

Китаева Анна Владимировна

доктор физико-математических наук

(05.13.01 - Системный анализ, управление и обработка информации),

профессор кафедры программной инженерии

Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования
«Национальный исследовательский Томский государственный университет»

E-mail: kit1157@yandex.ru

Список публикаций за 2016-2020 гг.

1. *Kitaeva A.V.* ZERO ENDING INVENTORY DYNAMIC PRICING MODEL UNDER STOCHASTIC DEMAND, FIXED LIFETIME PRODUCT, AND FIXED ORDER QUANTITY / *A. V. Kitaeva, N. V. Stepanova, A. O. Zhukovskaya* // IFAC-PapersOnLine. Vol 52, Issue 13. 2019. 2482-2487.
2. *Livshits K.* STEADY STATE PROBABILISTIC CHARACTERISTICS OF THE ON/OFF PRODUCTION RATE CONTROL PRODUCTION-INVENTORY SYSTEM WITH MMPP DEMAND ARRIVALS / *K. Livshits, A. Kitaeva, E. Ulyanova* STEADY // Communications in Computer and Information Science. 2018. Vol. 912. C. 248-262.
3. *Kitaeva A.V.* ESTIMATING THE DEMAND PARAMETERS FOR SINGLE PERIOD PROBLEM, MARKOV-MODULATED POISSON DEMAND, LARGE LOT SIZE, AND UNOBSERVED LOST SALES / *A. V. Kitaeva, Livshits K.I., Ulyanova E.S.* // IFAC-PapersOnLine. 2018. Vol. 51. Issue 11. 882-887.
4. *Kumaeva A. B.* МНОГОПРОДУКТОВАЯ МОДЕЛЬ БЫСТРО ПОРТЯЩИХСЯ ЗАПАСОВ С ЗАВИСЯЩИМ ОТ ЦЕНЫ СПРОСОМ / *A. B. Kumaeva, К. И. Лившиц, Е. С. Ульянова* // Информационные технологии и математическое моделирование (ИТММ-2017) Материалы XVI Международной конференции имени А.Ф. Терпугова. 2017. С. 58-65.
5. *Kitaeva A.V.* COMPOUND POISSON DEMAND WITH PRICE-DEPENDENT INTENSITY FOR FAST MOVING ITEMS: PRICE OPTIMISATION AND PARAMETERS ESTIMATION / *A. V. Kitaeva, O. A. Zmeev, Zhukovskaya A.O.* // International Journal of Production Research. 2017. Vol. 55. Issue 14. 4153-4163.
6. *Kitaeva A.* THE MULTI-PRODUCT NEWSBOY PROBLEM WITH PRICE-DEPENDENT DEMAND AND FAST MOVING ITEMS / *A. Kitaeva, K. Livshits, E. Ulyanova* // Communications in Computer and Information Science. 2017. Vol. 800. 297-311.
7. *Kitaeva A.V.* ROBUST ESTIMATING OF A QUADRATIC TREND'S PARAMETER // *A. V. Kitaeva, A. O. Zhukovskaya* // International Conference on Control, Decision and Information Technologies, CoDIT 2016 3. 2016. C. 530-535.
8. *Kitaeva A.V., Stepanova N.V.* OBTAINING THE OPTIMAL ORDER QUANTITIES THROUGH ASYMPTOTIC DISTRIBUTIONS OF THE STOCKOUT DURATION AND DEMAND / *A. V. Kitaeva, N. V. Stepanova* // 2nd International Symposium on Stochastic Models in Reliability Engineering, Life Science, and Operations Management, SMRLO 2016 Proceedings. 2016. C. 556-561.



Китаева Анна Владимировна