

Минобрнауки России
Юго-Западный государственный университет

Кафедра Машиностроительных технологий и оборудования

**ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА
ПО ПРОГРАММЕ МАГИСТРАТУРЫ**

15.04.01 «Машиностроение»

«Автоматизация механообрабатывающего и сварочного производства»

(код, наименование ОП ВО: направления подготовки, направленность (профиль))

Разработка и исследование технологии накатывания резьб конических
внутренних в замковой части муфты бурильных труб

(название темы)

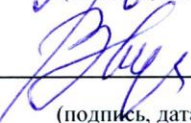
Дипломная работа

(вид ВКР: дипломная работа или дипломный проект)

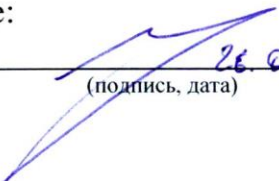
Автор ВКР  10.06.24 Д.А. Зубков
(подпись, дата) (инициалы, фамилия)

Группа ТМ-21м

Руководитель ВКР  10.06.24 В.В. Куц
(подпись, дата) (инициалы, фамилия)

Нормоконтроль  10.06.24 В.В. Куц
(подпись, дата) (инициалы, фамилия)

Рецензент  14.06.2024 С.В. Панченко
(подпись, дата) (инициалы, фамилия)

ВКР допущена к защите:
Заведующий кафедрой  26.06.24 С.А. Чевычелов
(подпись, дата) (инициалы, фамилия)

Курск 2024 г.