

## Сведения о ведущей организации

по диссертации **ЗАБЕЖАЙЛО Михаила Ивановича**  
«Комбинаторные средства формализации эмпирической индукции»  
по специальности 05.13.17 – Теоретические основы информатики.

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский физико-технический институт (государственный университет)»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	МФТИ
Ведомственная принадлежность	Министерство образования и науки Российской Федерации
Место нахождения	г. Москва
Почтовый индекс, адрес организации	141700, Московская обл., г. Долгопрудный, Институтский переулок,9
Веб-сайт	<a href="http://www.mipt.ru">http://www.mipt.ru</a>
Телефон	8 (495) 408-57-00
Адрес электронной почты	<a href="mailto:rector@mipt.ru">rector@mipt.ru</a>
Список публикаций сотрудников МФТИ по теме диссертации соискателя в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<ol style="list-style-type: none"><li>Ивахненко А. А. Комбинаторные оценки вероятности переобучения пороговых конъюнкций для логических алгоритмов классификации // Труды МФТИ. Том 3 — М.: МФТИ., 2010. — С. 16-22.</li><li>Кузьмин А.А., Стрижов В.В. Проверка адекватности тематических моделей коллекции документов // Программная инженерия, 2013, №4: Сс.16-20.</li><li>Кухаренко Б.Г. Алгоритмы анализа изображений для определения локальных особенностей и распознавания объектов и панорам. // Информационные технологии, 2011, №7. – Сс.1-32.</li><li>Прокопенко А.С., Тормасов А.Г. Дедуктивный метод анализа логических гонок с использованием сепарационной логики. //Труды МФТИ. Том 2, № 3. – М.: МФТИ., 2010 - Сс.53-57.</li><li>Прокопенко А.С., Тормасов А.Г. Аксиоматический метод верификации на основе декомпозиции состояний в методе RGSEP. // Н.Т.Ведомости С-Пб. Гос. Политех.Университета (Информатика. Телекоммуникации. Управление). - 2010, Т.6, № 113, Сс.127-135</li><li>Рудой Г.И., Стрижов В.В. Алгоритмы индуктивного порождения суперпозиций</li></ol>

	<p>для аппроксимации измеряемых данных // Информатика и её применения, 2013, 7(1): 17-26.</p> <p>7. Рязанов В.В., Ткачев Ю.И., Решение задачи восстановления зависимости коллективами распознающих алгоритмов // Доклады РАН, Т. 432, № 6, 2010, С. 750-754.</p> <p>8. Рязанов В.В., Щичко А. О приближенном решении задач восстановления зависимостей с помощью алгоритмов распознавания // Int. Journal "Information Models &amp; Analyses", 2013, vol.2, No 2, pp. 153-166</p> <p>9. Katrutsa A.M., Strijov V.V. Stresstest procedure for feature selection algorithms // Chemometrics and Intelligent Laboratory Systems, 2015, 142—172-183.</p> <p>10. Lobantsov V.V., Matveev I.A., Murynin A.B. Method of multimodal biometric data analysis for optimal efficiency evaluation of recognition algorithms and systems // Pattern Recognition and Image Analysis. 2011. V.21. N.2. P.494–497.</p> <p>11. Lobantsov V.V., Matveev I.A., Murynin A.B. A Biometrical Data Quality Analysis Method to Reliably Evaluate the Efficiency of Recognition Algorithms and Systems // Pattern Recognition and Image Analysis. 2012. V.22. No.4. P.595–600.</p> <p>12. Vorontsov, K. Exact combinatorial bounds on the probability of overfitting for empirical risk minimization // Pattern Recognition and Image Analysis. — 2010. — Vol. 20, no. 3. — Pp. 269–285.</p> <p>13. Vorontsov K.V Additive regularization for topic models of text collections.// Doklady Mathematics, 89 (3),2014, Pp. 301-304</p>
--	--

«Верно»

Проректор по научной работе и стратегическому развитию

ФГАОУ ВПО «Московский физико-технический институт

(государственный университет)», доктор физико-математических наук

«18» мая 2015 года



Аушев Тагир Абдул-Хамидович