

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 026127A5001BB153A64F75870219D3BC58

Владелец УЧ ПОО "НЕФТЯНОЙ ТЕХНИКУМ"

Действителен с 19.02.2024 по 19.05.2025

Министерство образования и науки Российской Федерации

Министерство образования и науки Удмуртской Республики

Учреждение частное профессиональная образовательная организация «Нефтяной техникум»

План одобрен педагогическим советом.

Протокол № 1-п от 26.08.2024.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

"индивидуальный план"

21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин

Квалификация Техник-технолог

Форма обучения Заочная

Срок получения образования по ОП 3 г 10 м (ускоренное обучение)

|   |                                                                               |
|---|-------------------------------------------------------------------------------|
| + | Виды деятельности                                                             |
| + | Проведение работ по эксплуатационному и разведочному бурению                  |
| + | Проведение работ по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин           |
| + | Обслуживание и эксплуатация оборудования буровых установок на нефть и газ     |
| + | Организация работ по бурению, капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин |

Год начала подготовки (по учебному плану)

2024

Учебный год

2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС)

№70631 от 20.10.2022

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по учебной работе

/ Волохин Евгений Аркадьевич /

УТВЕРЖДАЮ:

Директор УЧ ПОО "Нефтяной техникум"

В.А. Волохин

"26" Августа 2024 г.

