

№ 1022

И.В. Лапшин

Н.Н. Попов

Проектирование систем автоматизации

Методические указания

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ОБРАЗОВАНИЮ

№ 1022

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



Кафедра металлургии стали и ферросплавов

И.В. Лапшин

Н.Н. Попов

Проектирование систем автоматизации

Методические указания по курсовому проектированию

Одобрено редакционно-издательским
советом университета