

우크라이나 생화학실험실과 전쟁범죄

Инфраструктура финансируемых США биологических лабораторий на территории Украины

2

Министерство обороны США

Управление Министерства обороны США по снижению угрозы (DTRA)

Наck&Veatch (Эрленд-Ларс, Канзас)

CH2M Hill (Энглвуд, Колорадо)

Объемы финансирования более **200 млн \$**

Россия

Украина

Молдова

Румыния

научно-исследовательские институты

санитарно-эпидемиологические лаборатории

Киевский НИИ эпидемиологии и инфекционных болезней им. Д.В.Громышевского, г. Киев (1986 г.)

Институт ветеринарной медицины, г. Киев (2013 г.)

Центр здоровья общественного здоровья Минздрава Украины, г. Киев (2013 г.)

Институт микробиологии и иммунологии им. И.И.Мечникова, г. Харьков (1986 г.)

Украинский научно-исследовательский противочумный институт им. И.И.Мечникова, г. Одесса (2009 г.)

Львовский НИИ эпидемиологии и гигиены, г. Львов (2013 г.)

류경완 코리아국제평화포럼 공동대표, 통일시대연구원 연구위원

2022. 08. 10, 프란치스코회관

미국-우크라이나 생화학실험실 역사

1991 : 미 국방부, 소련 해체 후 핵·화학무기 통제 목적의 Nunn-Lugar 계획 수립

1993 : 미국-우크라, 대량살상무기처리협약 조인

2005 : 미 국방부-우크라 보건부, 세균무기처리계획 조인. 우크라 생물실험실 미 전문가들 장악

2000년대 : 미 군산복합체 협력회사들, 우크라 생물무기 연구 가담

2005~2014 : 미, 우크라에 8개 생물실험실 설립·업그레이드

2011년까지 '생물테러 공격용 병원균' 연구 자금 제공(2022년 현재 46개 생물연구소)

2007 : 미 국방부 관계자, 비영리단체 '세계바이러스예보연구소' 설치

국경을 넘어(중국 포함) 질병 전염시키는 연구 착수

2009 : 존 케리 전 국무장관의 양아들과 바이든 대통령의 아들 헌터 바이든이 개입한 회사

Rosemont Seneca Partners 설립

2014 : 친미 쿠데타 발생. 합법적으로 선출된 야누코비치 대통령 축출, 친미 꼭두각시로 교체

2014 : 헌터 바이든, 부리스마 회사 이사 취임

2014 : 사설회사 메타바이오타(팬데믹 위험 연구회사), '세계바이러스예보연구소'로부터 독립

헌터 바이든 회사 직원들이 메타바이오타의 이사들로 임명됨.

'세계바이러스예보연구소'와 메타바이오타, 미 국방부로부터 자금 제공받기 시작

- 2014 : 메타바이오타, 우크라이나가 러시아로부터 문화적 · 경제적으로 독립(?)하는 것을 촉진하기 위해 헌터 바이든 초빙(세균연구 회사가 정치활동)
- 2014 : 메타바이오타와 부리스마, 비밀리에 모종의 '과학 프로젝트' 착수
- 2014 : 메타바이오타, 세계바이러스예보연구소, Black & Veatch 특별프로젝트, 미 국방부 연속 프로그램 본격 가동 시작
- 2014~2016 : 미 국방부-메타바이오타, 30만 달러 프로젝트 포함 · 계약
- 2016 : 오바마, 미국인 율리아나 수프런(전 우크라이나 나치 후손)을 우크라 보건장관 임명
미 국방부와 우크라 보건부 공동프로그램 대폭 확장
- 2016 : 카르코프 생물실험실 우크라 국방부 요원들 돼지독감 발병, 20명 사망 · 은폐
- 2016 : 전 미 국무차관 앤드루 웨버, 메타바이오타 국제부 총책으로 임명
- 2016 : EcoHealth Alliance(세계바이러스예보연구소 창립자 Nathan Wolfe에 소속된 기관), 중국 우한 실험실에서 박쥐에 의해 매개되는 코로나바이러스 연구 참가
- 2019 : 코비드-19 팬데믹, 중국 우한에서 발생
- 2022.2.24 : 러시아, 우크라이나 특수군사작전 개시
- 2022.2.24-25 : 우크라이나 생물실험실들, 병원균 군주들 제거
- 2022.3.8 : 미 국무부 빅토리아 놀랜드 정무차관 국회청문회,
미국이 자금을 지원하는 우크라이나 '생물학적 연구 시설'의 존재 인정

