

УДК 517

С 306

Рецензент – Шмырин А.М. проф., д-р техн. наук

Семиряжко, В.А.

С306 Системное управление интегрированными экономическими, техническими, социальными системами [Текст]: методические рекомендации к практическим занятиям / В. А. Семиряжко, Е.В. Лебедева, А.П. Щербаков. – Липецк: Изд-во Липецкого государственного технического университета, 2019. – 18 с.

Методические рекомендации содержат теоретический и практический материал по организационному управлению, интегрированным системам и системному управлению. Особое внимание уделено компенсаторной модели К-типа, в частности, принципу компенсаторных затрат, компенсаторной области, условию оптимальности.

Адресовано студентам ЛГТУ направлений 27.03.03 «Системный анализ и управление» и 01.03.03 «Механика и математическое моделирование».

Ил. 5. Библиогр.: 3 назв.

© ФГБОУ ВО «Липецкий
государственный технический
университет», 2019

Содержание

1. Системность как основное современное интегрированное понятие.....	4
2. Интегрированные системы.....	6
3. Системное управление.....	6
4. Организационное управление как подсистема системного управления интегрированными системами.....	8
5. Механизм стимулирования (МС) в организационной системе.....	9
6. Принцип компенсации затрат. Компенсаторная система К-типа.....	11
7. Условие оптимальности выбора действия агента.....	13
8. Задача.....	13
Библиография.....	17