

Портфолио аспиранта

ФИО	Кудряшова Анастасия Алексеевна	
Год рождения	1994 г.	
Образование	К(П)ФУ, 2018 г. квалификация Астроном. Преподаватель	
Год начала обучения	2020 г. Приказ № 80-К от 19.08.2020 г.	
Год окончания обучения	2024 г.	
Форма обучения	Очная	
Направление подготовки	03.06.01 Физика и астрономия	
Профиль	01.03.02 Астрофизика и звездная астрономия	
Лаборатория	Лаборатория радиоастрофизики	
Научный руководитель	Бурсов Николай Николаевич, старший научный сотрудник, кандидат физ.-мат. наук	
Тема диссертационного исследования	Поиск и исследование источников в обзорах неба на четырехлучевом радиометре 4.7 ГГц на РАТАН-600	

	Наименование дисциплины, дата сдачи	Оценка
Сдача кандидатских экзаменов	История и философия науки	«Хорошо»
	Английский язык	«Хорошо»
	Специальная дисциплина	
Публикации	<p>Публикации</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. . Yu. Sotnikova, A. Mikhailov, T. Mufakharov, M. Mingaliev, N. Bursov, T. Semenova, V. Stolyarov, R. Udovitskiy, A. Kudryashova, A. Erkenov «High-redshift quasars at $z > 3$. I. Radio spectra», MNRAS (принято в печать) Detected sources from sensitive survey at Declination of Crab nebula (22°) Nikolaj Bursov, S.A. Trushkin, P.G. Tsybulev, N.A. Nizhelskii, A.A. Kudriashova, Research in Astronomy and Astrophysics (подана в печать); 2. Наблюдения по программе seti на телескопе ратан-600 в 2015 и 2016 гг., А.Д. Панов, Н. Н. Бурсов, Г.М. Бескин, А.К. Эркенов, Л.Н. Филиппова, В.В. Филиппов, Л.М. Гиндилис, Н.С. Кардашев, А.А. Кудряшова, Е.С. Стариков, Дж.Вилсон, Л.А. Пустильник, <i>Астрофизический бюллетень</i>, 2019, том 74, № 2, с. 252–264; <p>Труды конференций</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Bursov N. N., Kudryashova A.A. A Catalogue of the Radio Sources and a Search for Radio Emission from the Stars at the RATAN-600, <i>Astronomical Society of the Pacific Conference Series "Stars: From Collapse to Collapse"</i> vol. 510, 2017, p.500 2. Кудряшова А.А. Поиск далеких объектов среди источников нового RZF каталога <i>Физика космоса Труды 46-й Международной студенческой научной конференции</i>, Екатеринбург. 2017, с.240; 3. Кудряшова А.А. Поиск звезд с радиоизлучением в континууме на РАТАН-600, <i>Физика космоса Труды 46-й Международной студенческой научной конференции</i>, Екатеринбург. 2017, с.241 4. А.А. Кудряшова, Н.Н. Бурсов Результаты мониторинга seti-объектов на РАТАН-600 в 2015-2016 гг. <i>Физика космоса, Сборник трудов 47 международной студенческой конференции</i> Екатеринбург 29 января-2 февраля 2018г. с.165 	

	Тема	Место проведения	Дата проведения	Статус конференции	Тип доклада
Участие в конференциях	Методика обработки обзоров на РАТАН-600 при неподвижной антенне	ГАИШ МГУ имени М.В. Ломоносова Москва	23-28 августа 2021 года	Всероссийская	Устный
	Источники обзора на склонении RCR1915+10	ГАИШ МГУ имени М.В. Ломоносова Москва	23-28 августа 2021 года	Всероссийская	Устный
	Цикл из 2 работ «Радиосвойства квазаров на красных смещениях $z \geq 3$ »	САО РАН, п. Нижний Архыз	8 февраля 2021 года,	КОНКУРС-КОНФЕРЕНЦИЯ САО РАН	Устный
	Источники чувствительного обзора на склонении крабовидной туманности на РАТАН-600	САО РАН	7-11 октября 2019	Всероссийская	Устный
	Гигантские радиовспышки микроквазара Лебедь X-3.	САО РАН	7-11 октября 2019	Всероссийская	Устный
	Каталог радиоисточников в обзоре неба на РАТАН-600	Екатеринбург	30 января - 03 февраля 2017 г.	Международная студенческая	Конкурсный доклад (первое место)
	Наблюдения 30 SETI-объектов на РАТАН-600	г. Ялта, Крым	17-22 сентября 2017 г	Всероссийская	Стендовый
	Каталог радиоисточников в обзоре неба на РАТАН-600	г. Ялта, Крым	17-22 сентября 2017 г	Всероссийская	Стендовый
	Мониторинг объектов SETI на РАТАН-600	Санкт-Петербург	24-26 октября 2017	Международная	Стендовый
	A Catalogue of the Radio Sources and a Search for Radio Emission from the Stars at the RATAN-600 Radio Telescope	САО РАН	3-7 октября 2016	Международная	Устный

Участие в грантах	Тема	Фонд
Педагогическая деятельность		
Наблюдения на телескопах	Проведение наблюдений в режиме скольжения, наблюдения в азимутах на РАТАН-600	
Достижения	<p>Конкурс-конференция работ сотрудников САО 2020 года, вторая премия с докладом «Источники чувствительного обзора на склонении Крабовидной туманности на РАТАН-600»;</p> <p>Конкурс-конференция работ сотрудников САО 2019 года, поощрительная премия с докладом «Каталог радиоисточников обзора "Зенит" на РАТАН-600»</p> <p>46-я Международная студенческая конференция «Физика космоса» 2017 г. (конкурсный доклад, 1 место)</p>	
Увлечения, хобби		