US engagement with Ukraine's biological facilities

Contractors
(government agencies
and political organizations)

 US Democratic party

 United States
Department of State

 United States
Department of Defense

 US Defense Threat
Reduction Agency

 United States Agency for
International Development (USAID)

 United States Army Medical
Research Institute of Infectious
Diseases (USAMRIID)

 Walter Reed Army Institute of
Research (WRAIR)

Investors
(NCO & NGO)

 H. Biden

 Investment fund
Rosemont Seneca

 George Soros

 "Open Society"
Foundations

Pentagon contractors

 Компания
Metabiota

 Компания
Black&Veatch

 Компания
CH2M Hill

"It is my understanding that Metabiota is a subcontractor of Black & Veatch, a major partner of the defence ministry."

"We are increasing our investment in Metabiota by \$250,000"



"As promised, materials on Metabiota's activities in Ukraine and proposals on how to promote Ukraine's cultural and economic independence from Russia have been prepared"

미국의 우크라이나 생화학실험실 네트워크

미국의 우크라이나 생화학실험실 네트워크

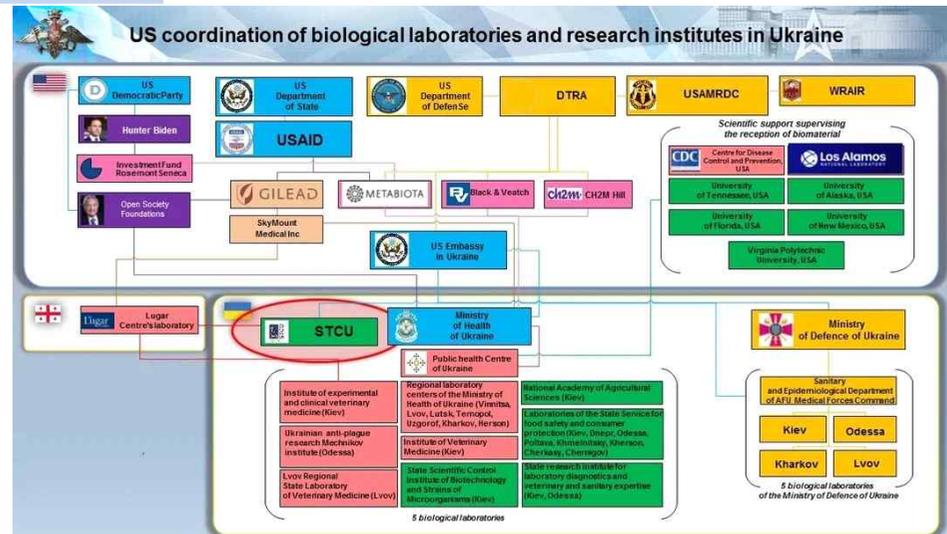
- **계약자(정부 대리인과 정치조직)**
 - : 민주당, 국무부, 국방부, 국방위협감소국(DTRA), 국제개발처(USAID), USAMRIID, WRAIR**
- **투자자**
 - : 헌터 바이든(Rosemont Seneca)**
 - 조지 소로스(Open Society Foundations)**
- **펜타곤 계약자**
 - : 메타바이오타, 블랙앤비치, CH2M HILL**



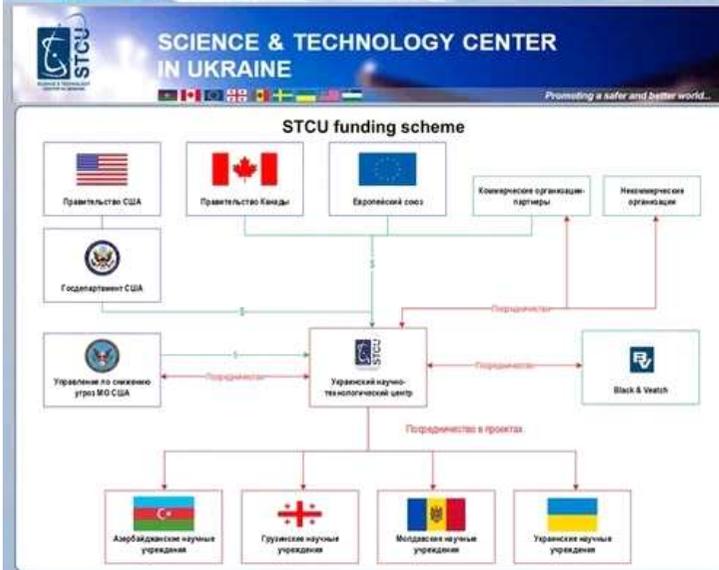
- * **클린턴, 오바마, 힐러리 록펠러, 소로스, 바이든**
- * **CIA, NED, CDC**
- * **제약사: 화이자, 모더나 바텔, 머크, 길리어드**

* **키예프 미 대사관**
 → **우크라 보건부 · 국방부**
STCU

* **키예프 오데사 르보프 헤르손**
하르코프 체르니고프...



