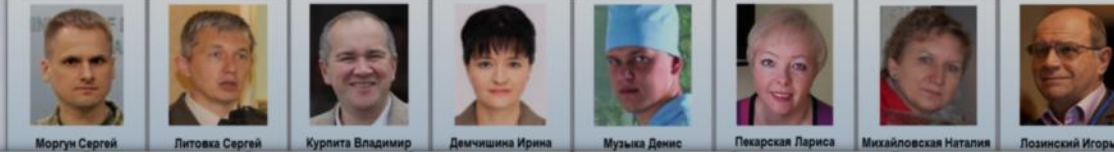




Персоналии украинского военно-биологического досье



2



Моргун Сергей

Литовка Сергей

Курпита Владимир

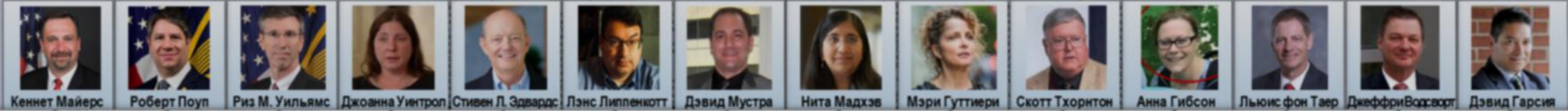
Демчишина Ирина

Музыка Денис

Пекарская Лариса

Михайловская Наталия

Лозинский Игорь



Кеннет Майерс

Роберт Поуп

Риз М. Уильямс

Джоанна Уинтроп

Стивен Л. Звардс

Лэнс Липпенкотт

Дэвид Мустра

Нита Мадхэв

Мэри Гуттиери

Скотт Тхорнтон

Анна Гибсон

Льюис фон Таер

Джеффри Ворсворт

Дэвид Гарсия



Энтони Маккуин

Томас Фриден

Френсис Копленс

Карен Э. Сейлорс

Михаэль Доппстен

Колин Джонссон

Тара О'Тул

Хантер Байден

Эшли Лукас

Эрик Борц

Риза Икранбегим

Кертис Белаяч

Эндрю Худ

Эдди Майер

Натали Пауэлс



Филипп Дормитцер
Главный руководитель
отдела исследований
и разработок в области
вакцин фармкомпания
GlaxoSmithKline plc.
Являлся членом Комитета
по планированию
исследований усиления
функций [патогенов].
Адреса проживания:
■ Stockbridge St,
Cohasset, MA 02025;
■ Hill St,
Weymouth, MA 02189



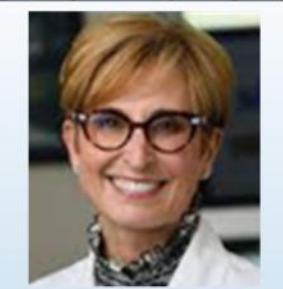
**Элиот Джейкобс
Перлман**
Глава правления НПО
«Международный институт
проблем ВИЧ/СПИДа
и туберкулеза», г. Киев.
Участвовал в создании
американской военно-
биологической
инфраструктуры
на территории Украины.
Адрес проживания:
г. Киев, ул. Ереванская,
д. ■, кв. ■



Эмили Ланкау
Эпидемиолог, эксперт
компания Aveshka Inc.
по вопросам общественного
здоровья.
Участвовала в реализации
проекта P-781
в качестве консультанта
и исследователя.
Адрес проживания:
■ Some Street
Madison WI, 66454



Грег Гласс
Заслуженный профессор
Института новых патогенов
при Университете штата
Флорида. Работал над
составлением карты
распространения особо
опасных патогенов на Украине.
Участвовал в работе по
проектам UP-2 и UP-8.
Адрес проживания:
■ SW 56th Ln,
Gainesville FL 32608



Сабра Кляйн
Американский микробиолог,
профессор молекулярной
микробиологии и иммунологии
в Школе общественного
здоровья Блумберг
при Университете Джона
Хопкинса. Участвовала в
работах по проекту UP-2
в качестве консультанта.
Адрес места работы:
615 N. Wolfe Street,
Room W2118
Baltimore Maryland 21205



