

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Рукович Александр Владимирович

Должность: Директор

Дата подписания: 25.06.2026 08:27:58

Уникальный программный ключ:

f45eb7c44954саас05еа7d4f32еb8d7d6b3сb96ае6d9b4bda094afddaffb7091

Министерство науки и высшего образования РФ

Технический институт (филиал)

Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего

образования

«Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» в г. Нерюнгри

Кафедра \_горного дела

## ИНФОРМАЦИОННЫЙ КОНТЕНТ ДИСЦИПЛИНЫ

### **Б1.О.23 Материаловедение**

Специальность: **21.05.04 «Горное дело»**

Специализации:

**Маркшейдерское дело**

**Обогащение полезных ископаемых**

**Открытые горные работы**

**Подземная разработка пластовых месторождений**

Формы обучения: очная, заочная

Нерюнгри 2024

ЦКД дисциплины **Б1.О.23 Материаловедение**  
составлены ст.преподавателем кафедры горного дела Редлих Э.Ф.

ИКД утвержден на заседании кафедры горного дела

Протокол № 8 от 04.04.2024

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_ /Рочев В.Ф./

Ответственный за учебно-методическую работу на кафедре \_\_\_\_\_ /Матузова М.Ю/

Рекомендован для утверждения на УМС ТИ (ф) СВФУ

Экспертная комиссия:

Специалист УМО по учебно-методической работе \_\_\_\_\_ / Котова О.П./

Представитель выпускающей кафедры \_\_\_\_\_ / Редлих Э.Ф./

Заведующий библиотекой \_\_\_\_\_ / Игоница С.В./

ИКД утвержден на заседании УМС ТИ (ф) СВФУ.

Протокол № 10 от 16 мая 2024г.

Председатель УМС ТИ (ф) СВФУ \_\_\_\_\_ /Ядреева Л.Д/

ЭУМКД размещен в системе Moodle:

Категория курсов дисциплина

Наименование **Б1.О.23 Материаловедение**

<http://moodle.nfygu.ru/course/view.php?id=14791> (МД)

<http://moodle.nfygu.ru/course/view.php?id=14948> (ОПИ)

<http://moodle.nfygu.ru/course/view.php?id=14866> (ОГР)

<http://moodle.nfygu.ru/course/view.php?id=15023> (ПР)

СПИСОК ЭЛЕМЕНТОВ  
ИНФОРМАЦИОННОГО КОНТЕНТА ДИСЦИПЛИНЫ

**Материаловедение**

**Рабочие программы**

Рабочие программы по дисциплине Б1.О.23 Материаловедение  
утв. Протокол УМС № 10 от 16 мая 2024. для студентов очного и заочного  
обучения

**1. Содержание лекций**

Лекции № 1-15

Презентации к лекциям 1-19

Рекомендуемая литература

**2. Содержание практических работ**

Практические работы №1-№5

**3. Самостоятельная работа студентов для выполнения СРС**

Рекомендуемая литература

Методические указания к контрольной работе для студентов очного обучения.

Методическое пособие. Самостоятельная работа студентов

**4. Содержание оценочных средств**

Тест №1.

Тест №2

Экзаменационные вопросы.

Контрольная работа для студентов очного обучения

Тест-бонус

Фонд оценочных средств

**5. Литература в свободном доступе**

Справочники по материаловедению