

# МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение  
высшего образования

**«Ярославский государственный  
университет им. П.Г. Демидова»  
(ЯрГУ)**

Советская ул., д.14, Ярославль, 150003

Телефон: (4852) 78-86-05. Факс: (4852) 25-57-87

<http://www.uniyar.ac.ru>, e-mail: [rectorat@uniyar.ac.ru](mailto:rectorat@uniyar.ac.ru)

ОКПО 02069409, ОГРН 1027600680249

ИНН/КПП 7604011791/760401001

Председателю диссертационного  
совета Д 999.082.03, созданного  
на базе ИСИ СО РАН, ИМ СО РАН  
и ИВМиМГ СО РАН,  
доктору физико-математических наук,  
профессору Марчуку А.Г.

11.07.2022

№ 08-01/1029

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

## Уважаемый Александр Гурьевич!

Извещаю о согласии на назначение Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ярославского государственного университета им. П.Г. Демидова» (далее — ФГБОУ ВО ЯрГУ) ведущей организацией по диссертации соискателя Кондратьева Дмитрия Александровича на тему: «Методы комплексного подхода к автоматизации дедуктивной верификации программ с финитными итерациями» по научной специальности 05.13.11 — Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей.

Подготовка отзыва будет поручена заведующему кафедрой теоретической информатики факультета информатики и вычислительной техники ФГБОУ ВО ЯрГУ, доктору физико-математических наук, доценту Кузьмину Егору Владимировичу.

Сообщаю, что соискатель учёной степени Кондратьев Дмитрий Александрович и его научный руководитель кандидат физико-математических наук, Промский Алексей Владимирович не являются работниками ФГБОУ ВО ЯрГУ (в том числе по совместительству), и в ФГБОУ ВО ЯрГУ не ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель учёной степени является руководителем, работником организации-заказчика или исполнителем (соисполнителем).

Сведения о ведущей организации для размещения на сайте ИСИ СО РАН прилагаются.

Ректор ФГБОУ ВО ЯрГУ

д. х. н., профессор



Подпись

РУСАКОВ Александр Ильич

**Сведения о ведущей организации**

по диссертации Кондратьева Дмитрия Александровича на тему  
«Методы комплексного подхода к автоматизации дедуктивной верификации  
программ с финитными итерациями»  
по научной специальности 05.13.11 — Математическое и программное обеспечение  
вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей.

<i>Полное наименование организации в соответствии с Уставом</i>	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова»
<i>Сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом</i>	Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова, ЯрГУ
<i>Ведомственная принадлежность</i>	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
<i>Полное наименование подразделения</i>	Кафедра теоретической информатики факультета информатики и вычислительной техники
<i>почтовый адрес, телефон организации</i>	150003, г. Ярославль, ул. Советская, д.14 +7 (4852) 79-77-02
<i>адрес электронной почты</i>	rectorat@uniyar.ac.ru
<i>адрес официального сайта в сети "Интернет" (при наличии)</i>	<a href="https://www.uniyar.ac.ru/">https://www.uniyar.ac.ru/</a>
<i>Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</i>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Sokolov, V.A. On the Existence Problem of Finite Bases of Identities in the Algebras of Recursive Functions // Aut. Control Comp. Sci. 55, 702–711 (2021). <a href="https://doi.org/10.3103/S0146411621070130">https://doi.org/10.3103/S0146411621070130</a></li><li>2. Karyaeva, M.S., Braslavski, P.I., Sokolov, V.A. Word Embedding for Semantically Related Words: An Experimental Study // Aut. Control Comp. Sci. 53, 638–643 (2019). <a href="https://doi.org/10.3103/S0146411619070083">https://doi.org/10.3103/S0146411619070083</a></li><li>3. Filonov, D.R., Chalyy, D.J., Murin, D.M. et al. A Question-Answering System for Applicant Support Using Modern Messaging Apps // Aut. Control Comp. Sci. 53, 699–704 (2019). <a href="https://doi.org/10.3103/S0146411619070046">https://doi.org/10.3103/S0146411619070046</a></li><li>4. Моржов С.В., Соколов В.А. Эффективный алгоритм разрешения коллизий в правилах политики безопасности //</li></ol>

	<p>Моделирование и анализ информационных систем. 2019;26(1):75-89.  <a href="https://doi.org/10.18255/1818-1015-2019-1-75-89">https://doi.org/10.18255/1818-1015-2019-1-75-89</a></p> <p>5. Корсаков С.В., Соколов В.А. На пути к SD-WAN решению // Моделирование и анализ информационных систем. 2019;26(2):203-212.  <a href="https://doi.org/10.18255/1818-1015-2019-2-203-212">https://doi.org/10.18255/1818-1015-2019-2-203-212</a></p> <p>6. Дурнев В.Г., Мурин Д.М., Соколов В.А., Чалый Д.Ю. О некоторых подходах к решению задачи «Useful Proof-of-work for blockchains» // Моделирование и анализ информационных систем. 2018;25(4):402-410.  <a href="https://doi.org/10.18255/1818-1015-2018-4-402-410">https://doi.org/10.18255/1818-1015-2018-4-402-410</a></p> <p>7. Alexandrov, V.A., Desnitsky, V.A., Chaly, D.Y. Design and Security Analysis of a Fragment of Internet of Things Telecommunication System // Aut. Control Comp. Sci. 53, 851–856 (2019). <a href="https://doi.org/10.3103/S0146411619070241">https://doi.org/10.3103/S0146411619070241</a></p> <p>8. Кузьмин Е.В. LTL-спецификация счётчиковых машин // Моделирование и анализ информационных систем. 2021; 28(1): 104-119.  <a href="https://doi.org/10.18255/1818-1015-2021-1-104-119">https://doi.org/10.18255/1818-1015-2021-1-104-119</a></p> <p>9. Кузьмин Е.В. LTL-спецификация ограниченных счётчиковых машин // Моделирование и анализ информационных систем. 2022; 29(1): 44-59.  <a href="https://doi.org/10.18255/1818-1015-2022-1-44-59">https://doi.org/10.18255/1818-1015-2022-1-44-59</a></p> <p>10. Kuzmin, E.V., Gorbunov, O.E., Plotnikov, P.O. et al. Application of Convolutional Neural Networks for Recognizing Long Structural Elements of Rails in Eddy Current Defectograms // Aut. Control Comp. Sci. 55, 712–722 (2021).  <a href="https://doi.org/10.3103/S0146411621070099">https://doi.org/10.3103/S0146411621070099</a></p> <p>11. Быстров Л.Ю., Кузьмин Е.В. Применение функций голосования для оценки числа монотонных самодвойственных булевых функций // Моделирование и анализ информационных систем. 2022;29(2):78-91.  <a href="https://doi.org/10.18255/1818-1015-2022-2-78-91">https://doi.org/10.18255/1818-1015-2022-2-78-91</a></p>
--	--

Верно:

Ректор ФГБОУ ВО ЯрГУ

д. х. н., профессор



РУСАКОВ Александр Ильич