**Эндрю
Стэнли Пекос**
Профессор молекулярной
микробиологии и иммунологии
в Школе общественного
здоровья Блумберг
при Университете Джона
Хопкинса. Участвовал в
работе по проекту UP-2
в качестве консультанта.
Адрес места работы:
615 N. Wolfe Street,
Room W2118
Baltimore Maryland 21205




**Родина
Наталия Сергеевна**
Заместитель генерального
директора Киевского областного
лабораторного центра.
2017–2019 годы – специалист
по биобезопасности
и особо опасным патогенам
в Black&Veatch Special Projects
Corp. / Metabiota. С 2020 года –
советник командующего
медицинскими силами ВСУ
по вопросам лабораторной
деятельности и диагностики.
Адрес проживания:
г. Киев, ул. Анны Ахматовой,
д. ■.



**Нестерова
Елена Евгеньевна**
Директор Украинского
института исследований
проблем общественного
здоровья при ЦОЗ.
В рамках проекта по
сериологическому
исследованию, проводимому
правительством Украины
осуществляла мониторинг и
координацию деятельности с
сотрудниками Labyrinth Global
Health Inc. и Metabiota.
Ранее проживала:
г. Днепрпетровск,
ул. Бердянская, д. ■, кв. ■

Обучающий спецкурс для украинских ученых и технических работников, обладающих знаниями двойного назначения

Проект программы по поддержке украинских специалистов в области разработки оружия массового поражения



SCIENCE & TECHNOLOGY CENTER IN UKRAINE

STCU News and Announcements

first | previous | next | last

STCU Announcement. A hybrid three-day training course entitled «Strengthening Individual and Institutional Cybersecurity Capacity against Proliferator State Threats for Research Institutes and Academia in Ukraine» 01 Jan 2023 - 05 Apr 2023 379441

STCU Announcement

The STCU is pleased to introduce a hybrid three-day training course entitled «Strengthening Individual and Institutional Cybersecurity Capacity against Proliferator State Threats for Research Institutes and Academia in Ukraine».

Training for Ukrainian Researchers. The training will be conducted by the STCU, which is responsible for research integrity, knowledge security, responsible science, and cybersecurity professionals. The intended audience is Ukrainian scientists, technicians, and engineers who are in financially disrupted circumstances due to the current war, whose financial circumstances may make them vulnerable to unwitting exploitation by malign actors.

This course will strengthen the participants' skills in research vetting, knowledge security, responsible science, individual cybersecurity, and intellectual property protection to protect sensitive dual-use knowledge from unwitting disclosure to proliferator states or other malign actors.

The modular courses will comprise two parts: a virtual segment and an in-person training segment. The virtual segment will focus on property protection with an emphasis on best practices for protecting sensitive information, cyber hygiene, real-life incidents and responses, and controlling intangible technological transfers and practical techniques to strengthen researchers' safety and security in cyberspace. The course will include lectures and practical exercises.

The training courses are scheduled to be on 24-26 of April, 2023. The course will be available virtually (from your home or office) and an in-person training segment will take place in parallel with the virtual one, in Warsaw, Poland for Ukrainian participants that are based in those or neighboring countries and willing and able to undertake the travel for the training.

«...Курс предназначен для украинских ученых, технических работников и инженеров...»

«...защита чувствительных сведений двойного назначения...»

«...Учебные курсы запланированы на 24-26 апреля 2023 г...»

«...очная часть курса пройдет параллельно с виртуальной в г. Варшава, Польша...»

Download an Application Form

Contact Person: Mykola Lubiv

Strengthening Ukrainian Individuals and Institutional CYBERSECURITY capacity for research Institutes and Academia in Ukraine (Spring 2023)



APPLICATION FORM

SUMMARY

The Science and Technology Center in Ukraine (the STCU) jointly with the International Science and Technology Center (the ISTC) are pleased to announce open registration for a hybrid three-day training course in modular format for Ukrainian scientists, technicians, engineers (STEs) and managerial staff with dual-use relevant expertise from research institutes and universities in Ukraine. The cybersecurity training courses will provide training to strengthen participants' ability to counter proliferator state-based cybersecurity threats. Objectives of the training include strengthening the participants' knowledge of security in cyberspace, as well as knowledge security at the individual and institutional levels, enhancement of vetting of potential research collaborations, and guard against proliferator state access and exploitation of the training participants' sensitive dual-use knowledge for use in illicit weapons of mass destruction programs.

