

ПРОБЛЕМА ОЦЕНКИ СТОИМОСТИ В ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ.

Научный руководитель – Максимов Юрий Николаевич

Минакова Светлана Сергеевна

Студент (магистр)

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Высшая школа современных социальных наук (факультет), Кафедра экономики знания, Москва, Россия

E-mail: svetaminakova96@yandex.ru

В условиях цифровой экономики становится очевидно, что классическая теория вероятностей «не работает» и не способна удовлетворить нужды рынка. Классическая арифметика не может отразить поведения игроков на рынке, ведь их основной целью является увеличение собственной выгоды. В данной работе, мы, основываясь на системе аксиом Колмогорова и работе Маслова В.П. производим расчеты на основе «капиталистической математики», отвечающей рыночной экономике, переходя к абсолютно новым категориям. Основной смысл данной теории заключается в том, что в цифровой экономике, на наш взгляд необходимо применять нелинейное суммирование.

Источники и литература

- 1) Маслов В.П. Квантовая экономика / В. П. Маслов. – М.: Наука, 2005. – 68 с. - ISBN 5-02-035333-7.
- 2) А.Н.Колмогоров. "Избранные труды по математике и механике". 1985, с. 136-137
- 3) Маслов В.П. Аксиомы нелинейного осреднения в финансовой математике и динамика курса акций // Теория вероятностей и ее применения. 2003 Т.48, вып.4. С.800–810.
- 4) А.Н. Козырев Утопия и антиутопия экономики внимания. Краткий критический обзор ключевых публикаций по экономике внимания.