

**Программа фестиваля популярной науки  
«КСТАТИ. Решения, которые меняют мир»  
(Новосибирск, 28 сентября – 2 октября 2016 года)**

**Вход на все мероприятия свободный, по предварительной  
регистрации на сайте <http://kstati-novosib.myatom.ru>**

<b>28 сентября</b>	
09:00 Лицей №136 (ул. Космическая, 10)	Лекция <b>«Вперёд в неизвестность: как человек решил осваивать космос»</b> . Дмитрий Эпштейн, кандидат физико-математических наук, младший научный сотрудник Института теоретической и прикладной механики СО РАН. Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/375527/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/375527/</a>
10:00 Гимназия №10 (ул. Революции, 31)	Лекция <b>«Прогулки в саду граблей: как создать свое будущее и не сжечь пять лет впустую»</b> . Вадим Полюга, руководитель проекта «Информационно-инженерный инкубатор» («И-Куб»), трекер акселератора ФРИИ. Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/375399/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/375399/</a>
10:00 Гимназия №1 (Красный проспект, 48)	Лекция <b>«Бороться и искать, найти и перепрятать: как животные принимают решения»</b> . Иван Яковлев, кандидат биологических наук, научный сотрудник Института систематики и экологии животных СО РАН. Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/375495/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/375495/</a>
12:00 НГТУ (пр. Карла Маркса, 20), конференц-зал корпуса №1	<b>Официальное открытие фестиваля популярной науки «КСТАТИ. Решения, которые меняют мир»</b> в День работника атомной промышленности. <b>«От дверей храма Зевса до парогенератора АЭС: как физика меняет мир внутри и вокруг нас»</b> . Антон Николенко, кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник Института ядерной физики СО РАН. Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/378661/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/378661/</a>
16:00 Книжный магазин «Перемен» (ул. Орджоникидзе, 43)	Лекция <b>«Человек vs. биология: еще три шага в бесконечность»</b> . Даниил Гладких, научный сотрудник Института химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН. Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376759/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376759/</a>
16:00 Литературный магазин «КапиталЪ» (ул. Максима Горького, 78)	Лекция <b>«Медицина: Новые мишени предлагают новые решения»</b> . Людмила Гуляева, доктор биологических наук, заведующая лабораторией молекулярных механизмов канцерогенеза НИИ молекулярной биологии и биофизики. Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376405/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376405/</a>
16:00 Книжный магазин «Плиний Старший» (Красный проспект, 17)	Лекция <b>«Ухмыляющаяся Земля, или Куда плывут континенты»</b> . Сергей Смирнов, доктор геолого-минералогических наук, старший научный сотрудник Института геологии и минералогии СО РАН. Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376459/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376459/</a>
19:30 Кабаре-кафе «Бродячая собака» (ул. Каменская, 32)	<b>Научно-популярное ток-шоу «Разберём на атомы: Решения, которые меняют мир»</b> . Участвуют кандидат биологических наук, старший научный сотрудник лаборатории иммуногенетики Института молекулярной и клеточной биологии СО РАН Сергей Кулемзин, доктор физико-математических наук, доцент кафедры