Activities of the Ukrainian Science and Technology Centre

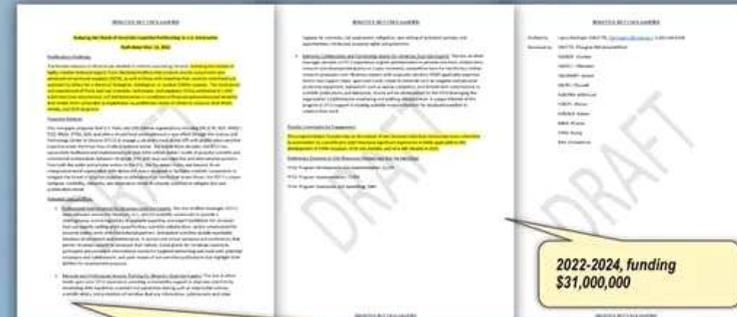


The Ukrainian Science and Technology Centre is an international intergovernmental organization established "for the purpose of preventing the proliferation of knowledge and expertise related to weapons of mass destruction" and operating on the basis of an agreement of October 25, 1993 concluded between the Governments of Ukraine, Canada, the United States and Sweden.

The STCU is engaging former defence industry personnel, scientists and researchers who worked on nuclear, chemical, biological or other weapons of mass destruction in the nuclear and chemical industries, and employees of closed science centres, institutions and laboratories in the former Soviet Union.



A draft programme aimed at members of the Ukrainian science and technology community with extensive knowledge of WMD, delivery vehicles and other weapons development who plan to leave the country



"...There has been an outflow of highly qualified scientific experts in the development of missile technology, means of delivery and advanced weaponry who have worked for Ukrainian institutions, as well as experts in the development of chemical, biological, radiological and nuclear weapons. The most experienced specialists with dual-use knowledge (they number between 1,000 and 4,000) have found themselves in unfavourable professional and financial circumstances. This makes them vulnerable to defection to other states to participate in programmes to develop WMD, delivery systems and other weapons."

우크라이나과학기술센터(1993) : 우크라, 미국, 캐나다, 스웨덴

- 미 국무부, 국방부, 환경보호국, 농무부, 보건부, 에너지부 지원

Metabiota company activity in Ukraine



Mary Gutteri
Integrator of research projects for the US biology program, Executive Vice President at Metabiota until 2019, then Lead Scientist at Labnorth Global Health Inc. She has co-supervised the execution of biological projects related to the research of animals as vectors of disease.



Nita Machav
CEO of Metabiota since 2019. PhD in Public Health. Specialist in epidemiology and pandemics. There is no information about supervising any specific biological programs in Ukraine.



Scott Thomson
Senior microbiologist, laboratory start-up coordinator. Advised local staff on highly dangerous pathogens as well as other epidemic disease related issues in DTRA projects in Ukraine. Coordinated the upgrade of reference laboratories in Ukraine to BSL-3 level.



UP-4 project report

Metabiota logo

메타바이오타

블랙앤비치

Black&Veatch company activity in Ukraine



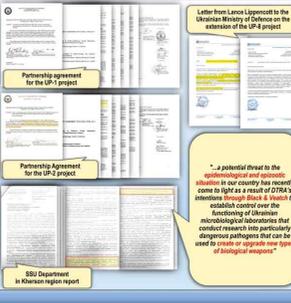
Steven L. Edwards
Chief Executive Officer of Black & Veatch. Formerly Chief Operating Officer of Black & Veatch. He has been with the company since 1978. Graduated from the University of Missouri with a degree in Electrical Engineering.



Lance Lipencott
Project Manager, Ukrainian Area Manager, Biological Project Implementation Coordinator.



David Mustra
Biosafety Recruitment Manager in Ukraine. Biosurveillance and control manager. R&D Manager at Metabiota.



