

День открытых дверей Академпарка

Дата проведения: 19 сентября

Место проведения: Академпарк (ул. Инженерная, 20, ул. Николаева, 11, ул. Николаева, 12)

По всем вопросам обращайтесь по телефону: 344-93-13

Центр технологического обеспечения (ЦТО) ул. Инженерная, 20

10:00 – 10:30	Встреча гостей «Академпарк для каждого»	Атриум
9:00 – 18:00	Мобильный планетарий В течение всего дня гости Дня открытых дверей смогут посмотреть полнокупольные научно-популярные фильмы в мобильном планетарии, предоставленном компанией-резидентом Академпарка «ЭнтерАйдиас РУС», которая разработала собственную проекционную систему для мобильных планетариев.	Атриум
9.00 – 18.00	Видеоуроки GetAClass Компания-резидент Академпарка «Тион» занимается не только высокотехнологичным бизнесом, но и образовательными программами для школьников. Для всех желающих компания покажет видеоролики GetAClass, которые будут интересны всем, кто увлекается физикой и инжинирингом. Видеоуроки объясняют закон Гука, силу трения, инерцию, свободное падение, закон рычага и другие физические законы, а также позволяют подготовиться к ЕГЭ.	Атриум
11:00 – 16:00	Интерактивная программа «Почувствуй себя изобретателем!»* Центр молодёжного инновационного творчества «Zoomer» вместе с Академпарком распахнет свои двери для всех желающих! В этот день для вас в действии будет представлено современное оборудование центра и специализированное программное обеспечение для 3D-моделирования, быстрого создания опытных образцов, единичной и мелкосерийной продукции в научно-технической сфере, проведения исследований и испытаний. Вы сможете увидеть результаты творческих экспериментов воспитанников центра, а также ощутить себя на их месте: в день открытых дверей «Zoomer» проводит мастер-классы по пайке плат, лазерной и фрезерной резке и по созданию 3D-пазлов потрясающей красоты! Все выполненные изделия участники заберут с собой. · Создание и сборка 3D-пазлов – 11.00, 14.00 <i>для участников от 12 лет, дети младшего возраста могут принять участие с родителями</i> · Мастер-класс по пайке – 12.00, 15.00 <i>для участников от 12 лет</i> · Геометрическая резьба по дереву – 13.00, 16.00 <i>для участников от 15 лет</i> *По предварительной записи	Учебный центр Zoomer, 3 этаж

Центр информационных технологий (ЦИТ) ул. Николаева, 11

9:00 – 18:00	Научно-познавательная интерактивная зона · Компания-резидент Академпарка Genetic-test предложит всем гостям пройти тестирование по отпечаткам пальцев. Специальная методика, основанная на науке дерматоглифике, расшифрует генетический код, расположенный на ваших пальцах. · Презентация первого релиза мобильного приложения «КУКУ-AU.RU» – универсальной формы по приему online-заказов в	Холл, 1 этаж
--------------	---	--------------

	формате месенджера. В будущем приложение может быть использовано в таких сферах, как интернет-магазины, консерж-службы и службы доставки. В ходе презентации будет представлена возможность скачать приложение, дать оценку и предложить свои идеи и комментарии по его работе.	
11:30 – 12:30	Концерт для самых маленьких «Мелодия детства» Открытый концерт живой музыки для родителей и детей всех возрастов! Целью «Мелодии детства» является приобщение детей к миру музыки. Уютно разместившись на ковриках и подушках, большие и маленькие гости смогут окунуться в неповторимый мир музыки. По завершению концерта музыканты знакомят маленьких гостей со своими инструментами. В День открытых дверей в Академпарке выступит коллектив X Pipes. В программе: веселая ирландская, шотландская, бретонская и галисийская танцевальная музыка. Состав джаз-бенда: Галина Беляева – волынка, блок-флейты, вистл, кларнет, пианика, вокал Алина Мосина – волынка, поперечная флейта, блок-флейты, вистл, вокал Руслан Брикин – вокал, акустическая гитара Виталий Калинин – контрабас, бас-гитара Дмитрий Костяшов – барабаны	13 этаж
9:30 – 14:00	Артосфера Академпарка Все самые интересные события лета в Академгородке прошли именно в рамках этого проекта – Артосфера на ступенях башен Академпарка – это концерты, встречи единомышленников и еженедельный кино клуб под открытым небом. В День открытых дверей с утра и до обеда Артосфера продемонстрирует свои возможности – вас ждут живые музыкальные концерты нон-стоп.	Уличная сцена
14:00 – 18:00	Академ-квест «Сделано в Академгородке» Познавательная научно-популярная программа для всей семьи. Опыты, эксперименты, демонстрации и задания на эрудицию. Время: 14.00 – 17.00 Вручение призов: 17.00 – 18.00 Мероприятие EUREKA!FEST	Уличная сцена

