



**РУКОВОДСТВО ПО УЧАСТИЮ
В МЕРАХ УКРЕПЛЕНИЯ ДОВЕРИЯ
В ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ
СОБЛЮДЕНИЯ КОНВЕНЦИИ
О ЗАПРЕЩЕНИИ БИОЛОГИЧЕСКОГО
ОРУЖИЯ**

Переработанное издание (2013)



Женева 2013

*Разработано управлением ООН по вопросам разоружения
при поддержке Европейского Союза*

Руководство по участию в мерах укрепления доверия в области обеспечения
соблюдения Конвенции о запрещении биологического оружия

Переработанное издание (февраль 2013 г.)

Сообщения о любых ошибках направляйте на адрес электронной почты

bwc@unog.ch

Оглавление

Раздел I. Об этом руководстве.....	1
Раздел II. Общая информация по мерам укрепления доверия	3
Раздел III. Практические вопросы подачи форм	5
Срок	5
Получение форм.....	5
Подача заполненных форм МД.....	5
Варианты публикаций	6
Раздел IV. Начало работы: определение информационных ресурсов и контактов	7
Координационный центр и координаторы на местах	7
Рекомендации по срокам.....	8
Другие рекомендации.....	8
Раздел V. Подробные рекомендации по заполнению форм.....	11
ФОРМА А (ЧАСТЬ 1)	12
Рекомендации по заполнению части 1 (i) и части 1 (ii) формы А.....	12
Форма МД.....	15
Пример заполненной формы А, часть 1.....	17
ФОРМА А (ЧАСТЬ 2)	25
Рекомендации по заполнению 2-й части формы А.....	26
Форма МД.....	26
Пример заполненной формы А, часть 2.....	29
ФОРМА В	37
Рекомендации по заполнению формы В.....	38
Форма МД.....	39
Пример заполненной формы В	40
ФОРМА С.....	43
Рекомендации по заполнению формы С.....	43
Пример заполненной формы С	44
ФОРМА D.....	45
ФОРМА Е	46
Рекомендации по заполнению формы Е.....	46
Форма МД.....	49

**Руководство по участию в мерах укрепления доверия в области обеспечения
соблюдения Конвенции о запрещении биологического оружия**

Пример заполненной формы E	50
ФОРМА F	51
Рекомендации по заполнению формы F	51
Форма МД	54
Пример заполненной формы F	54
ФОРМА G	61
Рекомендации по заполнению формы G	61
Форма МД	62
Пример заполненной формы G	62
Объявление на титульном листе (Форма 0)	64
Рекомендации по заполнению нулевой формы (формы 0)	64
Раздел VI. Последующее представление документов: ведение и обновление информации	67
Раздел VII. Получение помощи: контактные данные консультантов	69
Приложение I. Информационная форма национального координационного центра 71	
Приложение II. Образцы писем для запроса информации по МД	73
ШАБЛОН ПИСЬМА ПО МД: СТАНДАРТ	74
ШАБЛОН ПИСЬМА ПО МД: ЗДРАВООХРАНЕНИЕ	77
ШАБЛОН ПИСЬМА ПО МД: СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО	79
ШАБЛОН ПИСЬМА ПО МД: ОБОРОНА	81
ШАБЛОН ПИСЬМА ПО МД: ОРГАНЫ ПРАВОВОЙ ЗАЩИТЫ И РЕГУЛЯТИВНЫЕ ОРГАНЫ	83
ШАБЛОН ПИСЬМА ПО МД: ПОСЛЕДУЮЩИЕ ГОДЫ	85

Раздел I. Об этом руководстве

Настоящее руководство разработано Управлением ООН по вопросам разоружения при поддержке Европейского Союза в рамках совместных действий ЕС в 2009–2011 гг. и Решения Совета ЕС на 2012–2014 гг. о поддержке Конвенции о запрещении биологического оружия (КЗБО).

Задача данного руководства — предоставить практические рекомендации официальным лицам, ответственным за подготовку и подачу документов по мерам укрепления доверия (МД) в области соблюдения Конвенции о запрещении биологического оружия. Руководство включает:

- общую информацию по реализации МД;
- общие рекомендации по подготовке к участию в МД;
- подробные рекомендации по сбору информации, необходимой для заполнения каждой формы.

Настоящее руководство разработано в качестве практического пособия и не носит официального характера; официальные требования по МД см. в решениях соответствующих конференций по рассмотрению действия Конвенции. Руководство содержит ряд предложений по предоставлению данных в дополнение к сведениям, требуемым для заполнения форм МД. Эти предложения носят рекомендательный характер и, следовательно, не накладывают никаких дополнительных обязательств на государства-участников.

Руководство опубликовано на всех шести официальных языках ООН (английском, арабском, испанском, китайском, русском и французском языках) и предоставляется всем государствам-участникам бесплатно.

Раздел II. Общая информация по мерам укрепления доверия

Вторая Конференция (1986 г.) по рассмотрению действия Конвенции о запрещении биологического оружия приняла решение ввести меры укрепления доверия (МД) «с целью исключить или сократить количество неясностей, сомнений и подозрений, а также повысить уровень международного сотрудничества в области мирной биологической деятельности». Меры укрепления доверия были разработаны специальным совещанием научных и технических экспертов в апреле 1987 года, а затем изменены и существенно расширены решением третьей Конференции (1991 г.) по рассмотрению действия Конвенции. В 2006 году шестая Конференция по рассмотрению действия Конвенции оптимизировала механизмы подачи форм и их распространения. В 2011 году в целях упрощения отчетности седьмая Конференция по рассмотрению действия Конвенции утвердила измененную редакцию отчетных форм, в результате чего внесены изменения в часть 1 формы А, удалены некоторые разделы формы В, полностью удалена форма D и внесены изменения в форму Е.

Хотя меры укрепления доверия не включены непосредственно в текст Конвенции, вторая Конференция по рассмотрению действия Конвенции постановила по общему согласию, что *«государства-участники должны реализовать следующие меры на основе взаимного сотрудничества»*. Это означает, что участие в МД является обязательным требованием для всех государств-участников Конвенции.

