

Министерство образования и науки России  
ФГБОУ ВО  
«Уральский государственный горный университет»

ОДОБРЕНО  
Методической комиссией  
горно-механического  
факультета  
«11» апреля 2016 г.  
Председатель комиссии  
В. П. Барановский

В. П. Барановский

## ТЕОРИЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ

Методические указания  
по самостоятельной работе студентов заочной формы обучения  
направлений 15.03.04 «Автоматизация технологических  
процессов и производств»,  
13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника»  
и специальности 130400 (21.05.04) «Горное дело»  
(специализация «Электрификация и автоматизация  
горного производства»)

Рецензент: *Р. Е. Леонов*, канд. техн. наук, профессор кафедры АКТ Уральского государственного горного университета

Методические указания рассмотрены на заседании кафедры автоматизации и компьютерных технологий 22 декабря 2015 г. (протокол № 4) и рекомендованы для издания в УГГУ.

Б 24 Барановский В. П.

**ТЕОРИЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ:** методические указания по самостоятельной работе студентов заочной формы обучения / В. П. Барановский; Урал. гос. горный ун-т. – Екатеринбург: Изд-во УГГУ, 2016. – 58 с.

Приведены содержание и методические указания по самостоятельному изучению дисциплины, контрольные задания и вопросы для самопроверки, варианты контрольных работ с краткими примечаниями по их выполнению.

Для студентов заочной формы обучения направлений 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств», 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» и специальности 130400 (21.05.04) «Горное дело» (специализация «Электрификация и автоматизация горного производства»).