


Председателю диссертационного совета
Д 212.298.14 в Южно-Уральском
государственном университете (НИУ)
А.Л. Шестакову

Уважаемый Александр Леонидович!

Выражаю свое согласие выступить официальным оппонентом по диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук Мезала Ясира Али Мезала на тему «Квазилинейный анализ дискретных моделей нелинейной динамики (временных рядов)» по специальностям 05.13.18 – Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ, 05.13.01 — Системный анализ, управление и обработка информации (информатика, информационно-вычислительное обеспечение).

Заведующий кафедрой «Прикладная математика
и фундаментальная информатика» Федерального
государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Омский государственный технический университет»
доктор физ.-мат. наук, профессор


 / А.В. Зыкина

«17» марта 2021 г.

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. Application of the descriptor approach for clustering entities from education sector / A. Zykina, O. Kaneva, I.Sharun // Journal of Physics: Conference Series. – 2020. – V. 1414, № 1. – Article ID: 012184.
2. Zykina A. Problem Statement for Preparing a Single Batch of End Product Under Uncertainty / A. Zykina, O. Kaneva, V. Savkin, T. Fink //Lecture Notes in Computer Science (Including Subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics. – 2020. – V. 11974 LNCS. – P. 519–527.
3. Zykina A. Calculation methods for quality indicators of commercial gasolines (petrochemicals) / A. Zykina, O. Kaneva, M. Yu. Savelev, T.Yu. Fink //AIP Conference Proceedings. – 2019. – V. 2141. – Article ID: 020030.
4. Зыкина А.В. Многоуровневое управление нефтеперерабатывающим производством. Требования к задачам исследования / А.В. Зыкина, М.Ю. Савельев, Т.Ю. Финк // Омский научный вестник. – 2018. – № 6 (162). – С. 271– 274.
5. Zykina A.V. Algorithm for solving stochastic transportation problem / A.V. Zykina, O.N. Kaneva // CEUR Workshop Proceedings. – 2017. – V. 1987. – P. 598– 603.
6. Zykina A. Stochastic optimization models in transportation logistics / A. Zykina, O. Kaneva // CEUR Workshop Proceedings. – 2016. – V. 1763. – P. 251–255.
7. Кульбида У.Н. Информационные системы и технологии в рекламной деятельности / У.Н. Кульбида, А.В. Зыкина // Омский научный вестник. – 2017. – № 3 (153). – С. 123–128.


_____/ Зыкина А.В.
02.03.2021

Подпись Зыкиной Анны Владимировны заверяю
Ученый секретарь



А.Ф. Немцова