Третья и седьмая конференции по рассмотрению действия Конвенции постановили, что меры укрепления доверия должны включать шесть мер, или форм А–G (форма D удалена решением седьмой Конференции по рассмотрению действия Конвенции).

- МД А** Часть 1. Обмен данными об исследовательских центрах и лабораториях
- Часть 2. Обмен информацией о национальных программах исследований и разработок в области биологической защиты
- МД В** Обмен информацией о вспышках инфекционных заболеваний и аналогичных явлениях, вызванных токсинами.
- МД С** Поощрение публикации результатов и содействие использованию знаний.
- МД Е** Объявление законодательства, правил и других мер.

МД F Объявление прошлой деятельности в рамках наступательных и/или оборонительных программ биологических исследований и разработок.

МД G Объявление объектов по производству вакцин.

Помимо вышеперечисленных семи форм, существует **объявление на титульном листе**, которое иногда также называют нулевой формой (форма 0). Она содержит перечень мер укрепления доверия и предлагает два варианта ответов по каждой из них: «Объявлять нечего» или «Нет никаких новых изменений, подлежащих объявлению», а также просит ввести данные в поле «Год последнего объявления, если нет никаких новых изменений, подлежащих объявлению». Здесь также требуется указать данные о государстве-участнике, направляющем отчет, и о соответствующем национальном координационном центре.

Раздел III. Практические вопросы подачи форм

Срок

Срок подачи документов по мерам укрепления доверия — ежегодно к 15 апреля. Предоставляемые сведения должны охватывать предыдущий календарный год (т. е. формы МД с данными за календарный 2001 год следует подать не позднее 15 апреля 2002 года).

Необходимо строго соблюдать указанный срок. Однако в исключительных случаях формы МД могут подаваться в любое время, даже после истечения установленного срока. Лучше представить документы после срока, чем не представить вовсе. Легко ошибиться при расчете времени, необходимого для определения и сбора соответствующей информации, особенно, если вы заполняете формы впервые. Поэтому на этапе внутреннего планирования и координирования рекомендуется определить такие плановые даты получения информации из соответствующих правительственных департаментов, ведомств и других организаций, которые бы обеспечили вам достаточный период времени для выполнения, в случае такой необходимости, проверки предоставленных данных, прояснения непонятных вопросов и подачи документов в установленный срок.

Получение форм

Бланки форм МД на каждом из шести официальных языков можно загрузить из раздела по мерам укрепления доверия на веб-сайте группы имплементационной поддержки по адресу: <http://www.unog.ch/bwc/CBMs>. Формы также приводятся в разделе V настоящего руководства (см. стр. 9).

Подача заполненных форм МД

Заполненные формы МД необходимо направить в группу имплементационной поддержки КЗБО в составе женевского подразделения Управления ООН по вопросам разоружения.

Настоятельно просим направлять заполненные формы МД через электронные средства связи (в формате Microsoft Word, RTF или PDF) в группу имплементационной поддержки КЗБО на адрес **bwc@unog.ch**. В случае отправки электронной почтой будут направляться уведомления о получении.

По желанию можно также направить копию документов на твердом носителе *вербальной нотой* из своего постоянного представительства в Женеве на адрес:

BWC Implementation Support Unit
United Nations Office for Disarmament Affairs (Geneva Branch)
Room C0,1-1, Palais des Nations
1211 Geneva 10
Швейцария

Факс: +41 (0)22 917 04 83

Варианты публикаций

Полученные формы МД публикуются в зоне ограниченной доступности на веб-сайте группы имплементационной поддержки Конвенции (<http://www.unog.ch/bwc/restricted> с доступом только для государств-участников), если государства-участники, подавшие документы, не запросят иного. Все формы МД, не опубликованные на веб-сайте, будут предоставляться государствам-участникам на компакт-дисках или в бумажном формате.

Некоторые государства-участники приняли решение разместить свою документацию по МД в общедоступном разделе веб-сайта. С такими формами можно ознакомиться на странице заполненных форм МД по адресу:

<http://www.unog.ch/bwc/cbms>

Раздел IV. Начало работы: определение информационных ресурсов и контактов

Чтобы эффективно провести сбор информации для форм МД, важно на начальных этапах процесса обозначить обязанности, определить информационные ресурсы и установить контактных лиц в составе вашего правительства, имеющих доступ к соответствующим данным. Этот раздел содержит рекомендации о том, как собрать необходимую информацию.

Координационный центр и координаторы на местах

Первым шагом в процессе выполнения мер укрепления доверия должно стать (если вы еще этого не сделали) назначение национального координационного центра в вашей стране. Координационный центр будет отвечать за координирование действий по реализации Конвенции, поддерживать контакты с другими государствами-участниками и соответствующими международными организациями, способствовать обмену информацией по стандартным мероприятиям и готовить к представлению формы МД. Вы можете указать имя конкретного человека, просто офис или соответствующий вид деятельности (например, «директор отдела ОМП»), что может оказаться более удобным в случае частой смены персонала. Направьте контактные данные этого национального координационного центра в группу имплементационной поддержки (ГИП). Форма для подачи данных национального координационного центра приводится в Приложении I.

Помимо национального координационного центра рекомендуется назначить координаторов в рамках соответствующих министерств. Такие координаторы должны быть из числа тех сотрудников, которые в силу своей должности владеют ситуацией по данному направлению и имеют доступ к информации, необходимой для заполнения форм МД. Контактные данные координаторов не требуется, как в случае координационных центров, сообщать в ГИП, так как их задача — помочь национальному координационному центру собрать сведения для заполнения форм МД. Чтобы определить, кого можно назначить на роль координаторов, следует составить список контактных лиц по всем правительственным департаментам, ведомствам или другим организациям, которые, предположительно, могли бы предоставить необходимые данные. На первых порах этот список должен охватывать как можно большее число таких контактов.

