

Минобрнауки России
Юго-Западный государственный университет

Кафедра экспертизы и управления недвижимостью, горного дела

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА
ПО ПРОГРАММЕ СПЕЦИАЛИТЕТА

Направление подготовки (специальность) 21.05.04 Горное дело
специализация «Открытые горные работы»

(код, наименование ОП ВО: специальность(профиль))

Проектирование карьера с годовой производительностью 32 млн.т железной
руды на базе Михайловского месторождения.

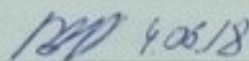
(название темы)

Специальная часть: «Повышение эффективности процесса рекультивации при
открытых горных работах».

(название темы)

Дипломный проект

Автор ВКР

 4.06.18

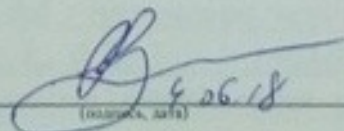
(подпись, дата)

А.Н. Володский

(инициал, фамилия)

Группа ГР-21з

Руководитель ВКР

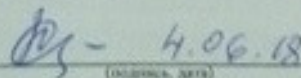
 4.06.18

(подпись, дата)

В.В. Хаустов

(инициал, фамилия)

Нормоконтроль

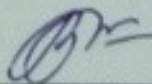
 4.06.18

(подпись, дата)

Л.А. Семенова

(инициал, фамилия)

Рецензент



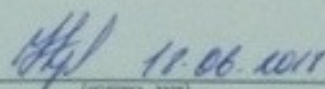
(подпись, дата)

А.В. Гриник

(инициал, фамилия)

ВКР допущена к
защите:

Заведующий кафедрой

 11.06.2018

(подпись, дата)

Н.В. Бредихина

Курск 2018г.