Министерство образования и молодежной политики Свердловской области

*Утверждаю*

Директор колледжа

Холкин М.А.

30.08.2021

*Педагогическим советом колледжа*
*Протокол № 1 от 30.08.2021*

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**программы подготовки специалистов среднего звена**

государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области "Нижнетагильский горно-металлургический колледж имени Е.А. и М.Е.Черепановых"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

**по специальности среднего профессионального образования**

15.02.12 — Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)

*код* — *наименование специальности*

среднее общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

**квалификация:** Техник-механик

**форма обучения** Заочная **Срок получения образования по ОП** 3г 10м **год начала подготовки по УП** 2021

**профиль получаемого профессионального образования**

*при реализации программы среднего общего образования*

**Приказ об утверждении ФГОС** **от** 09.12.2016 **№** 1580

| Виды деятельности |
|---|
| Осуществлять монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы |
| Осуществлять техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудвания |
| Организовывать ремонтные, монтажные работы по промышленному оборудованию |

## 1 Календарный учебный график

| Курс | Сентябрь | | | | Октябрь | | | | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | Январь | | | | Февраль | | | | Март | | | | Апрель | | | | Май | | | | Июнь | | | | Июль | | | | Август | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | 29 сен - 5 окт | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | 27 окт - 2 ноя | 3 - 9 | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 30 | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | 29 дек - 4 янв | 5 - 11 | 12 - 18 | 19 - 25 | 26 янв - 1 фев | 2 - 8 | 9 - 15 | 16 - 22 | 23 фев - 1 мар | 2 - 8 | 9 - 15 | 16 - 22 | 23 - 29 | 30 мар - 5 апр | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | 27 апр - 3 май | 4 - 10 | 11 - 17 | 18 - 24 | 25 - 31 | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | 29 июн - 5 июл | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | 27 июл -2 авг | 3 - 9 | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 31 |
| | 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** | | | | | :: | | | | | | | | | :: | :: | | | = | = | | | | | | | | | | | | | | | | | | :: | :: | | | | | | | = | = | = | = | = | = | = | = | = |
| **II** | | | | :: | | | | | | | | | | | | | | = | = | :: | :: | | | | | | | | | | | | | | | | | :: | :: | | | | | = | = | = | = | = | = | = | = | = |
| **III** | 8 | 8 | 8 | 8 | :: | | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | :: | :: | :: | = | = | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | :: | :: | | | | = | = | = | = | = | = | = | = | = |
| **IV** | 8 | :: | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | :: | :: | :: | | | | = | = | | | | :: | :: | | | | | | | | | | | | | | Δ | Δ | Δ | Δ | III | III | * | * | * | * | * | * | * | * | * |

**Обозначения:**

- [ ] Самостоятельное изучение
- [::] Лабораторно-экзаменационная сессия
- [=] Каникулы
- [0] Учебная практика
- [8] Производственная практика (по профилю специальности)
- [X] Производственная практика (преддипломная)
- [Δ] Подготовка к государственной итоговой аттестации
- [III] Государственная итоговая аттестация
- [*] Неделя отсутствует

## 2 Сводные данные по бюджету времени

| Курс | Самостоятельное изучение | Лабораторно-экзаменационная сессия | | | Максимальная учебная нагрузка | Практики | | | ГИА | | Каникулы | Всего | Студентов |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Учебная практика | Производственная практика (по профилю специальности) | Производственная практика (преддипломная) | Подготовка | Проведение | | | |
| | нед. | нед. | ауд.,ч. | атт.,ч. | час. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | |
| I | 36 | 5 | 160 | 52 | 905 | | | | | | 11 | **52** | |
| II | 36 | 5 | 160 | 50 | 971 | | | | | | 11 | **52** | |
| III | 23 | 6 | 160 | 94 | 1393 | | 12 | | | | 11 | **52** | |
| IV | 19 | 6 | 162 | 54 | 1195 | | 10 | | 4 | 2 | 2 | **43** | |
| **Всего** | **114** | **22** | **642** | **250** | **4464** | | **22** | | **4** | **2** | **35** | **199** | |

| | Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | | | | | | | | Учебная нагрузка обучающихся, ч. | | | | | | | | | | Распределение по курсам: Курс 1 | | | | | | | | | | Курс 2 | | | | | | | | | | Курс 3 | | | | | | | | | | Курс 4 | | | | | | | | | | ЦК | Максимальная учебная нагрузка | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Экзамены | Зачеты | Дифер. зачеты | Курсовые проекты | Курсовые работы | Итоговые письм. контр. раб. | Домашние контр. раб. | Другие | Максимальная | Самост.(с.р.+и.п.) | Обязательная: Всего | в том числе: Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проектир. | Промежут. аттестация | Индивид. проект (входит в с.р.) | Максим. | Самост. | Обязательная | в том числе: Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проектир. | Промежут. аттестация | Индивид. проект | Максим. | Самост. | Обязательная | в том числе: Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проектир. | Промежут. аттестация | Индивид. проект | Максим. | Самост. | Обязательная | в том числе: Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проектир. | Промежут. аттестация | Индивид. проект | Максим. | Самост. | Обязательная | в том числе: Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проектир. | Промежут. аттестация | Индивид. проект | | Обяз. часть | Вар. часть |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 13 | 16 | 18 | 19 | 20 | 21 | 24 | 26 | 27 | 28 | 29 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 38 | 40 | 41 | 42 | 43 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 52 | 54 | 55 | 56 | 57 | 59 | 60 | 61 | 62 | 63 | 66 | 68 | 69 | 70 | 71 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 80 | 82 | 83 | 182 | 183 | 184 |
| 3 | ОП | ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | НО | Начальное общее образование | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | ОО | Основное общее образование | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | СО | Среднее общее образование | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | БД | Базовые дисциплины | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | ПД | Профильные дисциплины | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | ПОО | Предлагаемые ОО | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 69.49% | 30.51% |
| 23 | ПП | ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | 15 | 4 | 24 | 3 | | | 28 | | 4248 | 2438 | 642 | 236 | 330 | 14 | 2 | 60 | 250 | | 905 | 693 | 160 | 48 | 100 | 12 | | | 52 | | 971 | 761 | 160 | 70 | 90 | | | | 50 | | 1393 | 581 | 160 | 74 | 64 | 2 | | 20 | 94 | | 979 | 403 | 162 | 44 | 76 | | 2 | 40 | 54 | | | 2952 | 1296 |
| 25 | ОГСЭ | Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл | 1 | 3 | 3 | | | | 7 | | 562 | 488 | 48 | 20 | 28 | | | | 26 | | 303 | 259 | 28 | 14 | 14 | | | | 16 | | 79 | 63 | 12 | 6 | 6 | | | | 4 | | 45 | 37 | 4 | | 4 | | | | 4 | | 135 | 129 | 4 | | 4 | | | | 2 | | | 466 | 96 |
| 26 | ОГСЭ.01 | Основы философии | | | 1 | | | | 1 | | 54 | 44 | 8 | 6 | 2 | | | | 2 | | 54 | 44 | 8 | 6 | 2 | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 48 | 6 |
| 27 | ОГСЭ.02 | История | 1 | | | | | | 1 | | 76 | 60 | 6 | 4 | 2 | | | | 10 | | 76 | 60 | 6 | 4 | 2 | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 70 | 6 |
| 28 | ОГСЭ.03 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | | | 4 | | | | 1-4 | | 182 | 154 | 14 | | 14 | | | | 14 | | 45 | 37 | 4 | | 4 | | | | 4 | | 45 | 37 | 4 | | 4 | | | | 4 | | 45 | 37 | 4 | | 4 | | | | 4 | | 47 | 43 | 2 | | 2 | | | | 2 | | | 175 | 7 |
| 29 | ОГСЭ.04 | Физическая культура | | 1 | 4 | | | | 4 | | 178 | 174 | 4 | | 4 | | | | | | 90 | 88 | 2 | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 88 | 86 | 2 | | 2 | | | | | | | 173 | 5 |
| 30 | ОГСЭ.05 | Основы финансовой грамотности | | 1 | | | | | | | 38 | 30 | 8 | 4 | 4 | | | | | | 38 | 30 | 8 | 4 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 38 |
| 31 | ОГСЭ.06 | Психология общения | | 2 | | | | | | | 34 | 26 | 8 | 6 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | 34 | 26 | 8 | 6 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 34 |
| 32 | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 34 | ЕН | Математический и общий естественнонаучный учебный цикл | 1 | | 2 | | | | 1 | | 164 | 126 | 24 | 8 | 16 | | | | 14 | | 128 | 98 | 18 | 4 | 14 | | | | 12 | | 36 | 28 | 6 | 4 | 2 | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 144 | 20 |
