

Минобрнауки России
Юго–Западный государственный университет

Кафедра машиностроительных технологий и оборудования

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА
ПО ПРОГРАММЕ БАКАЛАВРИАТА

15. 03. 01. «Машиностроение»
(код, наименование направления подготовки)

«Оборудование и технология сварочного производства»

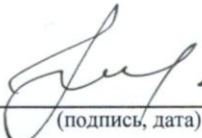
Разработка технологии и электросилового устройства для роторной
автоматической линии контактной многоэлектродной непрерывной сварки

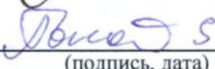
сетки

(название темы)

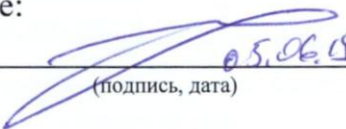
Автор работы  30.05.19 А.С. Контрайберг
(подпись, дата) (инициалы, фамилия)

Группа СП-516

Руководитель работы  4.06.19 Иванов Н.И.
(подпись, дата) (инициалы, фамилия)

Нормоконтроль  5.06.19 В.В. Пономарев
(подпись, дата) (инициалы, фамилия)

ВКР допущена к защите:

Заведующий кафедрой  05.06.19 С.А. Чевычелов
(подпись, дата) (инициалы, фамилия)

Курск 2019 г.