**Сведения об официальном оппоненте**
по диссертации Рындина Никиты Александровича
«Управление процессами принятия решений в организационных системах на основе многовариантной структурной оптимизации цифровой среды»
по специальности 2.3.4. Управление в организационных системах

| | |
|---|---|
| ФИО оппонента | Сумин Виктор Иванович |
| Ученая степень, ученое звание | доктор технических наук, профессор |
| Наименование отрасли наук, научных специальностей по которым им защищена диссертация | 05.13.18 – Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ |
| Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента на момент дачи отзыва | Федеральное казенное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский институт Федеральной службы исполнения наказаний» |
| Должность, занимаемая им в этой организации | профессор кафедры информационной безопасности телекоммуникационных систем |

Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:


1. Разработка логико-математических моделей принятия управленческих решений в сложных организационных системах специального назначения / *Сумин В.И., Мельников А.В., Анциферова В.И., Сазонова С.А.* // Моделирование систем и процессов. – 2023. – Т. 16. – № 1. – С. 26-34.
2. Research of the process of functioning of hierarchical multi-level complex organizational systems / *Sumin V.I., Zybin D.G., Golovkin R.B., Smolentceva T.E., Ageev P.M.* // Journal of Physics: Conference Series. Current Problems. Сер. "International Conference "Applied Mathematics, Computational Science and Mechanics: Current Problems", AMCSM 2020" 2021. С. 012089.
3. Application of the information systems in decision-making at the different levels of an enterprise management / *Sumin V.I., Zybin D.G., Golovkin R.B., Gantz I.S., Berger E.G.* // Journal of Physics: Conference Series. Current Problems. Сер. "International Conference "Applied Mathematics, Computational Science and Mechanics: Current Problems", AMCSM 2020" 2021. С. 012090.
4. Анализ функционирования и структурная декомпозиция информационных систем специального назначения / *Сумин В.И.,*

*Смоленцева Т.Е., Громов Ю.Ю., Тютюнник В.М.* // Научно-техническая информация. Серия 2: Информационные процессы и системы. – 2021. – № 8. – С. 5-14.

5. Анализ возможностей проектирования реляционной базы данных в процессе приведения к шестой нормальной форме / *Сумин В.И., Смоленцева Т.Е., Акатьев Я.А.* // Вестник Воронежского института ФСИН России. – 2021. – № 1. – С. 109-114.
6. Влияние цифровой трансформации на дигитализацию процессов предприятия / *Сумин В.И., Бергер Е.Г., Гантц И.С.* // Вестник Воронежского института ФСИН России. – 2021. – № 2. – С. 106-112.
7. Разработка алгоритма оптимизации процесса тестирования программного продукта на этапах проектирования / *Сумин В.И., Смоленцева Т.Е., Акатьев Я.А.* // Вестник Воронежского института ФСИН России. – 2021. – № 3. – С. 125-130.
8. Анализ процесса оптимизации формирования иерархических многоуровневых сложных организационных систем / *Сумин В.И., Смоленцева Т.Е.* // Вестник Воронежского института ФСИН России. – 2020. – № 2. – С. 139-144.
9. Description of the information process as a discrete stream / *Sumin V.I., Smolentseva T.E., Kochedykov S.S., Zarubin V.S.* // Journal of Physics: Conference Series. 2019. С. 12016.

Официальный оппонент Сумин Виктор Иванович