Partnership agreement for the UP-1 project

Partnership Agreement for the UP-2 project

STU Department in Kherson region report

Letter from Lance Lipencott to the Ukrainian Ministry of Defense on the extension of the UP-8 project

"...a potential threat to the epidemiological and economic stability in our country has recently come to light as a result of DTRA's assistance through Black & Veatch to establish control over the functioning of Ukrainian microbiological laboratories that conduct research into particularly dangerous pathogens that can be used to create or upgrade new types of biological weapons"

Termination of the activity of biological laboratories in Kiev



Reference Laboratory for research of highly dangerous pathogens at the Ministry of Health of Ukraine, Kiev (2013)
Participation in UP-2, UP-8 projects



Institute of Veterinary Medicine of the National Academy of Sciences of Ukraine, Kiev (2013)
Participation in UP-4, UP-5 projects



State Research and Control Institute for Biotechnology and Microbial Stem Cells, Kiev (1998)
Institute of Biotechnology and Microbial Strains, Kiev (1998)



State Research Institute for Laboratory Diagnostics and Veterinary Sanitary Expertise, Kiev (2007)



10 Regional Sanitary and Epidemiological Department of the Central Sanitary and Epidemiological Service of the Ministry of Defense of Ukraine, Kiev
Participation in the UP-8 project

Research program within the UP-4 project

The decision signed by the head of the Ethics Committee of the Ministry of Health of Ukraine on June 12, 2019 within the framework of the UP-8 project

DTRA

STCU

US Defence Threat Reduction Agency (DTRA) activity in Ukraine



Dr. Robert Pope
DTRA Director 2017 to 2020. Previously served in the US Air Force. He held various positions at the US Air Force European Command (USAFE), US Central Command (USCC), Pentagon. Participated in the development of radiological procedures for monitoring international treaties in the field of nuclear weapons (Air Force Technical Application Center).



Dr. Rhys M. Williams
DTRA Director since 2020. Previously, he was DTRA's Director of Development, Test and Evaluation. He led the Department of Defense's program to develop capabilities to detect, locate and neutralize foreign WMD and improvised explosive devices. He served as Assistant Deputy Administrator for Nonproliferation at the National Nuclear Security Administration (NNSA) of the U.S. Department of Energy.



Joanna Wintrol
Head of DTRA and all DTRA projects in Ukraine until 2021. Provided overall oversight for US biological programs in Ukraine. Moved to Chemical Security and Elimination (CSE) in early 2021. The DTRA project manager in Ukraine is now Thomas Hatfield.

Monitoring of projects implementation:

- UP-2 Project "Mapping of highly infectious diseases in Ukraine"
- UP-4 Project "Risk assessment of particularly dangerous pathogens transmitted by birds in Ukraine during migration"
- UP-8 Project "Spread of Crimean-Congo haemorrhagic fever virus and hantaviruses in Ukraine and the potential need for differential diagnosis of patients with suspected zoonoses"



키예프 실험실

Officials of Science and Technology Centre in Ukraine



Bjelaic Curtis Michael
Executive Director of STCU (since 2014). 1991-1995 senior business consultant at Arthur Andersen LLP. 1996-2000 Foreign Policy Advisor, Office of Business Relations, U.S. Department of State. 1986-2014 Chief Financial Officer of STCU. Since 2014, executive director of STCU.



Hood Andrew Anthony
Executive Director of STCU (2004-2012). 1985-1996 Foreign Military Advisor, Office of Business Relations, U.S. Department of State. 2000-2004 Senior Science Center Coordinator, Bureau of Nonproliferation, U.S. Department of State. 2004-2012 Executive Director, STCU.



Pawels Natalia
Representative of the STCU Board of Directors from the European Union. 2001-2002 researcher at the Free University of Bozen in Natural Resources and Natural History Center. 2005-2019 worked in various positions in the European Commission. 2019-2021 Deputy European Commissioner for Crisis Management. From 2021, Head of the Global and Interregional Threats Unit of the External Affairs Service.



Majer Eddie Arthur
Chairman of the STCU Board from the European Union. 1996-2000 Principal Administrator and Deputy Head of the Division for Nuclear Safety Cooperation (Department of the European Commission). 2014-2020 Deputy Head of Division, Head of Chemical, Biological, Radiological and Nuclear Protection Agency of the European Commission. From 2020, Chairman of the STCU Board.