На этапе запроса соответствующей информации для форм МД, возможно, целесообразно использовать предварительно разработанные формы писем. Важно обеспечить отправку писем с четко оформленной и ясно изложенной информацией по каждой категории запрашиваемых данных. В Приложение II включены образцы некоторых писем.

Рекомендации по срокам

Как правило, государства-участники считают целесообразным провести в январе внутриминистерское совещание с координаторами, чтобы собрать вместе всех ответственных участников проекта из разных подразделений правительства. Такие совещания позволяют не только собрать данные, но и распределить обязанности между координаторами и установить соответствующие сроки. Подготовьте к отправке уведомления-напоминания, если к установленному сроку от соответствующих организаций не поступит никакого ответа. Отправлять такие напоминания следует в начале февраля. Основная цель на этом этапе — к середине марта подготовить для анализа соответствующий сводный текст. Такой график позволит провести повторную проверку документа своевременно, с тем чтобы исключить любые неясности или пропуски.

Если вы видите, что не успеете подать полностью готовый пакет к установленному сроку, можно сдать формы *со всей доступной на тот момент информацией*, а позднее предоставить более полные сведения в качестве дополнения.

Другие рекомендации

Следует помнить о том, что некоторые сведения, необходимые для заполнения форм МД, находятся в ведении органов не общегосударственного, а регионального или местного уровня. В связи с этим, некоторые государства-участники считают целесообразным установить контакты на региональном уровне уже в начале процесса, чтобы обеспечить своевременный сбор информации.

Важно понимать, что информация, предусмотренная некоторыми формами (например, формами В и Е), возможно уже собрана общегосударственными органами власти для отчетов и деклараций, подаваемых в другие международные организации и в рамках других международных договоров. Некоторые государства-участники предпочитают повторно использовать эту информацию или предоставляют ссылки на такие готовые отчеты. В число организаций, для которых, возможно, уже подготовлены отчеты подобного рода, входят:

- Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ)
- Резолюция Совета безопасности ООН 1540
- Организация ООН по продовольствию и сельскому хозяйству (ФАО)
- Международное эпизоотическое бюро (МЭБ)

И наконец, данные для заполнения некоторых форм можно легко получить из неминистерских источников в Интернете. Вы можете воспользоваться поисковыми системами Интернета для получения основных сведений по лабораториям, публикациям и правилам публикаций. Возможно, вы также захотите связаться с соответствующими отраслевыми ассоциациями и университетами напрямую.

Ответственным за заполнение форм МД рекомендуется в самом начале процесса наладить контакты либо с группой имплементационной поддержки, либо с одним из других консультантов по вопросам участия в мерах укрепления доверия, указанных в разделе VII настоящего документа. Если необходима поддержка, предлагаем также обратиться к базе данных по сотрудничеству и оказанию помощи (Assistance and Cooperation Database), размещенной для государств-участников в зоне ограниченной доступности на веб-сайте группы имплементационной поддержки Конвенции.

Раздел V. Подробные рекомендации по заполнению форм

В данном разделе последовательно рассматривается каждая из форм. Предлагаемая информация включает указания по заполнению формы в порядке, согласованном третьей и седьмой конференциями по рассмотрению действия Конвенции, дополнительные рекомендации, разработанные в рамках данного документа, бланки форм и примеры заполненных форм. Бланки форм и сопровождающий текст, принятые третьей и седьмой конференциями по рассмотрению действия Конвенции, приводятся на сером фоне; примеры заполненных форм – в прямоугольном поле.

ФОРМА А (ЧАСТЬ 1)

МЕРА УКРЕПЛЕНИЯ ДОВЕРИЯ «А»

Часть 1. Обмен данными об исследовательских центрах и лабораториях

На третьей Конференции по рассмотрению действия Конвенции было согласовано, что государства-участники продолжают осуществлять следующее:

«Обмен данными, включая наименование, местонахождение, охват и общее описание деятельности, об исследовательских центрах и лабораториях, которые отвечают самым высоким национальным и международным нормам безопасности, установленным для работы в разрешенных целях с биологическими материалами, создающими большую опасность для отдельных лиц и населения, или которые специализируются на разрешенной биологической деятельности, имеющей непосредственное отношение к Конвенции».

Процедуры

Третья Конференция по рассмотрению действия Конвенции достигла согласия относительно нижеследующего положения, с учетом последующих поправок, внесенных седьмой Конференцией по рассмотрению действия Конвенции.

Государствам-участникам следует предоставлять данные по каждому объекту, находящемуся в пределах их территории или под их юрисдикцией или контролем где бы то ни было, который имеет любые лаборатории с максимальным уровнем защиты, отвечающие критериям «максимально изолированной лаборатории», установленным в последнем издании Руководства ВОЗ¹ по биологической безопасности в лабораторных условиях и/или Руководстве МЭБ² по диагностическим тестам и вакцинам для наземных животных («Наземное руководство») или в других идентичных руководствах, принятых соответствующими международными организациями, т. е. таким критериям, которые определены как уровень 4 биологической безопасности (BL4, BSL4 или P4), или эквивалентные стандарты.

Государствам-участникам, которые не имеют объекты, отвечающие критериям такой максимально изолированного подразделения, следует перейти к части 1 (ii) формы А.

¹ Всемирная организация здравоохранения

² Международное эпизоотическое бюро

Рекомендации по заполнению части 1 (i) и части 1 (ii) формы А

Чтобы заполнить 1-ю часть формы А, во-первых, необходимо определить все объекты, на которых находятся лаборатории с максимальным уровнем защиты, отвечающие критериям для данных лабораторий, указанным в Руководстве

ВОЗ по биологической безопасности в лабораторных условиях и Руководстве МЭБ по диагностическим тестам и вакцинам для наземных животных («Наземное руководство»)^a. Как правило, это касается лабораторий с уровнем биологической безопасности 4 (BL4), создающихся для работы с микроорганизмами 4-й группы риска, к которым, согласно Руководству по биологической безопасности, относятся патогены, «вызывающие серьезные заболевания человека или животных и легко передающиеся от одного человека другому напрямую или опосредованно. Эффективное лечение и профилактические меры обычно неприменимы».

