## Наша Газета

### nashagazeta.ch

Опубликовано на Швейцария: новости на русском языке (https://nashagazeta.ch)

# Новаторы и инвесторы встретятся на 46-м Салоне изобретений | Novateurs et investisseurs vont se connaître au 46-ième Salon des inventions

Auteur: Лейла Бабаева, <u>Женева</u>, 11.04.2018.



Каждый найдет для себя что-то интересное (inventions-geneva.ch) Сегодня в Женеве открывается очередная международная выставка изобретений, на которой можно увидеть новинки от 822 участников из 40 стран.

Aujourd'hui à Genève s'ouvre la manifestation où l'on peut voir des nouveautés présentées par 822 participants de 40 pays.

Novateurs et investisseurs vont se connaître au 46-ième Salon des inventions

В прошлом году мы <u>писали</u> о том, что число участников Салона за последние несколько лет немного уменьшилось, однако в 2018-м снова выросло: в выставочном комплексе Palexpo на этот раз забронировано более 800 стендов, на которых будет представлено более 1000 новинок.

Промышленные и коммерческие предприятия, университеты, изобретатели и исследователи, ассоциации, частные и государственные институты привезли свои разработки и продукты. Производители, бизнесмены и инвесторы увидят готовые к выпуску на рынок новинки в таких областях, как энергетика, защита окружающей среды, информационные технологии, электроника, строительство, отопление, обеспечение безопасности, сельское хозяйство, медицина, оптика, образование, автомобильное производство, питание, косметика, спорт, реклама, досуг и т.д.



Афиша выставки этого года будто смотрит в технологическое будущее (inventionsgeneva.ch)

Особое место занимает проект швейцарского яхтсмена Ивана Бурньона по созданию кораблей-уборщиков пластиковых отходов из вод мирового океана. Модель корабля Le Manta, который будет использовать энергию солнца и ветра, представлена на почетном стенде.

Федеральная политехническая школа Лозанны (EPFL) привезла в этом году две разработки. Первая – это робот ROVéo, способный преодолевать препятствия, превышающие высоту его колес, и предназначенный для использования в опасных для человека условиях. Стартап ROVENSO, сотрудники которого создали робота, ведет переговоры с клиентами из Китая и Швейцарии, которые намерены использовать ROVéo для тушения пожаров и наблюдения в целях обеспечения безопасности.

Вторая разработка называется Dronistics и подразумевает доставку посылок с помощью дронов. Швейцарская почта уже успешно провела испытания новой

системы. Добавим, что применение Dronistics достаточно широко, так как дроны могут доставлять лекарства и спасательные наборы в недоступные места. Система включает дрона, защищенного подобием решетки, и программу с возможностью геолокализации места доставки.

В этом году привезли свои новинки и многочисленные участники из России и СНГ. Среди них – Московский технологический университет с синтетическими полимерными микросферами, которые могут применяться в производстве систем диагностики для определения уровня холестерина, присутствия наркотических веществ и т.д. Научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт АО «НИИАС» (г. Москва), разрабатывающий интеллектуальные системы управления на железнодорожном транспорте, представляет систему мониторинга состояния особо важных элементов железнодорожного транспорта.

Научно-практический центр Сотского «Тренажерные технологии» (г. Минск) привез тренажер «BISON-Т» для мышц середины туловища и поясницы. На сайте центра подчеркивается, что BISON-Т делает возможным любую нагрузку для скручивающих движений туловища при любых углах наклона без инерционной перегрузки позвоночника. Область применения: от легкой атлетики до единоборств.

Центр нейрохирургии имени Н. Н. Бурденко (г. Москва) представит несколько новинок, среди которых: технология визуализации основания черепа и сосудов головного мозга, технология интраоперационного мониторинга черепных нервов во время удаления опухолей основания черепа.



У тех, кто восхищается инженерной мыслью, разбегутся глаза (inventions-geneva.ch)

Также наши изобретатели представят сталь с повышенной способностью поглощения шума и вибрации, сталь повышенной прочности для использования в арктических условиях, солнечную батарею в форме шара, высоковольтное оборудование, эффективно конвертирующее электрический ток, платформу для микроспутников для использования в научных целях и т.д.

Салон изобретений проходит до 15 апреля в зале Halle 7 выставочного комплекса Palexpo с 10.00 до 19.00 (в воскресенье до 17.00). Стоимость входного билета – 14 франков (8 франков для детей).

салон изобретений в женеве

### изобретения швейцарцев

Статьи по теме

Экзоскелет - в центре внимания на Салоне изобретений

К новым рекордам на Салоне изобретений в Женеве

Россияне на женевском Салоне изобретений

#### **Source URL:**

https://dev.nashagazeta.ch/news/education-et-science/novatory-i-investory-vstretyatsya-na-46-m-salone-izobreteniy