

Портфолио аспиранта

ФИО	Ляпсина Надежда Владимировна	
Год рождения	1989 г.	
Образование	Петрозаводский госуниверситет, 2013 г.	
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	Группа релятивистской астрофизики	
Научный руководитель	Бескин Григорий Меерович, ведущий научный сотрудник, доктор физ.-мат. наук	
Тема диссертационного исследования	Поиск оптических транзиентов при мониторинге широких полей	

Сдача кандидатских экзаменов	Наименование дисциплины, дата сдачи		Оценка		
	История и философия науки				
	Английский язык		ОТЛИЧНО		
	Специальная дисциплина				
Публикации	<p>1. Savanov I.S., Petkov V.B., Beskin G.M., Volvach L.N., Dzaparova I.M., Dzhappuev D.D., Kochkarov M.M., Kurenaya A.N., Mikhailova O.I., Naroenkov S.A., Nalivkin M.A., Novoseltsev Y.F., Novoseltsena R.V., Romanenko V.S., Sergeev A.V., Shlyapnikov A.A., Unatlov I.M., Yanin A.F., Biryukov A.V., Bondar S.F., Ivanov E.A., Karpov S.V., Katkova E.V., Orekhova N.V., Perkov A.V., Sasyuk V.V. (2020). A Complex for Multimessenger Observations from Gamma Rays to Range and Neutrinos. In Ground-Based Astronomy in Russia. 21St Century (pp 295-296).</p> <p>2. Savanov I.S., Petkov V.B., Beskin G.M., Volvach A.E., Volvach L.N., Dzaparova I.M., Dzhappuev D.D., Kochkarov M.M., Kurenaya A.N., Mikhailova O.I., Naroenkov S.A., Nalivkin M.A., Novoseltsev Y.F., Novoseltsena R.V., Romanenko V.S., Sergeev A.V., Shlyapnikov A.A., Unatlov I.M., Yanin A.F., Biryukov A.V., Bondar S.F., Ivanov E.A., Karpov S.V., Katkova E.V., Orekhova N.V., Perkov A.V., Sasyuk V.V. (2020). A Complex for Multimessenger Observations from Gamma Rays to Range and Neutrinos. In Ground-Based Astronomy in Russia. 21St Century (pp 295-296). Multimessenger Observations of the Universe Objects over a Wide Range of Electromagnetic Radiation. INASAN Science Reports, 5, (pp.246-248).</p> <p>3. Ляпсина Н.В., Бескин Г.М., Бирюков А.В., Иванов Е.А., Карпов С.В., Каткова Е.В., Перков А.В., Сасюк В.В. (2021). Поиск и исследование быстрых оптических транзиентов в широкоугольном оптическом мониторинге неба. Сборник научных работ X Всероссийской научной конференции «Системный синтез и прикладная синергетика». (pp 223-230). DOI: 10.18522/syssyn-2021-39.</p>				
Участие в конференциях	Тема	Место проведения	Дата проведения	Статус конференции	Тип доклада
	1. Всероссийская астрономическая конференция ВАК-2021: “Астрономия в эпоху многоканальных исследований”. Доклад: «Исследование метеоров с субсекундным временным разрешением в широкоугольном оптическом мониторинге небесной сферы»	ГАИШ МГУ имени М.В. Ломоносова Смешанный формат (очно-удаленный)	23-28 августа 2021	Всероссийская астрономическая конференция 2021 года (с международным участием)	Устный

	<p>2. X Всероссийская научная конференция «Системный синтез и прикладная синергетика»</p> <p>Доклад: «Поиск и исследование быстрых оптических транзиентов в широкоугольном мониторинге неба»</p>	<p>САО РАН, п. Нижний Архыз</p>	<p>28 сентября - 02 октября 2021</p>	<p>Всероссийская научная конференция</p>	<p>Устный</p>
--	--	-------------------------------------	--	--	---------------

Участие в грантах	Тема	Фонд
Педагогическая деятельность	<p>1. Практикум по сферической астрономии (72 часа);</p> <p>2. Аудиторные занятия по практической работе по астрометрии и фотометрии (8 часов);</p> <p>3. Научное руководство по исследовательским проектам 4 студентов (336 часов);</p> <p>4. Тьюторская работа (456 часов).</p>	
Наблюдения на телескопах	<p>Поддержка базы данных метеоров ММТ-9 с предварительной обработкой изображений (334 часа).</p>	
Достижения		
Увлечения, хобби	<p>Фигурное катание</p>	