

**ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА
ПО ПРОГРАММЕ СПЕЦИАЛИТЕТА**

Направление подготовки (специальность) 21.05.04 направленность
«Обогащение полезных ископаемых»

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

Проектирование обогатительной фабрики производительностью 18,7 млн.т в год
на базе руд Михайловского месторождения.

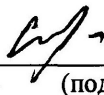
(название темы)

Спецчасть: «Исследование влияния резиновых футеровок на эффективность
работы мельниц».

(название темы)

Дипломный проект

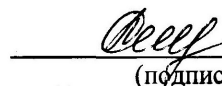
Автор ВКР

 4.06.17
(подпись, дата)

С.С. Воропаев
(инициалы, фамилия)

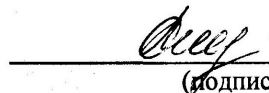
Группа ГР-12з

Руководитель ВКР

 4.06.17
(подпись, дата)

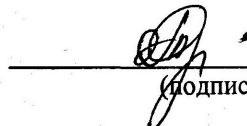
Л.А. Семенова
(инициалы, фамилия)

Нормоконтроль

 4.06.17
(подпись, дата)

Л.А. Семенова
(инициалы, фамилия)

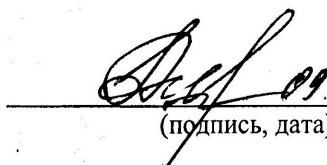
Рецензент

 4.06.17
(подпись, дата)

Т.В. Игнатова
(инициалы, фамилия)

ВКР допущена к защите:

Заведующий кафедрой

 09.06.17
(подпись, дата)

А.М. Крыгина
(инициалы, фамилия)

Курск 2017г.