

Портфолио аспиранта

ФИО	Корчагина Елена Павловна	
Год рождения	1998 г.	
Образование	КФУ, 2023 г., квалификация Астроном. Преподаватель	
Год начала обучения	2023 г. Приказ № 90-К от 23.08.2023 г.	
Год окончания обучения	2027 г.	
Форма обучения	Очная	
Научная специальность	1.3.1. Физика космоса, астрономия	
Лаборатория	Лаборатория исследований звездного магнетизма	
Научный руководитель	Романюк Иосиф Иванович, заведующий лабораторией исследований звездного магнетизма, доктор физ.-мат. наук	
Тема диссертационного исследования	Исследование эволюции звездного магнетизма по наблюдениям магнитных химически пекулярных звезд в скоплениях разного возраста	

Сдача кандидатских экзаменов	Наименование дисциплины, дата сдачи			Оценка	
	История и философия науки				
	Иностранный язык				
	Специальная дисциплина				
Публикации	1. Churkin K.O. Analysis of comet C/1969 Y1 parameters using isophote structural modeling / Churkin K.O., Andreev A.O., Nefedev Yu.A., Kolosov Yu.A., Korchagina E.P., Demina N.Y., // St. Petersburg State Polytechnical University Journal. Physics and Mathematics – 2023. – Vol. 16, N1.2 – P. 530 – 535. – DOI: https://doi.org/10.18721/JPM.161.281 . 2. Корчагина Е.П. Анализ фотометрических наблюдений переменной HS 2231+2441 / Корчагина Е.П. // Сборник научных трудов конференции «Астрономия и исследование космического пространства». – 2021. – Екатеринбург: Изд-во Уральского университета – 2021. – С.39 – 41. – https://doi.org/10.15826/B978-5-7996-3229-8.00 .				
Участие в конференциях	Тема	Место проведения	Дата проведения	Статус конференции	Тип доклада
	Анализ фотометрических наблюдений переменной HS 2231+2441.	Урфу	02.02.2021	Всероссийская с международным участием	устный
	Анализ фотометрических наблюдений переменной HS 2231+2441	Институт Физики, КФУ	2021	Региональный	устный
	Исследование полярного поля 1RXS J052832.5+283824	Институт Физики, КФУ	13.04.2023	Региональный	устный

	Исследование полярного IPHAS J052832.69 +283837.6	ГАИШ МГУ	26-30.06.2023	Всероссийская конференция с международным участием	стендовый
--	---	----------	---------------	--	-----------

Участие в грантах	Тема	Фонд
Педагогическая деятельность		
Наблюдения на телескопах	БТА (ОЗСП): 25-28.08.23	
Достижения		
Увлечения, хобби	Игра на гуслях, рисование, травничество, изучение истории и биологии	