|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***УТВЕРЖДАЮ***Директор ГАПОУ «Нефтегазоразведочный техникум»г. Оренбурга\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Садчиков А. Н. « » 20 г.№ \_\_\_\_ | ***УЧЕБНЫЙ ПЛАН******программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих***Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Нефтегазоразведочный техникум» г. Оренбурга**профессия** 21.01.04 Машинист на буровых установках;**квалификация -** Машинист буровых установок на нефть и газ; **-** Слесарь по обслуживанию буровых  | **Форма обучения**  очная .**Нормативный срок обучения**  2 года 10 месяцев**на базе**  основного общего образованияНачало подготовки 2016-2017 учебный год |

1. **График учебного процесса**
2. **Сводные данные по бюджету времени**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Курсы | Сентябрь  | 29.IX-05.X | Октябрь | 27.X-02.XI | Ноябрь  | Декабрь | 29.XII-04.I | Январь  | 26.I-01.II | Февраль | 23.II-01.III | Март  | 30.III-05.IV | Апрель  | 27.IV-03.V | Май  | Июнь  | 29.VI-05.VII | Июль  | 27.VII-02.VIII | Август  | Теоробуч | Промежут.аттест.нед. | Практика | Госуд.итоговая аттестация | Каникулы (недели) | Всего (недели) |
| 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 | 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 | недель | часов | учебная  | производственная  |
| 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 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **::** | = | = |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |  |  | 0 |  0 |  0 | **::** | = | = | = | = | = | = | = | = | = | 36,5 | 1314 | 1,5 | 3 | 0 | - | 11 | 52 |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0 | 08 | 8 :: | = | = | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0 | 0 | 0 |  0**::** | **::** | = | = | = | = | = | = | = | = | = | 30 | 1080 | 2 | 8 | 1 | - | 11 | 52 |
| 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 00 |  |  |  |  |  | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | :: | = | = | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8:: | ш | ш |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10,5 | 378 | 1,5 | 10 | 17 | 2 | 2 | 43 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Итого | 77 | 2772 | 5 | 21 | 18 | 2 | 24 | 147 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Обозначения: | Теоретическое обучение | Производственное обучение | Производственная практика | Промежуточная аттестация | Государственная (итоговая) аттестация | Каникулы |
|  |  | О | 8 | **::** | Ш | = |

