**15.02.03.01-2025**
**СГ.03**

**Безопасность жизнедеятельности**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**ОУП.11**

**География**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**ОП.01**

# Инженерная графика

## Список литературы

**15.02.03.01-2025**
**ОУП.04**

**Иностранный язык**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**ОУП(у).05**

**Информатика**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**ОУП.09**

**История**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**СГ.01**

# История России

## Список литературы

**15.02.03.01-2025**
**ОУП(у).03**

**Математика**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**ОП.02**

**Материаловедение**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**ОП.08**

**Охрана труда**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**ОУП.01**

**Русский язык**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**ОУП(у).06**

**Физика**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**ОУП.12**

**Физическая культура**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**СГ.04**

**Физическая культура**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**ОУП.07**

**Химия**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**ОУП.10**

**Обществознание**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**СГ.02**

**Иностранный язык в профессиональной деятельности**

**Список литературы**

# Литература

## Список литературы

**15.02.03.01-2025**
**ОУП.08**

**Биология**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**МДК.05.01**

**Технология выполнения работ**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**ОП.05**

**Электротехника и основы электроники**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**УП.05.01**

**Учебная практика (Выполнение работ по профессии слесарь-ремонтник)**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**ПП.05.01**

**Производственная практика (Выполнение работ по профессии слесарь-ремонтник)**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**

**Квалификационный экзамен (Выполнение работ по профессии слесарь-ремонтник)**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**СГ.05**

**Основы финансовой грамотности**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**СГ.06**

# Основы цифровой экономики

## Список литературы

**15.02.03.01-2025**
**ОП.10**

**Математические методы в профессиональной деятельности**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**ОП.04**

**Метрология, стандартизация и технические измерения**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**МДК.04.01**

**Организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**ОП.11**

**Элементы САПР в профессиональной деятельности**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**ОУП.13**

**Основы безопасности и защиты Родины**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**ОП.12**

**Гидромеханика и основы гидравлики**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**ОП.09**

**Научная организация труда и бережливое производство**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**ОП.07**

**Обработка материалов, станки и инструменты**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**МДК.01.02**

**Осуществление пусконаладочных работ гидравлических и пневматических устройств и систем в условиях горных и машиностроительных предприятий**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**ОП.06**

**Программирование логических контроллеров**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**ОП.03**

**Техническая механика и основы теории машин и механизмов**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**СГ.07**

**Технологии личностного роста**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**МДК.02.02**

**Эксплуатация гидравлических и пневматических устройств и систем на горных и металлургических предприятиях**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**УП.01.01**

**Учебная практика (Проведение монтажа гидравлических и пневматических устройств и систем, выполнение пусконаладочных работ и сдача оборудования в эксплуатацию)**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**ПП.01.01**

**Производственная практика (Проведение монтажа гидравлических и пневматических устройств и систем, выполнение пусконаладочных работ и сдача оборудования в эксплуатацию)**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**УП.02.01**

**Учебная практика (Эксплуатация, технологическое обслуживание и ремонт гидравлических и пневматических устройств и систем)**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**ПП.02.01**

**Производственная практика (Эксплуатация, технологическое обслуживание и ремонт гидравлических и пневматических устройств и систем)**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**УП.03.01**

**Учебная практика (Ведение технологической документации по гидравлическим и пневматическим приводам, устройствам и системам)**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**ПП.03.01**

**Производственная практика (Ведение технологической документации по гидравлическим и пневматическим приводам, устройствам и системам)**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**УП.04.01**

**Учебная практика (Организация работы структурных подразделений по монтажу, эксплуатации и ремонту гидравлических и пневматических устройств и систем)**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**ПП.04.01**

**Производственная практика (Организация работы структурных подразделений по монтажу, эксплуатации и ремонту гидравлических и пневматических устройств и систем)**

**Список литературы**

**Экзамен по модулю (Проведение монтажа гидравлических и пневматических устройств и систем, выполнение пусконаладочных работ и сдача оборудования в эксплуатацию)**

**Список литературы**

**Экзамен по модулю (Эксплуатация, технологическое обслуживание и ремонт гидравлических и пневматических устройств и систем)**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**

**Экзамен по модулю (Ведение технологической документации по гидравлическим и пневматическим приводам, устройствам и системам)**

**Список литературы**

**Экзамен по модулю (Организация работы структурных подразделений по монтажу, эксплуатации и ремонту гидравлических и пневматических устройств и систем)**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**МДК.03.01**

**Ведение технологической документации по гидравлическим и пневматическим приводам, устройствам и системам**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**МДК.01.01**

**Организация и осуществление монтажных работ гидравлических и пневматических устройств и систем**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**МДК.02.01**

**Организация технического обслуживания и эксплуатация гидравлических и пневматических устройств и систем**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**

**Подготовка к ГИА**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**
**ОУП.14**

**Индивидуальный проект**

**Список литературы**

**15.02.03.01-2025**

**Демонстрационный экзамен**

**Список литературы**