The modular course will comprise topics such as: assessment of individual and institutional cybersecurity vulnerabilities, threats, and risks; social engineering; cyber hygiene; real-life incidents and impact; best practices for vetting research partners, strengthening knowledge security, and controlling intangible technological transfers; intersection of cyber, nuclear, and chemical security; international best practices related to network and information security; and, practical techniques to strengthen researchers' safety and security in cyberspace. The course will include lectures and practical exercises.

You can join these virtual training courses from your office or home.

Please, send your application to Mykola.Lubiv@stcu.in by March 10, 2023 (17:00 Kyiv time)

«...регистрация на трехдневный гибридный обучающий курс в модульном формате для украинских ученых, технических специалистов, инженеров и управляющего персонала с опытом разработок двойного назначения из НИИ и университетов Украины...»

SENSITIVE BUT UNCLASSIFIED

Reducing the Threat of Ukrainian Expertise Proliferating to U.S. Adversaries

Draft dated Mar. 11, 2022

Proliferation Challenge:

The Russian invasion of Ukraine has resulted in millions evacuating Ukraine, including the exodus of highly capable technical experts from Ukrainian facilities that produce missile components and advanced conventional weapons (ACW), as well as those with expertise that could be redirected and exploited by others for a chemical, biological, radiological, or nuclear (CBRN) weapon. The most senior and experienced of these dual-use scientists, technicians, and engineers (STEs), estimated at 1,000-4,000 total (see Attachment), will find themselves in conditions of financial and professional hardship that render them vulnerable to exploitation by proliferator states or others to advance illicit WMD, missile, and ACW programs.

Proposed Solution:

«...Наблюдается отток высококвалифицированных научных экспертов в области разработки ракетных технологий, средств доставки и современного вооружения, работавших на украинских учреждениях, а также экспертов в области разработки химического, биологического, радиологического и ядерного оружия. Наиболее опытные специалисты со знаниями двойного назначения (их насчитывается 1000-4000 чел.) оказались в неблагоприятных профессиональных и финансовых обстоятельствах. Это делает их уязвимыми к переходу на сторону других государств для участия в программах по разработке ОМП, средств доставки и другого вооружения...»

2. Personal and Professional Security Training for Ukraine's Dual-Use Experts: This line of effort builds upon prior STCU experience providing sustainability support to dual-use scientists by developing skills needed by scientists but sometimes lacking such as responsible science, scientific ethics, and protection of sensitive dual-use information, cybersecurity and cyber

SENSITIVE BUT UNCLASSIFIED

«Снижение рисков перехода украинских экспертов на сторону противников США»

hygiene for scientists, risk assessment, mitigation, and vetting of potential partners and opportunities; intellectual property rights and protection.

3. Intensive Collaboration and Partnership Grants for Ukrainian Dual-Use Experts: This line of effort leverages decades of STCU experience in grant administration to provide one-time, limited-term research and development grants on a peer-reviewed, competitive basis for meritorious civilian research proposals from Ukrainian experts with especially sensitive WMD-applicable expertise. Grants may support labor, approved travel, research materials such as reagents and personal protective equipment, equipment such as laptop computers, and limited-term subscriptions to scientific publications and databases. Grants will be administered by the STCU leveraging the organization's performance monitoring and auditing infrastructure. A unique element of this program is STCU support in locating suitable research facilities for displaced scientists to conduct their work.

Priority Community for Engagement:

This programming is focused only on the subset of the Ukrainian technical community most vulnerable to exploitation by a proliferator state that have significant experience in fields applicable to the development of CBRN weapons, ACW and missiles, and who left Ukraine in 2022.

Preliminary Estimate of USG Resources Needed and Not Yet Identified

FY22: Program Development and Implementation: \$12M

FY23: Program Development and Implementation: \$20M

«...Программа нацелена исключительно на представителей украинского научно-технического сообщества, покинувших страну в 2022 г. и располагающих обширными знаниями в области разработки ОМП, средств доставки и другого вооружения, которые наиболее уязвимы к переходу на сторону недружественных государств...»

