



Evidence of the implementation of military-biological activities in Ukraine

1



Dr. Robert C. Pope

Director of DTRA
from 2017 to 2020



U.S. Defense Threat
Reduction Agency



US official: Russian invasion of Ukraine risks release of dangerous pathogens

By Matt Field | February 25, 2022

"There is no place that still has any of the sort of infrastructure for researching or producing biological weapons," Pope said. "Scientists being scientists, it wouldn't surprise me if some of these strain collections in some of these laboratories still have pathogen strains that go all the way back to the origins of that program."

CBC | MENU | Search | Sign In
NEWS Top Stories Local COVID-19 Opinion More
World · Analysis

How a QAnon conspiracy theory about Ukraine bioweapons became mainstream disinformation

Justin Ling · for CBC News · Posted: Apr 10, 2022 4:00 AM ET | Last Updated: April 13

"There's zero basis in fact for doing anything in bioweapons or any kind of research like that at all," said Robert Pope, a senior official at the U.S. Defense Threat Reduction Agency. He says this pattern goes back to Soviet propaganda, trying to establish that America has been developing weapons to destroy the Russian people.

Diseases
that pose a real threat
to public health in
Ukraine

HIV infection

Measles

Hepatitis

Polio

Rubella

Diseases
being studied in
cooperation with the US
military

Tularaemia

Cholera

Plague

Anthrax

Hantavirus infections

"...there is no reason to claim that research related to the development of biological weapons is taking place in Ukraine..."

"...the Americans did not find biological weapons when they first started working with Ukraine, and they still haven't. In addition, Ukraine lacks the infrastructure to develop and produce biological weapons..."

BAYRAKTAR TB2

оперативно-тактичний
безпілотний літальний апарат

Турецький розвідальний безпілотний літальний апарат Bayraktar TB2, створений компанією Baykar Makina. Він є модернізованою Bayraktar BLOK 8 і належить до класу тактичних безпілотних літальних апаратів (БПЛА) з великою тривалістю польоту.

Безпілотник Bayraktar TB2 має більш сучасну програмне забезпечення і систему управління.

Навін удрі безпілотника оперативно-тактичне рівні, оскільки використовуються характеристики, такі як висота польоту, розроблені спеціально для високоточних ракетних ударів.

Для знищення ворожих цілей, виконання та формування ударів, а також навігації.

Центр управління БПЛА

Станція наземного управління



650 кг максимальна злітна маса
Rotax 912 тип двигуна
потужністю 100 к.с.
222 км/год максимальна швидкість
130 км/год крейсерська швидкість
150 км радіус дії
8200 км макс. висота польоту
24 год автономність
до 55 кг вантажопідйомність

Можливо нести корисні вантажі: протиповітряні ракети та авіаційні бомби
Система автоматичного зльоту і посадки
Система управління польотом і тривалістю резервування
Безпілотник MAM-4 та MAM-C з системою лазерного наведення



BAYKAR

Date: 2021/12/15
Document №: 211215-UKR-MTC-GNR/48

Subject : Baykar Reply to The State Export Control Service of Ukraine Requests About MS-500V-02ST

References :
Top: Motor-Sich JSC, 15, Motorostroiteley Avenue Zaporozhie, 69068, Ukraine
Vyacheslav Shuklin
Senior Contract Engineer

Dear Mr. Shuklin
Baykar would like to express its sincere respect to your company for continuous support.

You may see Baykar reply for The State Export Control Service of Ukraine requests as follows in bold letters:
The State Export Control Service of Ukraine requests you to provide the following information on the basis UAV:

1. Називання БПЛА? - Bayraktar Akinci
2. Сфера застосування БПЛА? - Двухмоторний, самолет с неподвижным крылом
3. Описується: - БПЛА Bayraktar Akinci
4. Максимальная продолжительность полета БПЛА? - 24 часа
5. Предназначен: - взлетать и осуществлять стабильный управляемый полет при порывах ветра 46,3 км/ч (25 узлов) или больше?
6. Способен ли достигать дальность полета 300 км? - Нет
1. UAV name. - Bayraktar Akinci UAV
2. UAV scope. - Twin engine fixed wing aircraft
3. Does the UAV operational mode foresee the capability to be controlled out of the "direct vision range" of the operator? - Yes
4. Maximum duration of a UAV flight - 24 hour
5. Is the UAV designed to take off and perform stable controlled flight in wind gusts of 46.3 km / h (25 knots) or more? - No
6. Is the UAV capable of flying to distances of 300 km? - No

- Нет, в зависимости от прямой видимости и идеальных погодных условий иногда БПЛА может преодолевать расстояние до 300 км, используя 1 наземный терминал передачи данных.
7. Имеется ли функция автономного осуществлять управление полетом и навигацией?
- Да
8. Имеется ли функция осуществлять управляемый полет вне границ зоны прямой видимости при участии человека-оператора?
- Да
9. Имеется ли система/механизм распыления аэрозолей емкостью свыше 20л?
- Нет
10. Каковую максимальную полезную нагрузку (кг) и дальность полета (км) способен доставлять БПЛА?
- Максимальная полезная нагрузка: 3000фунт.
Дальность полета: как указано в пункте 6.
- No, depending on LOS and ideal weather conditions sometimes UAV can go up to 300km by using 1 ground data terminal.
7. Does the UAV have a function of autonomous flight and navigation control?
- Yes
8. Does the UAV foresee the capability to be controlled out of the "direct vision range" of the operator with the help of a human operator?
- Yes
9. Is the UAV equipped a system / mechanism for spraying aerosols with a capacity of more than 20 liters?
- No.
10. What is the maximum payload (kg) and flight range (km) that the UAV can deliver?
- Maximum payload: 3000lb
Flight range: As mentioned in item 6.

We are looking forward to our continued close cooperation

Best regards,
Mustafa KÖŞKÜOĞLU
Coordinator / Vice General Manager

Baykar Makina San. Tic. A.Ş.
Address: Orhanbey Mah. Hadimköy İstanbul Cat. No: 258 Esenyurt / İstanbul
Tel: +90 212 867 0900 | Fax: +90 212 867 0949
www.baykardefense.com

Baykar Makina San. Tic. A.Ş.
Address: Orhanbey Mah. Hadimköy İstanbul Cat. No: 258 Esenyurt / İstanbul
Tel: +90 212 867 0900 | Fax: +90 212 867 0949
www.baykardefense.com