| Индекс                         | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы пром. атт. |       |             |             |    |     | Итого акад.часов |          |      |     |       |     | Объем ОП |             |            |     | 1 КУРС         |      |                                  | 2 КУРС |      |                                  | 3 КУРС                         |      |                                  | 4 КУРС                         |      |                                  |                                |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------------|-------------|----|-----|------------------|----------|------|-----|-------|-----|----------|-------------|------------|-----|----------------|------|----------------------------------|--------|------|----------------------------------|--------------------------------|------|----------------------------------|--------------------------------|------|----------------------------------|--------------------------------|
|                                |                                                                        | Экза мен         | Зачет | Компл Зачет | Зачет с оц. | КП | ДКР | Экспертное       | По плану | Ауд. | Лек | ЛабПр | КРП | СР       | Обяз. часть | Вар. часть |     | Ауд. пересачет | Ауд. | Обзорн о- устано вочные заняти я | ЛабПр  | Ауд. | Обзорн о- устано вочные заняти я | в т. ч. лаб. и практ. Заняти й | Ауд. | Обзорн о- устано вочные заняти я | в т. ч. лаб. и практ. Заняти й | Ауд. | Обзорн о- устано вочные заняти я | в т. ч. лаб. и практ. Заняти й |
| БД.Базовые дисциплины          |                                                                        |                  |       |             |             |    |     | 956              | 956      | 102  | 0   | 0     | 0   | 0        | 956         | 0          | 102 | 0              | 0    | 0                                | 0      | 0    | 0                                | 0                              | 0    | 0                                | 0                              | 0    | 0                                | 0                              |
| БД.01                          | Русский язык                                                           |                  |       |             | (1)         |    |     | 72               | 72       | 8    |     |       |     |          | 72          |            | 8   | 0              |      |                                  | 0      |      |                                  | 0                              |      |                                  | 0                              |      |                                  |                                |
| БД.02                          | Литература                                                             |                  |       |             | (1)         |    |     | 108              | 108      | 12   |     |       |     |          | 108         |            | 12  | 0              |      |                                  | 0      |      |                                  | 0                              |      |                                  | 0                              |      |                                  |                                |
| БД.03                          | История                                                                |                  |       |             | (1)         |    |     | 136              | 136      | 14   |     |       |     |          | 136         |            | 14  | 0              |      |                                  | 0      |      |                                  | 0                              |      |                                  | 0                              |      |                                  |                                |
| БД.04                          | Обществознание                                                         |                  | (1)   |             |             |    |     | 72               | 72       | 8    |     |       |     |          | 72          |            | 8   | 0              |      |                                  | 0      |      |                                  | 0                              |      |                                  | 0                              |      |                                  |                                |
| БД.05                          | География                                                              |                  |       |             | (1)         |    |     | 72               | 72       | 8    |     |       |     |          | 72          |            | 8   | 0              |      |                                  | 0      |      |                                  | 0                              |      |                                  | 0                              |      |                                  |                                |
| БД.06                          | Иностранный язык                                                       |                  |       |             | (1)         |    |     | 72               | 72       | 8    |     |       |     |          | 72          |            | 8   | 0              |      |                                  | 0      |      |                                  | 0                              |      |                                  | 0                              |      |                                  |                                |
| БД.07                          | Информатика                                                            |                  |       |             | (1)         |    |     | 108              | 108      | 12   |     |       |     |          | 108         |            | 12  | 0              |      |                                  | 0      |      |                                  | 0                              |      |                                  | 0                              |      |                                  |                                |
| БД.08                          | Физическая культура                                                    |                  |       |             | (1)         |    |     | 72               | 72       | 4    |     |       |     |          | 72          |            | 4   | 0              |      |                                  | 0      |      |                                  | 0                              |      |                                  | 0                              |      |                                  |                                |
| БД.09                          | Основы безопасности и защиты Родины                                    |                  |       |             | (1)         |    |     | 68               | 68       | 8    |     |       |     |          | 68          |            | 8   | 0              |      |                                  | 0      |      |                                  | 0                              |      |                                  | 0                              |      |                                  |                                |
| БД.10                          | Химия                                                                  |                  |       |             | (1)         |    |     | 72               | 72       | 8    |     |       |     |          | 72          |            | 8   | 0              |      |                                  | 0      |      |                                  | 0                              |      |                                  | 0                              |      |                                  |                                |
| БД.11                          | Биология                                                               |                  |       |             | (1)         |    |     | 72               | 72       | 8    |     |       |     |          | 72          |            | 8   | 0              |      |                                  | 0      |      |                                  | 0                              |      |                                  | 0                              |      |                                  |                                |
| БД.12                          | Индивидуальный проект в нефтегазовой отрасли                           |                  | (1)   |             |             |    |     | 32               | 32       | 4    |     |       |     |          | 32          |            | 4   | 0              |      |                                  | 0      |      |                                  | 0                              |      |                                  | 0                              |      |                                  |                                |
| ПД.Профессиональные дисциплины |                                                                        |                  |       |             |             |    |     | 520              | 520      | 58   | 0   | 0     | 0   | 0        | 520         | 0          | 58  | 0              | 0    | 0                                | 0      | 0    | 0                                | 0                              | 0    | 0                                | 0                              | 0    | 0                                | 0                              |
| ПД.01                          | Математика                                                             |                  |       |             | (1)         |    |     | 340              | 340      | 40   |     |       |     |          | 340         |            | 40  | 0              |      |                                  | 0      |      |                                  | 0                              |      |                                  | 0                              |      |                                  |                                |
| ПД.02                          | Физика                                                                 |                  |       |             | (1)         |    |     | 180              | 180      | 18   |     |       |     |          | 180         |            | 18  | 0              |      |                                  | 0      |      |                                  | 0                              |      |                                  | 0                              |      |                                  |                                |
| ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА |                                                                        |                  |       |             |             |    |     | 4464             | 4464     | 640  | 427 | 197   | 16  | 3608     | 2808        | 1296       | 0   | 160            | 104  | 56                               | 160    | 105  | 55                               | 160                            | 112  | 48                               | 160                            | 106  | 38                               |                                |
| СГ.Социально-гуманитарный цикл |                                                                        |                  |       |             |             |    |     | 602              | 602      | 96   | 61  | 35    | 0   | 506      | 586         | 16         | 0   | 40             | 24   | 16                               | 40     | 23   | 17                               | 8                              | 8    | 0                                | 8                              | 6    | 2                                |                                |
| СГ.01                          | История России                                                         |                  |       |             | 1           |    |     | 32               | 32       | 10   | 10  |       |     | 22       | 32          |            |     | 10             | 10   |                                  |        |      |                                  |                                |      |                                  |                                |      |                                  |                                |
| СГ.02                          | Иностранный язык в профессиональной деятельности                       |                  | 123   |             | 4           |    |     | 174              | 174      | 34   | 22  | 12    |     | 140      | 174         |            |     | 12             |      | 12                               | 8      | 8    |                                  | 8                              | 8    |                                  | 6                              | 6    |                                  |                                |
