

Дроны и швейцарская армия | Les drones et l'armée suisse

Auteur: Заррина Салимова, [Женева](#), 14.10.2025.



Безобидный или нет? Фото: Alessio Soggetti, Unsplash

В последнее время во многих европейских странах участились инциденты с участием дронов. В Швейцарии ситуация также вызывает беспокойство.

|

Les incidents impliquant des drones se sont multipliés ces derniers temps dans de nombreux pays européens. En Suisse, la situation est également préoccupante.

Les drones et l'armée suisse

Недавние случаи вторжения предположительно российских дронов в воздушное пространство европейских стран, включая Польшу и Данию, показали, насколько важно иметь эффективную систему противодействия беспилотникам, и подтолкнули страны ЕС к обсуждению «стены против дронов».

«Я обеспокоен. Это касается всей Европы, а значит, и Швейцарии», — заявил в недавнем интервью SRF швейцарский министр обороны Мартин Пфистер. В другом интервью, на этот раз газете NZZ, он признал, что атаки дронов на уязвимые объекты в Швейцарии вполне реальны. «Полетов дронов больше, чем мы первоначально предполагали», — добавил глава армии Томас Зюссли в интервью газете Schweiz am Wochenende, уточнив, что одной из главных целей, по-видимому, является [аэродром](#) в Майрингене, который должен стать базой для новых истребителей F-35. Зюссли предлагает как можно скорее приобрести систему защиты, подчеркивая, что лучше это сделать «в этом году, чем в следующем».

Полеты дронов над Швейцарией действительно участились. Пресс-служба армии уточнила в комментарии RTS, что мини-дроны неоднократно замечались над военными объектами и вблизи мест проведения военных учений за пределами полигонов. Армия не раскрывает подробностей, идет ли речь о шпионских полетах, диверсиях или просто случайностях. Но журналисты обнаружили по крайней мере одно дело, связанное со шпионажем. Речь идет работавшем на российские спецслужбы гражданине России, который перевозил за рулем Range Rover дрон и шесть мобильных телефонов. Он был арестован и приговорен в январе 2020 года к шести месяцам тюремного заключения.

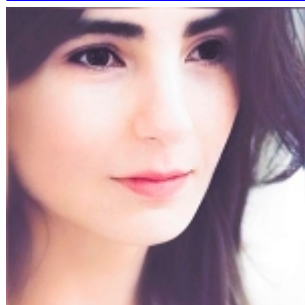
Еще в июне 2024 года федеральное агентство по закупкам вооружений Armasuisse создало специальную рабочую группу по дронам. Специалисты изучают разные типы аппаратов, включая, дроны-смертники, рои дронов и транспортные дроны, а также системы противодействия беспилотникам, например, новые радары, использование помех, которые прерывают связь между дроном и его оператором, дроны-перехватчики и классическое зенитное оружие. Проблема в том, что универсального решения для защиты от дронов нет, так как беспилотники бывают разных размеров, с разными летными характеристиками и перемещаются на разных высотах.

В начале октября стало известно, что швейцарская армия инвестирует в средства защиты от небольших дронов. Также были заключены рамочные контракты на покупку мини-дронов, аксессуаров и услуг. Общий бюджет составляет 108 млн франков. Кроме того, Armasuisse поддерживает сотрудничество с такими вузами, как Федеральная политехническая школа Цюриха (ETHZ) и Цюрихская высшая школа прикладных наук (ZHAW), оказывая финансовую поддержку в области робототехники и исследований дронов. Примечательно, что ранее средства, выделяемые на военные исследования в области дронов в Швейцарии, были очень ограниченными. Более того, как констатирует RTS, в последние годы Швейцария даже сокращала бюджеты на небольшие дроны. Как признал руководитель исследовательской программы Armasuisse Марк Хёпфлингер, угроза дронов «была значительно недооценена армией». По его словам, «трудно убедить людей и политиков в опасности дронов; гораздо проще говорить об опасности пушки или ракеты».

Что касается гражданской авиации, то в период с 1 января по 30 сентября в зонах контроля, расположенных вокруг швейцарских аэропортов, власти зафиксировали 51 случай полета дронов, что больше, чем в предыдущие годы. По данным Федерального управления гражданской авиации, в основном это небольшие

любительские дроны, продаваемые в магазинах. В Швейцарии уже были зарегистрированы столкновения между пассажирскими самолетами и небольшими дронами, именно поэтому полеты дронов запрещены в зонах аэропортов. При этом гражданские аэропорты часто бессильны перед маленькими дронами. Женевский аэропорт, например, не имеет радаров для обнаружения дронов, а существующие радары для этих целей не годятся. При отсутствии эффективных технологических мер противодействия аэропортам остается только осуществлять постоянный мониторинг воздушного пространства.

[швейцарская армия](#)
[армия Швейцарии](#)
[армия в Швейцарии](#)
[безопасность в швейцарских аэропортах](#)



[Зарина Салимова](#)

Zaryna Salimava

Статьи по теме

[Дроны детям не игрушки](#)

[Дроны вместо истребителей](#)

[Пистолет, который ловит дроны сетью](#)

[Швейцарская почта тестирует дроны для доставки посылок](#)

[Дроны на службе здравоохранения](#)

Source URL: <http://www.nashagazeta.ch/node/35581>