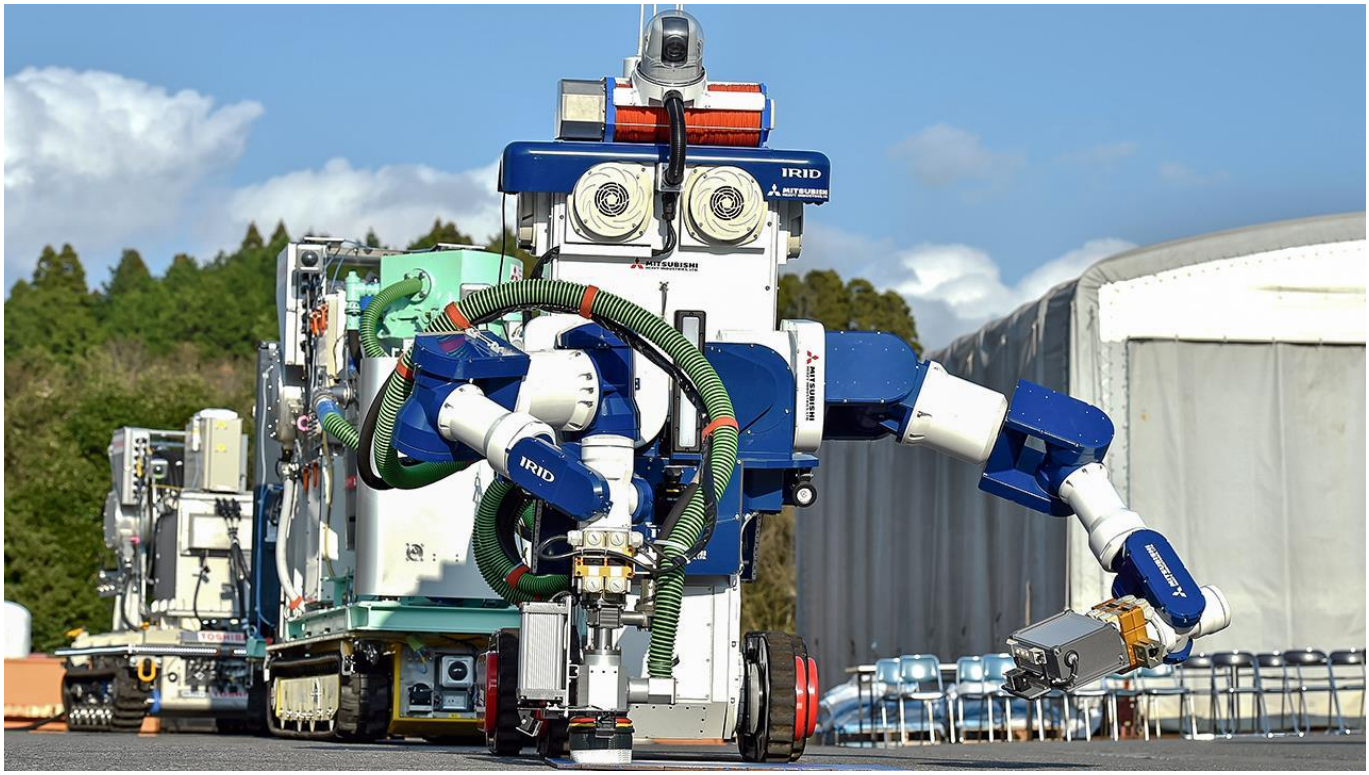
НАША ГАЗЕТА
nashagazeta.ch

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

Роботы защитят швейцарцев от радиации | Des robots pour protéger les Suisses de la radiation

Auteur: Лейла Бабаева, Берн , 27.06.2018.



При ликвидации аварии на АЭС Фукусима-1 были использованы роботы-пылесосы (pixabay.com)

Федеральная служба защиты населения (OFPP) намерена приобрести роботов для ликвидации источников радиоактивного загрязнения.

|

L'Office fédéral de la protection de la population (OFPP) voudrait acquérir des robots pour supprimer les sources radioactives éventuelles.

Des robots pour protéger les Suisses de la radiation

Ядерная угроза сегодня реальна, как никогда, приводит слова директора OFPP газета Tribune de Genève. Основное опасение вызывают теракты. Взрывы «грязных бомб» (варианта радиологического оружия) могут нанести значительный вред окружающей

среде и населению. Разумеется, в случае возникновения чрезвычайных ситуаций Швейцария могла бы «одолжить» роботов у Германии, но это длительный процесс, отметили в Федеральной службе.

В настоящее время OFPP готовится к закупке трех роботов разной конфигурации. Благодаря такому приобретению Швейцария сможет самостоятельно справляться с чрезвычайными ситуациями. При помощи телеуправляемых роботов можно будет безопасно определить местонахождение источников радиоактивного загрязнения, измерить уровень излучения и поместить вредные вещества в специальные контейнеры. Таким образом, при возникновении опасных ситуаций не придется эвакуировать жителей близлежащих населенных пунктов.

Доставка роботов запланирована на конец ноября. Информация о продавце пока не разглашается. По оценкам экспертов, телеуправляемая техника обойдется Конфедерации приблизительно в 1 миллион франков.

Швейцарские операторы машин-ликвидаторов пройдут курс обучения. Использовать роботов OFPP начнет в 2019 году.

Также власти размышляют над покупкой дронов. Беспилотники будут использоваться в случае внезапного радиоактивного загрязнения большой территории. Отметим, что в отношении дронов окончательное решение пока не принято. В настоящее время специалисты OFPP сравнивают цены и технические характеристики подходящих моделей.

роботы
радиация
защита населения
Швейцария
Статьи по теме
В Швейцарии роботы строят дом
В Швейцарии построят уникальный парк роботов
В Швейцарии роботы ходят на уроки вместо детей

Source URL:
http://www.nashagazeta.ch/news/politique/roboty-zashchityat-shveycarcev-ot-radiacii