



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

Швейцарские роботы впереди планеты всей? | Les robots suisses partent à la conquête de la planète

Auteur: Надежда Сикорская, [Цюрих](#) , 21.01.2025.



Давайте придумаем имя для этого "пёсика" Photo © ANYbotics

Цюрихская компания ANYbotics привлекла 60 миллионов долларов на разработку своих роботов-собачек, прямых конкурентов Spot, созданного американской Boston Dynamics.

|

La société zurichoise ANYbotics vient de lever 60 millions de dollars pour développer ses chiens robots, concurrents directs de Spot, créé par Boston Dynamics.

Les robots suisses partent à la conquête de la planète

В настоящее время искусственный интеллект привлекает все внимание: только и разговоров, что о нем – что он может и чего нет, какие профессии выживут под его натиском, а какие уступят ему место. Но искусственный интеллект не одинок! Робототехника также стремительно развивается, просто без излишнего афиширования. И швейцарские компании начинают занимать глобальные позиции на

этом перспективном рынке, прежде всего – цюрихская ANYbotics. Родившаяся в 2016 году как «отросток» (spin off) Цюрихского политеха ETH Zurich, она сразу заручилась поддержкой таких лидеров в области инноваций, как Petronas, Shell, BASF, послуживших гарантом для серьезных инвесторов, а уже в 2017-м осуществила первые продажи. Сегодня ANYbotics – ведущий поставщик автономных роботизированных решений для повышения безопасности и эффективности в промышленности, в «записной книжке» которого уже 110 клиентов.

Главный конкурент ANYmal и мировой эталон в этой области – американец Spot. Разработанный компанией Boston Dynamics, этот полностью автономный робот-собака был замечен повсюду: на ответственных промышленных объектах, на сценах конференций и в видеоклипах. ANYmal очень похож на Спота и имеет очень схожие функции, просто о нем меньше известно. Пока.

Стартап, являющийся теперь подразделением Цюрихского политеха, не только преуспел в создании этой машины, но и показал, что способен привлечь средства на ее разработку. В декабре прошлого года компания ANYbotics привлекла 60 миллионов долларов (53,6 миллиона швейцарских франков), доведя общий объем финансирования до более чем 130 миллионов долларов. В этом этапе финансирования приняли участие такие знаковые инвесторы, как Qualcomm Ventures, венчурный фонд американского чип-гиганта, а также Supernova Invest, TDK Ventures и другие новые финансовые участники проекта. Среди швейцарских финансовых партнеров, уже участвующих в ANYbotics, – Swisscanto и Swisscom Ventures.

Обеспечив свою материальную базу, производитель роботов смотрит отныне далеко вперед. «Дополнительное финансирование позволит нам выйти на международный рынок, расширить возможности искусственного интеллекта и продолжить предоставлять непревзойденные услуги нашим клиентам во всех отраслях», – говорит Петер Фанкхаузер, соучредитель и генеральный директор ANYbotics. Среди клиентов компании, насчитывающей около 200 сотрудников и недавно открывшей офис в калифорнийской Кремниевой долине, – BP, Equinor, Petrobras, Novelis и Outokumpu. Все они являются крупными игроками в энергетическом, электроэнергетическом, металлургическом, горнодобывающем и химическом секторах.

Двухсот сотрудников создали уже более 200 роботов ANYmals. Их основная задача – автономное обследование опасных для человека объектов, таких как химические заводы, нефтяные платформы или туннели: робот-собака, выступающий в роли инспектора, способен, например, обнаруживать утечки в туннелях.

Недавно Петер Фанкхаузер был удостоен премии «Предприниматель года 2024», присуждаемой Ernst & Young, одной из четырех крупнейших аудит-консалтинговых компаний мира. Жюри отметило, что генеральный директор ANYbotics и его команда «предоставляют передовые технологии швейцарского происхождения и выделяются на фоне глобальной конкуренции своим новаторским предложением. Петеру Фанкхаузеру удалось создать и укрепить свою компанию на рынке, где необходимо быть на шаг впереди основных конкурентов».

Успех швейцарского предприятия не остался незамеченным по ту сторону Атлантического океана. Похоже, в ответ на его достижения и обоснование в Калифорнии, компания Boston Dynamics, почувствовав конкуренцию, в свою очередь открыла офис в Цюрихе, привлеченная опытом инженеров, прошедших обучение в

ETH Zurich. (Вот так и происходит: мы – к ним, они – к нам, но никто, заметьте, на Колыму!)

В пресс-релизе, опубликованном еще в ноябре 2023 года, американская компания заявила, что ищет в Швейцарии специалистов в области искусственного интеллекта, проектирования оборудования и машинного обучения. В 2024-м году Boston Dynamics открыла в Цюрихе так называемый «Институт искусственного интеллекта», для которого, как сообщается на ее сайте, компания в настоящее время ищет еще трех ученых. Заметим, что недавно компания Швейцарские железные дороги (SBB) протестировала работу робота-собаки Спота, для инспекции своих путей. Интересно, почему швейцарские железнодорожники отдали предпочтение американскому роботу, а не отечественному?

Тем временем также в Цюрихе начинает обращать на себя внимание еще один стартап – Ascento, тоже созданный инженерами из политеха. В середине ноября прошлого года Ascento объявил о разработке робота-инспектора нового поколения Guard, обладающих, помимо прочего, большей автономностью и улучшенным зрением и перемещающегося на двух колесах.

На сегодняшний день компания Ascento привлекла 4,3 миллиона долларов и намерена в этом году увеличить эту сумму в пять раз. Среди клиентов компании – хорошо известная всем жителям Швейцарии служба охраны и безопасности Securitas, уже больше года использующая робота Guard для ночного мониторинга парковок и подопечных объектов. Неужели не за горами время, когда за каждым забором будет сидеть не просящий мяса и всегда бодрствующий Бобик? И научится ли он довольно урчать, если почесать его за ухом?

[роботехника в Швейцарии](#)

[искусственный интеллект в Швейцарии](#)



[Надежда Сикорская](#)

Nadia Sikorsky

Rédactrice, NashaGazeta.ch

Статьи по теме

[В Швейцарии альтруизм проверили на роботах](#)

[В Швейцарии построят уникальный парк роботов](#)

[В Швейцарии роботы строят дом](#)

[Встречайте робота-дирижера YuMi](#)

[Могут ли роботы лечить швейцарцев](#)

[В Швейцарии роботы ходят на уроки вместо детей](#)

Source URL:

<https://dev.nashagazeta.ch/news/education-et-science/shveycarskie-roboty-vperedi-planety-vsey>