

**Зыкина Анна Владимировна,**  
профессор, доктор физико-математических наук (05.13.18 – Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ),  
заведующий кафедрой «Прикладная математика и фундаментальная информатика»,


ФГБОУ ВО «Омский государственный технический университет»  
**Список основных публикаций за 2016-2020 гг. по теме диссертации**


**в рецензируемых научных изданиях**

1. *Zykina A.V., Kaneva O.N., Savelev M.Yu., Fink T.Yu.* Automation issues in multi-level control systems of petroleum refinery // AIP Conference Proceedings 2019.
2. *Zykina A., Kaneva O., Munko V.* The development of approaches for obtaining automated solution on the formation of the curriculum // Современные информационные технологии и ИТ-образование. 2018. Т. 14. № 4. С. 931-937.
3. *Зыкина А.В., Савельев М.Ю., Финк Т.Ю.* Характеристика процесса диспетчерского управления в многоуровневой системе управления нефтеперерабатывающим производством // Прикладная математика и фундаментальная информатика. 2018. Т. 5, № 2. С. 5-14.
4. *Зыкина А.В., Савельев М.Ю., Финк Т.Ю.* Многоуровневое управление нефтеперерабатывающим производством. Требования к задачам исследования // Омский научный вестник. 2018. № 6 (162). С. 271-274.
5. *Zykina A.V., Kaneva O.N.* Algorithm for solving stochastic transportation problem // CEUR Workshop Proceedings 8. Ser. "Proceedings of the 8th International Conference on Optimization and Applications, OPTIMA 2017" 2017. С. 598-603.
6. *Зыкина А.В., Кульбида У.Н.* Информационные системы и технологии в рекламной деятельности // Омский научный вестник. 2017. № 3 (153). С. 123-128.
7. *Zykina A., Kaneva O., Krejduanova V.* Optimizing learning management system in high school // CEUR Workshop Proceedings Selected Papers of the 11th International Scientific-Practical Conference Modern Information Technologies and IT-Education, SITITO 2016. 2016. С. 64-72.
8. *Зыкина А.В., Канева О.Н.* Стохастические модели оптимизации в транспортной логистике // Современные информационные технологии и ИТ-образование. 2016. Т. 12. № 1. С. 251-255.
9. *Zykina A., Kaneva O.* Stochastic optimization models in transportation logistics // CEUR Workshop Proceedings Selected Papers of the 1st International Scientific Conference Convergent Cognitive Information Technologies, Convergent 2016. 2016. С. 251-255.
10. *Зыкина А.В., Канева О.Н., Крейдунова В.В.* Оптимизация системы управления учебным процессом в вузе // Современные информационные технологии и ИТ-образование. 2016. Т. 12. № 3-2. С. 23-31.

Подпись Зыкиной Анны Владимировны  
заверяю:  
Ученый секретарь



 / Зыкина А.В.  
«21» мая 2020 г.

  
А.Ф. Немцова