15.03.01.01-2023
Б1.О.04

Безопасность жизнедеятельности

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.О.12

Дополнительные главы математики

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.О.15

Инженерная графика

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.О.02

Иностранный язык

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.О.01

История России

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.В.09

Контроль качества сварных соединений

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.О.05

Математика

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.О.18

Материаловедение

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.В.04

Методология научных исследований

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.О.20

Метрология, стандартизация и сертификация

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.О.22

Механика жидкости и газа

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.В.03

Ориентация

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.В.11

Основы импульсного управления процессами сварки и наплавки

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.О.17

Основы проектирования

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.О.19

Основы технологии машиностроения

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.В.01

Основы физики и механики разрушения

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.О.09

Правоведение

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.В.12

Проектирование сборочно-сварочной оснастки

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.В.ДЭ.04.01

Проектирование сварных конструкций

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.В.07

Проектирование сварочных участков и цехов

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.О.26

Производство сварных конструкций

Список литературы

15.03.01.01-2023
ФТД.В.01

Русский язык

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.О.08

Русский язык и культура речи

Список литературы

15.03.01.01-2023
ФТД.В.04

Социально-психологические аспекты организационно-управленческой деятельности

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.О.14

Теоретическая механика

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.В.02

Теоретические основы диагностики

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.В.ДЭ.03.01

Теория сварочных процессов

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.О.16

Техническая механика

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.В.ДЭ.02.01

Технология и оборудование термической резки материалов

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.О.21

Технология конструкционных материалов

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.О.06

Физика

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.О.03

Философия

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.О.07

Химия

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.В.10

Экология

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.О.25

Электроника

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.О.24

Электротехника

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.О.13

Экономика и управление машиностроительным производством

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.В.ДЭ.03.02

Теоретические основы реновации

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.В.ДЭ.04.02

Технологические процессы реновации обработкой давлением и резанием

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.В.ДЭ.02.02

Контроль и диагностика ресурса работы объектов реновации

Список литературы

15.03.01.01-2023
К.М.01.01

Физическая культура и спорт

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.О.23

Сертификация в сварочном и реновационном производстве

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.В.05

Робототехника в сварке

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.В.06

САПР в сварке

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.В.08

Технология и оборудование сварки полимерных материалов

Список литературы

15.03.01.01-2023
ФТД.В.02

Введение в специальность (адаптационная)

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б2.В.03(Пд)

Производственная, Преддипломная практика

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б2.О.02(П)

Производственная, Научно-исследовательская работа

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б2.О.01(У)

Учебная, Ознакомительная практика

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б2.В.01(П)

Производственная, Технологическая (проектно-технологическая) практика

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.О.29.02

Информационные технологии в профессиональной деятельности

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б2.В.02(П)

Производственная, Эксплуатационная практика

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.О.11

Основы управления профессиональной деятельностью

Список литературы

15.03.01.01-2023

Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

Список литературы

15.03.01.01-2023
К.М.01.ДЭ.01.02

Дисциплины по физической культуре и спорту - фитнес

Список литературы

15.03.01.01-2023
ФТД.В.05

Развитие в профессии – путь к успешной карьере

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.О.27

Информационные технологии и программирование

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.О.29.01

Основы информационных технологий

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.В.ДЭ.01.02

Источники питания и оборудование для сварочных процессов

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.В.ДЭ.01.01

Источники питания и оборудование технологических процессов реновации

Список литературы

15.03.01.01-2023
ФТД.В.03

Организация и управление машиностроительным производством

Список литературы

15.03.01.01-2023
К.М.01.ДЭ.01.01

Дисциплины по физической культуре и спорту - базовые виды спорта

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.О.28

Основы военной подготовки

Список литературы

15.03.01.01-2023
ФТД.В.06

100 шагов к успеху

Список литературы

15.03.01.01-2023
Б1.О.10

Основы российской государственности

Список литературы