SENSITIVE BUT UNCLASSIFIED

Иностранные программы по поддержке украинских исследователей

MSCA4 UKRAINE

\$ 25 000 000

Программа MSCA4Ukraine направлена на оказание поддержки перемещенным украинским исследователям



News Academy Science & research International cooperation Contact

Long-term program to support Ukrainian research teams

\$ 6 000 000

Долгосрочная программа по поддержке украинских исследователей Польской академии наук и Национальной академии наук США



EURAXESS



Портал ERA4Ukraine обобщает информацию из более чем 600 центров и 43 порталов по всему ЕС. Специализируется на оказании содействия трудоустройству, повышении квалификации и расселении украинских специалистов

Международный научно-технический центр (МНТЦ)



Рональд Франк Леман
председатель управляющего
совета Международного
научно-технического центра

1989-1993 годы – директор
Агентства по контролю над
вооружениями и разоружению
(ACDA).

В настоящее время
директор Центра исследований
глобальной безопасности при
Ливерморской национальной
лаборатории имени Лоуренса при
Министерстве энергетики США,
член Консультативного комитета
Министерства обороны по
уменьшению угрозы (TRAC)

The International Science and Technology Center, ISTC



созданная в 1992 году межправительственная
организация, финансирующая и координирующая
ученых и исследовательские организации из
разных стран с целью предотвращения
распространения оружия массового поражения

About ISTC

The International Science
and Technology Center
(ISTC)

is an intergovernmental
organization connecting
scientists from Kazakhstan,
Armenia, Tajikistan, Kyrgyzstan,
and Georgia with their peers and
research organizations in the EU,
Japan, Republic of Korea, Norway
and the United States. ISTC
facilitates international science
projects and assists the global
scientific and business
community to source and engage
with CIS and European institutes
that develop or possess an
excellence of scientific know-
how.

ISTC International Continuing
Agreement



www.istc.int

ISTC Parties

European Union

Mr. Kees Van Marrewijk
Director General
European Commission
Directorate-General for Research and Innovation
10570 Brussels, Belgium
Tel: +32 229 17311
Email: kees.van.marrewijk@ec.europa.eu

Mr. Kees Van Marrewijk
Director General
European Commission
Directorate-General for Research and Innovation
10570 Brussels, Belgium
Tel: +32 229 17311
Email: kees.van.marrewijk@ec.europa.eu

Mr. Kees Van Marrewijk
Director General
European Commission
Directorate-General for Research and Innovation
10570 Brussels, Belgium
Tel: +32 229 17311
Email: kees.van.marrewijk@ec.europa.eu

Mr. Kees Van Marrewijk
Director General
European Commission
Directorate-General for Research and Innovation
10570 Brussels, Belgium
Tel: +32 229 17311
Email: kees.van.marrewijk@ec.europa.eu

Mr. Kees Van Marrewijk
Director General
European Commission
Directorate-General for Research and Innovation
10570 Brussels, Belgium
Tel: +32 229 17311
Email: kees.van.marrewijk@ec.europa.eu

ФИНАНСИРОВАНИЕ МНТЦ в 1994–2020 гг.

Год	Средства в млн. евро	Средства в млн. долларов
1994	16,127,100	360,821,110
1995	386,280	84,820,237
США	1,068,741	694,025,708
Канада	-	36,547,136
Финляндия	-	1,185,960
Швейцария	-	3,821,900
Израиль	-	4,000,000
Бразилия	-	2,281,141
Соединенное Королевство	141,244	141,244
Другие	-	12,666,221
Общий вклад	505,849	170,714,174
ИТОГО	\$16,231,215	\$1,407,735,417

ОТВЕТНЫЕ
МЕРЫ МНТЦ
НА ПАНДЕМИЮ
В ЦИФРАХ



ГОДОВОЙ ОТЧЕТ МНТЦ ЗА 2020 ГОД

Проекты, реализуемые Международным научно-техническим центром
на территории постсоветского пространства

1. Изучение и противодействие распространению особо опасных инфекций

Проект ■-2410
«Оценка природной устойчивости возбудителя
бруцеллеза у домашних и диких животных в
(возможность передачи бруцеллеза человеку)»
(завершен 09.2022)

Проект ■-2513
«Изучение факторов риска и молекулярных
характеристик резистентных и панрезистентных
гипервирулентных энтеробактерий в
(02.2020–10.2022)

Проект ■-2545
«Моделирование реассортации на клеточном, клиническом и
филогенетическом уровнях в случаях возникновения буньявирусов»
на базе ■■■■■ НИИ профилактической медицины
(04.2022–03.2025)

