15.02.19.01-2026
СГ.03

Безопасность жизнедеятельности

Список литературы

15.02.19.01-2026
ОУП.11

География

Список литературы

15.02.19.01-2026
ОП.01

Инженерная графика

Список литературы

15.02.19.01-2026
ОУП.04

Иностранный язык

Список литературы

15.02.19.01-2026
ОУП(у).05

Информатика

Список литературы

15.02.19.01-2026
ОУП.09

История

Список литературы

15.02.19.01-2026
СГ.01

История России

Список литературы

15.02.19.01-2026
ОУП(у).03

Математика

Список литературы

15.02.19.01-2026
ОП.02

Материаловедение

Список литературы

15.02.19.01-2026
ОП.10

Менеджмент

Список литературы

15.02.19.01-2026
ОП.07

Охрана труда

Список литературы

15.02.19.01-2026
ОУП.01

Русский язык

Список литературы

15.02.19.01-2026
ОП.03

Техническая механика

Список литературы

15.02.19.01-2026
ОП.06

Технологические процессы в машиностроении

Список литературы

15.02.19.01-2026
ОУП(у).06

Физика

Список литературы

15.02.19.01-2026
ОУП.12

Физическая культура

Список литературы

15.02.19.01-2026
СГ.04

Физическая культура

Список литературы

15.02.19.01-2026
ОУП.07

Химия

Список литературы

15.02.19.01-2026
ОП.09

Экономика организации

Список литературы

15.02.19.01-2026
ОП.05

Электротехника и электроника

Список литературы

15.02.19.01-2026
ОУП.10

Обществознание

Список литературы

15.02.19.01-2026
СГ.02

Иностранный язык в профессиональной деятельности

Список литературы

Литература

Список литературы

15.02.19.01-2026
ОУП.08

Биология

Список литературы

15.02.19.01-2026
ОП.08

Информационные технологии в профессиональной деятельности

Список литературы

15.02.19.01-2026
СГ.06

Основы бережливого производства

Список литературы

15.02.19.01-2026
СГ.05

Основы финансовой грамотности

Список литературы

15.02.19.01-2026

Подготовка дипломного проекта

Список литературы

15.02.19.01-2026
ОП.04

Метрология, стандартизация и технические измерения

Список литературы

15.02.19.01-2026
ОУП.13

Основы безопасности и защиты Родины

Список литературы

15.02.19.01-2026
МДК.01.02

Основное оборудование для производства сварных конструкций

Список литературы

15.02.19.01-2026
МДК.04.01

Основы организации и планирования производственных работ на сварочном участке

Список литературы

15.02.19.01-2026
МДК.02.01

Основы расчета и проектирования сварных конструкций

Список литературы

15.02.19.01-2026
МДК.06.01

Технология выполнения дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе

Список литературы

15.02.19.01-2026
МДК.05.01

Технология выполнения ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом

Список литературы

15.02.19.01-2026
МДК.01.01

Технология сварочных работ

Список литературы

15.02.19.01-2026
УП.01.01

Учебная практика (Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций)

Список литературы

15.02.19.01-2026
ПП.01.01

Производственная практика (Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций)

Список литературы

15.02.19.01-2026
УП.02.01

Учебная практика (Разработка технологических процессов и проектирование изделий)

Список литературы

15.02.19.01-2026
ПП.02.01

Производственная практика (Разработка технологических процессов и проектирование изделий)

Список литературы

15.02.19.01-2026
УП.03.01

Учебная практика (Контроль качества сварочных работ)

Список литературы

15.02.19.01-2026
ПП.03.01

Производственная практика (Контроль качества сварочных работ)

Список литературы

15.02.19.01-2026
УП.05.01

Учебная практика (Выполнение работ по профессии "Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом")

Список литературы

15.02.19.01-2026
ПП.05.01

Производственная практика (Выполнение работ по профессии "Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом")

Список литературы

15.02.19.01-2026
УП.04.01

Учебная практика (Организация и планирование работ на сборочно-сварочном участке)

Список литературы

15.02.19.01-2026
ПП.04.01

Производственная практика (Организация и планирование работ на сборочно-сварочном участке)

Список литературы

15.02.19.01-2026
УП.06.01

Учебная практика (Выполнение работ по профессии "Сварщик дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе")

Список литературы

15.02.19.01-2026
ПП.06.01

Производственная практика (Выполнение работ по профессии "Сварщик дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе")

Список литературы

15.02.19.01-2026

Экзамен по модулю (Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций)

Список литературы

15.02.19.01-2026

Экзамен по модулю (Разработка технологических процессов и проектирование изделий)

Список литературы

15.02.19.01-2026

Экзамен по модулю (Контроль качества сварочных работ)

Список литературы

15.02.19.01-2026

Квалификационный экзамен (Выполнение работ по профессии "Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом")

Список литературы

15.02.19.01-2026

Экзамен по модулю (Организация и планирование работ на сборочно-сварочном участке)

Список литературы

15.02.19.01-2026

Квалификационный экзамен (Выполнение работ по профессии "Сварщик дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе")

Список литературы

15.02.19.01-2026
МДК.02.02

Основы проектирования технологических процессов

Список литературы

15.02.19.01-2026
МДК.03.01

Формы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций

Список литературы

15.02.19.01-2026
ОУП.14

Индивидуальный проект

Список литературы

15.02.19.01-2026

Демонстрационный экзамен

Список литературы