

# МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

Кафедра уникальных зданий и сооружений



## **ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИЙ**

Методические указания к лабораторным занятиям  
по дисциплине «Железобетонные и каменные конструкции»  
для студентов направления подготовки 08.03.01 Строительство

Курск 2017