Проект ■-2705
«Целенаправленный синтез и скрининг противовирусных и антибактериальных
соединений на основе непертеиногенных аминокислот, пептидов и полимеров»
предусматривает разработку рекомендаций по производству потенциально активных
противовирусных и антибактериальных препаратов в ■■■■■
(04.2022–03.2025)

Проект изучения сероопределенности
Изучение количественного показателя заражения, основанного на изучении
серологических образцов (сыворотки крови) верблюдов к зоонозным патогенам
в зависимости от географического местоположения и разработка карт
для выявления очагов зооноза в ■■■■■
(11.2022–10.2027)

2. Обеспечение биологической безопасности

Проект 53
«Укрепление национальной нормативно-правовой базы и проведение специализированного
обучения по биозащите и биобезопасности в странах ■■■■■» (предусматривает
передачу ■■■■■ двух мобильных лабораторий стоимостью 1,2 млн. долларов)
(продлен до 03.2022)

Проект ■-120
«Санитарно-гигиеническая
оценка рисков COVID-19 в
различных условиях»
(одновременно с проектом 53)

Проект 87
«Реагирование на угрозы здоровью при проведении
массовых мероприятий, а также другие риски
в области здравоохранения в ■■■■■»
(01.2021–06.2024)

3. Методы диагностики и лечения тяжелых заболеваний

Проект STELLA
«Интеллектуальные технологии для продления жизни с помощью линейных ускорителей»
(планируется с 10.2023)

Проект
по изучению доступности использования лучевой терапии на основе линейного
ускорителя для лечения раковых больных

4. Создание информационных баз данных о пациентах и результатах исследований

Проект ■-2102
по созданию базы данных противомикробной
активности и структуры пептидов
(планировался 02.2014–01.2023)

Проект ■-2143
«Расширение глобальных знаний о туберкулезе путем создания
туберкулезного портала» (сбор данных о более чем 2700 пациентов)
(01.2015–12.2022)

Проект
по созданию туберкулезного
информационного портала
в ■■■■■

Проект
по созданию туберкулезного
информационного портала
в ■■■■■

5. Обеспечение безопасности водных ресурсов

Проект ■-110
«Сооружение по очистке воды в ■■■■■ (г. ■■■■■, ■■■■■)»
(предусматривает строительство водопровода и инфильтрационного
колодца для загрязненных шахтных вод, а также водопровода для
пресной воды к основным резервуарам хранения в г. ■■■■■)
(01.2019-05.2024)

Проект ■-2412
«Мониторинг трансграничных водных и
земельных ресурсов в бассейне ■■■■■
с использованием системы спутникового
наблюдения Земли»
(до 04.2024)

Проект ■-2506
«Научное обоснование возможности создания новых
бактерицидных цеолитов для очистки воды из различных
источников» (планируется реализовать на территориях
■■■■■, ■■■■■ и ■■■■■)
(05.2022–04.2025)



6



Общественные протесты против размещения биолaborаторий



Общественные протесты в Южной Корее

CHINADAILY

Global Edition: ASIA
402 308 7888

Anger grows in S. Korea over US-run labs

By YANG HAN in Hong Kong | CHINA DAILY | Updated: 2022-04-20

«В Южной Корее растут недовольства в связи с деятельностью американских биолaborаторий»



Citizen groups demonstrate near the US military base in Busan, South Korea on April 5, 2022. [Photo/Xinhua]

Military biofacilities endanger lives, say experts calling for their closure

Biological laboratories run by the United States military in South Korea are endangering residents' lives, and the experiments carried out at the facilities for military purposes should be banned, experts say.

www.news.cn

新华网
NEWS
www.xinhuanet.com

S.Korean civic group sues Fort Detrick biolab, USFK over smuggled toxic substances

SEOUL - A South Korean civic group has sued Fort Detrick biological laboratory

«Гражданская группа из Южной Кореи подала в суд на биолaborаторию Форт-Детрик и USFK из-за незаконного ввоза токсичных веществ»

the court in the country's southeast port city of Busan on Monday against the US Army Medical Research Institute of Infectious Diseases in Fort Detrick, Maryland, and the USFK commander Paul LaCamera.

The civic association reportedly held a plenary meeting last Monday to denounce the barbaric behavior of the USFK, which continued to illegally bring in toxic materials that can be fatal to the lives and security of people in the nation.

