

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертационной работе Жиганова Сергея Викторовича на тему
«Вычислительный метод и алгоритмы нейро-нечеткого распознавания
людей, транспортных средств и ситуаций на основе видеонаблюдения»,
представленной на соискание учёной степени кандидата технических
наук по специальности 05.13.18 – Математическое моделирование,
численные методы и комплексы программ

Ф.И.О. оппонента	Золотова Татьяна Валерьяновна
Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация	05.13.17- Теоретические основы информатики
Учёная степень и отрасль науки	Доктор физико-математических наук
Учёное звание	Доцент
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение высшего образования «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации» (Финансовый университет)
Должность	Профессор Департамента анализа данных, принятия решений и финансовых технологий
Адрес организации, служебный телефон, e-mail	Российская Федерация, 125993 (ГСП-3), г. Москва, Ленинградский просп., 49 тел. +7 (499) 277-21-23, email: tzolotova@fa.ru
Список публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет	
1	Золотова, Т.В. Механизмы управления платежами, лимитами и штрафами в иерархических региональных моделях охраны окружающей среды / В.А. Горелик, Т.В. Золотова // Управление большими системами: сборник трудов (электронный журнал). - 2015. - № 55. - С. 119-139. (RSCI, ВАК)

2	Zolotova, T. Problem of selecting an optimal portfolio with a probabilistic risk function (Задача выбора оптимального портфеля с вероятностной функцией риска) / V. Gorelik, T. Zolotova // Journal of Mathematical Sciences. - 2016. - V. 216. – No. 5. - P. 603-611. (Scopus)
3	Zolotova, T. Models of hierarchical control in ecological-economic systems (Модели иерархического управления в эколого-экономических системах) / V. Gorelik, T. Zolotova // Journal of Mathematical Sciences. - 2016. - V. 216. - No. 5. - P. 612- 626. (Scopus)
4	Zolotova, T. On the equivalence of optimality principles in the two-criteria problem of the investment portfolio choice (Об эквивалентности принципов оптимальности в двухкритериальной задаче выбора инвестиционного портфеля) / V. Gorelik, T. Zolotova // CEUR Workshop Proceedings. - 2016. - V. 1623. - P. 596-605. (Scopus)
5	Zolotova, T. The problem of linear-quadratic programming (Задача линейно-квадратичного программирования) / V. Gorelik, T. Zolotova // CEUR Workshop Proceedings. - 2017. - V. 1987. - P. 233-238. (Scopus)
6	Zolotova, T. On equivalence of linear problems of efficiency and risk control under uncertainty (Об эквивалентности линейных задач управления эффективностью и риском в условиях неопределенности) / V. Gorelik, T. Zolotova, M. Prokhorova // Proceedings of 2017 10th International Conference “Management of Large-Scale System Development”, MLSD 2017. Piscataway, USA: IEEE. - 2017. - P. 1-5. (WoS, Scopus)
7	Золотова Т.В. Информационная теория иерархических систем и механизмы управления экологическими процессами / В.А. Горелик, Т.В. Золотова // Труды МФТИ. Долгопрудный: МФТИ (государственный университет). 2017. Т.9, №3. С.189-194. (RSCI, ВАК)
8	Zolotova, T. Principles of Optimality in Problems of Large-Scale Systems Management (Принципы оптимальности в задачах управления крупномасштабными системами) / V. Gorelik, T. Zolotova // Proceedings of 2018 11th International Conference “Management of Large-Scale System Development”, MLSD 2018. Piscataway, USA: IEEE. - 2018. - P.1-5. (Scopus)
9	Zolotova T.V. Approximation of the improper linear programming problem with restriction on the norm of the correction matrix of the left-hand side of the constraints / V. Gorelik, T. Zolotova // IX International Conference Optimization and Applications (OPTIMA-2018) Petrovac, Montenegro, October 1-5, 2018. Proceedings. DEStech Transactions on Computer Science

	and Engineering. P.14-24. (WoS)
10	Золотова Т.В. Вопросы формирования оптимального портфеля акций российских компаний с вероятностной функцией риска / В.А. Горелик, Т.В. Золотова // Научно-исследовательский финансовый институт. Финансовый журнал. М.: «Научно-исследовательский финансовый институт». – 2016. – №3. – С. 35-44. (ВАК)

Согласна выступить официальным оппонентом по диссертации Жиганова С.В. «Вычислительный метод и алгоритмы нейро-нечеткого распознавания людей, транспортных средств и ситуаций на основе видеонаблюдения».

Профессор Департамента анализа данных,
 принятия решений и финансовых технологий
 федерального государственного образовательного
 бюджетного учреждения высшего образования
 «Финансовый университет при
 Правительстве Российской Федерации»
 доктор физико-математических наук, доцент

Татьяна Валерьяновна Золотова

125993 (ГСП-3), г. Москва, Ленинградский просп., 49,
 телефон: + 7 (499) 943-98-55, email: academy@fa.ru



2019 г.