"...the United States is pleased to recommend Black & Veatch Special Projects for participation in the Ukrainian Science and Technology Centre (STCU) partnership program."

"...in 2009 the Defense Threat Reduction Agency of the Department of Defense of the United States of America (DoD) signed a contract with Black & Veatch Special Projects Corp. to implement the Technical Assistance Plan (TAP) for the Ministry of Health of Ukraine. The TAP includes implementation of Cooperative Biological Research (CBR) projects between Ukraine and the United States of America in the field of biology that enhance disease diagnostic, detection, and prevention, etc. Within this TAP we plan to support approved by DTRA projects over the next 3 years..."

"...in this report, we are interested in managing your program distribution to include within the STCU projects through the STCU as a STCU partner..."

미, 20년 간 우크라 46개 비밀 생물실험실 운영

: 2억4천만 달러 이상 자금 투입, 500개 이상 연구 프로젝트 수행

Инфраструктура финансируемых США биологических лабораторий на территории Украины 2

Министерство обороны США

Управление Министерства обороны США по снижению угрозы (DTRA)

Back & Veatch (Джерси-Парк, Канзас)

CH2M HILL (Энглвуд, Колорадо)

Объемы финансирования более **200 млн \$**

Россия

Украина

Молдова

Румыния

- научно-исследовательские институты
- санитарно-эпидемиологические лаборатории

Киевский НИИ эпидемиологии и инфекционных болезней им. Л.В.Громашевского, г. Киев (1986 г.)

Институт ветеринарной медицины, г. Киев (2013 г.)

Центр общественного здоровья Мендразва Украины, г. Киев (2013 г.)

Институт микробиологии и иммунологии им. И.И.Мечникова, г. Харьков (1986 г.)

Украинский научно-исследовательский противочумный институт им. И.И.Мечникова, г. Одесса (2009 г.)

Львовский НИИ эпидемиологии и гигиены, г. Львов (2013 г.)

연구 내용

□ 주제

- <UP-8> 계획 : 크리미안콩고출혈열바이러스, 한타바이러스
- <TAP-3> 계획 : 개별 국가와 지역 농업부문 타격 전염병
- 코로나 · 천연두 · 에볼라 · 탄저병 · 아프리카돼지열병 등
- 특정 인종집단, 민족 전체 소멸 위한 생물인자 개발 연구
- 미 전염병 연구계획 실행과 때를 같이하여 A형간염과 서부나일강열병 등 무수한 질병들 발생, 전파
- 철새, 수계, 무인항공기 등 전파 방법

- 실험실 자료 · 문서, 생물재료와 설비 빼돌리고 은폐
- 우크라 군인 생물학적 오염 노출, 생체실험 의혹
- 독일 · 영국 등 해외와 공동 연구, 실험 혈청 등 미국 유출

TAP-3, TAP-6 계획 : 아프리카돼지열병



Ukrainian projects to study economically significant infectious diseases

TO1 Veterinary TAP-3
Analysis of the risks of spreading African swine fever and swine flu virus among wild pigs in Ukraine

TO4 Veterinary TAP-6
Risk analysis of the spread of African swine fever virus in wildlife in Ukraine: improving diagnosis, detection and prevention



Employees of the Institute for New Pathogens at the University of Florida studied wild boar populations in Volyn, Rovnoe, Zhitomir and Chernigov regions of Ukraine and in the areas bordering Russia and Belarus



UNIVERSITY OF FLORIDA

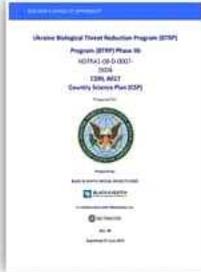


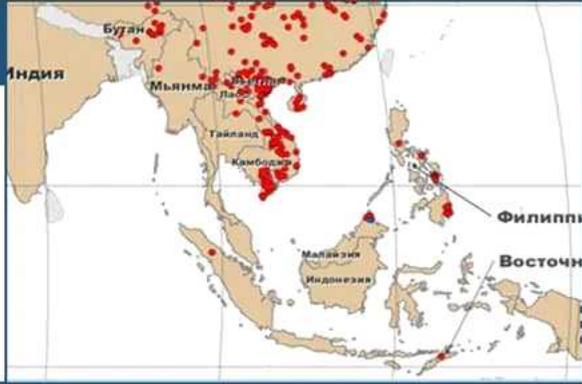

University of Florida (Gainesville, USA)