«Биологические лаборатории, находящиеся в ведении вооруженных сил Соединенных Штатов в Южной Корее, ставят под угрозу жизни жителей, и эксперименты, проводимые на объектах военного назначения, должны быть запрещены, считают эксперты»

China Military
eng.chinamil.com.cn

World needs answer on U.S. biolabs

«Миру нужны ответы на вопросы о биолaborаториях США»

U.S. biological institutions, such as the Fort Detrick base, have posed a serious health risk to the people of the host countries. In 2021, a South Korean civic group sued the Fort Detrick base and the U.S. Forces Korea (USFK) over the smuggled toxic substances to U.S. military bases in the Asian country in violation of domestic law.

According to the complaint by the Korea Fire Safety Education Culture Association, the USFK and the Fort Detrick biolab violated the South Korean law and imported toxic substances into the country three times between 2017 and 2019.

«...биолaborатория Форт-Детрика нарушила закон Южной Кореи и трижды ввозила в страну токсичные вещества...»

Выступления против размещения биолaborаторий Пентагона в Армении и Киргизии



АМИ
НОВОСТИ-АРМЕНИЯ

У посольства США в Ереване прошла акция против деятельности американских биолaborаторий в стране (ФОТО)

15:30 09 Апреля 2022



VESTI.KG



В Бишкеке прошел митинг против строительства биолaborатории близ кыргызско-казахской границы (фото)



LENTA.RU



В Ереване прошел митинг против размещения американских биолaborаторий в Армении

Алевтина Запольская
22 июня 2022



РИА НОВОСТИ



В Ереване прошла акция против действующих в Армении биолaborаторий

22 июня 2022



Заявление Гэри Грейнджера, международного секретаря Рабочей партии Ирландии

WORKERS
PARTY

Statement by the Workers Party of Ireland

Speech by Gary Granger, International Secretary of the Workers' Party of Ireland, at the conference "Strengthening the threat of the use of biological weapons by NATO against the background of aggravation of international contradictions".

The WPI greets all the parties present and applauds the efforts to highlight the increasing threat of the use of biological weapons. Biological weapons are part of an arsenal of weapons sometimes referred to as unconventional weapons or weapons of mass destruction, which also includes chemical, nuclear and radiological weapons.

Biological and toxin weapons are either microorganisms like virus, bacteria or fungi, or toxic substances produced by living organisms that are produced and released deliberately to cause disease and death in humans, animals or plants.

The Biological Weapons Convention (BWC) was designed to prohibit the development, production, acquisition, transfer, stockpiling and use of biological and toxin weapons. It was the first multilateral disarmament treaty banning an entire category of weapons of mass destruction (WMD).

Imperialism has a long history of the use of such weapons. The massive use of napalm and biological weapons by the US during the war in Korea is well known and those crimes were denounced by the World Peace Council and other international organisations and movements. The US even contemplated massive nuclear strikes over Korea, China and the Soviet Union.

A Commission established by the International Association of Democratic Lawyers unanimously found that the United States possesses biological weapons.

«...вопрос о разработке и производстве биологического оружия остается критически актуальным для международного движения за мир. <...> угроза применения биологического оружия США и их союзниками вызывает серьезную озабоченность. Существует реальный риск дальнейшей эскалации...»

Accordingly, the issue of the development and production of biological weapons remains critically relevant for the international movement for peace. At a time of heightened international tensions and increasing imperialist threats, aggression and war the threat of the use of biological weapons by the US and its allies is a serious concern. There is a real risk of further escalation.

It is clear that Ukraine possesses biological laboratories funded by the US. This is very dangerous. It can cause millions of victims, including the risk of accident.

The WPI opposes imperialist plans for the development and use of biological weapons. The people of our countries must be protected from the production and use of biological weapons. The people of our countries must be protected from the production and use of biological weapons. The people of our countries must be protected from the production and use of biological weapons.

This must be accompanied by the demands of the communist and workers' parties for the elimination of the danger of imperialist war and the strengthening of efforts for peace.

G. Grainger
International Secretary
February 25, 2023

«...Украина располагает биологическими лабораториями, финансируемыми США. Это очень опасно. Это может привести к миллионам жертв, включая риск несчастного случая...»



Участие министерства энергетики США в реализации военно-биологических программ

8