| 35 | ЕН.01 | Математика | 1 | | | | | | 1 | | 76 | 56 | 10 | 4 | 6 | | | | 10 | | 76 | 56 | 10 | 4 | 6 | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 64 | 12 |
| 36 | ЕН.02 | Информатика | | | 1 | | | | | | 52 | 42 | 8 | | 8 | | | | 2 | | 52 | 42 | 8 | | 8 | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 48 | 4 |
| 37 | ЕН.03 | Экологические основы природопользования | | | 2 | | | | | | 36 | 28 | 6 | 4 | 2 | | | | 2 | | | | | | | | | | | | 36 | 28 | 6 | 4 | 2 | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 32 | 4 |
| 38 | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | ОПЦ | Общепрофессиональный цикл | 3 | 1 | 11 | | | | 13 | | 1556 | 1160 | 322 | 114 | 194 | 12 | 2 | | 74 | | 474 | 336 | 114 | 30 | 72 | 12 | | | 24 | | 696 | 542 | 120 | 50 | 70 | | | | 34 | | 186 | 148 | 34 | 20 | 14 | | | | 4 | | 200 | 134 | 54 | 14 | 38 | | 2 | | 12 | | | 716 | 840 |
| 41 | ОП.01 | Инженерная графика | | | 1 | | | | 1 | | 110 | 68 | 38 | | 38 | | | | 4 | | 110 | 68 | 38 | | 38 | | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 70 | 40 |
| 42 | ОП.02 | Материаловедение | | | 1 | | | | 1 | | 52 | 36 | 12 | 4 | 4 | 4 | | | 4 | | 52 | 36 | 12 | 4 | 4 | 4 | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 38 | 14 |
| 43 | ОП.03 | Техническая механика | 1 | | | | | | 1 | | 162 | 116 | 36 | 20 | 14 | 2 | | | 10 | | 162 | 116 | 36 | 20 | 14 | 2 | | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 115 | 47 |
| 44 | ОП.04 | Метрология, стандартизация и сертификация | | | 2 | | | | 2 | | 88 | 72 | 14 | 6 | 8 | | | | 2 | | | | | | | | | | | | 88 | 72 | 14 | 6 | 8 | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 52 |
| 45 | ОП.05 | Электротехника и электроника | | | 1 | | | | 1 | | 52 | 36 | 12 | 6 | | 6 | | | 4 | | 52 | 36 | 12 | 6 | | 6 | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 32 | 20 |
| 46 | ОП.06 | Технологическое оборудование | | | 4 | | | | 34 | | 250 | 198 | 48 | 22 | 26 | | | | 4 | | | | | | | | | | | | 68 | 58 | 10 | 6 | 4 | | | | | | 100 | 82 | 18 | 10 | 8 | | | | | | 82 | 58 | 20 | 6 | 14 | | | | 4 | | | 73 | 177 |
| 47 | ОП.07 | Технология отрасли | | | 2 | | | | 2 | | 104 | 74 | 20 | 10 | 10 | | | | 10 | | | | | | | | | | | | 104 | 74 | 20 | 10 | 10 | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 50 | 54 |
| 48 | ОП.08 | Обработка металлов резанием, станки и инструменты | 2 | | | | | | 2 | | 122 | 90 | 24 | 10 | 14 | | | | 8 | | | | | | | | | | | | 122 | 90 | 24 | 10 | 14 | | | | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 38 | 84 |
| 49 | ОП.09 | Охрана труда и бережливое производство | | | 4 | | | | | | 36 | 18 | 14 | 6 | 8 | | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 18 | 14 | 6 | 8 | | | | 4 | | | 32 | 4 |
| 50 | ОП.10 | Экономики отрасли | | | 3 | | | | 3 | | 86 | 66 | 16 | 10 | 6 | | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 86 | 66 | 16 | 10 | 6 | | | | 4 | | | | | | | | | | | | | 76 | 10 |
| 51 | ОП.11 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | | | 4 | | | | | | 40 | 26 | 10 | | 10 | | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 40 | 26 | 10 | | 10 | | | | 4 | | | 32 | 8 |
| 52 | ОП.12 | Безопасность жизнедеятельности | | | 2 | | | | | | 74 | 66 | 8 | 4 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | 74 | 66 | 8 | 4 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 68 | 6 |
| 53 | ОП.13 | Компьютерная графика | | | 2 | | | | 12 | | 166 | 134 | 26 | | 26 | | | | 6 | | 98 | 80 | 16 | | 16 | | | | 2 | | 68 | 54 | 10 | | 10 | | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 22 | 144 |
| 54 | ОП.14 | Детали машин | 2 | | | | | | 2 | | 172 | 128 | 34 | 14 | 20 | | | | 10 | | | | | | | | | | | | 172 | 128 | 34 | 14 | 20 | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 34 | 138 |
| 55 | ОП.15 | Основы предпринимательский деятельности | | 4 | | | | | | | 42 | 32 | 10 | 2 | 6 | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 42 | 32 | 10 | 2 | 6 | | 2 | | | | | | 42 |
| 56 | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 58 | ПЦ | Профессиональный цикл | 10 | | 8 | 3 | | | 7 | | 1966 | 664 | 248 | 94 | 92 | 2 | | 60 | 136 | | | | | | | | | | | | 160 | 128 | 22 | 10 | 12 | | | | 10 | | 1162 | 396 | 122 | 54 | 46 | 2 | | 20 | 86 | | 644 | 140 | 104 | 30 | 34 | | | 40 | 40 | | | 1626 | 340 |