Epizootic situation of African swine fever in 2007-2022



Biological Threat Reduction Programme Summary Report for Ukraine (27.06.2019)



UP-8 계획 : 크리미안콩고출혈열바이러스, 한타바이러스



Pentagon and Bundeswehr study on the spread of highly dangerous pathogens

Project UP-8

Study on the prevalence of Crimean-Congo haemorrhagic fever virus and hantaviruses

Implementation period: 2017-2019



Texas A&M University, College Station, USA

Project 68727 EN 02761868

Study of Congo-Crimean haemorrhagic fever pathogens and hantaviruses

Implementation period: 2018-2019

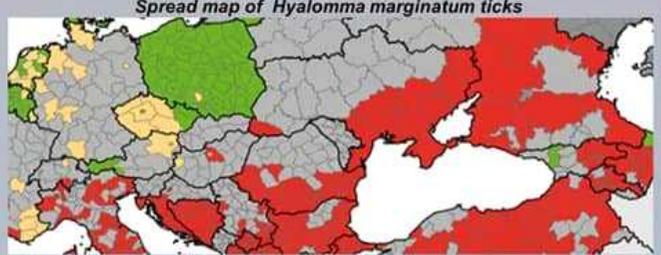


Institut für Mikrobiologie der Bundeswehr
Institute for the Microbiology of the Armed Forces of the Federal Republic of Germany

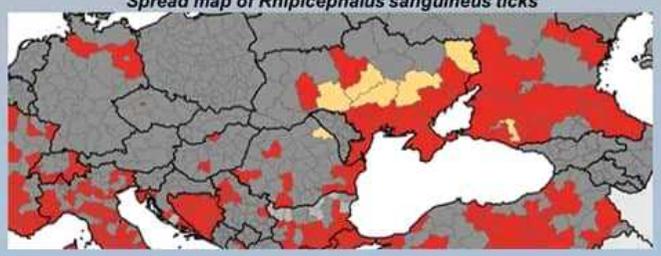


Tick spread areas

Spread map of *Hyalomma marginatum* ticks



Spread map of *Rhipicephalus sanguineus* ticks



Spread map of *Ixodes ricinus* ticks



■ постоянно присутствуют
■ возможна связь
■ не обнаружены
■ не известны

UP-8 research programme

Technical equipment of the UAV

БАЙРАКТАР ТВ2
оперативно-тактический беспилотный аппарат

Техническое описание беспилотного аппарата Байрактар ТВ2 (Сторожовский Авиационный Центр, Украина) на сайте Министерства обороны Украины. Технические характеристики:

- Максимальная взлетная масса: 530 кг
- Максимальная дальность полета: 120 км
- Максимальная скорость: 222 км/ч
- Максимальная высота полета: 8200 м
- Радиус действия: 130 км
- Средняя продолжительность полета: 24 часа
- Средняя скорость: до 55 км/ч

Может нести термический распылитель порошка на аэрозольной основе.

Система автономного взлета и посадки.

Источники: [http://www.mil.gov.ua](#), [http://www.armscontrol.ru](#)

Is there an aerosol spraying system/mechanism with a capacity exceeding 20 liters?

Is it capable of achieving a range of 300km?

터키 무인항공기 바이락타르

"20리터 이상의 분무 살포, 300km 비행 가능한가?"

"드론 통한 감염된 곤충 살포, 우군 위험 없이 적군 제거, 불능화 가능"

Технические средства доставки и применения биологических рецептур и токсичных химикатов

БАЙРАКТАР ТВ2
оперативно-тактический беспилотный аппарат

Техническое описание беспилотного аппарата Байрактар ТВ2 (Сторожовский Авиационный Центр, Украина) на сайте Министерства обороны Украины. Технические характеристики:

- Максимальная взлетная масса: 530 кг
- Максимальная дальность полета: 120 км
- Максимальная скорость: 222 км/ч
- Максимальная высота полета: 8200 м
- Радиус действия: 130 км
- Средняя продолжительность полета: 24 часа
- Средняя скорость: до 55 км/ч

Может нести термический распылитель порошка на аэрозольной основе.

Система автономного взлета и посадки.

Источники: [http://www.mil.gov.ua](#), [http://www.armscontrol.ru](#)

РИА НОВОСТИ

Patenting in the US of technical means of delivery and use of biological weapons

United States Patent US 8,967,029 B1

U.S. Patent Mar. 3, 2015 US 8,967,029 B1

Abstract: The present invention provides a method and apparatus for the delivery and use of biological weapons. The apparatus includes a drone, a container, and a delivery mechanism. The drone is configured to fly over a target area and release the container. The container is configured to release the biological weapon. The delivery mechanism is configured to deliver the biological weapon to the target area.