Если в вашей стране нет лабораторий уровня BL4 либо не используется система ВОЗ или МЭБ для классификации лабораторий, мы предлагаем в интересах прозрачности внести в 1-ю часть формы А информацию по лабораториям вашей страны, работающим с патогенами, которые вызывают серьезные заболевания человека или животных и легко передаются от одного человека другому напрямую или опосредованно и эффективное лечение или профилактика которых недоступны. Поскольку между болезнями человека и животных существует тесная взаимосвязь, при определении объектов, которые необходимо объявить в этой форме, важно также указать лаборатории по работе с животными. Кроме того, возможно, будет целесообразным предоставить информацию об объектах, на которых работают со сходными патогенами растений. (Обратите внимание, что это всего лишь дополнительное предложение – обязательным строгим требованием к заполнению части I (i) формы А является только указание лабораторий класса BL4 или аналогичных лабораторий.)

Во многих странах данной информацией владеет министерство здравоохранения. Кроме того, можно будет обратиться в министерства обороны, науки, технологий или образования. За консультацией по вопросам лабораторий с максимальным уровнем защиты, работающим с патогенными организмами животных и растений, или осуществляющим их хранение, следует обращаться в департаменты или ведомства сельского хозяйства. Также, возможно, следует связаться с министерствами, работающими над законодательством по вопросам безопасности, биобезопасности, генной инженерии или другими нормативно-правовыми вопросами, относящимися к объектам с максимальным уровнем защиты. Соответствующие отраслевые ассоциации, профессиональные организации, исследовательские советы и руководство центральных университетов также могут предоставить информацию по указанным объектам и координационным центрам.

Ответственное министерство или ведомство, возможно, уже имеет в своем распоряжении запрашиваемую информацию, в таком случае необходимо просто перенести ее в соответствующую форму МД. В противном случае, возможно, следует связаться с каждым отдельным объектом для получения

^a Последнее издание Руководства ВОЗ по биологической безопасности доступно в формате PDF по адресу: <http://www.who.int/csr/resources/publications/biosafety/Biosafety7.pdf>. Наземное руководство МЭБ доступно по адресу: <http://www.oie.int/international-standard-setting/terrestrial-manual>.

необходимой информации о его деятельности. Для этих целей национальный координационный центр должен подготовить актуальный список объектов и соответствующих контактных лиц в основных министерствах и, если возможно, на самих объектах.

Порядок заполнения формы

1-я часть формы А заполняется по каждому объявляемому объекту.

1. Наименование объекта: привести перечень всех наименований, обычно используемых применительно к данному объекту.
2. Ответственная государственная или частная организация или компания: указать организацию или компанию, которая владеет, управляет или каким-либо другим образом несет ответственность за данный объект. В случае отсутствия таких сведений, эти данные, возможно, будут доступны на веб-сайте объекта.
3. Местонахождение и почтовый адрес: укажите местонахождение и почтовый адрес *объекта*. По желанию можно включить другую контактную информацию, например телефон, адрес электронной почты или веб-сайта.
4. Источники финансирования объявляемой деятельности с указанием случаев, когда она полностью или частично финансируется министерством обороны: эту информацию можно запросить в отделах бухгалтерии или найти в публичных документах и финансовых отчетах, например налоговых декларациях.
5. Число максимально изолированных подразделений в рамках исследовательского центра и/или лаборатории с указанием их соответствующих размеров (м²): эту информацию можно получить в администрации лаборатории, из поэтажных планов здания или чертежей. Если вы не можете точно указать их размер, дайте оценочные данные, при этом четко укажите, что они являются оценочными.
6. Объем и общее описание деятельности, включая, соответственно, виды микроорганизмов и/или токсинов: перечислить все виды деятельности, осуществляемые лабораторией: эту информацию можно собрать, просмотрев текущие и последние проекты, выполненные лабораторией. Важно указать, какие типы микроорганизмов и/или токсинов используются, особенно если ранее их применяли для разработки наступательного биологического оружия.

Часть 1 (ii) формы А следует заполнить, если в части 1 (i) формы А не объявлено ни одного максимально изолированного подразделения. Укажите

**Руководство по участию в мерах укрепления доверия в области обеспечения
соблюдения Конвенции о запрещении биологического оружия**

самый высокий уровень биологической безопасности (BSL3 и, в случае отсутствия таких изолированных подразделений, BSL2), установленный на объектах, работающих с биологическими агентами на вашей территории. При необходимости включите соответствующую дополнительную информацию. Например, краткое описание объектов и соответствующих видов деятельности, проводимых на таких объектах.

Форма МД

Форма А, часть 1 (i)	
<u>Обмен данными об исследовательских центрах и лабораториях³</u>	
1.	Наименование(я) объекта ⁴ _____
2.	Ответственная государственная или частная организация или компания _____ _____
3.	Местонахождение и почтовый адрес _____ _____ _____ _____
4.	Источники финансирования объявляемой деятельности с указанием случаев, когда она полностью или частично финансируется министерством обороны _____
5.	Число максимально изолированных подразделений ⁵ в рамках исследовательского центра и/или лаборатории с указанием их соответствующих размеров (м ²) _____

6. Объем и общее описание деятельности, включая, соответственно, вид(ы) микроорганизмов и/или токсинов

³ Изолированные подразделения, которые являются стационарными лечебными модулями, совмещенными с лабораториями, должны указываться отдельно.

⁴ В отношении объектов, имеющих максимально изолированные подразделения, которые участвуют в осуществлении национальной программы исследований и разработок в области биологической защиты, просьба указать наименование объекта и сделать пометку «Объявлен в соответствии с формой А, часть 2 (iii)».

⁵ В соответствии с последним изданием Руководства ВОЗ по биологической безопасности в лабораторных условиях или аналогичными документами.

