01 | Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа                                                 | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.                                                                                                                                                                                     |
| УП.02.01  | Учебная практика                                                                                          | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; 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 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.                                                                                                                                                                                     |
| ПМ.02.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                         | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.                                                                                                                                                                                     |
| ПМ.03     | Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин | ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.                                                                                                                                                                                            |
| МДК.03.01 | Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин | ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.                                                                                                                                                                                            |
| УП.03.01  | Учебная практика                                                                                          | ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; 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 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.                                                                                                                                                                                            |
| ПМ.03.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                         | ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.                                                                                                                                                                                            |
| ПМ.04     | Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа                      | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.                                                                                                                                                                   |
| МДК.04.01 | Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа                      | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.                                                                                                                                                                   |
| УП.04.01  | Учебная практика                                                                                          | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.                                                                                                                                                                   |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                      | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.                                                                                                                                                                   |
| ПМ.04.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                         | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.                                                                                                                                                                   |
| ПМ.05     | Организация работ по добыче нефти и газа                                                                  | ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.                                                                                                                                                                                                     |
| МДК.05.01 | Организация работ по добыче нефти и газа                                                                  | ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.                                                                                                                                                                                                     |
| УП.05.01  | Учебная практика                                                                                          | ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.                                                                                                                                                                                                     |
| ПП.05.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                      | ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.                                                                                                                                                                                                     |
| ПМ.05.ЭК  | Экзамен по модулю                                                                                         | ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.                                                                                                                                                                                                     |
| ПМ.06     | Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"                 | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ПК 6.1. ; ПК 6.2.; ПК 6.3. ; ПК 6.4.                                                                                                                                                                         |
| МДК.06.01 | Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"                 | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ПК 6.1. ; ПК 6.2.; ПК 6.3. ; ПК 6.4.                                                                                                                                                                         |
| УП.06.01  | Учебная практика                                                                                          | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ПК 6.1. ; ПК 6.2.; ПК 6.3. ; ПК 6.4.                                                                                                                                                                         |
| ПП.06.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                      | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ПК 6.1. ; ПК 6.2.; ПК 6.3. ; ПК 6.4.                                                                                                                                                                         |
| ПМ.06.ЭК  | Квалификационный экзамен                                                                                  | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ПК 6.1. ; ПК 6.2.; ПК 6.3. ; ПК 6.4.                                                                                                                                                                         |
| ПДП.01    | 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 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 6.1. ; ПК 6.2.; ПК 6.3. ; ПК 6.4. |
| 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 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 1.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.                                       |
| ГИА.01    | Защита дипломного проекта                                                                                 | 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 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 1.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.                                       |
| 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 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 1.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.                                       |

| Индекс |  | Наименование                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Компетенции | Требования к образованию                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 19     |  | ДОБЫЧА, ПЕРЕРАБОТКА, ТРАНСПОРТИРОВКА НЕФТИ И ГАЗА                                                                                                                                                                                                                                              |             |                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 19.036 |  | РАБОТНИК ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ ПО ДОБЫЧЕ НЕФТИ, ГАЗА И ГАЗОВОГО КОНДЕНСАТА                                                                                                                                                                                                              |             |                                                                                                                                                                                                                                                              |
| A      |  | Техническое обслуживание и ремонт (ТОиР) простых и средней сложности элементов оборудования по добыче нефти, газа и газового конденсата (углеводородное сырье)                                                                                                                                 |             | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих                                                                                          |
| B      |  | Обеспечение работы оборудования на установках подготовки углеводородного сырья                                                                                                                                                                                                                 |             | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих                                                                                          |
| C      |  | Обслуживание отдельных видов оборудования по добыче углеводородного сырья (отдельных технологических компрессоров, их приводов, газоперекачивающих агрегатов (ГПА), турбодетандерных агрегатов (ТДА), аппаратов, узлов газовых коммуникаций, холодильного технологического оборудования (СОГ)) |             | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих                                                                                          |
| D      |  | ТОиР сложного оборудования по добыче углеводородного сырья                                                                                                                                                                                                                                     |             | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих                                                                                          |
| E      |  | Обеспечение технологического процесса на установках подготовки углеводородного сырья                                                                                                                                                                                                           |             | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих<br>Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих |
| F      |  | Обслуживание ДКС, СОГ                                                                                                                                                                                                                                                                          |             | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих<br>Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих |
| G      |  | ТОиР уникального, комбинированного, крупногабаритного и экспериментального оборудования по добыче углеводородного сырья                                                                                                                                                                        |             | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих<br>Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих |

[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.06.01 Учебная практика                                     | 1    | 2          |         |   | 2                          |       |             |                      |              |                       |  |
| УП.01.01 Учебная практика                                     | 2    | 2          |         |   | 1                          |       |             |                      |              |                       |  |
| УП.03.01 Учебная практика                                     | 2    | 2          |         |   | 2                          |       |             |                      |              |                       |  |
| УП.05.01 Учебная практика                                     | 3    | 1          |         |   | 2                          |       |             |                      |              |                       |  |
| УП.02.01 Учебная практика                                     | 3    | 2          |         |   | 4                          |       |             |                      |              |                       |  |
| УП.04.01 Учебная практика                                     | 3    | 2          |         |   | 2                          |       |             |                      |              |                       |  |
| Вид практики: Производственная практика                       |      |            |         |   |                            |       |             |                      |              |                       |  |
| ПП.06.01 Производственная практика (по профилю специальности) | 1    | 2          |         |   | 4                          |       |             |                      |              |                       |  |
| ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности) | 2    | 2          |         |   | 3                          |       |             |                      |              |                       |  |
| ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности) | 2    | 2          |         |   | 3                          |       |             |                      |              |                       |  |
| ПП.05.01 Производственная практика (по профилю специальности) | 3    | 1          |         |   | 3                          |       |             |                      |              |                       |  |
| ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности) | 3    | 2          |         |   | 4                          |       |             |                      |              |                       |  |
| ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности) | 3    | 2          |         |   | 3                          |       |             |                      |              |                       |  |
| Вид практики: Преддипломная практика                          |      |            |         |   |                            |       |             |                      |              |                       |  |
| ПДП.01 Производственная практика (преддипломная)              | 3    | 2          |         |   | 4                          |       |             |                      |              |                       |  |
| Итого по факту                                                |      |            |         |   |                            |       |             |                      |              |                       |  |
| Итого по плану                                                |      |            |         |   |                            | 37    |             |                      |              |                       |  |

| Вид                                                       | Курс | Сем | Каф. | Студ. | Замечания |
|-----------------------------------------------------------|------|-----|------|-------|-----------|
| Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа |      |     |      |       |           |
| КП                                                        | 3    | 1   |      | 0     |           |
| Организация работ по добыче нефти и газа                  |      |     |      |       |           |
| КП                                                        | 3    | 1   |      | 0     |           |

|     |                                              | Итого                      |        | Курс 1 |        |        | Курс 2 |        |        | Курс 3 |        |        |
|-----|----------------------------------------------|----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|     |                                              | Часов                      |        | Всего  | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего  | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего  | Сем. 5 | Сем. 6 |
|     |                                              | Не менее                   | Факт   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|     | Итого по ОП                                  |                            | 4464   | 1476   | 612    | 864    | 1512   | 612    | 900    | 1476   | 612    | 864    |
| ПП  | ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА                  |                            | 4464   | 1476   | 612    | 864    | 1512   | 612    | 900    | 1476   | 612    | 864    |
| СГ  | Социально-гуманитарный цикл                  |                            | 548    | 232    | 132    | 100    | 248    | 168    | 80     | 68     | 68     |        |
| ОП  | Общепрофессиональный цикл                    |                            | 730    | 730    | 480    | 250    |        |        |        |        |        |        |
| П   | Профессиональный цикл                        |                            | 2970   | 514    |        | 514    | 1264   | 444    | 820    | 1192   | 544    | 648    |
| ГИА | Государственная итоговая аттестация          |                            | 216    |        |        |        |        |        |        | 216    |        | 216    |
|     | Учебная нагрузка (акад.час/нед)              | Период ТО                  | 36     | -      | 36     | 36     | -      | 36     | 36     | -      | 36     |        |
|     |                                              | Период атт.                | 36     | -      | 36     | 36     | -      | 36     | 36     | -      | 36     | 36     |
|     | Контактная работа в период ТО (акад.час/нед) | ОП                         | 32     | -      | 32     | 32     | -      | 32     | 32     | -      | 32     |        |
|     | Обязательные формы промежуточной аттестации  | ЭКЗАМЕН (Эк)               |        | 5      | 3      | 2      | 3      | 1      | 2      | 3      | 1      | 2      |
|     |                                              | ЗАЧЕТ (За)                 |        | 7      | 2      | 5      | 8      | 2      | 6      | 9      | 5      | 4      |
|     |                                              | ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)      |        | 3      | 3      |        |        |        |        | 1      | 1      |        |
|     |                                              | КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)       |        |        |        |        |        |        |        | 2      | 2      |        |
|     |                                              | ДРУГИЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ (Др) |        | 4      | 1      | 3      | 7      | 3      | 4      |        |        |        |
|     | Доля учебных занятий и практик в ОП (%)      |                            | 89.07% |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|     | Доля практик в профессиональном цикле (%)    |                            | 44.84% |        |        |        |        |        |        |        |        |        |

