



13.03.2019

Весенний фестиваль Science Bar Hopping приглашает в Санкт-Петербург

В ближайшее воскресенье вместе с настоящей весной в Северную столицу приходит научно-популярный фестиваль Science Bar Hopping, организованный Фондом инфраструктурных и образовательных программ Группы РОСНАНО и петербургской медиакомпанией [«Бумага»](#).

С легкой руки Сергея Шнурова за Петербургом закрепился имидж барной столицы России. Не сильно возмущаясь по этому поводу, петербуржцы добавляют в новый образ характерные для них краски – бары тоже могут быть культурными и умными.

Всех заинтересованных в непустом времяпрепровождении 17 марта приглашают 16 баров в самом центре Санкт-Петербурга между улицами Рубинштейна, Некрасова и набережной реки Фонтанки. Здесь ученые самых разных направлений прочитают 32 лекции о вещах, которые удивляют даже их самих. Треть спикеров проводят исследования в нанотехнологической сфере и альтернативной энергетике.

На лекции кандидата физико-математических наук, научного сотрудника Международного научно-исследовательского центра нанофотоники и метаматериалов Университета ИТМО **Ксении Барышниковой** вы узнаете, какие открытия делаются в нанофотонике, и поразитесь тому, что этим уже давно пользуются некоторые животные. Хотите верить, хотите нет, но вредоносные бактерии обмениваются между собой генами устойчивости к антибиотикам прямо воздушно-капельным путем, заверит вас биолог-иммунолог **Екатерина Умнякова**, кандидат биологических наук, старший научный сотрудник Института экспериментальной медицины.

Руководитель проекта Kotlin в компании JetBrains **Андрей Бреслав** расскажет, зачем даже программистам нужна эмпатия, и почему без этого карьера у них может не задаться. Декан факультета социальных наук Шанинки, декан философско-социологического факультета РАНХиГС **Виктор Вахштайн** удивит вас первыми исследованиями в социологии беспилотников.

Ну и конечно, не может не заинтересовать тематическая лекция кандидата биологических наук, научного сотрудника Института трансляционной



**ФОНД ИНФРАСТРУКТУРНЫХ
И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ПРОГРАММ**
Группа РОСНАНО

биомедицины СПбГУ **Евгении Ефимовой** о пользе, бесполезности и вреде вина. И к этому тоже имеют отношение нанотехнологии.

Выбрать лекции и зарегистрироваться на них можно на сайте sciencebarhopping.ru.

Организация Фондом научно-популяризационного фестиваля в Санкт-Петербурге совсем не случайно. Город является Северной нанотехнологической столицей России. Здесь действует сразу несколько ключевых предприятий nanoиндустрии, в развитие которых инвестирует РОСНАНО. Лекарственные препараты для лечения онкологических заболеваний и рассеянного склероза делают на заводе «Фармсинтез». ЗАО «Оптоган» производит сверхъяркие светодиоды, а ООО «Оптосенс» создано для производства датчиков систем промышленной безопасности. На "РСТ-Инвент" выпускают перспективные пассивные системы радиочастотной идентификации (RFID-метки). Группа компаний SemiTEq работает с наноструктурированными пленками; ООО "Вириал" – производит продукцию из наноструктурных керамических и металлокерамических материалов.

Первую российскую технологию производства солнечных панелей разработал расположенный в Петербурге Научно-технический центр тонкопленочных технологий в энергетике. На них работает большинство отечественных солнечных станций. Перемещаться по Санкт-Петербургу можно на рейсовых троллейбусах с удлинённым ходом: часть пути длиной до 15 километров они могут преодолевать автономно от сети, используя литий-ионные аккумуляторы компании РОСНАНО «Литотех».

В Гатчине работает Северо-Западный нанотехнологический центр, входящий в инвестиционную сеть Фонда инфраструктурных и образовательных программ Группы РОСНАНО. При создании образовательных программ Фонд сотрудничает с Санкт-Петербургским государственным электротехническим университетом «ЛЭТИ», НИУ ИТМО, Санкт-Петербургским политехническим университетом Петра Великого. В городе действует отделение АНО «Наносертифика», занимающееся подготовкой всей документации, необходимой для выхода на рынок новой нанотехнологической продукции, а на базе Завода по переработке пластмасс имени «Комсомольской правды» работает центр оценки квалификаций специалистов nanoиндустрии.

В Северной столице находится штаб-квартира «Школьной лиги РОСНАНО», сетевого проекта Фонда инфраструктурных и образовательных программ, охватывающего свыше 1000 учебных заведений и более 150 партнеров из числа компаний, вузов, исследовательских центров. Целью Лиги является стимулирование интереса школьников к естественным наукам, современным технологиям и технопредпринимательству.



**ФОНД ИНФРАСТРУКТУРНЫХ
И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ПРОГРАММ**
Группа РОСНАНО

Фестиваль Science Bar Hopping впервые проводился Фондом и «Бумагой» в 2018 году в Москве. Он стал частью большого научно-популярного проекта Nano is my Super Power, который в феврале этого года получил гран-при Национальной премии в области развития общественных связей «Серебряный Лучник».

Летом 2019 года Фонд привезет Science Bar Hopping на Международную промышленную выставку «ИННОПРОМ» в Екатеринбурге. Осенний научно-популярный фестиваль пройдет в Москве. Но это не скоро)

Фонд инфраструктурных и образовательных программ создан в 2010 году в соответствии с Федеральным законом № 211-ФЗ «О реорганизации Российской корпорации нанотехнологий». Целью деятельности Фонда является развитие инновационной инфраструктуры в сфере нанотехнологий, включая реализацию уже начатых РОСНАНО образовательных и инфраструктурных программ.

*Высшим коллегиальным органом управления Фонда является Наблюдательный совет. Согласно уставу Фонда, к компетенции совета, в частности, относятся вопросы определения приоритетных направлений деятельности Фонда, его стратегии и бюджета. Председателем Правления Фонда, являющегося коллегиальным органом управления, является Председатель Правления ООО «УК «РОСНАНО» **Анатолий Чубайс**, генеральным директором Фонда — **Андрей Свинарченко**.*

Подробнее о Фонде – www.fiop.site.