	<p>высшей математики СибГУТИ Дарья Лыткина, младший научный сотрудник Института ядерной физики СО РАН Дмитрий Касатов.  <b>Забронировать места в зале можно и нужно по тел. 217-80-79</b></p>
<b>29 сентября</b>	
<p>11:00  Новосибирская государственная областная научная библиотека (ул. Советская, 6)</p>	<p>Лекция <b>«Джунгли наступают: городская фауна будущего»</b>. Евгения Тимонова, натуралист-популяризатор, специалист по массовым коммуникациям, автор и ведущая видеоблога «Всё как у зверей».  Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376046/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376046/</a></p>
<p>11:00  Культурный центр «Этаж» (ул. Челюскинцев, 3)</p>	<p>Лекция <b>«Люди и котики: как интернет влияет на поведение человека»</b>. Софья Пантелеева, кандидат биологических наук, старший научный сотрудник Института систематики и экологии животных СО РАН.  Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376066/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376066/</a></p>
<p>11:00  НГТУ (пр. Карла Маркса, 20), конференц-зал корпуса №1</p>	<p>Лекция <b>«Свет как индикатор дозы радиации: прикладные разработки в атомной отрасли»</b>. Сергей Звонарёв, кандидат физико-математических наук, доцент Уральского федерального университета, председатель Совета молодых ученых Физико-технологического института УрФУ, победитель конкурса «Инновационный лидер атомной отрасли».  Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376069/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376069/</a></p>
<p>13:00  НЗХК (ул. Богдана Хмельницкого, 94)</p>	<p>Экскурсия на ПАО «НЗХК» для участников и гостей фестиваля.</p>
<p>16:00  «IQ-bar» кинотеатра «Победа» (ул. Ленина, 7)</p>	<p>Лекция <b>«Генетика когнитивных функций»</b>. Илья Захаров, нейрофизиолог, научный сотрудник лаборатории возрастной психогенетики Психологического института Российской академии образования.  Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/378258/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/378258/</a></p>
<p>16:00  Книжный магазин «Плиний Старший» (Красный проспект, 17)</p>	<p>Лекция <b>«Случайная наука: почему ученые не любят планировать»</b>. Егор Задереев, кандидат биологических наук, ведущий научный сотрудник Института биофизики СО РАН, доцент кафедры биофизики Сибирского федерального университета.  Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376073/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376073/</a></p>
<p>16:00  Новосибирская государственная областная научная библиотека (ул. Советская, 6)</p>	<p>Лекция <b>«Облучение под контролем: медицина, промышленность, экология»</b>. Сергей Звонарёв, кандидат физико-математических наук, доцент Уральского федерального университета, председатель Совета молодых ученых Физико-технологического института УрФУ, победитель конкурса «Инновационный лидер атомной отрасли».  Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376388/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376388/</a></p>
<p>19:00  Кинотеатр «Победа» (ул. Ленина, 7), пятый зал</p>	<p><b>«В ожидании волн и частиц»</b>. Просмотр научно-популярного фильма (Россия, 2015), получившего приз медиажюри на Международном фестивале кино о науке и технологиях «360°», и обсуждение его с режиссером Дмитрием Завильгельским.  Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376562/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376562/</a></p>
<p>19:30  Конференц-зал отеля «Domina Novosibirsk» (ул. Ленина, 26)</p>	<p>Лекция <b>«Чем занимается мозг, пока мы бежим?»</b> совместно со школой бега «I LOVE RUNNING». Максим Патрушев, кандидат биологических наук, директор Химико-биологического института БФУ имени Иммануила Канта.</p>

	Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376765/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376765/</a>
19:00 Ресторан «Библиотека» (ул. Советская, 20)	<b>«Научные чтения»</b> . Участвуют: ведущая телепрограммы «Прецедент» Светлана Воронкова, пресс-секретарь «Музея города Новосибирска» Юрий Лобанов, региональный представитель «Русфонда» Екатерина Кузнецова, директор Новосибирского планетария Сергей Масликов, пресс-секретарь Новосибирской государственной филармонии Марина Монахова, журналист телеканала ОТС Ольга Морозова, начальник управления науки и внедрения научных разработок мэрии Новосибирска Александр Николаенко, корреспондент сайта НГС.НОВОСТИ Михаил Руднев. Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376061/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376061/</a>
<b>30 сентября</b>	
08:30 Кофейня «Coffee Collective» (Красный проспект, 65)	<b>«Креативный завтрак»</b> . Лекция <b>«От карты до "Таксы": городские приложения, сделанные в Сибири»</b> . Артём Кудзев и Анастасия Захарова, сотрудники PR-службы компании «2ГИС». Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376580/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376580/</a>
11:00 Лофт «Пчела» (Вокзальная магистраль, 8а)	Лекция <b>«Почему нейроны ничего не решают?»</b> Максим Патрушев, кандидат биологических наук, директор Химико-биологического института БФУ имени Иммануила Канта. Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376584/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376584/</a>
11:00 НГТУ (пр. Карла Маркса, 20), конференц-зал корпуса №1	Лекция <b>«Физика мышечного сокращения, или Как любопытство изменяло технологии»</b> . Андрей Цатурян, доктор физико-математических наук, ведущий научный сотрудник Лаборатории биомеханики НИИ механики МГУ. Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376605/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376605/</a>
12:00 НГМУ (Красный проспект, 52)	Лекция <b>«Функциональная стереотаксическая нейрохирургия»</b> . Василий Чипизубов, врач-нейрохирург Иркутской областной клинической больницы, популяризатор медицины. Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376595/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376595/</a>
14:00 ФГУП ПО «Север» (ул. Объединения, 3)	Экскурсия на ФГУП ПО «Север» для участников и гостей фестиваля.
16:00 ГПНТБ СО РАН (ул. Восход, 15)	Лекция <b>«Никогда такого не было, и вот опять: как и почему происходят изменения в русском языке»</b> . Владимир Пахомов, кандидат филологических наук, главный редактор портала «Грамота.ру». Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376606/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376606/</a>
16:00 Книжный магазин «Плиний Старший» (Красный проспект, 17)	Лекция <b>«Вспомогательные репродуктивные технологии: новый взгляд на размножение человека»</b> . Елена Кизилова, кандидат биологических наук, преподаватель ФЕН НГУ, старший научный сотрудник лаборатории генетики развития Института цитологии и генетики СО РАН. Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376771/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376771/</a>
16:00 Барбершоп «Kontora» (ул. Советская, 10)	Лекция <b>«Мы не сможем жить без космоса: как спасти мир во всем мире»</b> . Дмитрий Винник, доктор философских наук, ведущий научный сотрудник Института философии и права СО РАН. Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376610/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376610/</a>
19:00 Кинотеатр «Победа» (ул.	<b>Научно-популярное шоу «Игра престолов»</b> по мотивам одноименного сериала. Испытание поединком перед лицом

Ленина, 7), пятый зал	Семерых: Белые ходоки, Красные жрецы и Безликие с точки зрения науки. Участвуют: Даниил Гладких, Егор Задереев, Илья Захаров, Василий Чипизубов, кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник Института теоретической и прикладной механики СО РАН Дмитрий Бунтин, ведущий инженер Института систематики и экологии животных СО РАН Иван Поликарпов. Ведущий: Максим Патрушев. Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376621/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376621/</a>
<b>1 октября</b>	
10:00 Заельцовский парк	Утренние «Атомные пробежки» со школой бега «I LOVE RUNNING».
12:00 Литературный магазин «КапиталЪ» (ул. Максима Горького, 78)	Лекция « <b>Верхом на комете</b> ». Владимир Сурдин, кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник Государственного астрономического института им. П.К. Штернберга МГУ. Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376721/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376721/</a>
12:00 Лофт «Пчела» (Вокзальная магистраль, 8а)	Лекция « <b>Нейросетевые алгоритмы. Искусственный интеллект</b> ». Михаил Бурцев, кандидат физико-математических наук, заведующий лаборатории нейроинтеллекта и нейроморфных систем НИЦ «Курчатовский Институт». Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376724/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376724/</a>
12:00 Книжный магазин «Перемен» (ул. Орджоникидзе, 43)	Лекция « <b>Навигационные технологии в нейрохирургии</b> ». Василий Чипизубов, врач-нейрохирург Иркутской областной клинической больницы, популяризатор медицины. Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376720/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376720/</a>
14:00 Ресторан «Библиотека» (ул. Советская, 20)	Лекция « <b>Вселенная в алфавите: как не потеряться в мире словарей русского языка</b> ». Владимир Пахомов, кандидат филологических наук, главный редактор портала «Грамота.ру» Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376726/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376726/</a>
16:00 Кинотеатр «Победа» (ул. Ленина, 7), пятый зал	« <b>Сахар</b> ». Показ научно-популярного документального фильма (Австралия, 2014) о современной моде на «здоровее питание» и обсуждение его с учеными — нейрофизиологом Ильей Захаровым и физиологом Антоном Захаровым. Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376727/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376727/</a>
19:00 Гостиная Дома актёра (ул. Серебренниковская, 35)	« <b>Science Drama</b> ». Читки пьесы «Защита диссертации» Валентина Турчина в постановке режиссера Дарьи Супруновой (продюсер Юлия Чурилова). Комедия в одном действии была написана и впервые поставлена в Обнинске в начале 1960-х. Сюжет пьесы: в НИИ бревен и сучков проходит защита диссертации на соискание ученой степени кандидата бревнологических наук по теме «Качение бревна по наклонной плоскости с учетом сучковатости». Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376738/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376738/</a>
<b>2 октября</b>	
11:00 Большой новосибирский планетарий (ул. Ключ-Камышенское плато, 1/1)	Лекция « <b>Мы снова летим на Марс!</b> » Владимир Сурдин, кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник Государственного астрономического института им. П.К. Штернберга МГУ. Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/377706/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/377706/</a>
12:00 Калининский район (место сбора будет объявлено)	« <b>Атомная</b> » пешеходная экскурсия с «Музеем города <b>Новосибирска</b> »: улицы Богдана Хмельницкого и Народная, микрорайон Красная горка и памятник «Покорителям атома»,