1. План учебного процесса

Машинист на буровых установках

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Индекс | Наименование дисциплин | Распределение по семестрам: экзамены, зачеты | Максучеб. нагрузка | Сам.учеб.нагр. | Обязательные аудиторн. занятия, (час) | Распределение обязательных учебных занятий по курсам и семестрам (час) |
| Всего | В том числе | 1 курс | 2 курс | 3курс |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | Зан. на уроке | Лаб.раб.прак.зан. | 1 сем. 14 нед. | 2 сем. 21 нед. | 3 сем. 13 нед. | 4 сем. 14 нед. | 5 сем.5 нед. | 6 сем.10 нед. |
| ауд | с/р | ауд | с/р | ауд | с/р | ауд | с/р | ауд | с/р | ауд | с/р |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7.1 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| **Обязательная часть циклов ППКРС и «Физическая культура» и вариативная часть** |  |  |  |  |  |  | **4158** | ***1386*** | **2772** |  |  | **594** | ***297*** | **720** | ***360*** | **522** | ***261*** | **558** | ***279*** | **180** | ***90*** | **198** | ***99*** |
| **0.00** | **Общеобразовательный цикл** |  |  |  |  |  |  | **2484** | ***828*** | **1656** |  |  | **404** | ***202*** | **558** | ***279*** | **312** | ***156*** | **382** | ***191*** |  |  |  |  |
| **ОБД.00** |  **Общеобразоватеные базовые дисциплины** |  |  |  |  |  |  | **1649** | ***550*** | **1099** |  |  | **243** | ***121*** | **369** | ***185*** | **228** | ***114*** | **259** | ***130*** |  |  |  |  |
| ОДБ.01 | Русский язык |  | Дз |  | Э |  |  | 117 | 39 | 78 | 30 | 48 | 16 | *8* | 24 | *12* | 18 | *9* | 20 | *10* |  |  |  |  |
| ОДБ.02 | Литература |  | Дз |  | Дз |  |  | 293 | *98* | 195 | 121 | 74 | 30 | *15* | 77 | *39* | 40 | *20* | 48 | *24* |  |  |  |  |
| ОДБ.03 | Иностранный язык |  | Дз |  | Дз |  |  | 234 | *78* | 156 | 0 | 156 | 33 | *16* | 42 | *21* | 33 | *17* | 48 | *24* |  |  |  |  |
| ОДБ.04 | История |  |  |  | Э |  |  | 175 | *58* | 117 | 73 | 44 | 30 | *15* | 30 | *15* | 29 | *14* | 28 | *14* |  |  |  |  |
| ОДБ.05 | Обществознание (вкл.Экономику и право) |  |  |  | Дз |  |  | 234 | *78* | 156 | 102 | 54 |  |  | 30 | *15* | 50 | *25* | 76 | *38* |  |  |  |  |
| ОДБ.06 | Химия |  | Дз |  |  |  |  | 117 | *39* | 78 | 60 | 18 | 30 | *15* | 48 | *24* |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОДБ.07 | Биология |  | Дз |  |  |  |  | 117 | *39* | 78 | 60 | 18 | 44 | *22* | 34 | *17* |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОДБ.08 | Физическая культура |  | З |  | Дз |  |  | 257 | *86* | 171 | 0 | 171 | 40 | *20* | 52 | *26* | 40 | *20* | 39 | *20* |  |  |  |  |
| ОДБ.09 | ОБЖ |  |  | Дз |  |  |  | 105 | *35* | 70 | 25 | 45 | 20 | *10* | 32 | *16* | 18 | *9* |  |  |  |  |  |  |
| **ОПД.00** |  **Общеобразоватеные профильные дисциплины** |  |  |  |  |  |  | **835** | ***278*** | **557** |  |  | **161** | ***81*** | **189** | ***94*** | **84** | ***42*** | **123** | ***61*** |  |  |  |  |
| ОДП.01 | Математика |  | Дз |  | Э |  |  | 442 | *147* | 295 | 83 | *212* | 79 | *40* | 85 | *42* | 52 | *26* | 79 | *39* |  |  |  |  |
| ОДП.02 | Иинформатика и ИКТ |  | Э |  |  |  |  | 135 | *45* | 90 | 35 | *55* | 46 | *23* | 44 | *22* |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОДП.03 | Физика |  | Дз |  | Дз |  |  | 258 | *86* | 172 | 132 | *40* | 36 | *18* | 60 | *30* | 32 | *16* | 44 | *22* |  |  |  |  |
| **ОП.00** | **Общепрофессиональный цикл** |  |  |  |  |  |  | **552** | ***184*** | **368** |  |  | **190** | ***95*** | **61** | ***30*** | **14** | ***7*** | **53** | ***27*** | **50** | ***25*** |  |  |
| ОП.01 | Техническое черчение | Э |  |  |  |  |  | 75 | *25* | 50 | 19 | *31* | 50 | *25* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОП.02 | Электротехника | Дз |  |  |  |  |  | 82 | *27* | 55 | 24 | *31* | 55 | *27* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОП.03 | Основы технической механики и слесарных работ | Дз |  |  |  |  |  | 48 | *16* | 32 | 12 | *20* | 32 | *16* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОП.04 | Охрана труда |  |  |  |  | Э |  | 75 | *25* | 50 | 30 | *20* |  |  |  |  |  |  |  |  | 50 | *25* |  |  |
| ОП.05 | Безопасность жизнедеятельности  |  |  |  | Дз |  |  | 101 | *34* | 67 | 32 | *35* |  |  |  |  | 14 | *7* | 53 | *27* |  |  |  |  |