**Центр коллективного пользования (ЦКП)
ул. Николаева, 12**

9:00 – 18:00	Мини-кинотеатр «Что такое Академпарк?» Специально для гостей Дня открытых дверей мы сделали подборку лучших роликов об Академпарке, его резидентах и главных проектах – Летних и Зимних школах. Лучше один раз увидеть, чем сто раз услышать!	Холл, 1 этаж
10.00	Открытие тренинг-конференции «Как учить и учиться в XXI веке» Цель тренинг-конференции – способствовать поиску и формированию новой, более эффективной системы обучения молодого поколения, учитывающей современные технологические и гуманитарные тренды. Мероприятие EUREKA!FEST	Большой зал
10:00 – 13:00	Тема «Обучение детей и мировые тренды» <i>Тренинг-конференция «Как учить и учиться в XXI веке»</i> Ключевые вопросы: · Где и как учиться детям? · Какие технологические и гуманитарные тренды необходимо учитывать в обучении детей? · Как должны меняться и как меняются формы обучения? Какие примеры? Что важнее получить – профессию или надпрофессиональные компетенции?	Большой зал

	и другие. Мероприятие EUREKA!FEST	
14:30 – 18:30	Тема «Современное инженерное образование в школе и вузе» Тренинг-конференция «Как учить и учиться в XXI веке» Участники обсудят, как «Национальная технологическая инициатива» должна влиять на содержание инженерного образования в школе и вузе, какие требования предъявляются к базовым инженерным навыкам, как использовать теорию ограничений в школьном образовании и другие вопросы. Мероприятие EUREKA!FEST	Конференц-зал №1
14:30 – 18:30	Тема «Атлас новых профессий» Тренинг-конференция «Как учить и учиться в XXI веке» Тренинг Дмитрия Судакова («Конструкторы сообществ практики», АСИ) по использованию атласа новых профессий в образовательном процессе. Мероприятие EUREKA!FEST	Конференц-зал №2
9:00 – 18:00	LIGHT dEFFECTS Выставка science-art фотографии Марии Герасимовой Мероприятие Международного года света и световых технологий ЮНЕСКО. Мария Герасимова родилась и выросла в новосибирском Академгородке, училась на физфаке НГУ, получила степень PhD в Йельском университете, специалист в области физики кристаллов, сейчас профессор физики Бриджпортского университета. Живет в Нью-Йорке. На ее работах — кристаллы для полупроводников, снятые при помощи микроскопа. Технология выращивания кристаллов сложная, используется метод эпитаксии — то есть кристаллы наращиваются слоями, одна тонкая пленка за другой. Вырастить слой без дефектов — гладкий, как зеркало — достаточно сложно. В процессе роста на нем возникают трещины, точечные дефекты, инородные частицы или странные явления на краях, и тогда в окуляре микроскопа появляются удивительные ландшафты. Фотографии сделаны при помощи специальной техники — так называемого метода Номарски. Кроме увеличения, эта технология даёт возможность видеть изображение цветным: луч света проходит через призму и специальные поляризующие фильтры. Мероприятие EUREKA!FEST	Холл, 2 этаж