позже)	история Калининского района через историю ПАО «НЗХК» и ФГУП ПО «Север». Экскурсию проводит Константин Голодяев. <i>Регистрация на участие в событии будет открыта 26 сентября!</i>
12:00 Пиццерия «Drovamuka» (Красный проспект, 37)	<b>Научно-популярное шоу «Наука.Вкусно»:</b> говорим о пицце с научной точки зрения. Когда и где появилась пицца и как она обрела всемирную популярность? Вредной или полезной пищей она считается? Что думают о пицце физик, биолог и математик? Ответы на эти вопросы — в нашем научно-популярном шоу. <i>Регистрация на участие в событии будет открыта 26 сентября!</i>
12:00 Образовательный центр «Научилус» (Красный проспект, 82)	Семейное мероприятие «Mother Brain Brunch». Лекция <b>«Пища для ума: что мой мозг думает о том, что я ем?»</b> . Антон Захаров, биолог, физиолог, научный консультант в музее занимательных наук «Экспериментаниум». Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376773/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376773/</a>
14:00 Книжный магазин «Плиний Старший» (Красный проспект, 17)	Лекция <b>«Зачем мультиварке Wi-Fi: как интернет вещей изменит наше завтра»</b> . Сергей Вепренцев, коммерческий директор компании «Сибирские сети». Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376775/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376775/</a>
16:00 Кинотеатр «Победа» (ул. Ленина, 7), пятый зал	<b>«История урана: Дракон виляет хвостом»</b> . Показ научно-популярного фильма (США/Австралия, 2015) об изучении и использовании в атомной отрасли урановой руды. В обсуждении участвует Игорь Локтев, доктор физико-математических наук, ведущий инженер Центральной научно-исследовательской лаборатории Новосибирского завода химконцентратов. Регистрация: <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376747/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376747/</a>
19:00 Кинозал «Синема» (ул. Каинская, 4)	<b>Второй фестиваль научно-популярного кино «Science Short»</b> . Конкурсный показ короткометражных научно-популярных фильмов, созданных участниками кинофестиваля за пять дней. Зарегистрироваться для участия в основном конкурсе и узнать все подробности можно в группе <a href="https://vk.com/scienceshort">https://vk.com/scienceshort</a> Регистрация <a href="https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376778/">https://nsk-myatom.timepad.ru/event/376778/</a>
20:30 Кинозал «Синема» (ул. Каинская, 4)	<b>Официальное закрытие фестиваля популярной науки «КСТАТИ. Решения, которые меняют мир»</b> .