

УДК: 33

**МАТЕМАТИЧЕСКОЕ РЕШЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ
ЭКОНОМИКИ**

Р.И. Бтемирова

Обсуждаются проблемы разработки экономических моделей как научного базиса цифровой экономики. Экономико-математическое моделирование должно развиваться по пути более полного отражения в модели действия объективных экономических законов и создания экономической киберсистемы для повышения эффективности управления. Это будет означать переход управления экономикой на принципиально новый уровень, что позволит найти пути выхода из глобального кризиса.

Ключевые слова: *экономико-математическое моделирование, цифровая экономика, анализ, киберсистемы*

Литература

1. Ведута Е.Н. Стратегия и экономическая политика государства. М.: Инфра-М, 2016.
2. Ерешко Ф.И, Меденников В.И., Сальников С.Г. Интернет-технологии в экономике знаний. Материалы девятой международной конференции «Управление развитием крупномасштабных систем». М., 2016.
3. Камбердиева С.С. Финансирование инновационного предпринимательства // Экономика и предпринимательство. 2017. № 2-1 (79). С. 66-68.
4. Паньшин Б. Цифровая экономика: особенности и тенденции развития // Наука и инновации. 2016. № 3 (157). С. 17-20.
5. Токарев В.В. Модели и решения. Исследование операций для экономистов, политологов и менеджеров. М.: ФИЗМАТЛИТ, 2014. 408 с.
6. Экономическое развитие России: проблемы и перспективы / Под общей редакцией Н.А. Адамова. М.: ЭКЦ «Профессор», 2017.
7. Юдин С.В. Математика и экономико-математические модели. М.: Инфра-М, РИОР, 2016. 376 с.

**Финансовый университет при Правительстве РФ (Владикавказский филиал),
г. Владикавказ, Россия**
