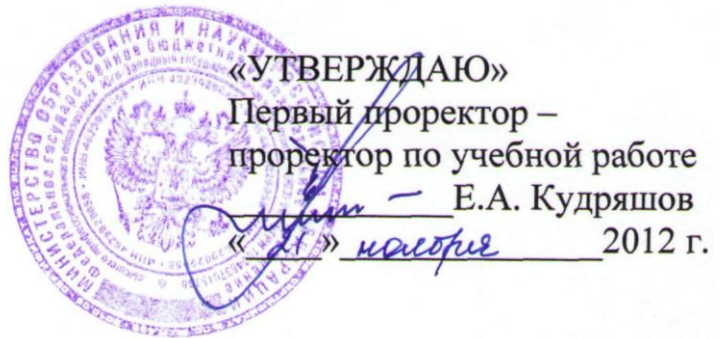


МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

Кафедра материаловедения и сварочного производства



АНАЛИЗ КИНЕМАТИКИ (MOTION SIMULATION) СБО- РОЧНО-СВАРОЧНЫХ УСТАНОВОК

Методические указания по выполнению лабораторной работы
по дисциплине «Конструирование и расчет сварочных
приспособлений»
для студентов специальности 150202

Курск 2012