

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Юго-Западный государственный университет»  
(ЮЗГУ)

Кафедра высшей математики



**АЛГЕБРА И ГЕОМЕТРИЯ**

Методические указания к выполнению самостоятельной работы  
по дисциплине «Алгебра и геометрия»  
для направления подготовки  
09.03.04 «Программная инженерия»

Курск 2021