

Toaleta bez wody i kanalizacji według Billa Gatesa

7 listopada 2018

Bill Gates zaprezentował w Chinach toaletę bez wody. Urządzenie ma przetwarzać odchody na nawóz za pomocą chemikaliów. Według Gatesa praca nad projektem trwała od wielu lat i teraz jest gotowy do wejścia na rynek. Koncepcja niebawem zostanie przekazana producentom.

W wywiadzie dla agencji Reutera Gates porównał przedstawienie się z tradycyjnych toalet na modele bezwodne do rozwoju technologii w połowie lat 70. XX wieku, kiedy powstał Microsoft. Jego zdaniem metoda chemicznej utylizacji odchodów będzie rozprzestrzeniać się w gospodarstwach domowych tak samo jak komputery, które zamieniły się z gigantycznych maszyn w autonomiczne urządzenia.

W ciągu siedmiu lat fundacja charytatywna założona przez Billa Gatesa i jego żonę Melindę zainwestowała 200 milionów dolarów w projekty badawcze doskonalące metody utylizacji ludzkich odchodów, zamieniające je w wodę lub nawóz – pisze Bloomberg. Według ocen funduszu złe warunki sanitarne corocznie powodują śmierć 500 000 dzieci poniżej 5. roku życia i wymagają dodatkowych kosztów opieki zdrowotnej w wysokości 233 miliardów dolarów rocznie. Aby zilustrować potrzebę poprawy warunków sanitarnych na świecie, Gates przyniósł na prezentację toalety słoik, który, jak powiedział, „może zawierać 200 trylionów komórek rotawirusa, 20 miliardów bakterii Shigella (wywołujących choroby zakaźne) i 100 000 pasożytniczych jaj”.

American Forbes w 2018 roku oszacował majątek Gatesa na 90 miliardów dolarów. Biznesmen zajmuje drugie miejsce na liście

najbogatszych ludzi na świecie. Fundacja Billa i Melindy Gatesów jest największą prywatną organizacją charytatywną na świecie.

Źródło: pl.SputnikNews.com