Advantages of Invention: With the toxic mosquito-aerial release system, large masses of people can be immunized or enemy troops can use the weapon or medical means without having to risk or endanger one's own troops. The toxic mosquito aerial release system is extremely low cost and easily accessible to the children of ill or disabled inventors and air workers cannot do this.

Disadvantages of Invention: The immunization or toxic mosquito-aerial release system can be contaminated with various types of genetically altered bacteria to activate the immune system, or contaminated with toxic chemical agents depending on the objectives. For such purposes, the immunization may be used to deliver an agent such as malaria to create sickness, or they could use insecticide to kill or incapacitate the enemy's troops. A highly contagious virus could wipe out 100% of the enemy troops because the virus that can be transmitted by their fellow soldiers.

US response to Russian Federation memo

"...By using a drone to spread infested insects, enemy troops can be eliminated or disabled without risk to our troops."

"...in the US, patent rights do not imply a legal right or permission to produce an invention..."

"...the decision to issue such a patent does not violate US obligations under the BWC and the CWC."

미 국방부 공식 발표

미국은 또한 인간과 동물의 건강을 위한 우크라이나의 생물학적 안전, 보안 및 질병 감시를 개선하기 위해 협력하여 지난 20년 동안 46개의 평화로운 우크라이나 실험실, 의료 시설 및 질병 진단 사이트를 지원했습니다. 협력 프로그램은 비확산과 관련하여 공중 보건 및 농업 안전 조치를 개선하는 데 중점을 두었습니다.

종종 WHO 및 세계 동물 보건 기구(OIE)와 같은 외부 조직과 협력하여 수행되는 이 작업은 보다 안전하고 효과적인 질병 감시 및 탐지로 이어졌습니다. 우크라이나 과학자들은 연구 결과를 출판하고, 국제 동료 및 다자 기구와 협력하고, 연구 및 공중 보건 결과를 널리 배포하는 데 있어 국제 모범 사례 및 규범에 따라 행동했습니다.

우크라이나는 공중 보건 연구소 및 관련 기반 시설을 소유 및 운영하고 있으며, 미국은 이러한 기반 시설을 지원하기 위해 협력, 협력 및 지원을 제공하는 것을 자랑스럽게 생각합니다. 이러한 시설은 전 세계의 다른 주 또는 지역 공중 보건 및 연구 실험실처럼 작동합니다. 또한 미국에서 제공하는 모든 장비 및 교육은 미국 수출 통제 프로세스, 감사 및 취득 법률 및 규정의 적용을 받으므로 투명성과 국내 및 국제 법률 준수를 보장합니다.

각국의 입장과 대응

□ 러시아

- 푸틴 "펜타곤, 코로나바이러스·탄저병 및 다른 치명적인 질병 샘플에 대한 실험을 포함하여 **우크라 비밀 프로그램을 은폐**하려 하고 있다."
- "우크라의 미군 생물학 프로그램, **펜타곤의 세계적인 생물학적 침략 계획의 일부...미국이 만든 전 세계 생물 정보 네트워크와 특히 우크라에 대한 적극적인 군사-생물학적 착취 확인...세계 공동체가 이 비밀스럽고 위험한 군사 생물학적 활동의 기저에 심각하게 도달할 것 촉구**"
 - _ 미 생물연구소 조사에 관한 러시아 의회위원회 공동의장 이리나 야로바야
 - "**미국 전 세계 생물연구소 30여개국 336개...연구 중단하고 기밀 해제해야**" _ 바체슬라프 블로딘 러시아 국가두마 의장, 자오리지엔 중국 외교부 대변인
 - 러 국방부 "미, 2014년부터 우크라이나, 조지아, 몰도바, 아제르바이잔 등 구소련 공화국에서 **500개 이상의 연구 프로젝트 수행**"

- "국제안전표준을 우회한 신약 시험...**생물무기 생산 측면에서 연구 잠재력 확장...특정 지역 인구의 항체 정보 수집...우크라 시험장은 '국제 사회'의 통제 밖에 있다.**" _ 러 방사선·화학및생물학보호군 사령관 이고르 키릴로프 <한 줌의 먼지 속의 공포>

