

Программа Школы РНФ

на IV Конгрессе молодых ученых

<p>27 ноября</p> <p>10:00-11:30</p> <p>Зал «Курчатов»</p>	<p>Семинар «Грантовая поддержка РНФ»</p> <p>Заместитель генерального директора РНФ Андрей Блинов расскажет об основных направлениях грантовой поддержки Фонда, системе научной экспертизы, особенностях конкурсного отбора и даст практические советы по подготовке заявок. Отдельный блок семинара будет посвящен вопросам взаимодействия Фонда с регионами в рамках региональных конкурсов и теме развития этого направления работы.</p>
<p>27 ноября</p> <p>12:15-13:45</p> <p>Зал «Курчатов»</p>	<p>Семинар «Научная экспертиза проектов»</p> <p>Модератор: Мария Михалева, заместитель начальника Управления программ и проектов – начальник отдела по связям с общественностью Российского научного фонда, член Координационного совета по делам молодежи в научной и образовательной сферах Совета при Президенте Российской Федерации по науке и образованию Выступающие:</p> <p>Андрей Блинов, Заместитель генерального директора, РНФ</p> <p>Александр Веракса, Заведующий кафедрой психологии образования и педагогики факультета психологии, Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова; координатор секции «Гуманитарные и социальные науки» экспертного совета по Президентской программе, Российский научный фонд</p> <p>Александр Клименко, Председатель научно-технологического совета, Российский научный фонд</p> <p>Екатерина Журавлева, Советник председателя совета директоров, ГК «ЭФКО», Член экспертного совета РНФ</p> <p>Степан Калмыков, Вице-президент, председатель научного совета по глобальным экологическим проблемам, РАН</p> <p>Валерия Строкова, Директор, Инновационный научно-образовательный и опытно-промышленный центр наноструктурированных композиционных материалов, заведующий кафедрой «Материаловедения и технологии материалов», Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова</p> <p>Тимофей Нестик, Профессор РАН. Заведующий лабораторией социальной и экономической психологии Института психологии РАН, член экспертного совета по научным проектам</p>

	<p>Научная экспертиза проектов играет ключевую роль в современном мире, где научная мысль может принимать множество форм и касаться любых аспектов нашей жизни: от генетики до высоких технологий. Это не просто формальность, это необходимость, которая обеспечивает качество и надежность научных исследований. Система экспертизы РНФ признается эталонной на различных площадках. Спикеры – эксперты РНФ расскажут вам о подходах к организации научной экспертизы, формировании экспертного корпуса и подбора экспертов для оценки научных проектов, работе экспертов, интерпретации (обработке) результатов экспертизы, а также о распространенных ошибках при написании грантовых заявок. Кроме того, на семинаре можно будет узнать, как стать экспертом или членом экспертного совета РНФ.</p>
--	--

<p>27 ноября 16:30-18:00 Зал «Курчатов»</p>	<p>Семинар «Механика отбора и поддержки прикладных проектов в Российском научном фонде»</p> <p>Модератор: Мария Михалева, заместитель начальника Управления программ и проектов – начальник отдела по связям с общественностью Российского научного фонда, член Координационного совета по делам молодежи в научной и образовательной сферах Совета при Президенте Российской Федерации по науке и образованию</p> <p>Выступающие:</p> <p>Александр Клименко, Председатель научно-технологического совета, Российский научный фонд Сергей Гаврилов, Заместитель председателя научно-технологического совета, Российский научный фонд Петр Лазаренко, Руководитель лаборатории «Материалы и устройства активной фотоники», Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники» Ростислав Ковалевский, Директор по инновациям, АО «Управляющая компания ЭФКО»</p> <p>Сегодня перед страной остро стоит задача обеспечения технологического суверенитета и как никогда актуален вопрос эффективного практического использования научных результатов. Новые конкурсы привлекли внимание технологических заказчиков и ученых, что подтверждает потребность в научных разработках с социально-экономическим эффектом. В рамках семинара будет обсуждаться система поддержки ориентированных и прикладных исследований, а также критерии отбора проектов.</p>
---	---

