

## СПИСОК

**публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации  
на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук  
по научной специальности 1.2.3 теоретическая информатика, кибернетика на тему: «Оптимизация древовидных транспортных систем  
энергетических рынков»,  
опубликованных в рецензируемых изданиях**

Цыганов Никита Игоревич  
ФИО

Author ID (Scopus) – 57195609755

Researcher ID (Web of Science) - III-4813-2022

SPIN (РИНЦ) 5509-5453

ORCID - 0000-0002-1874-8899

№ п/п	Название публикации на языке оригинала (при иноязычном названии – перевод на англ. / русс. яз.)	Тип публикации	DOI	Наименование издания	ISSN издания	Выходные данные публикации (Номер тома, Номер части тома, Номер журнала, Страницы размещения публикации и в журнале, Год)	Интернет - адрес публикации в журнале	Библиографическая база данных (eLIBRARY, Web of Science, Scopus и др.), в которой индексируется публикация	№ публикации и в списке литературы диссертации	№ страницы диссертации, на которой приводится ссылка на публикацию	Объем публикации (печ./авт.л, личн. вклад)*	Соавторы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Оптимизация транспортной системы энергетического рынка	Статья в журнале	<a href="https://doi.org/10.7868/S0869565217220042">https://doi.org/10.7868/S0869565217220042</a>	Доклады Академии Наук	0869-5652	2017. Т. 475. № 4. С. 377-381.	<a href="https://www.libnauka.ru/item.php?doi=10.7868/S0869565217220042">https://www.libnauka.ru/item.php?doi=10.7868/S0869565217220042</a>	Web of Science Core Collection, Scopus, Ядро РИНЦ	41	14, 15, 44, 46	0.35 авт. л., личный вклад - не менее 33%	Васин А.А., Григорьева О.М.



2	A model for optimization of transport infrastructure for some homogeneous goods markets (Модель оптимизации транспортной инфраструктуры для некоторых рынков однородных товаров)	Статья в журнале	<a href="https://doi.org/10.1007/s10898-019-00785-y">https://doi.org/10.1007/s10898-019-00785-y</a>	Journal of Global Optimization	0925-5001	2020. Vol. 76. № 3. P. 499-518.	<a href="http://link.springer.com/10.1007/s10898-019-00785-y">http://link.springer.com/10.1007/s10898-019-00785-y</a>	Web of Science Core Collection, Scopus, Ядро РИНЦ	43	14, 32, 33	1.33 авт. л., личный вклад - не менее 33%	Васин А.А., Григорьева О.М.
3	Energy markets: Optimization of transmission networks (Энергетические рынки: оптимизация транспортных сетей)	Статья в журнале	<a href="https://doi.org/10.1080/01900692.2019.1645694">https://doi.org/10.1080/01900692.2019.1645694</a>	International Journal of Public Administration	0190-0692	2019. Vol. 42. № 15. P. 1311-1322.	<a href="https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/01900692.2019.1645694">https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/01900692.2019.1645694</a>	Web of Science Core Collection, Scopus, Ядро РИНЦ	44	14	1.1 авт. л., личный вклад - не менее 33%	Васин А.А., Григорьева О.М.

Подтверждаю, что все основные научные результаты моей диссертации «Оптимизация древовидных транспортных систем энергетических рынков» опубликованы в вышеприведенных 3 публикациях, в том числе: в рецензируемых научных изданиях из перечня, утвержденного Минобрнауки РФ - «0» публикации/ий; в изданиях, индексируемых в наукометрических базах данных Web of Science и Scopus - «3» публикации/ий.

Вышеуказанные публикации прилагаются на электронном носителе.

