

# МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

Кафедра биомедицинской инженерии



## СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ

**Методические указания по выполнению практических работ  
для студентов направления подготовки  
12.03.04 «Биотехнические системы и технологии»**

Курск 2023