| 60 | ПМ.01 | Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы | 2 | | 2 | | | | | | 318 | 86 | 30 | 16 | 14 | | | | 22 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 74 | 48 | 16 | 10 | 6 | | | | 10 | | 244 | 38 | 14 | 6 | 8 | | | | 12 | | | 318 | |
| 62 | МДК.01.01 | Осуществление монтажных работ промышленного оборудования | 3 | | | | | | | | 74 | 48 | 16 | 10 | 6 | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 74 | 48 | 16 | 10 | 6 | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | 74 | |
| 63 | МДК.01.02 | Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования | | | 4 | | | | | | 56 | 38 | 14 | 6 | 8 | | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 56 | 38 | 14 | 6 | 8 | | | | 4 | | | 56 | |
| 64 | МДК* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 66 | УП* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 68 | ПП.01.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | | | 4 | | | РП | | час | 180 | | 180 | нед | 5 | | | | | | час | | | нед | | | | | | | час | | | нед | | | | | | | час | | | нед | | | | | | | час | | 180 | нед | 5 | | | | | | | 180 | |
| 69 | ПП* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 71 | ПМ.01.ЭК | Экзамен квалификационный | 4 | | | | | | | | 8 | | | | | | | | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 8 | | | | | | | | 8 | | | 8 | |
| 72 | | Всего часов по МДК | | | | | | | | | 130 | | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 74 | ПМ.02 | Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования | 4 | | 1 | 2 | | | 5 | | 694 | 334 | 134 | 44 | 48 | 2 | | 40 | 46 | | | | | | | | | | | | 160 | 128 | 22 | 10 | 12 | | | | 10 | | 134 | 104 | 22 | 10 | 10 | 2 | | | 8 | | 400 | 102 | 90 | 24 | 26 | | | 40 | 28 | | | 578 | 116 |
| 76 | МДК.02.01 | Техническое обслуживание промышленного оборудования | 4 | | | 4 | | | 34 | | 160 | 94 | 54 | 16 | 16 | 2 | | 20 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 56 | 42 | 10 | 4 | 4 | 2 | | | 4 | | 104 | 52 | 44 | 12 | 12 | | | 20 | 8 | | | 160 | |
| 77 | МДК.02.02 | Ремонт промышленного оборудования и контроль за ним | 4 | | | 4 | | | 34 | | 182 | 112 | 58 | 18 | 20 | | | 20 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 78 | 62 | 12 | 6 | 6 | | | | 4 | | 104 | 50 | 46 | 12 | 14 | | | 20 | 8 | | | 160 | 22 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|78|МДК.02.03|Основы гидравлики|2||||||2||160|128|22|10|12||||10||||||||||||160|128|22|10|12||||10||||||||||||||||||||||||66|94|
|79|МДК*|||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||
|81|УП*|||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||
|83|ПП.02.01|Производственная практика (по профилю специальности)|||4|||РП||час|180||180|нед|5||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||час||180|нед|5||||||||180||
|84|ПП*|||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||
|86|ПМ.02.ЭК|Экзамен квалификационный|4||||||||12||||||||12||||||||||||||||||||||||||||||||||12||||||||12||||12||
|87||Всего часов по МДК|||||||||502||134|||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||
|89|ПМ.03|Организация ремонтных, монтажных работ по промышленному оборудованию|3||2|1|||1||458|128|68|26|22|||20|46|||||||||||||||||||||||458|128|68|26|22|||20|46||||||||||||454|4|
|91|МДК.03.01|Организация ремонтных работ по промышленному оборудованию|||3|3|||3||120|72|40|10|10|||20|8|||||||||||||||||||||||120|72|40|10|10|||20|8||||||||||||120||
|92|МДК.03.02|Организация монтажных работ по промышленному оборудованию|3||||||||52|28|14|8|6||||10|||||||||||||||||||||||52|28|14|8|6||||10||||||||||||52||
|93|МДК.03.03|Организация наладочных работ по промышленному оборудованию|3||||||||52|28|14|8|6||||10|||||||||||||||||||||||52|28|14|8|6||||10||||||||||||52||
|94|МДК*|||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||
|96|УП*|||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||
|98|ПП.03.01|Производственная практика (по профилю специальности)|||3|||РП||час|216||216|нед|6||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||час||216|нед|6||||||час|||нед||||||||216||
|99|ПП*|||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||
