

СПИСОК
публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации
на соискание ученой степени кандидата биологических наук
по научной специальности 1.5.7. Генетика на тему
«Механизмы дифференциальных эффектов шаперона Sis1 на прионы дрожжей *Saccharomyces cerevisiae*»,
опубликованных в рецензируемых изданиях

Барбитов Юрий Александрович

Author ID (Scopus) – 57191498662

Researcher ID (Web of Science) - E-8298-2019

SPIN (РИНЦ) 1053-6164

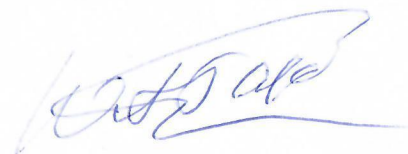
ORCID - 0000-0002-3222-440X

№ 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 в журнале, Год)	Интернет - адрес публикации в журнале	Библиографическая база данных (eLIBRARY, Web of Science, Scopus и др.), в которой индексируется публикация	№ публикации в списке литературы диссертации	№ страницы диссертации, на которой приводится ссылка на публикацию	Объем публикации и (печ., л/авт. л, личн. вклад)*	Соавторы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	To CURE or not to CURE? Differential effects of the chaperone sorting factor Curl on yeast prions are mediated by the chaperone Sis1	Статья	10.1111/mmi.13697	Molecular Microbiology	0950-382X; 1365-2958	Том 105(2), стр. 242-257 (2017 год)	https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/mmi.13697	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	11	5, 34, 36, 37, 41, 48, 56, 76, 77, 116, 143, 145, 146, 149, 156, 163, 182, 183,	16/10	Matveenko A. G., Moskalenko S. E., Zemlyanko O. M., Newnam G. P., Patel A., Chernova T. A., Chernoff Y. O., Zhouravleva G. A.

2	Differential effects of chaperones on yeast prions: CURrent view	Статья (обзор)	10.10 07/s00 294-017-0750-3	Current Genetics	0172-8083; 1432-0983	Том 64(2), стр. 317-325 (2018 год)	https://link.springer.com/article/10.1007/s00294-017-0750-3	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	126	28, 31, 76, 77, 137, 140, 182, 183	9/4	Matveenko A. G., Jay-Garcia L. M., Chernoff Y. O., Zhouravleva G. A.
3	Estimation of amyloid aggregate sizes with semi-denaturing detergent agarose gel electrophoresis and its limitations	Статья	10.10 80/19 33689 6.202 0.175 1574	Prion	1933-6896; 1933-690X	Том 14(1), стр. 118–128 (2020 год)	https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/19336896.2020.1751574	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	43	49, 51, 66, 156, 157, 172	11/2	Drozdova P. B., Belousov M. V., Skitchenko R. K., Rogoza T. M., Leclercq J. Y., Kajava A. V., Matveenko A. G., Zhouravleva G. A., Bondarev S. A.
4	Quantitative assessment of chaperone binding to amyloid aggregates identifies specificity of Hsp40 interaction with yeast prion fibrils	Статья	10.10 93/fe msyr/foaa025	FEMS Yeast Research	1567-1356; 1567-1364	Том 20(4), стр. foaa025 (2020 год)	https://academic.oup.com/femsyr/article/20/4/foaa025/5831717?login=false	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	12	42, 53, 80, 82, 83, 150, 160, 185, 187, 188	9/8	Matveenko A. G., Bondarev S. A., Maksutenko E. M., Kulikova A. V., Zhouravleva G. A.
5	Differential Interactions of Molecular Chaperones and Yeast Prions	Статья (обзор)	10.33 90/jof 80201 22	Journal of Fungi	2309-608X	Том 8(2), стр. 122 (2022 год)	https://www.mdpi.com/2309-608X/8/2/122	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	13	27, 29, 31, 39, 44, 77, 84, 138, 140, 147, 151 178, 183, 189	18/15	Matveenko A. G., Zhouravleva G. A.

Подтверждаю, что все основные научные результаты моей диссертации «Механизмы дифференциальных эффектов шаперона Sis1 на прионы дрожжей *Saccharomyces cerevisiae*» опубликованы в вышеприведенных 5 публикациях в изданиях, индексируемых в наукометрических базах данных Web of Science и Scopus.

Вышеуказанные публикации прилагаются на электронном носителе.



20.07.2022

Барбитов Ю.А.