

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Рукович Александр Владимирович  
Должность: Директор  
Дата подписания: 25.06.2026 08:26:22  
Уникальный программный ключ:  
f45eb7c44954саас05ea7d4f32e007d005c99a6b09b4bda04a1kda1b7034

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
«СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.К. АММОСОВА»  
Технический институт (филиал) ФГАОУ ВО «СВФУ» в г. Нерюнгри

Кафедра горного дела

## ЦИФРОВОЙ КОНТЕНТ ДИСЦИПЛИНЫ

**Б1.В.ДВ.03.01 Химические методы обогащения полезных ископаемых**

для программы специалитета  
по специальности **21.05.04 Горное дело**  
Специализация: **Обогащение полезных ископаемых**

Форма обучения: очная

Нерюнгри 2024

Цифровой контент дисциплины

**Б1.В.ДВ.03.01 Химические методы обогащения полезных ископаемых**  
составлен Редлих Э.Ф., ст.преподавателем кафедры горного дела

Цифровой контент дисциплины утвержден на заседании кафедры горного дела

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

Протокол № 8 от «4» апреля 2024г.

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ / Рочев В.Ф./.

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 \_\_\_\_\_ / Игонина С.В./

Цифровой контент дисциплины утвержден на заседании УМС ТИ (ф) СВФУ.

Протокол № 10 от «16» мая 2024 г.

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

Цифровой контент дисциплины размещен в системе Moodle:

Наименование: Б1.В.ДВ.03.01 Химические методы обогащения полезных ископаемых

<http://moodle.nfygu.ru/course/view.php?id=14918>

**СПИСОК ЭЛЕМЕНТОВ  
ЦИФРОВОГО КОНТЕНТА ДИСЦИПЛИНЫ**

- **Рабочие программы**  
РПД Б1.В.ДВ.03.01 Химические способы обогащения полезных ископаемых  
РПД утв. на УМС Протокол №10 от 16 мая 2024г
- **Содержание лекций**  
Лекция №1-№9 ХО
- **Содержание практических работ**  
ПР№1-№6 ХО
- **Методические указания для выполнения СРС**  
Методические указания для выполнения реферата  
МУ к практическим работам
- **Содержание оценочных средств**  
Контрольные вопросы для защиты практических работ ХО  
Темы рефератов ХО  
ФОС Химические способы