Форма А, часть 1 (ii)

Если в части 1 (i) формы А не объявлены объекты с уровнем биологической безопасности BSL4, укажите самый высокий уровень биологической безопасности, установленный на объектах, работающих с биологическими агентами⁶ на территории государства-участника:

Уровень 3 ⁷ биологической безопасности	да/нет
Уровень 2 ⁸ биологической безопасности (если применимо)	да/нет

Любая дополнительная информация, имеющая отношение к теме (если необходимо):

⁶ Микроорганизмы, патогенные для человека и/или животных

⁷ В соответствии с последним изданием Руководства ВОЗ по биологической безопасности в лабораторных условиях и/или Наземным руководством МЭБ, или другими аналогичными руководствами, принятыми на международном уровне.

⁸ В соответствии с последним изданием Руководства ВОЗ по биологической безопасности в лабораторных условиях и/или Наземным руководством МЭБ, или другими аналогичными руководствами, принятыми на международном уровне.

Пример заполненной формы А, часть 1

Форма А, часть 1 (i)

[Адаптированный вариант формы МД, представленной Австралией]

Обмен данными об исследовательских центрах и лабораториях

В Приложении 1 ниже приводятся представленные Австралией сведения, относящиеся к вопросам 1–6 части 1(i) формы А.

Приложение 1.1

Обмен данными об исследовательских центрах и лабораториях

Общие сведения

На территории Австралии находится четыре объекта с максимальным уровнем защиты, отвечающие критериям «максимально изолированной лаборатории», установленным в последнем издании Руководства ВОЗ по биологической безопасности в лабораторных условиях.

К ним относятся:

- Australian Animal Health Laboratory (Австралийская лаборатория по охране здоровья животных) (Приложение 1.2)
- National High Security Quarantine Laboratory (Национальная лаборатория с высоким уровнем изоляции) (Приложение 1.3)
- Queensland Health Forensic and Scientific Services Virology Laboratory (Вирусологическая лаборатория научных исследований и судебно-медицинской экспертизы службы здравоохранения Квинсленда) (Приложение 1.4)
- Emerging Infectious Diseases and Biohazard Response Unit (Подразделение реагирования на новые инфекционные заболевания и биологические угрозы) (Приложение 1.5)

Ниже приводится информация по этим объектам согласно вопросам 1–6 части 1(i) формы А.

Приложение 1.2

Обмен данными об исследовательских центрах и лабораториях

1. Наименование объекта

Australian Animal Health Laboratory (AAHL, Австралийская лаборатория по охране здоровья животных)

2. Ответственная государственная или частная организация/компания

Научно-промышленная исследовательская организация Австралийского Союза (CSIRO) (федеральное правительство) и департамент сельского хозяйства, рыболовства и лесоводства (федеральное правительство).
Примечание. В Австралии действует двухуровневая правительственная система, включающая федеральное правительство и правительства шести штатов и двух территорий на более низком уровне, участвующих в разработке и реализации политики федерального правительства.

3. Местонахождение и почтовый адрес

Местонахождение	Почтовый адрес
5 Port Arlington Road Geelong, Victoria AUSTRALIA	PO Bag 24 Geelong VIC 3220 AUSTRALIA

4. Источники финансирования объявляемой деятельности с указанием случаев, когда она полностью или частично финансируется министерством обороны

AAHL финансируется правительством Австралии через Научно-промышленную исследовательскую организацию Австралийского Союза и департамент сельского хозяйства, рыболовства и лесоводства. В финансировании также участвуют промышленные организации и коммерческие компании.

5. Число максимально изолированных подразделений в рамках исследовательского центра и/или лаборатории с указанием их соответствующих размеров (м²)

Действуют четыре объекта с максимальным уровнем защиты (BSL/PC4).
Лаборатория площадью 90 кв. м, два объекта для работы с животными общей площадью 127 кв. м и комбинированный объект — лаборатория/помещения для работы с животными/насекомыми площадью 350 кв. м.

6. Объем и общее описание деятельности, включая, соответственно, вид(ы) микроорганизмов и/или токсинов

ААНЛ играет важную роль, обеспечивая способность Австралии быстро выявлять экзотические (привнесенные) и вновь возникающие болезни животных. Эта задача решается посредством текущих исследовательских программ по разработке максимально чувствительных, точных и быстрых диагностических тестов, необходимых для успешной реализации кампании по эрадикации в случае вспышки инфекционного заболевания.

ААНЛ также ведет исследования экзотических, новых и вновь возникающих заболеваний с целью изучения процесса протекания болезни и факторов, влияющих на возникновение новых заболеваний, разработки новых диагностических тестов, вакцин и методов лечения эндемических заболеваний животных, имеющих важное значение для страны. Изучаются основные болезни домашнего скота, водных и диких животных. В составе ААНЛ функционирует объект с высоким уровнем биологической защиты, который позволяет лаборатории обеспечить надлежащую степень безопасности в процессе выполнения своей основной задачи — диагностики вспышек заболеваний животных.

ААНЛ является справочной лабораторией Международного эпизоотического бюро (МЭБ) в вопросах исследования птичьего гриппа, болезни Ньюкасла, блутанга, вируса EHNV. Кроме того, это центр МЭБ по вопросам сотрудничества в области исследования новых и вновь возникающих заболеваний, центр Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) по вопросам сотрудничества в области атипичной пневмонии и национальная справочная лаборатория по бешенству и *бруцеллезу*.

Являясь лабораторией с высоким уровнем микробиологической безопасности, ААНЛ проводит работы с некоторыми биологическими агентами, требующими особых мер обеспечения безопасности (агенты SSBA), и таким образом входит в список зарегистрированных объектов, работающих с агентами SSBA, и удовлетворяет требованиям безопасности, предусмотренным Законом о безопасности в сфере здравоохранения Австралии 2007 года (подробную информацию см. в форме E).

