**Перечень учебных дисциплин и профессиональных модулей**

**специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)**

**базовая подготовка**

**3 года 10 месяцев**

**3.3.1. Общеобразовательная подготовка**

|  |  |
| --- | --- |
| **Индекс дисциплины в соответствии** **с учебным планом**  | **Наименование дисциплин**  |
| **ОБД**  | **Базовые дисциплины**  |
| ОБД.1  | Физическая культура  |
| ОБД.2  | Иностранный язык  |
| ОБД.3  | Русский язык и литература |
| ОБД.4  | История  |
| ОБД.5  | Обществознание  |
| ОБД.6  | Химия  |
| ОБД.7  | Биология  |
| ОБД.8  | ОБЖ  |
| **ОПД**  | **Профильные дисциплины**  |
| ОПД.1  | Математика: алгебра и начало математического анализа; геометрия  |
| ОПД.2  | Информатика  |
| ОПД.3  | Физика  |

**3.3.2. Рабочие программы учебных дисциплин общего**

**гуманитарного и социально-экономического цикла**

|  |  |
| --- | --- |
|  **Индекс дисциплины в соответствии** **с учебным планом**  | **Наименование дисциплин**  |
| ОГСЭ.04  | Физическая культура  |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык  |
| ОГСЭ.01  | Основы философии |
| ОГСЭ.02  | История |
| ОГСЭ.05  | Русский язык и культура речи  |
| ОГСЭ.06  | Социальная психология  |
| ОГСЭ.07  | Основы социологии |
| ОГСЭ.08 | Основы политологии |

 **3.3.3. Рабочие программы учебных дисциплин математического и общего естественнонаучного цикла**

|  |  |
| --- | --- |
| **Индекс дисциплины в соответствии** **с учебным планом**  | **Наименование дисциплин**  |
| ЕН.01  | Математика  |
| ЕН.02  | Информатика  |

 **3.3.4. Рабочие программы общепрофессиональных дисциплин**

|  |  |
| --- | --- |
|  **Индекс дисциплины в соответствии** **с учебным планом**  | **Наименование дисциплин**  |
| ОПД.01  | Инженерная графика  |
| ОПД.02  | Компьютерная графика  |
| ОПД.03  | Техническая механика  |
| ОПД.04  | Материаловедение  |
| ОПД.05  | Метрология, стандартизация и сертификация  |
| ОПД.06  | Процессы формообразования и инструменты  |
| ОПД.07  | Технологическое оборудование  |
| ОПД.08  | Технология отрасли  |
| ОПД.09  | Информационные технологии в профессиональной деятельности  |
| ОПД.10  | Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности  |
| ОПД.11  | Безопасность жизнедеятельности  |
| ОПД.12  | Электротехника и электроника |
| ОПД.13 | Детали машин и основы конструирования |
| ОПД.14 | Гидравлика, гидравлические машины и гидропривод |
| ОПД.15 | Охрана труда и промышленная экология |
| ОПД.16 | Технология и оборудования сварочного производства |

**3.3.5. Рабочие программы профессиональных модулей профессионального цикла**

|  |  |
| --- | --- |
| **Индекс дисциплины в соответствии** **с учебным планом**  | **Наименование дисциплин**  |
| ПМ.01  | Организация и проведение монтажа и ремонта промышленного оборудования  |
| МДК.01.01  | Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними  |
| МДК.01.02  | Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними  |
| ПМ.02  | Организация и выполнение работ по эксплуатации промышленного оборудования  |
| МДК.02.01  | Эксплуатация промышленного оборудования  |
| ПМ.03  | Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения  |
| МДК.03.01  | Организация работы структурного подразделения  |
| ПМ.04  | Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих  |
| МДК.04.01  | Основы технического творчества  |
| МДК.04.02  | Компас 3D  |