

21.05.04.05-2020
Б1.О.14

Аэрология горных предприятий

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.15

Безопасность ведения горных работ и горноспасательное дело

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.04

Безопасность жизнедеятельности

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.12

Геодезия и маркшейдерия

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.11

Геология

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.27

Геомеханика

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.18

Гидромеханика

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.29

Горное право

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.26

Горнопромышленная экология

Список литературы

21.05.04.05-2020
ФТД.В.01

Единая книжка взрывника

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.21.02

Инженерная графика

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.02

Иностранный язык

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.09

Информатика

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.В.05

Информационные технологии в горном деле

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.В.ДЭ.05.01

Комплексы подземных горных выработок и сооружений

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.24

Компьютерная графика

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.05

Математика

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.13

Материаловедение

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.25

Метрология, стандартизация и сертификация в горном деле

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.В.ДЭ.04.02

Механизация горно-строительных работ

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.В.12

Механика подземных сооружений

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.В.ДЭ.05.02

Моделирование процессов строительной геотехнологии

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.В.06

Моделирование физических процессов в горном деле

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.21.01

Начертательная геометрия

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.20

Организация горного производства

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.В.ДЭ.06.02

Организация и планирование шахтного строительства. Сметное дело

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.23.04

Основы горного дела (открытая геотехнология)

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.23.03

Основы горного дела (подземная геотехнология)

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.23.02

Основы горного дела (строительная геотехнология)

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.В.07

Основы научных исследований

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.10

Основы трудового законодательства

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.22.03

Прикладная механика

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.В.15

Проектирование горнотехнических зданий и сооружений

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.В.ДЭ.01.01

Проектирование и строительство городских подземных сооружений

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.В.14

Проектирование строительства горных предприятий и подземных сооружений

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.В.01

Процессы и основы технологии горного производства

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.В.17

Процессы и технологии строительного производства

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.В.ДЭ.03.02

Реконструкция горных предприятий и подземных сооружений

Список литературы

21.05.04.05-2020
ФТД.В.02

Русский язык

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.В.ДЭ.06.01

Сметное дело

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.В.ДЭ.03.01

Современные вопросы строительной геотехнологии

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.В.ДЭ.02.01

Современные материалы в строительстве

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.22.02

Сопротивление материалов

Список литературы

Социально-психологические аспекты организационно-управленческой деятельности

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.В.ДЭ.02.02

Строительная механика

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.В.18

Строительные конструкции

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.В.13

Строительство вертикальных горных выработок

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.В.02

Строительство выработок большого сечения

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.В.03

Строительство выработок в сложных горно-геологических условиях

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.В.16

Строительство горизонтальных и наклонных горных выработок

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.22.01

Теоретическая механика

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.19

Теплотехника

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.28

Технология и безопасность взрывных работ

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.06

Физика

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.03

Философия

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.07

Химия

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.17

Экономика и менеджмент горного производства

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.16

Экономическая теория

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.В.04

Стационарные установки и транспорт

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.В.ДЭ.04.01

Управление горно-строительным производством

Список литературы

21.05.04.05-2020
К.М.01.01

Физическая культура и спорт

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.В.ДЭ.01.02

Освоение подземного пространства

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.23.01

Основы обогащения и переработки полезных ископаемых

Список литературы

Производственная, Преддипломная практика

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б2.В.01(У)

Учебная, Ознакомительная практика

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б2.В.03(П)

Производственная, Производственно-технологическая практика

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.08

Основы управления профессиональной деятельностью

Список литературы

21.05.04.05-2020
К.М.01.ДЭ.01.02

Дисциплины по физической культуре и спорту - фитнес

Список литературы

21.05.04.05-2020
К.М.01.ДЭ.01.03

Дисциплины по физической культуре и спорту - циклические виды спорта

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.О.01

История (история России, всеобщая история)

Список литературы

Производственная, Ознакомительная практика

Список литературы

Учебная, Геологическая практика

Список литературы

21.05.04.05-2020

Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.В.19

Геомеханические процессы в массиве горных пород

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.В.09

Геотехнические свойства горных пород

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.В.08

История шахтного строительства

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б1.В.10

Машины и оборудование горностроительных работ

Список литературы

21.05.04.05-2020
Б2.В.02(П)

Производственная, Практика по профилю профессиональной деятельности

Список литературы

21.05.04.05-2020

Б1.В.11

Электроснабжение горных предприятий и подземных сооружений

Список литературы

Развитие в профессии - путь к успешной карьере

Список литературы

21.05.04.05-2020
К.М.01.ДЭ.01.01

Дисциплины по физической культуре и спорту - игровые виды спорта

Список литературы