

Швейцарские дроны выходят на новую высоту | Les drones suisses planent à une nouvelle hauteur

Auteur: Лейла Бабаева, [Цюрих](#) , 28.06.2018.



В Конфедерации могут взять хороший старт как отечественные, так и иностранные аппараты (pixabay)

На этой неделе в Федеральной политехнической школе Цюриха (ETHZ) прошел первый конгресс Drone Innovators Network, на который съехались производители дронов, ученые и представители стартапов, реализующих связанные с беспилотниками проекты.

| Cette semaine l'École polytechnique fédérale de Zurich (ETHZ) a accueilli le premier

congrès du Drone Innovators Network, avec la participation des représentants des start-up, par des régulateurs et des académiciens.

Les drones suisses planent à une nouvelle hauteur

Конгресс прошел по инициативе Всемирного экономического форума, который выбрал Швейцарию потому, что ее законодательная база открывает широкие возможности для производства и использования дронов. Глава министерства окружающей среды, транспорта, энергетики и коммуникации (DETEC) Дорис Лойтхард подчеркнула в своей речи на конгрессе, что Конфедерация – пионер в этой сфере, пишет газета Le Temps.

Среди представленных разработок была система доставки лабораторных образцов в больницы. С 2017 года швейцарская почта занимается развитием этого проекта в Тичино, в скором времени его запустят и в Берне, при участии больницы Tiefenau и университетского госпиталя Inselspital. Компания Skyguide представила первую в Европе систему управления движением дронов под названием Swiss U-space, которую швейцарские специалисты разработали в сотрудничестве с американской компанией AirMap. Система позволяет отобразить на экране компьютера перемещение беспилотников над Конфедерацией в режиме реального времени. Благодаря Swiss U-space дроны получают информацию о движении других воздушных аппаратов, предупреждения о приближении к запретным зонам, а также передают в систему данные о своих маршрутах.

На сайте Всемирного экономического форума (ВЭФ) отмечается, что дроны – важная составляющая технического и промышленного развития. Цель ВЭФ – создать сеть, в рамках которой органы власти могли бы сотрудничать, расширяя область применения беспилотников. Когда ВЭФ обратился к DETEC с просьбой помочь в проведении конгресса, то быстро получил положительный ответ. В Швейцарии – более 80 компаний, которые активны в сфере производства и использования дронов. В то же время, Дорис Лойтхард отметила, как важно не спешить с законопроектами в этой области, чтобы не тормозить инновации.

В настоящее время действующие в Конфедерации нормы в области использования беспилотников выглядят особенно привлекательно в сравнении с правилами в других странах. «Некоторые государства размышляют над рисками, которых не существует, и принимают законы, сильно ограничивающие сферу применения дронов», – отметил юрист компании [SenseFly](#) Самюэль Депра. Аппараты SenseFly используют геодезисты, фермеры и предприятия, занятые разработкой месторождений карьерным способом. Более 95% продукции швейцарской фирмы идет на импорт.

Многие участники конгресса смогли продемонстрировать пользу дронов, постаравшись разрушить стереотипы, в соответствии с которыми беспилотник – это источник шума или же способ вмешаться в частную жизнь соседей.

Напомним, что в мае организация Présence Suisse запустила инициативу «Switzerland – home of drones» (англ.: Швейцария – дом дронов), благодаря которой швейцарские компании получили возможность представлять свои разработки в разных городах мира, в том числе на салоне технологических инноваций VivaTech в Париже.

[дроны](#)

[беспилотники](#)

[Швейцария](#)

Статьи по теме

[Швейцария – среди первых в сфере производства дронов](#)

[В Швейцарии дроны ищут недобросовестных налогоплательщиков](#)

[Швейцарцы запустили дроны в виноградники, а инвалидные коляски – на катки](#)

[Швейцарские беспилотники кружат над миром](#)

Source URL:

<http://www.nashagazeta.ch/news/politique/shveycarskie-drony-vyhodyat-na-novuyu-vysotu>