**Информация по учебной дисциплине**

|  |  |
| --- | --- |
| Название учебной дисциплины | Производственное обучение |
| Код и название специальности | Специальность 6-05-0719-01 Инженерно-педагогическая деятельность  Профилизация: Машиностроение |
| Курс изучения дисциплины | 1-й курс |
| Семестр(ы) изучения дисциплины | 1-й, 2-й семестры |
| Количество часов (всего/аудиторных) | 420 академических часов (24 аудиторных, 396 – самостоятельная работа) |
| Трудоемкость в зачетных единицах | 11 зачетных единиц |
| Пререквизиты | Математика. Физика. Инженерная графика. Материаловедение. |
| Краткое содержание учебной дисциплины | Охрана труда и пожарная безопасность в слесарных мастерских. Освоение приемов работы с контрольно-измерительным инструментом. металла. Плоскостная и пространственная разметка. Рубка, правка, гибка. Резка металла. Опиливание металла. Сверление, зенкование, зенкерование и развертывание отверстий. Нарезание резьбы. Распиливание и припасовка. Шабрение. Притирка и доводка. Выполнение слесарно-сборочных работ. Проверочные работы. |
| Результаты обучения (знать, уметь, иметь навык) | *знать:*  – сущность и специфические особенности профессиональных действий рабочего, имеющего квалификацию слесарь механосборочных работ;  – правила чтения машиностроительных чертежей и технологической документации;  – правила технической эксплуатации и ухода за станочным оборудованием;  – порядок определения режимов резания;  – организацию рабочего места и технику безопасности при выполнении отдельных операций или их комплексов;  – правила, способы, приемы и средства предупреждения и тушения пожаров, устранения последствий аварийных происшествий на своем рабочем месте;  *уметь:*  – анализировать рабочие чертежи деталей машин;  – выбирать (разрабатывать) наиболее рациональные варианты технологических маршрутов обработки деталей машин;  – выполнять основные трудовые приемы слесаря механосборочных работ 2-3 разряда;  – выполнять основные операции слесаря механосборочных работ 2-3 разряда;  – соблюдать правила и норы организации охраны труда, технику безопасности на рабочем месте, правила производственной санитарии, противопожарной и экологической безопасности на промышленном предприятии.  *иметь навык:*  – профессионального слесаря механосборочных работ при выполнении заданий сложности 2-3 разряда |
| Формируемые компетенции | Осуществлять установку, наладку, настройку, подналадку оборудования для выполнения учебно-производственных работ в соответствии с направлением специальности в условиях учебно-производственных мастерских, предприятий и организаций с соблюдением технических требований и норм времени; повышать производительность труда, улучшать качество продукции и экономии материальных и энергетических ресурсов |
| Форма промежуточной аттестации | дифференцированные зачеты |

Преподаватель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.В. Макаренко

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ О.Ф. Смолякова