

**Перечень учебно-методической документации
по специальности 15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)**

Индекс	Наименование учебных предметов, дисциплин, профессиональных модулей	Наименование учебно-методической документации	Составитель (разработчик)
ОУП.01	Русский язык	Методические указания по выполнению практических занятий	Каряева В.К.
ОУП.02	Литература	Методические указания по выполнению практических занятий	Каряева В.К.
ОУП.03	Математика	Методические указания по выполнению практических занятий	Тихонова Н.В.
ОУП.04	Иностранный язык	Методические указания по выполнению практических занятий	Ситникова Е.В.
ОУП.05	Информатика	Методические указания по выполнению практических занятий	Веселая Т.А.
ОУП.06	Физика	Методические указания по выполнению практических занятий	Тимофеева Ю.В.
ОУП.07	Химия	Методические указания по выполнению практических занятий	Мустафина Е.В.
ОУП.08	Биология	Методические указания по выполнению практических занятий	Мустафина Е.В.
ОУП.09	История	Методические указания по выполнению практических занятий	Андреева Л.А.
ОУП.10	Обществознание	Методические указания по выполнению практических занятий	Алексеева Л.О.
ОУП.11	География	Методические указания по выполнению практических занятий	Воробьева Е.С.
ОУП.12	Физическая культура	Методические указания по выполнению практических занятий	Толмачева С.Н.
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины	Методические указания по выполнению практических занятий	Никишин И.В.
ДУПК.01	Основы проектной деятельности	Методические указания по выполнению практических занятий	Каряева В.К.
УПВ.01	Родная литература	Методические указания по выполнению практических занятий	Каряева В.К.
ОГСЭ.01	Основы философии	Методические указания по выполнению практических занятий, методические указания по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы	Андреева Л.А.
ОГСЭ.02	История	Методические указания по выполнению практических занятий, методические указания по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы	Андреева Л.А.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Методические указания по выполнению практических занятий	Ситникова Е.В.
ОГСЭ.04	Физическая культура	Методические указания по выполнению практических занятий	Толмачева С.Н.
ОГСЭ.05	Общие компетенции профессионала	Методические указания по выполнению практических занятий	Ткачева О.Б.
ОГСЭ.06	Социально значимая деятельность	Методические указания по выполнению практических занятий	Мустафина Е.В.
ЕН.01	Математика	Методические указания по выполнению практических занятий, методические указания по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы	Тихонова Н.В.
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Методические указания по выполнению практических занятий, методические указания по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы	Касьянова Е.А.
ЕН.03	Экологические основы природопользования	Методические указания по выполнению практических занятий	Воробьева Е.С.
ОП.01	Технологии автоматизированного машиностроения	Методические указания по выполнению практических занятий	Сафронова Е.Н.
ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация	Методические указания по выполнению практических занятий	Апаленова Т.Г.

ОП.03	Технологическое оборудование и приспособления	Методические указания по выполнению практических занятий, методические указания по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы	Сафронова Е.Н.
ОП.04	Инженерная графика	Методические указания по выполнению практических занятий, методические указания по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы	Сивирова Е.В.
ОП.05	Материаловедения	Методические указания по выполнению практических занятий	Кузнецова Е.В.
ОП.06	Программирование ЧПУ для автоматизированного оборудования	Методические указания по выполнению практических занятий	Кувшинова С.М.
ОП.07	Экономика организации	Методические указания по выполнению практических занятий, методические указания по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы	Сивирова Е.В.
ОП.08	Охрана труда	Методические указания по выполнению практических занятий	Сивирова Е.В.
ОП.09	Техническая механика	Методические указания по выполнению практических занятий, методические указания по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы	Сафронова Е.Н.
ОП.10	Процессы формообразования и инструменты	Методические указания по выполнению практических занятий, методические указания по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы	Сафронова Е.Н.
ОП.11	САПР технологических процессов и информационные технологии в профессиональной деятельности	Методические указания по выполнению практических занятий, методические указания по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы	Бондаренко Д.А.
ОП.12	Моделирование технологических процессов	Методические указания по выполнению практических занятий	Сафронова Е.Н.
ОП.13	Основы электротехники и электроники	Методические указания по выполнению практических занятий	Бондаренко Д.Д.
ОП.14	Основы проектирования технологической оснастки	Методические указания по выполнению практических занятий	Сафронова Е.Н.
ОП.15	Безопасность жизнедеятельность	Методические указания по выполнению практических занятий	Никишин И.В.
ОП.16	Основы предпринимательской деятельности	Методические указания по выполнению практических занятий	Питасова С.В.
ОП.17	Основы финансовой грамотности	Методические указания по выполнению практических занятий	Лебедева Н.С.
МДК.01.01	Осуществление анализа решений для выбора программного обеспечения в целях разработки и тестирования модели элементов систем автоматизации на основе технического задания	Методические указания по выполнению практических занятий, методические указания по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы	Багдалова Р.Х.
МДК.01.02	Тестирование разработанной модели элементов систем автоматизации с формированием пакета технической документации	Методические указания по выполнению практических занятий, методические указания по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы	Багдалова Р.Х.
МДК.02.01	Осуществление выбора оборудования, элементной базы, монтажа и наладки модели элементов систем автоматизации на основе разработанной технической документации	Методические указания по выполнению практических занятий, методические указания по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы	Жидова В.Е.
МДК.02.02	Испытания модели элементов систем автоматизации в реальных условиях и их оптимизация	Методические указания по выполнению практических занятий, методические указания по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы	Жидова В.Е.
МДК.03.01	Планирование материально-технического обеспечения работ по монтажу, наладке и техническому обслуживанию систем и средств автоматизации	Методические указания по выполнению практических занятий, методические указания по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы	Жидова В.Е.
МДК.03.02	Разработка, организация и контроль качества работ по монтажу, наладке и техническому обслуживанию систем и средств автоматизации	Методические указания по выполнению практических занятий, методические указания по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы	Жидова В.Е.
МДК.04.01	Осуществление текущего мониторинга состояния систем автоматизации	Методические указания по выполнению практических занятий, методические указания по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы	Жидова В.Е.

МДК.04.02	Организация работ по устранению неполадок и отказов автоматизированного оборудования	Методические указания по выполнению практических занятий, методические указания по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы	Жидова В.Е.
МДК.05.01	Освоение профессии рабочих 18494 Слесарь по контрольно-измерительным приборам	Методические указания по выполнению практических занятий, методические указания по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы	Кузнецова Е.В.