

Информация о методических и иных документах, разработанных образовательной организацией для обеспечения образовательного процесса
15.02.15 Технология металлообрабатывающего производства,
Специальности 2020

Название учебного предмета, дисциплины, профессионального модуля	Наименование сборников или методических указаний по выполнению ЛР, ПЗ.
Общие учебные предметы	
Русский язык	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Литература	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Иностранный язык	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Математика	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
История	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Физическая культура	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Основы безопасности жизнедеятельности	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Астрономия	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Индивидуальный проект *	Методические рекомендации по выполнению индивидуального проекта
Учебные предметы по выбору из обязательных предметных областей	
Информатика	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Физика	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Обществознание	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Дополнительные учебные предметы по выбору обучающегося	
Химия в профессиональной деятельности / Экология родного края / История родного края	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств

Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	
Основы философии	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
История	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Иностранный язык в профессиональной деятельности	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Физическая культура	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Общие компетенции профессионала	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Рынок труда и профессиональная карьера	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	
Математика	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Информационные технологии в профессиональной деятельности	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Информатика	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Экологические основы природопользования	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Общепрофессиональный цикл	
Инженерная графика	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Компьютерная графика	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Техническая механика	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Материаловедение	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Метрология, стандартизация, сертификация	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Процессы формообразования и инструменты	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств

Технологическое оборудование	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Технология машиностроения	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Технологическая оснастка	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств Методические рекомендации по выполнению курсового проекта
Программирование для автоматизированного оборудования	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Экономика и организация производства	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Правовые основы профессиональной деятельности	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Охрана труда	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Безопасность жизнедеятельности	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Основы предпринимательства	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Основы финансовой грамотности	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Профессиональный цикл	
Разработка технологических процессов и управляющих программ для изготовления деталей в металлообрабатывающих и аддитивных производствах, в том числе автоматизированных	
Технологический процесс и технологическая документация по обработке заготовок с применением систем автоматизированного проектирования	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств Методические рекомендации по выполнению курсового проекта
Управляющие программы для обработки заготовок на металлорежущем и аддитивном оборудовании	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Учебная практика	Методические рекомендации по организации и выполнению учебной практики и оформлению отчета
Производственная практика	Методические рекомендации по организации производственной (по профилю специальности) практики и оформлению отчета

Экзамен по модулю	Контрольно-оценочные средства по профессиональному модулю
Разработка технологических процессов для сборки узлов и изделий в механосборочном производстве, в том числе автоматизированном	
Технологический процесс и технологическая документация по сборке узлов и изделий с применением систем автоматизированного проектирования	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств Методические рекомендации по выполнению курсового проекта
Управляющие программы для автоматизированной сборки узлов и изделий	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Учебная практика	Методические рекомендации по организации и выполнению учебной практики и оформлению отчета
Производственная практика	Методические рекомендации по организации производственной (по профилю специальности) практики и оформлению отчета
Экзамен по модулю	Контрольно-оценочные средства по профессиональному модулю
Организация контроля,наладки и подналадки в процессе работы и техническое обслуживание металлорежущего и аддитивного оборудования, в том числе в автоматизированном производстве	
Диагностика, наладка, подналадка и ремонт металлообрабатывающего и аддитивного оборудования	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Учебная практика	Методические рекомендации по организации и выполнению учебной практики и оформлению отчета
Производственная практика	Методические рекомендации по организации производственной (по профилю специальности) практики и оформлению отчета
Экзамен по модулю	Контрольно-оценочные средства по профессиональному модулю
Организация контроля, наладки и подналадки в процессе работы и техническое обслуживание сборочного оборудования, в том числе в автоматизированном производстве	
Контроль, наладка, подналадка и техническое обслуживание сборочного оборудования	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Учебная практика	Методические рекомендации по организации и выполнению учебной практики и оформлению отчета

Производственная практика	Методические рекомендации по организации производственной (по профилю специальности) практики и оформлению отчета
Экзамен по модулю	Контрольно-оценочные средства по профессиональному модулю
Организация деятельности подчинённого персонала	
Планирование, организация и контроль деятельности подчиненного персонала	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств Методические рекомендации по выполнению курсового проекта
Учебная практика	Методические рекомендации по организации и выполнению учебной практики и оформлению отчета
Производственная практика	Методические рекомендации по организации производственной (по профилю специальности) практики и оформлению отчета
Экзамен по модулю	Контрольно-оценочные средства по профессиональному модулю
Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 16045 Оператор станков с программным управлением / 14901 Наладчик автоматов и полуавтоматов	
Технология обработки на станках с программным управлением	Методические рекомендации по выполнению практических работ Фноды оценочных средств
Учебная практика	Методические рекомендации по организации и выполнению учебной практики и оформлению отчета
Производственная практика	Методические рекомендации по организации производственной (по профилю специальности) практики и оформлению отчета
Экзамен по модулю	Контрольно-оценочные средства по профессиональному модулю
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	Методические рекомендации по организации преддипломной практики и оформлению отчета
Государственная итоговая аттестация	Программа государственной итоговой аттестации Методические указания по выполнению ВКР