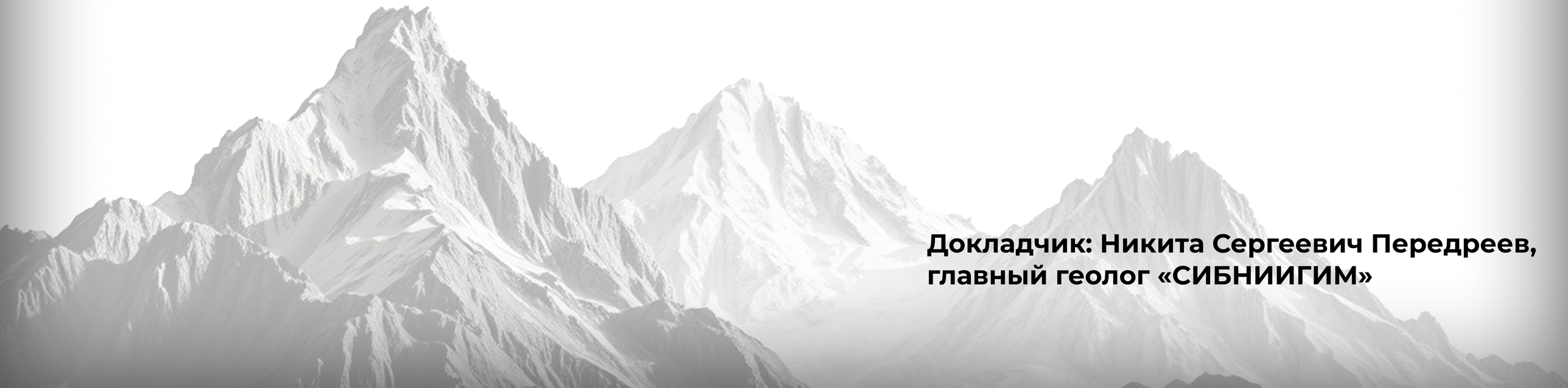
СИБИРСКИЙ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ ГОРНОГО ДЕЛА

Дефицит специалистов, обеспечивающих охрану недр, и геолого-маркшейдерский контроль при недропользовании



Докладчик: Никита Сергеевич Передреев,
главный геолог «СИБНИИГИМ»

СИБИРСКИЙ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ ГОРНОГО ДЕЛА

2025: 11 тыс. лицензий
2014: 7.5 тыс. лицензий

ПРОБЛЕМА

Дефицит специалистов, обеспечивающих охрану недр и геолого-маркшейдерский контроль при недропользовании

Анализ статистики → Меры по повышению квалификации → Меры по популяризации отрасли

СИБИРСКИЙ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ ГОРНОГО ДЕЛА

Анализ статистики

50 тыс Студентов обучалось по направлениям недропользования в 2022 году

500 - 700 Студентов ежегодно принимает СФУ на инженерные специальности

85 - 95% Уровень трудоустройства выпускников горных специальностей

5 - 7 тыс. Общий ежегодный дефицит специалистов в сфере недропользования в РФ

СИБИРСКИЙ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ ГОРНОГО ДЕЛА

Программа OpenSpace

ЧИСЛЕННОСТЬ

В программе принимают участие 19 студентов горных специальностей

ПОДГОТОВКА

Программы подготовки: “Геомеханика на открытых горных работах”, “Проектирование”, “Геология”

ГЛАВНАЯ ЗАДАЧА

Качественная подготовка студентов к решению проблем отрасли

СИБИРСКИЙ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ ГОРНОГО ДЕЛА

Основные проблемы

Нехватка квалифицированных кадров - причина несвоевременного и неполного выполнения требований в горнодобывающей области

Отсутствие четких норм хранения и ведения геолого-маркшейдерской документации

Интерпретированная геолого-маркшейдерская информация не включена в обязательные перечни для передачи в фонды геологической информации

СИБИРСКИЙ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ ГОРНОГО ДЕЛА

Пути решения проблемы

Сотрудничество с учебными заведениями (организация систем стажировок с обратной связью и наставничеством)

Создание условий для уже работающих сотрудников (опросы, конкурентноспособная зарплата, гибкие условия труда)

Формирование кадрового резерва и создание благоприятных условий для роста

СИБИРСКИЙ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ ГОРНОГО ДЕЛА

С удовольствием ответим на ваши вопросы

+7 800 101 54 40

office@sibniigim.ru

sibniigim.ru

Никита Сергеевич Передреев

Главный геолог

+7 904 893 27 22