

Портфолио аспиранта

ФИО	Аршинова Арина	
Год рождения	2000 г.	
Образование	СПбГУ, 2024 г., квалификация Астроном. Преподаватель	
Год начала обучения	2024 г. Приказ № 101-К от 16.08.2024 г.	
Год окончания обучения	2028 г.	
Форма обучения	Очная	
Научная специальность	1.3.1. Физика космоса, астрономия	
Лаборатория	Лаборатория спектроскопии и фотометрии внегалактических объектов	
Научный руководитель	Моисеев Алексей Валерьевич, заведующий лабораторией спектроскопии и фотометрии внегалактических объектов, доктор физ.-мат. наук	
Тема диссертационного исследования	Исследование активности галактик по их взаимодействию на межзвездную среду	

Сдача кандидатских экзаменов	Наименование дисциплины, дата сдачи			Оценка	
	История и философия науки				
	Иностранный язык				
	Специальная дисциплина				
Публикации	<u>Публикации в журналах:</u> 1. D. Blinov and A. Arshinova — Polarization of active galactic nuclei with significant VLBI-Gaia displacements // Astronomy & Astrophysics, 2024, Vol. 691, A35, 7 pp., DOI: 10.1051/0004-6361/202451186.; 2. V. V. Vlasyuk, Y.V. Sotnikova, A. E. Volvach, T.V. Mufakharov, Y.A. Kovalev, O.I. Spiridonova, M.L. Khabibullina, Y.Y. Kovalev, A.G. Mikhailov, V.A. Stolyarov, D.O. Kudryavtsev, M.G. Mingaliev, S. Razzaque, T.A. Semenova, A.K. Kudryashova, N.N. Bursov, S.A. Trushkin, A.V. Popkov, A.K. Erkenov, I.A. Rakhimov, M.A. Kharinov, M.A. Gurwell, P.G. Tsybulev, A.S. Moskvitin, T.A. Fatkhullin, E.V. Emelianov, A. Arshinova, K.V. Iuzhanina, T.S. Andreeva, L.N. Volvach and A. Ghosh — Multiwavelength variability of the blazar AO 0235+164 // Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, 2024, Vol. 535, Issue 3, pp.2775-2799, DOI: 10.1093/mnras/stae2491. <u>Публикации в сборниках конференций:</u> 1. Аршинова А. Активные ядра галактик со значимыми РСДБ-Gaia сдвигами и их оптическая поляризация // Физика космоса : труды 51-й Всероссийской с международным участием студенческой научной конференции: Издательство Уральского университета, 2024. – 381 с.				
	Участие в конференциях	Тема	Место проведения	Дата проведения	Статус конференции
Активные ядра галактик со значимыми РСДБ-Gaia сдвигами и их оптическая поляризация		Коуровская АО	29 января – 2 февраля 2024 г.	Всероссийская	устный

	Polarization of active galactic nuclei with significant VLBI-Gaia displacements	САО РАН	14 – 17 октября 2024 г.	Международная	устный
	Поляризация активных ядер галактик со значимыми РСДБ-Gaia сдвигами	ИКИ РАН	23 – 26 декабря 2024 г.	Международная	постерный

Участие в грантах	Тема		Фонд
Педагогическая деятельность			
Наблюдения на телескопах	БТА с прибором SCORPIO-1: 24 – 26.09.24, 02 – 05.10.24, 03 – 09.11.24, 01 – 03.12.24 2.5м КГО с прибором MaNGaL: 01 – 11.09.24		
Промежуточная аттестация	Дата проведения	Оценка	
	1 курс 1 этап – 12.02.2025 г.	«отлично»	
Достижения	Всероссийская астрономическая конференция «Современная астрономия: от ранней Вселенной до экзопланет и черных дыр» (25 — 31 августа 2024 г., САО РАН, п. Н. Архыз), участие в организации конференции.		
Увлечения, хобби	Кино, вязание, фотография		