|#|ПМ.03.ЭК|Экзамен квалификационный|3||||||||18||||||||18||||||||||||||||||||||||18||||||||18|||||||||||||14|4|
|#||Всего часов по МДК|||||||||224||68|||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||
|#|ПМ.04|Выполнение работ по профессии Слесарь-ремонтник|1||3||||1||496|116|16|8|8||||22|||||||||||||||||||||||496|116|16|8|8||||22||||||||||||276|220|
|#|МДК.04.01|Слесарно-ремонтные работы|||3||||3||136|116|16|8|8||||4|||||||||||||||||||||||136|116|16|8|8||||4||||||||||||32|104|
|#|МДК*|||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||
|#|УП.04.01|Слесарно-механическая|||3|||РП||час|126||126|нед|3 1/2||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||час||126|нед|3|1/2|||||час|||нед||||||||126||
|#|УП*|||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||
|#|ПП.04.01|Производственная практика (по профилю специальности)|||3|||РП||час|216||216|нед|6||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||час||216|нед|6||||||час|||нед||||||||116|100|
|#|ПП*|||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||
|#|ПМ.04.ЭК|Экзамен квалификационный|3||||||||18||||||||18||||||||||||||||||||||||18||||||||18|||||||||||||2|16|
|#||Всего часов по МДК|||||||||136||16|||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||
|#|ПМ*|||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||
|#||Учебная и производственная (по профилю специальности) практики||||||||час|918||918|нед|25 1/2||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||час||558|нед|15 1/2||||||час||360|нед|10|||||||||
|#||Учебная практика||||||||час|126||126|нед|3 1/2||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||час||126|нед|3 1/2||||||час|||нед|||||||||
|#||Концентрированная||||||||час|126||126|нед|3 1/2||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||час||126|нед|3 1/2||||||час|||нед|||||||||
|#||Рассредоточенная||||||||час||||нед|||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||||
|#||Производственная (по профилю специальности) практика||||||||час|792||792|нед|22||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||час||432|нед|12||||||час||360|нед|10|||||||||
|#||Концентрированная||||||||час|792||792|нед|22||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||час||432|нед|12||||||час||360|нед|10|||||||||
|#||Рассредоточенная||||||||час||||нед|||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||||
|#|ПДП|ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)||||||РП||час||||нед|||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||||
|#||Государственная итоговая аттестация||||||||час|216||216|нед|6||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||час||216|нед|6|||||||||
|#||Подготовка выпускной квалификационной работы||||||||час|144||144|нед|4||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||час||144|нед|4||||||||144||
|#||Защита выпускной квалификационной работы||||||||час|72||72|нед|2||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||час||72|нед|2||||||||72||
|#||Подготовка к государственным экзаменам||||||||час||||нед|||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||||
|#||Проведение государственных экзаменов||||||||час||||нед|||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||час|||нед|||||||||
|#||Консультации на каждого обучающегося в учебном году|||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||
|#||ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ|15|4|24|3|||28||4464|2438|642|236|330|14|2|60|250||905|693|160|48|100|12|||52||971|761|160|70|90||||50||1393|581|160|74|64|2||20|94||1195|403|162|44|76||2|40|54|||3168|1296|
|#||Экзамены (без учета физ. культуры)|||||||||||||||||||3||||||||||3||||||||||5||||||||||4||||||||||||
|#||Зачеты (без учета физ. культуры)|||||||||||||||||||1||||||||||1||||||||||||||||||||1||||||||||||
|#||Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)|||||||||||||||||||5||||||||||5||||||||||6||||||||||7||||||||||||
|#||Курсовые проекты (без учета физ. культуры)|||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||1||||||||||2||||||||||||
|#||Курсовые работы (без учета физ. культуры)|||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||
|#||Итоговые письм. контр. раб. (без учета физ. культуры)|||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||
|#||Домашние контр. раб. (без учета физ. культуры)|||||||||||||||||||9||||||||||7||||||||||7||||||||||5||||||||||||