| ОП.06 | Материаловедение |  | Дз |  |  |  |  | 60 | *20* | 40 | 15 | *25* | 20 | *10* | 20 | *10* |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОП.07 | Основы добычи нефти и газа |  | Э |  |  |  |  | 111 | *37* | 74 | 30 | *44* | 33 | *17* | 41 | *20* |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **П.00****ПМ.00** | **Профессиональный цикл Профессиональные модули** |  |  |  |  |  |  | 2446 | *334* | 2112 | *283* | *425* |  |  | 209 | *51* | 268 | *98* | 375 | 61 | 526 | *65* | 734 | *59* |
|  |  |  |  |  |  | **1042** | ***334*** | **708** | ***283*** | ***425*** |  |  | **101** | ***51*** | **196** | ***98*** | **123** | **61** | **130** | ***65*** | 158 | ***59*** |
| **ПМ.01** |  ***Техническое обслуживание оборудования буровых установок*** |  |  | Эк  |  |  |  | 600 | *140*  | 460 | 110 | 170 |  |  | 209 | *51* | 251 | *89* |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | **420** | ***140*** | **280** | **110** | **170** |  |  | **101** | ***51*** | **179** | ***89*** |  |  |  |  |  |  |
| МДК01.01 | Устройство и техническое обслуживание оборудования буровых установок |  |  | Дз |  |  |  | 420 | *140* | 280 | 110 | 170 |  |  | 101 | *51* | 179 | *89* |  |  |  |  |  |  |
|  УП.01 | Учебная практика (производственное обучение) |  |  | З |  |  |  | 144 |  | 144 |  |  |  |  | 108 |  | 36 |  |  |  |  |  |  |  |
|  ПП.01 |  Производственная практика |  |  | Дз |  |  |  | 36 |  | 36 |  |  |  |  |   |  | 36 |  |  |  |  |  |  |  |
| **ПМ.02** |  ***Эксплуатация и обслуживание подъемно-транспортных средств и вспомогательных механизмов*** |  |  |  |  | Эк  |  | 775 | *114* | 661 | *92* | *137* |  |  |  |  | 17 | *9* | 375 | *61* | 269 | *44* |  |  |
|  |  |  |  |  |  | **343** | ***114*** | **229** | ***92*** | ***137*** |  |  |  |  | **17** | ***9*** | **123** | ***61*** | **89** | ***44*** |  |  |
| МДК.02.01 | Эксплуатация и обслуживание подъемно-транспортного оборудования буровых установок |  |  |  |  | Дз |  | 343 | *114* | 229 | *92* | *137* |  |  |  |  | 17 | *9* | 123 | *61* | 89 | *44* |  |  |
| УП.02 | Учебная практика (производственное обучение) |  |  |  |  | З |  | 396 |  | 396 |  |  |  |  |  |  |  |  | 252 |  | 144 |  |  |  |
|  ПП.02 |  Производственная практика |  |  |  |  | Дз |  | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 36 |  |  |  |
| **ПМ 03** |  ***Ремонт оборудования буровых установок*** |  |  |  |  |  | Эк | 1071 | *80* | 991 | *81* | *118* |  |  |  |  |  |  |  |  | 257 | *21* | 734 | *59* |
|  |  |  |  |  |  | **279** | ***80*** | **199** | ***81*** | ***118*** |  |  |  |  |  |  |  |  | **41** | ***21*** | 158 | ***59*** |
| МДК 03.01 | Ремонт оборудования буровых установок |  |  |  |  |  | Дз | 279 | *80* | 199 | *81* | *118* |  |  |  |  |  |  |  |  | 41 | *21* | 158 | *59* |
|  УП.03 | Учебная практика (производственное обучение) |  |  |  |  |  | З | 216 |  | 216 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 72 |  | 144 |  |
|  ПП.03 | Производственная практика |  |  |  |  |  | Дз | 576 |  | 576 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 144 |  | 432 |  |
|  ФК.00 | **Физическая культура** |  |  |  |  |  | Дз | **80** | ***40*** | **40** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 40 | ***40*** |
|  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Консультации на учебную группу по 4 часа на одного обучающегося в год | Изучаемых дисциплин | **504** | **720** | **468** | **504** | **180** | **360** |  |
| Междисциплинарных курсов |  |  |  |  |  |  |
| учебная практика |  | **108** | **36** | **252** | **216** | **144** |
| Производственная практика | **-** |  | **36** |  | **180** | **432** |
| Экзаменов | **1** | **2** | **1** | **3** | **2** | **1** |
| зачетов | *0* | *1* | *1* | *0* | *1* | *1* |
| Дифференцированных зачетов | **2** | **8** | **3** | **6** | **2** | **3** |

|  |
| --- |
| **. Производственная (профессиональная) практика** |
|   | **Наименование** | **Семестр** | **Недель** | **Часы** |  |
| УП.00 | Учебная практика | 1 | 3 |  |
| 2 | 1 | 108 |
| 3 | 4 | 36 |
| 4 | 7 | 252 |
| 5 | 4 | 216 |
| 6 | 2 | 144 |
| ПП.00 | Производственная практика | 1 |  |  |
| 2 | 1 |  |
| 3 |  | 36 |
| 4 | 1 |  |
| 5 | 8 | 180 |
| 6 | 8 | 432 |
| **Всего:** | **39** | 1404 |
| ПА.00 | Промежуточная аттестация |  | 5 | 180 |
| **5. Итоговая государственная аттестация** |
| ГИА.00 | Защита выпускной квалификационной работы |  | 2 | 72 |