

СПИСОК

**публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации
на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук
по научной специальности 1.3.3. Теоретическая физика на тему:
«Начальные конфигурации и слияние цветковых струн
как источники коллективных явлений в протон-протонных взаимодействиях при высоких энергиях»,
опубликованных в рецензируемых изданиях,**

Прохоровой Дарьи Сергеевны

Author ID (Scopus) – 57205453177

Researcher ID (Web of Science) - E-9609-2019

SPIN (РИНЦ) 9291-6894

ORCID - 0000-0003-3726-9196

№ 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 (печ,л/авт.л, личн. вклад)*	Соавторы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Study of Forward-Backward Multiplicity Fluctuations and	статья	10.1134/S1063779620030247	<i>Phys.Part.Nucl.</i>	1063-7796 (print), 1531-8559 (electronic)	51, 3, 323-326, 2020	https://link.springer.com/article/10.1134/S1063779620030247	Scopus	89	20, 21, 25, 34	4	V.N. Kovalevko



	Correlations with Pseudorapidity											
2	Pseudorapidity Dependence of Multiplicity Fluctuations in a Model of Interacting Quark-Gluon Strings of Finite Rapidity Length	статья	10.3103/S1062873820100202	<i>Bull. Russ. Acad. Sci. Phys.</i>	1062-8738 (print), 1934-9432 (electronic)	84, 10, 1261-1265, 2020	https://link.springer.com/article/10.3103/S1062873820100202	Scopus	90	20, 21, 25, 34	5	V.N. Kovalevko
3	Role of String Fusion Mechanism in Fluctuation Studies	статья	10.1134/S1063778823010465	<i>Phys. Atom. Nucl.</i>	1063-7788 (print), 1562-692X (electronic)	85, 6, 1063-1070, 2022	https://link.springer.com/article/10.1134/S1063778823010465	Scopus	105	20, 22, 35, 44	8	E. Andronov
4	Interacting Colour Strings Approach in Modelling of	статья	10.3390/physics5020042	<i>MDPI Physics</i>	2624-8174 (electronic)	5, 2, 636-654, 2023	https://www.mdpi.com/2624-8174/5/2/42	Scopus	103	21, 22, 35, 45, 55, 65, 72, 73, 76, 82	19	E. Andronov, G. Feofilov

	Rapidity Correlations											
5	Study of Multiplicity and Transverse Momentum Fluctuations in the Monte-Carlo Model of Interacting Quark-Gluon Strings	статья	10.1134/S1063779623030292	<i>Phys.Part.Nucl</i>	1063-7796 (print), 1531-8559 (electronic)	54, 3, 412-417, 2023	https://link.springer.com/article/10.1134/S1063779623030292	Scopus	104	21, 22, 23, 35, 44	6	E. Andronov
6	Influence of quark-gluon string interactions on particle correlations in p+p collisions	статья	10.1134/S0040577923090027	<i>Theor.Math.Phys.</i>	0040-5779 (print), 1573-9333 (electronic)	216, 3, 1265-1277, 2023	https://link.springer.com/article/10.1134/S0040577923090027	Scopus	102	21, 22, 23, 35, 45, 47, 52, 76	13	E. Andronov, A. Belousov
7	String Fusion Mechanism	статья	10.1134/S1547477123030292	<i>Phys.Part.Nucl.Lett.</i>	1547-4771 (print),	20, 6, 1496-1499, 2023	https://link.springer.com/article/10.1134/S1547477123030292	Scopus	106	21, 22, 35, 44	4	E. Andronov

	sm and Studies of Correlations		4747 7123 0602 98		1531-8567 (electronic)		om/article/10.1134/S1547477123060298					ov
8	Emergent flow signal and the colour string fusion	статья	10.3390/physics6010019	<i>MDPI Physics</i>	2624-8174 (electronic)	6(1), 264-289, 2024	https://www.mdpi.com/2624-8174/6/1/19	Scopus	140	21, 22, 23, 80, 82	26	E. Andronov

Подтверждаю, что все основные научные результаты моей диссертации «Начальные конфигурации и слияние цветковых струн как источники коллективных явлений в протон-протонных взаимодействиях при высоких энергиях» опубликованы в вышеприведенных 8 публикациях, в том числе: в рецензируемых научных изданиях из перечня, утвержденного Минобрнауки РФ - 0 публикаций; в изданиях, индексируемых в наукометрических базах данных Web of Science и Scopus - 8 публикаций.

Вышеуказанные публикации прилагаются на электронном носителе.

06.03.2024



Прохорова Дарья Сергеевна