Обмен данными об исследовательских центрах и лабораториях

1. Наименование объекта

National High Security Quarantine Laboratory (NHSQL, Национальная лаборатория с высоким уровнем изоляции)

2. Ответственная государственная или частная организация/компания

Департамент здравоохранения и демографии (правительство Австралийского Союза), департамент социального обеспечения штата Виктория (правительство штата)

3. Местонахождение и почтовый адрес

Местонахождение	Почтовый адрес
Victorian Infectious Diseases Reference Laboratory 10 Wreckyn Street North Melbourne VIC AUSTRALIA	National High Security Quarantine Laboratory c/o VIDRL Locked Bag 815 Carlton South VIC 3053 AUSTRALIA

4. Источники финансирования объявляемой деятельности с указанием случаев, когда она полностью или частично финансируется министерством обороны

Этот объект не финансируется департаментом обороны Австралии. Финансирование осуществляет Австралийский Союз и департамент здравоохранения штата.

5. Число максимально изолированных подразделений в рамках исследовательского центра и/или лаборатории с указанием их соответствующих размеров (м²)

Одна лаборатория с высоким уровнем безопасности, включающая два мобильных изоляционно-карантинных отделения. Общая площадь 90 м².

6. Объем и общее описание деятельности, включая, соответственно, вид(ы) микроорганизмов и/или токсинов

Диагностика случаев ввезенной вирусной геморроидальной лихорадки или других конвенционных вирусных заболеваний, представляющих существенную угрозу населению Австралии. Разработка лабораторных тестов и протоколов для экзотических респираторных вирусных заболеваний, включая вирус гриппа А/Н5N1 («птичий грипп») и атипичную пневмонию. Кроме того, Викторианская справочная лаборатория по инфекционным заболеваниям (VIDRL) обладает ресурсами и поддерживает возможность проведения диагностических исследований на вирус оспы человека. См. также общую информацию.

Обмен данными об исследовательских центрах и лабораториях

1. Наименование объекта

Queensland Health Forensic Scientific Services (QHFSS, Научная лаборатория судебно-медицинской экспертизы службы здравоохранения Квинсленда).

2. Ответственная государственная или частная организация/компания

Департамент здравоохранения Квинсленда (правительство штата).

3. Местонахождение и почтовый адрес

Местонахождение	Почтовый адрес
39 Kessels Road Coopers Plains QLD AUSTRALIA	PO Box 594 Archerfield QLD 4108 AUSTRALIA

4. Источники финансирования объявляемой деятельности с указанием случаев, когда она полностью или частично финансируется министерством обороны

Этот объект не финансируется департаментом обороны Австралии. Финансирование осуществляет департамент здравоохранения Квинсленда.

5. Число максимально изолированных подразделений в рамках исследовательского центра и/или лаборатории с указанием их соответствующих размеров (м²)

Два. Общая площадь 150 м².

6. Объем и общее описание деятельности, включая, соответственно, вид(ы) микроорганизмов и/или токсинов

Объект с максимальным уровнем защиты в QHFSS, вирусологической лаборатории департамента здравоохранения штата, которая выполняет диагностическую и исследовательскую функции. Объекты с максимальным уровнем защиты используются для разработки и проведения диагностических тестов при лечении пациентов с подозрением на экзотические или эндемические вирусные заболевания. Сюда входят вирусы Хенипах или вирусы экзотической геморроидальной лихорадки. Единственными патогенами уровня PC4, имеющимися в лаборатории, являются вирус Хендра и коронавирус атипичной пневмонии (AQIS QC4), используемые для диагностических целей.

Лаборатория намеревается приобрести реагенты, необходимые для диагностики ряда экзотических вирусных заболеваний, включая, помимо прочего, лихорадку Эбола, Марбург, Ласса, Хунин и лихорадку долины Рифт, а также хантавирус. Эти реагенты будут состоять из неактивных диагностических реагентов, клонированных вирусных субъединиц или живых вирусов.

В 2011 году на объекте были заменены боксы биологической безопасности класса III и проведены другие работы по модернизации. Проведено исследование по выведению рекомбинантного белка для вирусов Хендра и Нипах в целях разработки диагностических тестов. Поданы заявки на повторную сертификацию и получены сертификаты уровня AQIS QC4 и OGTR PC4. Вирус Хендра диагностирован у лошадей только в 2011 году. Проведено секвенирование.

Приложение 1.5

Обмен данными об исследовательских центрах и лабораториях

1. Наименование объекта

Emerging Infections and Biohazard Response Unit (EIBRU, Подразделение реагирования на новые инфекционные заболевания и биологические угрозы).

2. Ответственная государственная или частная организация/компания

Институт клинической патологии и медицинских исследований (ICPMR), г. Сидней, служба здравоохранения Западной территории.

3. Местонахождение и почтовый адрес

Centre for Infectious Diseases and Microbiology
Laboratory Services (CIDMLS)
ICPMR
Institute Road
Westmead NSW 2145

4. Источники финансирования объявляемой деятельности с указанием случаев, когда она полностью или частично финансируется министерством обороны

Этот объект не финансируется департаментом обороны Австралии. Он финансируется департаментом здравоохранения Нового Южного Уэльса.

5. Число максимально изолированных подразделений в рамках исследовательского центра и/или лаборатории с указанием их соответствующих размеров (м²)

Одно подразделение с максимальной изоляцией уровня РС4 – рабочая зона лаборатории площадью 85,5 м².

6. Объем и общее описание деятельности, включая, соответственно, вид(ы) микроорганизмов и/или токсинов

Проведение в штате Новый Южный Уэльс лабораторных исследований анализов пациентов или веществ с подозрением на наличие возбудителей экзотических заболеваний, вновь возникающих инфекционных заболеваний или возбудителей болезней, используемых в целях биотерроризма, в том числе пандемического гриппа, сибирской язвы и рицинового токсина.

