

Согласие официального оппонента

В диссертационный совет
Д 212.278.02
при ФГБОУ ВО «Ульяновский
государственный университет»

Я, Титовцев Антон Сергеевич, доктор технических наук, доцент, ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет», профессор кафедры «Интеллектуальных систем и управления информационными ресурсами», согласен выступить официальным оппонентом и дать отзыв на диссертационную работу Бильданова Радия Газембяковича на тему: «Средства имитационного моделирования технологических процессов производства радиофармацевтических лекарственных препаратов», представленную в диссертационный совет Д 212.278.02 при ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный университет» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.18 – Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ.

Информирую о том, что:

- не являюсь соавтором соискателя ученой степени по опубликованным работам по теме диссертации;

- не являюсь работником (в том числе по совместительству) организаций, где выполнялась диссертация или работает соискатель ученой степени, его научный руководитель, а также где ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации-заказчика или исполнителем (соисполнителем);

- не являюсь членом экспертного совета ВАК Минобрнауки РФ и диссертационного совета на базе ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный университет» Минобрнауки РФ.

Даю согласие на передачу и обработку моих персональных данных, содержащихся в моем согласии официального оппонента, сведениях официального оппонента, отзыве официального оппонента, представляемых в данный диссертационный совет для размещения в федеральной информационной системе государственной научной аттестации, а так же на сайте ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный университет».

Титовцев Антон Сергеевич



СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по защите кандидатской диссертации Бильданова Радия Газембяковича на тему: «Средства имитационного моделирования технологических процессов производства радиофармацевтических лекарственных препаратов», по специальности 05.13.18. – математическое моделирование, численные методы и комплексы программ.

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место работы, должность	Ученая степень. Ученое звание. Шифр и наименование специальностей по которой защищена диссертация официального оппонента	Основные работы по профилю оппонируемой диссертации за последние 5 лет
1	2	3	4	5	6
1	Титовцев Антон Сергеевич	1983, РФ	Профессор Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет»	Доктор технических наук (05.13.18 – Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ), доцент	<ol style="list-style-type: none"> 1. Антонова П. В. Характеристики нестационарного режима систем массового обслуживания смешанного типа с ограниченным временем пребывания заявки в очереди / П. В. Антонова, А. С. Титовцев // Научно-технический вестник Поволжья. – 2021. – № 12. – С. 171–173. 2. Титовцев А. С. Характеристики открытых многоканальных систем массового обслуживания с частичной взаимопомощью между каналами и ограниченным предельным объемом накопителя / А. С. Титовцев, М. Н. Томилова // Научно-технический вестник Поволжья. – 2021. – № 10. – С. 109–112. 3. Титовцев А. С. Исследование нестационарного режима в системах массового обслуживания поликомпонентных потоков / А. С. Титовцев // Научно-технический вестник Поволжья. – 2019. – № 8. – С. 80–82. 4. Kirpichnikov A. Practical Recommendations on the Application of Markov Queuing Models with A Restricted Queue / A. Kirpichnikov, A. Titovtsev // 2019 3rd School on

					<p>Dynamics of Complex Networks and their Application in Intellectual Robotics, DCNAIR 2019 : 3. Innopolis, September 09–11, 2019. – Innopolis, 2019. – P. 81–82. – DOI 10.1109/DCNAIR.2019.8875563. (Scopus).</p> <p>5. Kirpichnikov A. Mittag-Leffler Function in Applied Problems of Queuing Theory / A. Kirpichnikov, A. Titovtsev, I. Yakimov // Communications in Computer and Information Science. – 2018. – Vol. 912. – P. 225–235. – DOI 10.1007/978-3-319-97595-5_18. (Scopus).</p> <p>6. Kirpichnikov A. On the problems of queues in mixed type queuing systems with random quantity of sources and size-limited queues / A. Kirpichnikov, A. Titovtsev // Communications in Computer and Information Science. – 2017. – Vol. 800. – P. 68–82. – DOI 10.1007/978-3-319-68069-9_6. (Scopus).</p> <p>7. Титовцев А. С. Численно-аналитическое моделирование систем массового обслуживания поликомпонентных потоков / А. С. Титовцев, А. П. Кирпичников // Математические методы в технике и технологиях–ММТТ. – 2019. – Т. 2. – С. 80–84.</p> <p>8. Kirpichnikov A. Generalized little's formulas and classification of higher orders queues in the queuing theory / A. Kirpichnikov, A. Titovtsev // International Journal of Pure and Applied Mathematics. – 2017. – Vol. 114, № 4. – P. 819–822. – DOI 10.12732/ijpam.v114i4.11.</p>
--	--	--	--	--	--

д.т.н., доцент, профессор ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»



Подпись: *Титовцев А. С.*

удостоверяю.
 Начальник отдела по работе с
 сотрудниками ФГБОУ ВО «КНИТУ»
 А.Р. Уренцова
 « 20 » 07 20 20

А.С. Титовцев