## МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

Кафедра «Машиностроительных технологий и оборудования»



## РАСЧЕТ РЕЖИМОВ РЕЗАНИЯ ЭМПИРИЧЕСКИМ МЕТОДОМ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ДЕТАЛЕЙ ФРЕЗЕРОВАНИЕМ

Методические указания к выполнению практической работы по дисциплине «Процессы и операции формообразования» для студентов направления 15.03.05. Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств,

(очной и заочной формы обучения)