Форма А, часть 1 (ii)

[Адаптированный вариант формы МД, представленной Новой Зеландией]

Если в части 1 (i) формы А не объявлены объекты с уровнем биологической безопасности BSL4, укажите самый высокий уровень биологической безопасности, установленный на объектах, работающих с биологическими агентами⁶ на территории государства-участника:

Уровень 3 ⁷ биологической безопасности	да
Уровень 2 ⁸ биологической безопасности (если применимо)	<u>н/д</u>

Любая дополнительная информация, имеющая отношение к теме (если необходимо):

Министерству сельского хозяйства и рыболовства Новой Зеландии принадлежит лаборатория с уровнем биологической безопасности BSL3+, Национальный центр биологической безопасности и инфекционных заболеваний в г. Апшер Хатт (Upper Hutt) около Веллингтона. Этот объект также используется Институтом научных исследований окружающей среды (ESR) в рамках договора с министерством здравоохранения. Он используется для проведения диагностических и прикладных исследований, включая оценку и разработку тестов и выполнение обследований. Основная задача — обеспечить возможности, позволяющие Новой Зеландии:

- демонстрировать состояние здоровья населения и фауны; а также
- демонстрировать штаммы определенных микроорганизмов, не найденных в пределах страны.

В Новой Зеландии нет национальных программ исследований и разработок в области биологической защиты.

⁶ Микроорганизмы, патогенные для человека и/или животных

⁷ В соответствии с последним изданием Руководства ВОЗ по биологической безопасности в лабораторных условиях и/или Наземным руководством МЭБ, или другими аналогичными руководствами, принятыми на международном уровне.

⁸ В соответствии с последним изданием Руководства ВОЗ по биологической безопасности в лабораторных условиях и/или Наземным руководством МЭБ, или другими аналогичными руководствами, принятыми на международном уровне.

ФОРМА А (ЧАСТЬ 2)

Часть 2. Обмен информацией о национальных программах исследований и разработок в области биологической защиты

На третьей Конференции по рассмотрению действия Конвенции было согласовано, что государства-участники должны осуществлять следующее:

В интересах повышения транспарентности национальных программ исследований и разработок в области биологической защиты государства-участники будут объявлять, осуществляют ли они такие программы или нет. Государства-участники согласились представлять на ежегодной основе подробную информацию о своих программах исследований и разработок в области биологической защиты, включая резюме целей и издержки деятельности, осуществляемой силами подрядчиков и в рамках других объектов. В том случае, если никакой программы исследований и разработок в области биологической защиты не осуществляется, представляется «нулевой» отчет.

Государства-участники будут осуществлять объявления в соответствии с прилагаемыми формами, которые предусматривают представление следующей информации:

- (1) цель и резюме осуществляемых исследований и разработок с указанием того, осуществляется ли деятельность в следующих областях: профилактика, изучение патогенности и вирулентности, методы диагностики, аэриобиология, обнаружение, лечение, токсикология, физическая защита, деконтаминация и другие связанные исследования;
- (2) используются ли подрядные или другие необоронные объекты, а также общая сумма средств, выделяемых на осуществление этой части программы;
- (3) организационная структура программы и схема отчетности в связи с ней; и
- (4) следующая информация, касающаяся оборонных и других государственных объектов, на базе которых осуществляется программа исследований и разработок в области биологической защиты:
 - (a) местонахождение;
 - (b) площадь (кв. м) объектов, включая площадь, отведенную под каждую лабораторию уровня BL-2, BL-3 и BL-4;
 - (c) общая численность работающих, включая лиц, которые работают по контрактам на основе полного рабочего дня свыше шести месяцев;
 - (d) численность сотрудников, указанных в пункте (c), по следующим категориям: гражданский персонал, военный персонал, научные работники, техники, инженеры, вспомогательный и административный персонал;
 - (e) перечень научной специализации научного/инженерного персонала;
 - (f) источник и размеры финансирования по следующим трем областям: исследования, разработки и испытания и оценка;
 - (g) политика в отношении публикаций и перечень общедоступных документов и докладов.

Рекомендации по заполнению 2-й части формы А

Практически во всех случаях отвечать за осуществление любой программы или деятельности в области биологической защиты (при наличии таковой) будет министерство обороны. Однако другие министерства и департаменты также, возможно, несут ответственность за организацию гражданской обороны, противодействие терроризму и внутреннюю безопасность — решение этих задач включает в себя осуществление программ биологических исследований и разработок. Важно уточнить в этих организациях, осуществляют ли они финансирование любой подобной деятельности или, возможно, такие объекты находятся непосредственно в их ведомстве.

Данная форма предусматривает предоставление подробных сведений как по программам, так и по отдельным объектам, где проводится работа, поэтому подготовка такой информации может занять у министерств определенное время. Возможно, им потребуется получить дополнительные данные с отдельных объектов, поэтому представляется целесообразным назначить координационный центр/должностное лицо на каждом объекте, в обязанности которого будет входить сверка данных на местах в целях оказания содействия основному координационному центру в министерстве обороны или другом министерстве. Для проверки требуемых данных, вероятно, будет необходимо обратиться к целому ряду лиц на объектах, включая, например, коменданта здания, сотрудников, финансовых работников, техников и программистов. Контактное лицо на объектах следует выбирать из числа тех сотрудников, которые владеют информацией о деятельности объекта в целом и знают, к кому следует обращаться за данными для заполнения формы МД.

Форма МД

Форма А, часть 2 (i)

Национальные программы исследований и разработок в области биологической защиты

Объявление

Имеются ли национальные программы для проведения исследований и разработок в области биологической защиты в пределах территории государства-участника, под его юрисдикцией или контролем где бы то ни было? Деятельность, осуществляемая в рамках таких программ, включая профилактику, изучение патогенности и вирулентности, методы диагностики, аэробиологию, обнаружение, лечение, токсинологию, физическую защиту, деконтаминацию и другие связанные исследования.

Да/Нет

Если ответ на вопрос положителен, то нужно заполнить форму А, часть 2 (ii), в которой будет содержаться описание каждой программы.

