

21.05.04.09-2019
Б1.Б.19

Аэрология горных предприятий

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.20

Безопасность ведения горных работ и горноспасательное дело

Список литературы

Безопасность жизнедеятельности

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.29

Геодезия и маркшейдерия

Список литературы

Геология

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.30

Геомеханика

Список литературы

Гидравлика

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.12

Гидромеханика
Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.27

Горное право

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.28

Горнопромышленная экология

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.В.ДВ.04.01

Грузоподъемные машины и механизмы

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.34.02

Диагностика горных машин и оборудования

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.34.03

Динамические процессы горных машин и оборудования

Список литературы

21.05.04.09-2019
ФТД.В.03

Единая книжка взрывника

Список литературы

Защита интеллектуальной собственности

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.16.02

Инженерная графика

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.06

Иностранный язык

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.25

Информатика
Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.03

История

Список литературы

Компьютерная графика

Список литературы

Конструирование горных машин и оборудования

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.07

Культурология
Список литературы

Курсы начальной профессиональной подготовки

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.08

Математика

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.10

Материаловедение

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.В.ДВ.03.01

Методы испытаний горных машин и оборудования

Список литературы

Метрология, стандартизация и сертификация в горном деле

Список литературы

Надежность горных машин и оборудования

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.16.01

Начертательная геометрия

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.В.ДВ.04.02

Оборудование для монтажа горных машин и оборудования

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.23.04

Основы горного дела (открытая геотехнология)

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.23.03

Основы горного дела (подземная геотехнология)

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.23.02

Основы горного дела (строительная геотехнология)

Список литературы

Основы научных исследований

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.В.ДВ.05.02

Основы промышленной санитарии

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.В.ДВ.02.02

Основы трудового законодательства

Список литературы

Основы электробезопасности

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.В.ДВ.05.01

Охрана труда и промышленная безопасность

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.В.ДВ.02.01

Политология

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.33.02

Преобразовательная техника

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.22.03

Прикладная механика

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.В.ДВ.01.01

Расчет и моделирование горных машин и оборудования

Список литературы

21.05.04.09-2019
ФТД.В.01

Русский язык

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.В.ДВ.01.02

САПР горных машин и оборудования

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.22.02

Сопротивление материалов

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.13

Социально-психологические аспекты организационно-управленческой деятельности

Список литературы

Стационарные машины

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.22.01

Теоретическая механика

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.33.01

Теоретические основы электротехники

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.17

Теплотехника

Список литературы

Технология и безопасность взрывных работ

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.В.ДВ.07.01

Технология машиностроения

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.31

Транспортные машины

Список литературы

Управление проектами

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.09

Физика

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.11

Философия

Список литературы

Химия

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.15

Экономика и менеджмент горного производства

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.14

Экономическая теория

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.34.06

Эксплуатация горных машин и оборудования

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.33.03

Электрические машины

Список литературы

Электропривод и автоматизация горных машин

Список литературы

Электроснабжение и электрооборудование горных машин

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.34.05

Карьерные горные машины и оборудование

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.34.04

Карьерные транспортные машины и оборудование

Список литературы

Физическая культура и спорт

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.В.ДВ.07.02

Технология ремонта

Список литературы

21.05.04.09-2019

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

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.Б.23.01

Основы обогащения и переработки полезных ископаемых

Список литературы

Горные машины, комплексы и оборудование

Список литературы

Рабочие процессы горных машин

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б2.Б.05(Пд)

Производственная, Преддипломная практика

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.В.ДВ.06.01

Элективные курсы по физической культуре и спорту

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.В.ДВ.06.02

Элективные курсы по физической культуре и спорту (адаптационная)

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б1.В.ДВ.06.03

Элективные курсы по физической культуре и спорту (секции)

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б2.Б.04(П)

Производственная, Научно-исследовательская работа

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б2.Б.02(П)

Производственная, Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б2.Б.03(П)

Производственная, Технологическая практика

Список литературы

21.05.04.09-2019
Б2.Б.01(У)

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

Список литературы

Развитие в профессии - путь к успешной карьере

Список литературы

Карьерные экскаваторы: конструкция и электробезопасность

Список литературы

Организация и управление машиностроительным производством

Список литературы