

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Рукович Александр Владимирович  
Должность: Директор  
Дата подписания: 23.05.2025 10:39:19  
Уникальный программный ключ:  
f45eb7c44954caac05ea7d4f32e007d0b5c95a6e09b4bda074a0d1f031

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

**Б3.01(Д) Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы**

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

Форма обучения: очная

Нерюнгри 2026

 **ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат 850bed26bdab9c55bd708e2adfe3493d1a43d117  
Владелец **Рукович Александр Владимирович**  
Действителен с 06.05.2025 по 30.07.2026  
Дата подписания 23.05.2025 10:39 (UTC+9)

Цифровой контент

**Б3.01(Д) Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы**

Составлен Рочевым В.Ф., к.т.н., доцент кафедры горного дела

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

Протокол № 10 от «4» февраля 2025г.

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

Рекомендован для утверждения на УМС ТИ (ф) СВФУ

Экспертная комиссия:

Специалист УМО по учебно-методической работе \_\_\_\_\_ / Бензиевская К.А./.

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

Заведующий библиотекой \_\_\_\_\_ / Емельянова К.Н./

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

Протокол № 9 от «24» апреля 2025 г.

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

Цифровой контент дисциплины (практики) размещен в системе Moodle:

Б3.01(Д) Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

<https://moodle.nfygu.ru/course/view.php?id=15800>

## СПИСОК ОБЯЗАТЕЛЬНЫХ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

### **Программа ГИА**

Приложение к ГИА\_ОПИ-25

РП\_ БЗ.01(Д) Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

утв.на УМС Протокол №9 от 24 апреля 2025г.

### **Методические указания**

по выполнению дипломного проекта

для студентов специальности 21.05.04 «Горное дело»

специализации «Обогащение полезных ископаемых»

### **Фонд оценочных средств**

Фонд оценочных средств ГИА