| Вид | Наименование                                                  | Курс | Семестр |
|-----|---------------------------------------------------------------|------|---------|
| За  | Комплексный зачет                                             | 1    | 2       |
|     | ПП.06.01 Производственная практика (по профилю специальности) | 1    | 2       |
|     | УП.06.01 Учебная практика                                     | 1    | 2       |
| Вид | Наименование                                                  | Курс | Семестр |
| За  | Комплексный зачет                                             | 3    | 2       |
|     | ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности) | 3    | 2       |
|     | УП.04.01 Учебная практика                                     | 3    | 2       |

| Нормы часов (акад.)                                                        |    |
|----------------------------------------------------------------------------|----|
| Академических часов в одной зачетной единице трудоемкости (з.е.)           | 36 |
| Максимальная учебная нагрузка в неделю в период ТО (акад.час/нед)          | 36 |
| Максимальная учебная нагрузка в неделю в период экз. сессий (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                   | истории                                                                       |
| 2                   | иностранного языка                                                            |
| 3                   | безопасности жизнедеятельности                                                |
| 4                   | основ экономики и финансовой грамотности                                      |
| 5                   | математики и математических методов решения прикладных профессиональных задач |
| 6                   | экологических основ природопользования и экологической безопасности           |
| 7                   | инженерной графики                                                            |
| 8                   | геологии                                                                      |
| 9                   | технической механики                                                          |
| 10                  | информационных технологий в профессиональной деятельности                     |
| 11                  | охраны труда в промышленной безопасности                                      |
| 12                  | разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений                    |
| 13                  | экономики организации                                                         |
| 14                  | социально-экономических дисциплин                                             |
| 15                  | электротехники и электроника                                                  |
| Лаборатории         |                                                                               |
| 1                   | электротехники и электроники                                                  |
| 2                   | геологии                                                                      |
| Мастерские          |                                                                               |
| 1                   | слесарная                                                                     |
| 2                   | добычи нефти и газа (нефтяной полигон)                                        |
| Спортивный комплекс |                                                                               |
| 1                   | спортивный зал                                                                |
| Залы                |                                                                               |
| 1                   | библиотека, читальный зал с выходом в интернет                                |
| 2                   | актовый зал                                                                   |

1. Учебный план ФГБОУ ВО "Ухтинский государственный технический университет" разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее - СПО) по специальности 21.02.01 РАЗРАБОТКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ, утвержденного приказом Минпросвещения Российской Федерации № 833 от 08 ноября 2023 г. , а также следующих нормативных правовых документов и локальных нормативных актов: приказа Министерства просвещения Российской Федерации 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 образовательным программам среднего профессионального образования, 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 решением ученого совета ФГБОУ ВО «УГТУ» 28.06.2023, протокол № 08; Положения о практической подготовке обучающихся, утвержденного 25.11.2020 решением ученого совета ФГБОУ ВО "УГТУ", протокол № 04; других нормативных правовых актов и локальных нормативных актов университета.

2. Организация учебного процесса и режим занятий: Продолжительность учебной недели - шестидневная, продолжительность занятий -90 мин (группировка учебных занятий по 45 мин парами). Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при получении образования составляет 36 академических часов в неделю.

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 1332 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.