

15.03.01.02-2021
Б1.Б.05

Безопасность жизнедеятельности

Список литературы

Дополнительные главы математики

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.Б.17

Инженерная графика

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.Б.03

Иностранный язык

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.Б.13

Информатика

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.Б.02

История

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.Б.06

Математика

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.Б.20

Материаловедение

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.Б.22

Метрология, стандартизация и сертификация

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.Б.24

Механика жидкости и газа

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.Б.19

Основы проектирования

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.Б.21

Основы технологии машиностроения

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.Б.11

Основы управления проектами

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.Б.10

Правоведение

Список литературы

15.03.01.02-2021
ФТД.В.02

Русский язык

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.Б.09

Русский язык и культура речи

Список литературы

15.03.01.02-2021
ФТД.В.03

Социально-психологические аспекты организационно-управленческой деятельности

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.Б.16

Теоретическая механика

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.Б.18

Техническая механика

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.Б.23

Технология конструкционных материалов

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.Б.07

Физика

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.Б.04

Философия

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.Б.08

Химия

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.В.07

Экология

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.Б.26.02

Электроника

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.Б.26.01

Электротехника

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.Б.15

Экономика и управление машиностроительным производством

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.В.10

Проектирование предприятий, цехов, участков реновационного производства

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.В.09

САПР реновационных технологий

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.Б.01

Физическая культура и спорт

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.Б.25

Сертификация в сварочном и реновационном производстве

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.В.06

Контроль качества наплавки и напыления

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.В.08

Робототехника в реновационном производстве

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.В.11

Технологии, материалы и оборудование процессов реновации с применением композиционных материалов и покрытий

Список литературы

15.03.01.02-2021
ФТД.В.01

Введение в специальность (адаптационная)

Список литературы

15.03.01.02-2021

Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

Список литературы

**Производственная, Практика по получению профессиональных умений и опыта
профессиональной деятельности**

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б2.В.05(Пд)

Производственная, Преддипломная практика

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.В.ДВ.07.01

Элективные курсы по физической культуре и спорту

Список литературы

Элективные курсы по физической культуре и спорту (адаптационная)

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.В.ДВ.07.03

Элективные курсы по физической культуре и спорту (секции)

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б2.В.04(П)

Производственная, Научно-исследовательская работа

Список литературы

Производственная, Технологическая практика

Список литературы

Учебная, Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.В.ДВ.03.01

Диагностика ресурса работы объектов реновации

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.В.ДВ.02.01

Источники питания и оборудование технологических процессов

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.В.ДВ.03.02

Методы контроля и диагностики ресурса объектов реновации

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.В.ДВ.02.02

Оборудование и источники питания реновационных процессов

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.В.ДВ.01.02

Проектирование технологии импульсной сварки и наплавки

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.В.ДВ.01.01

Проектирование технологии реновационных процессов

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.В.ДВ.06.02

**Проектирование технологических процессов реновацией, сваркой, наплавкой, литейными
методами**

Список литературы

Проектирование технологических процессов реновации обработкой давлением и резанием

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.В.ДВ.04.02

Теория сварочных и наплавочных процессов

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.В.ДВ.04.01

Технологические основы реновации

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.В.ДВ.05.01

Типовые технологии реновации обработкой давлением и резанием

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.В.ДВ.06.01

Типовые технологии реновации сваркой, наплавкой, литейными методами

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.Б.12

Основы управления профессиональной деятельностью

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.В.04

Введение в реновацию

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.В.05

Методология научных исследований в реновации

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.В.01

Основы менеджмента в реновации

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.В.02

Основы физики и механики разрушения в реновации

Список литературы

15.03.01.02-2021
Б1.В.03

Теоретические основы диагностики в реновации

Список литературы

Развитие в профессии - путь к успешной карьере

Список литературы

Организация и управление машиностроительным производством

Список литературы