<p>28 ноября 16:30-18:00 Зал «Курчатов»</p>	<p>Мастер-класс «Научная коммуникация: как ученым эффективно взаимодействовать между собой и представлять результаты исследований обществу»</p> <p>Выступающие:</p> <p>Мария Михалева, заместитель начальника Управления программ и проектов – начальник отдела по связям с общественностью Российского научного фонда, член Координационного совета по делам молодежи в научной и образовательной сферах Совета при Президенте Российской Федерации по науке и образованию</p> <p>Юлия Красильникова, заместитель начальника отдела по связям с общественностью Российского научного фонда</p> <p>Юлия Шишкина, главный специалист отдела по связям с общественностью Российского научного фонда</p> <p>На мастер-классе обсудим процессы и механизмы продвижения научных идей внутри научного сообщества и за его пределами. Какие инструменты для коммуникации с обществом и средствами массовой информации лучше использовать? Чем РФФ может помочь в продвижении ваших идей? На эти вопросы ответят специалисты Фонда.</p>
---	--

<p>29 ноября 12:15-13:45 Зал «Курчатов»</p>	<p>Открытый микрофон с заместителем генерального директора РФФ</p> <p>Модератор: Мария Михалева, заместитель начальника Управления программ и проектов – начальник отдела по связям с общественностью Российского научного фонда, член Координационного совета по делам молодежи в научной и образовательной сферах Совета при Президенте Российской Федерации по науке и образованию</p> <p>Выступающий: Андрей Блинов, Заместитель генерального директора, Российский научный фонд</p> <p>Сессия вопросов и ответов с заместителем генерального директора РФФ Андреем Блиновым. Здесь будет возможно обсудить все насущные вопросы, которые волнуют грантополучателей Фонда и предложить свои идеи по улучшению системы грантовой поддержки науки.</p>
---	--

Сессия «Наука за 15 минут: грантополучатели РФФ рассказывают о своих исследованиях»

на IV Конгрессе молодых ученых

27 ноября, Интерактивная экспозиция РФФ

11:00-11:30	<p>Дмитрий Панов, кандидат технических наук, старший научный сотрудник лаборатории объемных наноструктурных материалов НИУ «БелГУ»</p> <p>Тема: «Градиентные материалы выше компромисса между прочностью и пластичностью»</p>
12:00-12:30	<p>Юлия Иванова, кандидат биологических наук, научный сотрудник Лаборатории внутриклеточной сигнализации Института цитологии РАН</p> <p>Тема: «Парадокс кислорода: каждый вдох приближает старение?»</p>
13:00-13:30	<p>Диана Южакова, кандидат биологических наук, старший научный сотрудник НИИ экспериментальной онкологии и биомедицинских технологий, Приволжский исследовательский медицинский университет Минздрава России</p> <p>Тема: «Взгляд» в будущее: оптический имиджинг для персонального прогноза эффективности иммунотерапии»</p>
14:00-14:30	<p>Ирина Кудрякова, кандидат биологических наук, старший научный сотрудник лаборатории биохимии клеточной поверхности микроорганизмов Института биохимии и физиологии микроорганизмов им. Г.К. Скрыбина РАН</p> <p>Тема: «Скажем "нет" пост-антибиотической эре»</p>
15:00-16:00	<p>Неформальная встреча с заместителем генерального директора Российского научного фонда Андреем Блиновым и презентация книги «10 лет РФФ. Истории о науке, признании и поддержке»</p>

Сессия «Наука за 15 минут: грантополучатели РНФ рассказывают о своих исследованиях»

на IV Конгрессе молодых ученых

28 ноября, Интерактивная экспозиция РНФ

10:00-10:30	Андрей Блинов , кандидат технических наук, доцент, и.о. директора института перспективной инженерии Северо-Кавказского федерального университета Тема: «Наномолоко, или что пьют ученые?»
11:00-11:30	Алина Янак , кандидат социологических наук, доцент кафедры общей социологии и социальной работы факультета социальных наук, ведущий научный сотрудник, ННГУ им. Н.И. Лобачевского Тема: «Семейно-детный образ жизни молодежи: вмешаться нельзя поддержать»
12:00-12:30	Фарид Оруджев , кандидат химических наук, ведущий научный сотрудник, заведующий НИЛ Smart Materials, Дагестанский государственный университет Тема: «Технологии завтрашнего дня: «умные» материалы, которые чувствуют и действуют»
13:00-13:30	Иван Полевщиков , кандидат технических наук, доцент кафедры АСУБП РОСБИОТЕХ, доцент кафедры ИСиЦТ МГУТУ им. К.Г. Разумовского (ПКУ), доцент кафедры ИТАС ПНИПУ Тема: «Компьютерные тренажерные комплексы для обучения специалистов пищевых производств: теория и практика»
14:00-14:30	Андрей Нагдалян , кандидат технических наук, декан факультета сельского хозяйства Северо-Кавказского федерального университета Тема: «Нанопрайминг семян для устойчивого развития АПК»

