

VII очная Астрофизическая школа «Траектория»

04 августа – 18 августа 2019 года,

Специальная астрофизическая обсерватория РАН

СПИСОК ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ

Григорий Меерович Бескин

Ведущий научный сотрудник, руководитель группы релятивистской астрофизики Специальной астрофизической обсерватории РАН, Нижний Архыз. Доктор физико-математических наук. Научные интересы относятся к исследованиям релятивистских объектов (нейтронных звезд, черных дыр, гамма-всплесков), развитию методов астрономии высокого временного разрешения, применению статистических методов в астрофизике, проблеме SETI

Антон Владимирович Бирюков

Научный сотрудник лаборатории космических проектов ГАИШ МГУ, кандидат физико-математических наук.

Геннадий Геннадьевич Валявин

Кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник Специальной Астрофизической Обсерватории (Нижний Архыз, Россия).

Олег Васильевич Верходанов

Доктор физико-математических наук. Ведущий научный сотрудник Специальной астрофизической обсерватории РАН, Нижний Архыз.
Лауреат программы «Выдающиеся ученые. Кандидаты и доктора наук РАН» Фонда поддержки отечественной науки в 2008, 2009 гг. Лауреат Фонда Дмитрия Зимина «Династия» в 2010 – 2012 гг. по программе поддержки молодых физиков – докторов наук. Автор двух книг, научных и научно-популярных статей в области исследования радиогалактик, реликтового излучения и радиоастрономии.

Наталья Викторовна Верходанова

Психолог

Дмитрий Зигфридович Вибе

Заведующий отделом физики и эволюции звёзд Института астрономии РАН. Доктор физико-математических наук. Профессор РАН

Станислав Владимирович Дробышевский

Антрополог, кандидат биологических наук, доцент кафедры антропологии биологического факультета МГУ им. Ломоносова, научный редактор научно-просветительского портала antropogenez.ru. Автор ряда научных монографий и статей по тематике антропогенеза и

происхождения современного человеческого разнообразия; автор научно-популярных книг "Достающее звено" и "Байки из грота"; лектор форума "Ученые против мифов", член научно-экспертного совета "Сообщества молодых ученых", участник множества археологических экспедиций; лауреат премии "За верность науке" 2017 Г.И. Беляевской премии 2018 г., финалист премии "Просветитель" 2017 г. и 2018 г.

Андрей Николаевич Казанцев

Младший научный сотрудник в Пушинской радиоастрономической обсерватории АКЦ ФИАН, отдел Пульсарной астрометрии.

Олеся Андреевна Казанцева

Младший научный сотрудник Федерального исследовательского центра «Пушинский научный центр биологических исследований РАН», Институт биохимии и физиологии микроорганизмов им. Г.К. Скрыбина РАН.

Светлана Николаевна Колякина

Заведующая кафедрой естественных наук, учитель физики в школе «Летово». Трехкратный лауреат Всероссийского конкурса учителей Фонда Дмитрия Зимина «Династия» в номинации «Наставник будущих ученых» (2007-2009), лауреат Всероссийского конкурса лучших учителей России, «Учитель года Москвы-2012». Почетный работник образования Российской Федерации. Автор учебно-методических статей в изданиях «Народная школа», «Первое сентября», рецензент учебных пособий по физике для углубленного изучения предмета.

Александра Александровна Кривопалова

Биолог, преподаватель биологии и химии.

Вадим Владимирович Крушинский

Ведущий специалист Коуровской астрономической обсерватории им. К.А. Бархатовой, Уральский федеральный университет (Екатеринбург).

Леонид Васильевич Ксанфомалити

Доктор физико-математических наук. Заслуженный деятель науки РФ. Главный научный сотрудник Института космических исследований РАН (Москва). За исследования Венеры МАС в 2000 присвоил имя Xanthomalitia астероиду 7394.

Дмитрий Игоревич Макаров

Заведующий лабораторией внегалактической астрофизики и космологии Специальной астрофизической обсерватории РАН, Нижний Архыз. Кандидат физико-математических наук.

Сергей Юрьевич Малков

Доктор технических наук, действительный член РАЕН, АВН, МАГИ. Профессор МГУ имени М.В. Ломоносова (факультет глобальных процессов), ведущий научный сотрудник Института экономики РАН. Лауреат премии имени А.В. Суворова. Специалист в области математического моделирования сложных технических и социальных систем.

Дауд Казбекович Мамий

Ректор Адыгейского государственного университета (АГУ), директор Республиканской естественно-математической школы при АГУ.

Кандидат физико-математических наук.

Организатор ежегодной математической смены во Всероссийском детском центре «Орленок».

Член Совета фонда «Траектория».

Тимофей Александрович Нестик

Доктор психологических наук, профессор РАН, заведующий лабораторией социальной и экономической психологи ИП РАН, ведущий научный сотрудник психологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова. Автор книг по социальной психологии времени и психологии глобальных рисков.

Александр Дмитриевич Панов

Доктор физико-математических наук, ведущий научный сотрудник Научно-исследовательского института ядерной физики МГУ им. Ломоносова (НИИЯФ МГУ), председатель секции "Жизнь и разум во Вселенной" Научного совета по астрономии РАН, Руководитель Научно-культурного центра SETI при совете по астрономии РАН, автор монографии "Универсальная эволюция и проблема SETI", автор около 160 научных и научно-популярных статей, среди которых есть статьи по проблеме SETI, проблеме происхождения жизни и искусственному интеллекту.

Валерий Николаевич Снытников

Кандидат физико-математических наук, доцент, руководитель группы аэрозольного катализа Института катализа им. Г.К. Борескова СО АН

Член Научного совета по астробиологии РАН

Лектор Новосибирского государственного университета

Анастасия Павловна Топчиева

Аспирант, младший научный сотрудник Института астрономии РАН.

Анна Александровна Чашкина

Аспирант, ведущий специалист Государственного астрономического института им. П.К.Штернберга МГУ

Надежда Андреевна Чекалева

Преподаватель английского языка КЭСПА

Евгений Леонидович Ченцов

Астрофизик, ведущий научный сотрудник Специальной астрофизической обсерватории РАН, Нижний Архыз. Доктор физико-математических наук. Специализируется в следующих областях: звездная спектроскопия, атмосферы и ветры звезд высокой светимости, строение и кинематика звездных ассоциаций Галактики. Обладает

многолетним опытом преподавательской и просветительской деятельности: практика студентов, занятия со школьниками, адаптация образовательной программы STAR, популярные статьи и лекции, астрономический туризм.