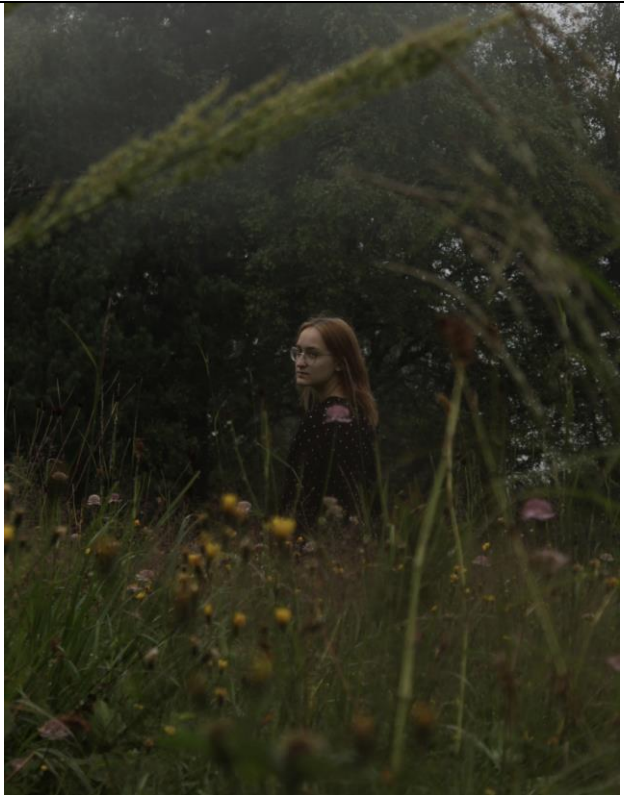


Портфолио аспиранта

ФИО	Буторина Маргарита Дмитриевна	
Год рождения	2000 г.	
Образование	К(П)ФУ, 2025 г., квалификация Астроном. Преподаватель	
Год начала обучения	2025 г. Приказ № 103-К от 19.08.2025 г.	
Год окончания обучения	2026 г. Приказ № 120-К от 27.08.2026 г.	
Форма обучения	Очная	
Научная специальность	1.3.1. Физика космоса, астрономия	
Лаборатория	Группа методов астрономии высокого разрешения	
Научный руководитель	Балега Юрий Юрьевич, научный руководитель CAO РАН, профессор, доктор физ.-мат. наук.	
Тема диссертационного исследования	Кратность А и В звезд в звездных ассоциациях	

Сдача кандидатских экзаменов	Наименование дисциплины, дата сдачи			Оценка	
	История и философия науки, 12.12.2025 г.			«отлично»	
	Иностранный язык, 15.12.2025 г.			«хорошо»	
	Специальная дисциплина				
Публикации	В журналах:				
	1. Буторина М.Д. Орбита спекл-интерферометрической двойной системы HIP 10944 = Orbit of the Speckle Interferometric Binary System HIP10944 / Буторина М.Д., Дьяченко В.В., Бескакотов А.С., Митрофанова А.А., Максимов А.Ф., Балега Ю.Ю. = Butorina M.D., Dyachenko V.V., Beskakotov A.S., Mitrofanova A.A., Maksimov A.F., Balega Yu.Yu. // Астрофиз. бюл. — 2025. — Т. 80, № 4. — С. 648 — 654 = Astrophys. Bull. — 2025. = Vol. 80, N. 4. — P. 649 — 655 — DOI:10.1134/S1990341325600668.				
Публикации	В сборниках трудов конференций:				
	1. М. Butorina, V. Dyachenko, A. Beskakotov, A. Mitrofanova, A. Maksimov. The speckle interferometric multiplicity of T Tauri type stars in the Taurus-Auriga star-forming region // Modern astronomy: from the Early Universe to exoplanets and black holes, Proceedings of the VAK-2024 conference, 2024. - P. 270-275. DOI: 10.26119/VAK2024.048				
Участие в конференциях	2. Исследование спектров суммарного излучения 48 шаровых скоплений Галактики M31 / М. И. Маричева, М. Е. Шарина, А. В. Яковлева, Е. Д. Моторина, М. Д. Буторина. — Текст: электронный // Физика космоса: труды 50-й Международной студенческой научной конференции (Екатеринбург, 30 января — 3 февраля. 2023 г.). — Екатеринбург: Издательство Уральского университета, 2023. — С. 392-395. — URL: http://elar.urfu.ru/handle/10995/126058.				
	Тема	Место проведения	Дата проведения	Статус конференции	Тип доклада
Участие в конференциях	Исследование спектров суммарного излучения 48 шаровых скоплений галактики M31	Коуровская АО	30.01.23-03.02.23	Международная	устный
	Исследование кратности звезд	САО РАН,	29.08.2024	Всероссийская	устный

	типа T Tauri в области Taurus-Auriga	Нижний Архыз			
	HD 76644 - кратная система со слабой иерархией	САО РАН, Нижний Архыз	29.08.2024	Всероссийская	постерный
	Спекл-интерферометрический обзор звезд типа T Тельца в области звездообразования Taurus-Auriga	КФУ, Казань	18.04.2025	Региональная	устный
	Спекл-интерферометрический обзор звезд типа T Тельца	САО РАН, Нижний Архыз	06.02.2026	Региональная	устный

Участие в грантах	Тема		Фонд
Педагогическая деятельность			
Наблюдения на телескопах	Участие в наблюдениях по программам «Фундаментальные параметры кратных систем», «Спекл-интерферометрия молодых маломассивных звезд» на спекл-интерферометре БТА в 2024г., 2025г.		
Промежуточная аттестация	Дата проведения	Оценка	
	1 курс 1 этап – 03.03.2026 г.	«отлично»	
Достижения			
Увлечения, хобби	Вязание, плетение браслетов, коллекционирование значков		