|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Индекс** | **Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик** | **Формы промежуточной аттестации** | **Максимальная учебная нагрузка (час.)** |
| **О.00** | **Общеобразовательный цикл** | **1/10/3** | **2106** |
| **ОДБ** | ***базовые*** | ***1/8/1*** | ***1287*** |
| ОДБ.01 | Русский язык | \_, Эп2 | 117 |
| ОДБ.02 | Литература | \_, ДЗ2 | 177 |
| ОДБ.03 | Иностранный язык | \_, ДЗ2 | 117 |
| ОДБ.04 | История | ДЗ1 | 179 |
| ОДБ.05 | Обществознание (вкл. экономику и право) | \_, ДЗ2 | 183 |
| ОДБ.08 | Химия | \_, ДЗ2 | 117 |
| ОДБ.09 | Биология | \_, ДЗ2 | 117 |
| ОДБ.13 | Физическая культура | З1, ДЗ2 | 176 |
| ОДБ.14 | ОБЖ | ДЗ2 | 105 |
| **ОДП** | ***профильные*** | **0/2/2** | ***819*** |
| ОДП.15 | Математика | \_, Эп2 | 435 |
| ОДП.16 | Информатика и ИКТ | \_, ДЗ2 | 150 |
| ОДП.17 | Физика | \_, Э2 | 234 |
| **ОГСЭ.00** | **Общий гуманитарный и социально-экономический цикл** | **4/7/0/** | **726** |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | ДЗ5 | 66 |
| ОГСЭ.02 | История | ДЗ3 | 62 |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык | \_,ДЗ4,\_ДЗ6,ДЗ7 | 194 |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура | З3,З4,З5,З6,ДЗ7 | 336 |
| ОГСЭ.05 | Русский язык и культура речи | ДЗ7 | 68 |
| **ЕН.00** | **Математический и общий естественнонаучный цикл** | **0/1/1** | **240** |
| ЕН.01 | Математика | Э3 | 120 |
| ЕН.02 | Информатика | ДЗ3 | 120 |
| **П.00** | **ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ** |  | **4254** |
| **ОП.00** | **Общепрофессиональные дисциплины** | **0/6/4** | **1467** |
| ОП.01 | Инженерная графика | \_,ДЗ4 | 222 |
| ОП.02 | Техническая механика | \_, Э4 | 247 |
| ОП.03 | Электротехника | \_, Э4 | 149 |
| ОП.04 | Электроника и микропроцессорная техника | ДЗ4 | 102 |
| ОП.05 | Материаловедение | Э3 | 144 |
| ОП.06 | Метрология, стандартизация и сертификация | ДЗ4 | 102 |
| ОП.07 | Охрана труда | ДЗ7 | 72 |
| ОП.08 | Безопасность жизнедеятельности | Э6 | 105 |
| ОП.09 | Правила  безопасности дорожного движения | ДЗ7 | 216 |
| ОП.10 | Эксплуатация сельскохозяйственной техники | ДЗ7 | 108 |
| **ПМ.00** | **Профессиональные модули** |  | **2787** |
| ***ПМ.01*** | ***Подготовка и осуществление технологического процесса изготовления деталей, сборка изделий автомобиле- и тракторостроения, контроль за соблюдением технологической дисциплины на производстве*** | ***Экв.6*** | ***807*** |
| МДК.01.01 | Конструкция и проектирование автотракторной техники | \_, Э5 | 476 |
|  | 1. Электрооборудование |  | 69 |
|  | 2. Гидравлические и пневматические системы |  | 126 |
|  | 3. Конструкция, принцип действия и технические характеристики агрегатов АТТ |  | 281 |
| МДК.01.02 | Двигатели автотракторной техники | ДЗ5 | 195 |
| МДК 01.03 | Технология сборки автотракторной техники | Э5 | 137 |
|  | 1. Технология обработки материалов |  | 0 |
| 2. Проектирование технологических процессов изготовления деталей и узлов |  | 0 |
| 3.Технологический контроль качества изделий |  | 0 |
| ПП.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | ДЗ6 |  |
| ***ПМ.02*** | ***Конструирование изделий средней сложности основного и вспомогательного производства, разработка технологических процессов изготовления деталей средней сложности, сборка простых видов изделий автотракторной техники*** | **Экв.7** | ***726*** |
| МДК.02.01 | Разработка технологических процессов, технической и технологической документации | \_, Э7 | 618 |
|  | 1.  Конструирование деталей и сборочных единиц |  | 102 |
| 2. Технологические процессы изготовления АТТ | 192 |
| 3. Технологические процессы сборки АТТ | 156 |
| 4. Автоматизированное проектирование технологической документации | 105 |
| 5. Испытание АТТ | 63 |
| ПП.02 | Производственная практика (по профилю специальности) | ДЗ7 |  |
| ***ПМ.03*** | ***Организация деятельности коллектива исполнителей*** | **Экв.7** | ***504*** |
| МДК.03.01 | Организация работы и управление подразделением организации | \_, Э7 | 432 |
|  | 1. Правовое регулирование отношений, возникающих в сфере профессиональной деятельности |  | 54 |
| 2. Основные направления развития организации как хозяйствующего субъекта | 12 |
| 3. Организация производственного и технологического процессов | 33 |
| 4. Материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы организации, показатели их эффективного использования | 57 |
| 5. Нормирование труда, формы оплаты труда в современных условиях | 51 |
| 6. Себестоимость, цена, прибыль и рентабельность - основные показатели деятельности организации | 45 |
| 7. Основы организации работы исполнителей | 45 |
| 8. Применение ИКТ в профессиональной деятельности | 84 |
| 9. Управление техническими системами | 51 |
| ПП.03 | Производственная практика (по профилю специальности) | ДЗ7 |  |
| ***ПМ.04*** | ***Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих*** | **Экв.6** | ***534*** |
| МДК 04.01 | Основы технологии сборки узлов и механизмов автотракторной техники | \_ , \_ , ДЗ6 | 66 |
| УП.04 | Учебная практика | ДЗ4,ДЗ5,ДЗ6 |  |
| ***ПМ.05*** | ***Выполнение работ по проведению патентных исследований*** | **Экв.7** | ***216*** |
| МДК05.01 | Организация изобретательской и рационализаторской работы. Патентоведение | ДЗ7 | 180 |
|  | 1. 1. Методы активизации творческой деятельности |  | 36 |
| 1.2. Накопление и обработка информации | 24 |
| 1.3. Основные понятия о технических системах | 18 |
| 1.4. Рационализаторская работа | 33 |
| 1.5. Изобретательская работа. Патентоведение |  | 69 |
| ПП.05 | Производственная практика (по профилю специальности) | ДЗ7 |  |