Сессия «Наука за 15 минут: грантополучатели РНФ рассказывают о своих исследованиях»

на IV Конгрессе молодых ученых

29 ноября, Интерактивная экспозиция РНФ

11:00-11:30	Дарья Поминова , кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник Института общей физики им. А.М. Прохорова, доцент МИФИ Тема: «Взгляд на метаболизм опухоли глазами физика: измерить и изменить»
12:00-12:30	Светлана Морозова , кандидат политических наук, старший научный сотрудник, доцент кафедры Российской политики Санкт-Петербургского государственного университета Тема: «Государство и гражданин в условиях новой цифровой реальности»
13:00-13:30	Дарья Колотова , кандидат химических наук, ведущий научный сотрудник научно-исследовательской лаборатории «Химия и технология морских биоресурсов», ФГАОУ ВО Мурманский арктический университет Тема: «Биоразлагаемые пленки из морских ресурсов: инновационные материалы для защиты окружающей среды»
14:00-15:00	Нетворкинг-сессия «Точка соприкосновения»

Лекторий РНФ в Научной гостиной

на IV Конгрессе молодых ученых

27 ноября, Научная гостиная

13:00-13:45	<p>Залина Кусраева, кандидат физико-математических наук, ведущий научный сотрудник Владикавказского научного центра Российской академии наук Тема: «Где живут полиномы?»</p>
14:00-14:45	<p>Марина Соломонова, кандидат биологических наук, доцент кафедры ботаники, Алтайский государственный университет Тема: «Опал в растительной клетке. От загадок прошлого к перспективам будущего»</p>
15:00-15:45	<p>Карина Пономарева, доктор юридических наук, доцент, ведущий научный сотрудник Центра налоговой политики НИФИ Минфина России, профессор кафедры правового обеспечения рыночной экономики Высшей школы правоведения Президентской академии, председатель Совета молодых ученых Президентской академии Тема: «ГРАНТдиозно о налогах: от первых проектов до гранта РНФ»</p>
18:00-18:45	<p>Владимир Чепцов, кандидат биологических наук, научный сотрудник факультета почвоведения МГУ имени М.В. Ломоносова, научный сотрудник Института космических исследований РАН, член Научного совета РАН по астробиологии Тема: «Выживаемость микроорганизмов за пределами Земли: насколько они устойчивы к экстремальным воздействиям?»</p>

Лекторий РФ в Научной гостиной

на IV Конгрессе молодых ученых

29 ноября, Научная гостиная

11:00-11:45	<p>Евгения Шерemet, PhD (признаваемый в РФ), профессор Исследовательской школы химических и биомедицинских технологий Томского политехнического университета</p> <p>Тема: «Лазерная (ал)химия: Создавая будущую биоэлектронику?»</p>
12:00 - 12:45	<p>Мargarита Гольдберг, кандидат технических наук, старший научный сотрудник лаборатории композиционных керамических материалов и биоматериалов ФГБУН Института металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова РАН, лауреат Национальной премии для женщин в сфере науки и технологий «Kolba» за 2023-й год в области Нанотехнологий</p> <p>Тема: «Мягкая сила: о женщинах в науке и о зеленых каталитических процессах»</p>
13:00 - 13:45	<p>Елена Кошель, кандидат биологических наук, доцент, руководитель лаборатории ДНК-наносенсорной диагностики, Университет ИТМО</p> <p>Тема: «ДНК-роботы на ДНК-машинах в погоне за благополучием человека»</p>
14:00 - 14:45	<p>Владимир Лазарев, кандидат биологических наук, ведущий научный сотрудник лаборатории защитных механизмов клетки Института цитологии РАН</p> <p>Тема: «Какие тайны хранит спинномозговая жидкость?»</p>