


Портфолио аспиранта

ФИО	Соловьева Юлия Николаевна	
Год рождения	1992 г.	
Образование	К(П)ФУ, 2016 г., квалификация астроном	
Год начала обучения	2016 г. Приказ № 79-К от 19.08.2016 г.	
Год окончания обучения	2020 г.	
Форма обучения	Очная	
Направление подготовки	03.06.01 Физика и астрономия	
Профиль	01.03.02 Астрофизика и звездная астрономия	
Лаборатория	Лаборатория физики звезд	
Научный руководитель	Фабрика Сергей Николаевич, главный научный сотрудник, доктор физ.-мат. наук, профессор	
Тема диссертационного исследования	Ярчайшие звезды за пределами Местной группы галактик	

	Наименование дисциплины, дата сдачи	Оценка
Сдача кандидатских экзаменов	История и философия науки, 22.05.2017 г.	отлично
	Английский язык, 29.05.2017 г.	отлично
	Специальная дисциплина, 04.06.2020 г.	отлично
Публикации	<p>1. V.V. Shimansky, N.V. Borisov, D.N. Nurtdinova, Yu.N.Solovyeva, N.A. Sakhibullin, O.I. Spiridonova, Astronomy Reports, 59, 199 (2015) "Modeling the optical radiation of the precataclysmic variable SDSS J212531-010745";</p> <p>2. Emission objects in young stellar clusters, Y.N.Solovyeva, S.N. Fabrika, O.N. Sholukhova, A.F. Valeev, ASPCS, 2017;</p> <p>3. А. Н. Саркисян, А. С. Винокуров, Ю. Н. Соловьева, О. Н. Шолухова, А. Е. Костенков, С. Н. Фабрика. «SPECTRA: ОПТИМАЛЬНАЯ ЭКСТРАКЦИЯ ДЛИННОЩЕЛЕВЫХ СПЕКТРОВ В ТЕСНЫХ ПОЛЯХ». АСТРОФИЗИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ, 2017, том 72, № 4, с. 527–543;</p> <p>4. Y. Solovyeva, A. Vinokurov, S. Fabrika, A. Kostenkov, O. Sholukhova, A. Sarkisyan, A. Valeev, K. Atapin, O. Spiridonova, A. Moskvitin, E. Nikolaeva. «New luminous blue variable candidates in NGC 4736». Monthly Notices of the Royal Astronomical Society: Letters, Volume 484, Issue 1, 21 March 2019, Pages L24–L28;</p> <p>5. Y. N. Solovyeva, A. S. Vinokurov, S. N. Fabrika, A. N. Sarkisyan, O. N., Sholukhova, E. A. Nikolaeva. «NEW LBV CANDIDATES IN NGC 247 GALAXY», Astronomical Journal of Azerbaijan, 2019, accepted;</p> <p>6. Y. Solovyeva, A. Vinokurov, A. Kostenkov, A. Sarkisyan, K. Atapin, A. Valeev. «New data for the LBV in NGC 4736», Astronomical and Astrophysical Transactions, 2020, submitted;</p> <p>7. Y.Solovyeva, A. Vinokurov, A. Sarkisyan, K. Atapin, S. Fabrika, A. Kniazev, O. Sholukhova, O. Maslennikova. «New luminous blue variables candidates in the NGC 247 galaxy», Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, submitted</p>	

	Тема	Место проведения	Дата проведения	Статус конференции	Тип доклада
Участие в конференциях	Физика звезд: от коллапса до коллапса	Нижний Архыз, САО РАН	03-07.10.2016	международная	стендовый
	Астрофизика высоких энергий сегодня и завтра	Москва, ИКИ РАН	18-21.12.2017	всероссийская	стендовый
	Звёзды, планеты и их магнитные поля	Санкт-Петербург, СПбГУ	17-21.09.2018	международная	стендовый
	Астрофизика высоких энергий сегодня и завтра	Москва, ИКИ РАН	18-21.12.2018	всероссийская	стендовый
	Physics of Stars and Planets: Atmospheres, Activity, Magnetic fields	Азербайджан Шемаха	16-20.09.2019	международная	стендовый
Участие в конференциях	Современная звездная астрономия — 2019	Нижний Архыз, САО РАН	7-11.10.2019	всероссийская	устный

	Тема	Фонд
Участие в грантах	Природа оптического излучения ультраярких рентгеновских источников	РФФИ
	Ярчайшие звезды за пределами Местной группы галактик	РФФИ
	Исследование массивных звезд в ближайших галактиках	РФФИ
Педагогическая деятельность		

Наблюдения на телескопах	2016 год: 29-30.10 2017 год: 28-31.03, 14.09-19.09., 17.10-19.10, 17.11-19.11, 19.12-22.12; 2018 год: 15.01-16.01, 17.02-18.02, 18.03-19.03, 14.04-15.04 2019 год: 22-31.10
Достижения	
Увлечения, хобби	