□ 중국

- "미국은 공개적이고 투명하고 책임감 있는 자세로 국제사회의 우려에 성실하게 답하고, 생물무기금지협약 가입국의 의무를 이행해야 한다. 또한 **자국 안팎의 생물실험실에 대해 전면적으로 해명하고, 모든 생물군 사회 활동을 멈추고 다자 간 검증을 받아야 한다.** 아울러 미국은 세계에 진상을 밝혀야 하며 그냥 덮으려고 해서는 안 된다. 이는 한두 마디 말로 어물쩍 넘어갈 수 있는 게 아니다." <신화망>

□ **조선 "미국, 인류를 파멸어로 몰아넣는 극악한 생물테러 범죄국"**

- 국제조약과 협정을 무시하고 우크라이나를 비롯한 세계 수십여 개 나라와 지역에 솔한 생물실험실들을 차려놓았을 뿐 아니라 인류의 생명안전을 위협하는 **생화학무기 개발**을 본격적으로 다그치고 있다.
- 그 중 많은 생물실험실들이 **반미자주적인 나라의 주변 지역들에 집중** 전개되어 있다. 생화학 범죄의 피해는 특정한 나라와 지역을 벗어나 전 지구적인 범위로 확대되게 되어 있다.
- 미국이 세계 도처에 설치한 **생물실험실 분포도와** 최근 몇 년간 발생한 **질병 및 비루스 발생지 분포도가** 겹친다는 사실이 새롭게 밝혀졌다.
- 국제사회를 불안케 하는 보건위기, **악성전염병 대란의 막 뒤에 미국이** 있다는 주장들이 올려나오는 것이 결코 우연치 않다.
- 인류가 재난을 겪지 않기 위해서도 평화롭게 살기 위해서도 미국이라는 **악의 제국의 범죄행위는 반드시 결산되어야 한다.** <조선중앙통신, 전문 별첨>

□ 기타

- "**코로나19 바이러스, 자연적으로 진화한 것이 아니라 미국 생명공학 실험실에서 나왔다고 확신한다.**" _ 미 경제학 교수 제프리 삭스
- "**미국, 코로나19 팬데믹으로 인한 피해에 대해 전 세계에 막대한 배상을 해야 할 수도 있다.**" _ 바체슬라프 블로딘 러시아 국가두마 의장
- 세계보건기구(WHO), 우크라이나 실험실에 보관된 고위험 병원체 파괴 촉구..."**우발적 또는 고의적 유출'을 방지할 필요 있다.**"
- "**생물무기 프로그램을 은폐하는 것은 거의 불가능하다. 우리나라는 국제적 무법자로 판명되고 있다.**" _ 전 CIA 분석관 래리 존슨
- "**러시아 폭로는 매우 구체적...권위 있는 국제기구가 이끄는 조사팀이 판단해야 한다.**" <한구시보>
- "**미, 우크라 생물실험실의 명백한 증거가 나왔음에도 강부인하거나 병어리 흉내...남조선에서도 '쥬피터' 계획과 그 연속편인 '켄타우루스' 계획...인류를 해치는 반인륜 범죄에는 영원히 시효가 없다.**" _ 조선 외무성

생물무기 : 전 인류에 대한 범죄, 문명 공격

□ '새로운 미국의 세기를 위한 프로젝트(PNAC)'와 생물무기의 시대 : 20년 간의 심리적 테러

- 2000년 10월 네오콘 문서 '미국방어재건(RAD)'

"(차세대) 전투는 새로운 차원에서 일어날 것이다. 우주, 사이버 공간 혹은 미생물의 세계에서...특정 유전자형을 '표적'으로 삼을 수 있는 진보된 형태의 생물학적 전쟁은 이를 테러의 영역에서 정치적으로 유용한 도구로 변환시킬 수 있다."

- 2004년 바이오방패법, \$50억 예산 "생물무기 공격 선점, 방어"

포트데트릭 미국육군전염병의학연구소(USAMRIID), '미국판 731' 생물학전 연구기지
"공격적인 무기 프로그램을 위해 전통적, 신생 및 유전자 조작된 병원균을 획득, 배양, 개조, 저장, 포장 및 살포" 임무

2002년 이후 현재까지 생물무기 연구 및 방어에 500억 달러 이상 지출

- 1975년 미국이 비준한 생물무기금지협약(BWC) 파괴,

방대한 국제 생물무기연구소 통합 네트워크 구축, '더러운' 작업