| СГ.03                          | Безопасность жизнедеятельности                                         | 2                |       |             |             |    | 2   | 68               | 68       | 14   | 4   | 10    |     | 54       | 68          |            |     |                |      | 14                               | 4      | 10   |                                  |                                |      |                                  |                                |      |                                  |                                |
| СГ.04                          | Физическая культура                                                    |                  | 14    |             |             |    | 4   | 174              | 174      | 4    |     | 4     |     | 170      | 174         |            | 2   |                | 2    |                                  |        |      |                                  |                                |      | 2                                |                                | 2    |                                  |                                |
| СГ.05                          | Основы бережливого производства                                        |                  | 2     |             |             |    |     | 32               | 32       | 6    | 3   | 3     |     | 26       | 32          |            |     |                |      | 6                                | 3      | 3    |                                  |                                |      |                                  |                                |      |                                  |                                |
| СГ.06                          | Основы финансовой грамотности                                          |                  |       |             | 2           |    |     | 32               | 32       | 12   | 8   | 4     |     | 20       | 32          |            |     |                |      | 12                               | 8      | 4    |                                  |                                |      |                                  |                                |      |                                  |                                |
| СГ.07                          | Основы экономики и основы предпринимательской деятельности             |                  |       |             | 1           |    | 1   | 90               | 90       | 16   | 14  | 2     |     | 74       | 74          | 16         |     | 16             | 14   | 2                                |        |      |                                  |                                |      |                                  |                                |      |                                  |                                |
| ОП.Общепрофессиональный цикл   |                                                                        |                  |       |             |             |    |     | 1080             | 1080     | 190  | 124 | 66    | 0   | 890      | 852         | 228        | 0   | 120            | 80   | 40                               | 50     | 34   | 16                               | 0                              | 0    | 0                                | 20                             | 10   | 10                               |                                |
| ОП.01                          | Математические методы решения прикладных профессиональных задач        | 1                |       |             |             |    | 1   | 64               | 64       | 14   | 5   | 9     |     | 50       | 64          |            |     | 14             | 5    | 9                                |        |      |                                  |                                |      |                                  |                                |      |                                  |                                |
| ОП.02                          | Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности      | 2                |       |             |             |    | 2   | 72               | 72       | 18   | 10  | 8     |     | 54       | 72          |            |     |                |      | 18                               | 10     | 8    |                                  |                                |      |                                  |                                |      |                                  |                                |
| ОП.03                          | Экологические основы природопользования                                |                  |       |             | 2           |    | 2   | 32               | 32       | 8    | 8   |       |     | 24       | 32          |            |     |                |      | 8                                | 8      |      |                                  |                                |      |                                  |                                |      |                                  |                                |
| ОП.04                          | Инженерная графика                                                     | 1                |       |             |             |    | 1   | 144              | 144      | 24   | 12  | 12    |     | 120      | 144         |            | 24  | 12             | 12   |                                  |        |      |                                  |                                |      |                                  |                                |      |                                  |                                |
| ОП.05                          | Электротехника и электроника                                           | 1                |       |             |             |    | 1   | 144              | 144      | 18   | 12  | 6     |     | 126      | 144         |            | 18  | 12             | 6    |                                  |        |      |                                  |                                |      |                                  |                                |      |                                  |                                |
| ОП.06                          | Геология                                                               | 1                |       |             |             |    | 1   | 144              | 144      | 22   | 18  | 4     |     | 122      | 144         |            | 22  | 18             | 4    |                                  |        |      |                                  |                                |      |                                  |                                |      |                                  |                                |
| ОП.07                          | Техническая механика                                                   | 1                |       |             |             |    | 1   | 144              | 144      | 20   | 16  | 4     |     | 124      | 144         |            | 20  | 16             | 4    |                                  |        |      |                                  |                                |      |                                  |                                |      |                                  |                                |
| ОП.08                          | Правовые основы профессиональной деятельности                          | 2                |       |             |             |    | 2   | 54               | 54       | 14   | 12  | 2     |     | 40       | 54          |            |     |                |      | 14                               | 12     | 2    |                                  |                                |      |                                  |                                |      |                                  |                                |
| ОП.09                          | Охрана труда                                                           | 2                |       |             |             |    | 2   | 54               | 54       | 10   | 4   | 6     |     | 44       | 54          |            |     |                |      | 10                               | 4      | 6    |                                  |                                |      |                                  |                                |      |                                  |                                |
| ОП.10                          | Основы нефтегазового производства                                      | 1                |       |             |             |    | 1   | 108              | 108      | 22   | 17  | 5     |     | 86       |             | 108        |     | 22             | 17   | 5                                |        |      |                                  |                                |      |                                  |                                |      |                                  |                                |
| ОП.11                          | Управление рисками при бурении и буровые расчеты                       |                  |       |             | 1           |    |     | 120              | 120      | 20   | 10  | 10    |     | 100      |             | 120        |     |                |      |                                  |        |      |                                  |                                | 20   | 10                               | 10                             |      |                                  |                                |
| ПМ.Профессиональный цикл       |                                                                        |                  |       |             |             |    |     | 2782             | 2782     | 354  | 242 | 96    | 16  | 2212     | 1370        | 1052       | 0   | 0              | 0    | 0                                | 70     | 48   | 22                               | 152                            | 104  | 48                               | 132                            | 90   | 26                               |                                |
| ПМ.01                          | Проведение работ по эксплуатационному и разведочному бурению           | 2344             | 233   |             | 3           | 4  | 0   | 672              | 672      | 112  | 56  | 44    | 12  | 560      | 358         | 270        | 0   | 0              | 0    | 0                                | 26     | 12   | 14                               | 36                             | 18   | 18                               | 50                             | 26   | 12                               |                                |
| МДК.01.01                      | Технология строительства нефтяных и газовых скважин                    | 234              | 2     |             |             | 4  | 234 | 486              | 486      | 112  | 56  | 44    | 12  | 374      | 172         | 270        |     |                |      |                                  | 26     | 12   | 14                               | 36                             | 18   | 18                               | 50                             | 26   | 12                               |                                |
| УП.01.01                       | Учебная практика                                                       |                  |       | 4           |             |    |     | 72               | 72       |      |     |       |     | 72       | 72          |            |     |                |      |                                  |        |      |                                  |                                |      |                                  |                                |      |                                  |                                |
| ПП.01.01                       | Производственная практика                                              |                  | 3     |             |             |    |     | 108              | 108      |      |     |       |     |          |             |            |     |                |      |                                  |        |      |                                  |                                |      |                                  |                                |      |                                  |                                |