\_\_\_\_\_ /  / Цыганов Никита Игоревич



### Другие публикации по теме диссертации

Author ID (Scopus) – 57195609755

Researcher ID (Web of Science) - III-4813-2022

SPIN (РИНЦ) 5509-5453

ORCID - 0000-0002-1874-8899

№ п/п	Название публикации на языке оригинала (при иноязычном названии – перевод на англ. / русс. яз.)	Тип публикации	DOI	Наименование издания	ISSN издания	Выходные данные публикации и (Номер тома, Номер части тома, Номер журнала, Страницы размещения публикации и в журнале, Год)	Интернет - адрес публикации в журнале	Библиографическая база данных (eLIBRARY, Web of Science, Scopus и др.), в которой индексируется публикация	№ публикации и в списке литературы диссертации	№ страницы диссертации, на которой приводится ссылка на публикацию	Объем публикации (печ,л/авт.л, личн. вклад)*	Соавторы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Optimization of Transmission Systems for Chain-Type Markets (Оптимизация транспортных систем для рынков типа «цепочка»)	Статья в сборнике	<a href="https://doi.org/10.1007/978-3-030-10934-9_34">https://doi.org/10.1007/978-3-030-10934-9_34</a>	Optimization and Applications International Conference, OPTIMA 2018, Petrovac, Montenegro, October 1–5, 2018, Revised Selected Papers, Conference proceedins)	1865-0929	2019. Vol. 974, P. 482-493.	<a href="https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-10934-9_34#citeas">https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-10934-9_34#citeas</a>	Scopus, Ядро РИНЦ	42	14	0.65 авт. л., личный вклад - не менее 50%	Васин А.А.
2	Methods for assessing the prospects of gasification of the country's regions (Методы оценки перспектив газификации регионов страны)	Статья в сборнике	<a href="https://doi.org/10.1016/j.procs.2022.11.255">https://doi.org/10.1016/j.procs.2022.11.255</a>	Procedia Computer Science International Conference on Information Technology and Quantitative Management)	1877-0509	2022. Vol. 214, P. 883-891.	<a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877050922019652?via=ihub">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877050922019652?via=ihub</a>	Web of Science, Scopus	45	14, 15	0.89 авт. л., личный вклад - не менее 50%	Васин А.А.






3	Оптимизация транспортной системы для рынков типа «цепочка»	Статья в сборнике	-	«Социофизика и соционженерия 2018» (труды второй Всероссийской междисциплинарной конференции. Институт проблем управления)	-	2018. С. 373-374.	<a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35589949&amp;ysclid=lvptspg88q837647655">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35589949&amp;ysclid=lvptspg88q837647655</a>	РИНЦ	46	14	0.082 авт. л., личный вклад - 100%	-
4	Energy markets: optimization of transportation system (Энергетические рынки: оптимизация транспортной системы)	Статья в сборнике	<a href="https://doi.org/10.29003/m211 ORM2018_v1">https://doi.org/10.29003/m211 ORM2018_v1</a>	Сборник: VIII Moscow International Conference on Operations Research (ORM2018)	-	2018. Т. 1, С. 183-190.	<a href="http://orm.io.cs.msu.ru/">http://orm.io.cs.msu.ru/</a>	РИНЦ	47	14	0.32 авт. л., личный вклад - не менее 33%	Васин А.А., Григорьева О.М.
5	Оптимизация транспортной сети для энергетического рынка типа «звезда»	Тезисы доклада		Научная конференция «Тихоновские чтения - 2019», тезисы докладов	-	2019. С. 69.	<a href="https://cs.msu.ru/news/30517?ysclid=lvppvwy9oj751653724">https://cs.msu.ru/news/30517?ysclid=lvppvwy9oj751653724</a>	РИНЦ	48	14	0.042 авт. л., личный вклад - 100%	-
6	Алгоритмы оптимизации сети передачи некоторых энергетических рынков	Тезисы доклада	-	Сборник "Ломоносовские чтения-2020. Секция «Вычислительной математики и кибернетики»	-	2020. С. 43-45.	<a href="https://lomonosov-msu.ru/rus/event/6195/">https://lomonosov-msu.ru/rus/event/6195/</a>	РИНЦ	49	14	0.076 авт. л., личный вклад - не менее 50%	Васин А.А.
7	Алгоритмы оптимизации транспортной структуры энергетического рынка типа «дерево»	Статья в сборнике	-	Сборник "Тихоновские чтения: научная конференция: 25-30 октября 2021 г. : тезисы докладов"	-	2021. С. 109.	<a href="https://cs.msu.ru/news/3573">https://cs.msu.ru/news/3573</a>	РИНЦ	50	14	0.067 авт. л., личный вклад - не менее 50%	Силаев И.И.



Вышеуказанные публикации прилагаются на электронном носителе.

09.09.2024  / Цыганов Никита Игоревич