


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	2024 г. Приказ № 109-К от 30.08.2024 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, 18.12.2023 г.		хорошо		
	Иностранный язык, 26.12.2023 г.		хорошо		
	Специальная дисциплина				
Публикации	<p>1. Churkin K.O. Analysis of comet C/1969 Y1 parameters using isophote structural modeling / Churkin K.O., Andreev A.O., Nefedyev 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: 10.18721/JPM.161.281.</p> <p>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. – DOI: 10.15826/B978-5-7996-3229-8.00.</p>				
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 поляра 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
Новые возможности анализа спектров карликовых звезд	САО РАН	4-9.09.2023	Всероссийская конференция	соавтор

Участие в грантах	Тема		Фонд
Педагогическая деятельность			
Наблюдения на телескопах	БТА (ОЗСП): 25-28.08.23, 6.09.2023, 29.09.2023, 27-30.10.2023, 26.11.2023, 28.11.2023, 27.12.2023-1.01.2024		
Промежуточная аттестация	Дата проведения	Оценка	
	1 курс 1 этап – 20.02.2024 г.	«отлично»	
Достижения			
Увлечения, хобби	Игра на гуслях, рисование, травничество, изучение истории и биологии		