Национальные программы исследований и разработок в области биологической
защиты

Описание

1. Указать цели и финансирование каждой программы и резюмировать основные исследования и разработки, выполняемые в рамках программы. Рассматриваемые области должны включать: профилактику, изучение патогенности и вирулентности, методы диагностики, аэробиологию, обнаружение, лечение, токсинологию, физическую защиту, деконтаминацию и другие связанные исследования.
2. Указать общую сумму средств, выделяемых на каждую программу, и источник финансирования.
3. Осуществляются ли какие-либо аспекты этой программы на основе подрядов с промышленными предприятиями, научными учреждениями или на других необоронных объектах?

Да/Нет

4. Если да, то какая часть всех средств, выделяемых на каждую программу, расходуется на этих подрядных или других объектах?
5. Резюмировать цели и области исследований в рамках каждой программы, осуществляемой подрядчиками и на других объектах за счет средств, указанных в пункте 4.
6. Представить диаграмму организационной структуры каждой программы и схему отчетности (включая отдельные объекты, участвующие в осуществлении программы).
7. Представить объявление согласно форме А, часть 2 (iii) по каждому объекту, как государственному, так и негосударственному, значительная часть ресурсов которого используется для осуществления каждой национальной программы исследований и разработок в области биологической защиты в пределах территории государства, представляющего отчет, или находящейся под его юрисдикцией или контролем где бы то ни было.

Форма А, часть 2 (iii)

Национальные программы исследований и разработок в области биологической защиты

Объекты

Заполнить по одному бланку для каждого объекта, объявляемого в соответствии с пунктом 7 в части 2(ii) формы А.

В случае совместно используемых объектов представить в отношении исследований и разработок в области биологической защиты только нижеследующую информацию.

1. Каково наименование объекта?
2. Где находится (указать адрес и географическое местонахождение)?
3. Площадь лабораторных помещений с разбивкой по уровню изоляции:
BL2 _____ (кв. м)
BL3 _____ (кв. м)
BL4 _____ (кв. м)
Общая площадь лабораторных помещений _____ (кв. м)
4. Организационная структура каждого объекта.
 - (i) Общая численность сотрудников _____
 - (ii) Классификация сотрудников:
Военный персонал _____
Гражданский персонал _____
 - (iii) Классификация сотрудников по категориям:
Научные работники _____
Инженеры _____
Технический персонал _____
Административный и вспомогательный персонал _____
 - (iv) Перечислить научную специализацию научного/инженерного персонала.
 - (v) Работают ли на объекте подрядные сотрудники? Если да, то указать примерную численность.

- (vi) Каковы источники финансирования деятельности, осуществляемой на объекте (с указанием тех случаев, когда деятельность полностью или частично финансируется министерством обороны)?
- (vii) Каковы размеры финансирования по следующим разделам программы:
- | | |
|--------------------|-------|
| Исследования | _____ |
| Разработки | _____ |
| Испытания и оценка | _____ |
- (viii) Кратко охарактеризовать политику объекта в отношении публикаций:
- (ix) Представить перечень общедоступных документов и докладов по результатам работы, опубликованных за предыдущие 12 месяцев. (Указать авторов, названия и полные выходные данные.)
5. Кратко охарактеризовать деятельность в области биологической защиты, осуществляемую на объекте, включая вид(ы) изучаемых микроорганизмов⁹ и/или токсинов, а также наружные исследования биологических аэрозолей.

⁹ Включая вирусы и прионы.

Пример заполненной формы А, часть 2

[Адаптированный вариант формы МД, представленной Германией]

Форма А, часть 2 (i)

Национальные программы исследований и разработок в области биологической защиты
Объявление

Имеются ли национальные программы для проведения исследований и разработок в области биологической защиты в пределах территории государства-участника, под его юрисдикцией или контролем где бы то ни было? Деятельность, осуществляемая в рамках таких программ, включая профилактику, изучение патогенности и вирулентности, методы диагностики, аэриобиологию, обнаружение, лечение, токсинологию, физическую защиту, деконтаминацию и другие связанные исследования.

Да

Если ответ на вопрос положителен, то нужно заполнить форму А, часть 2 (ii), в которой будет содержаться описание каждой программы.

Форма А, часть 2 (ii)

Национальные программы исследований и разработок в области
биологической защиты

Описание

1. Указать цели и финансирование каждой программы и резюмировать основные исследования и разработки, осуществляемые в рамках программы. Рассматриваемые области должны включать: профилактику, изучение патогенности и вирулентности, методы диагностики, аэробологию, обнаружение, лечение, токсинологию, физическую защиту, деконтаминацию и другие связанные исследования.

Федеральное министерство обороны:

Национальная программа исследований и разработок охватывает следующие области: профилактику, методы диагностики, методы отбора проб и обнаружения, токсинологию, деконтаминацию и физическую защиту. Краткое описание и задачи всех исследовательских проектов и разработок в области медицинской защиты от ядерного, биологического и химического поражения размещены в Интернете по адресу <http://www.sanitaetsdienst-bundeswehr.de>.

Федеральное министерство внутренних дел:

В 2011 году при поддержке и финансировании федерального управления по вопросам защиты гражданского населения и оказания помощи в случае стихийных бедствий (Bundesamt für Bevölkerungsschutz und Katastrophenhilfe) были проведены две конференции:

- конференции по результатам анализа ПЦР в реальном времени посредством межлабораторных сравнительных исследований (FV 359 BWÜ 2010) проведены в Институте имени Роберта Коха. Целью этих мероприятий стало совершенствование возможностей обнаружения и диагностики, а также навыков соответствующих лабораторий на случай угрозы применения биологического оружия.

Глобальной целью исследовательских проектов в сфере гражданской обороны, проводимых при поддержке и финансировании Федерального управления по вопросам защиты гражданского населения и оказания помощи в случае стихийных бедствий, является повышение степени готовности и усовершенствование ответных мер на случай угрозы применения биологического оружия с целью повышения защиты сотрудников служб экстренного реагирования и населения.

Федеральное министерство здравоохранения:

Исследования и разработки, проводимые Федеральным министерством здравоохранения в области биологической защиты, осуществляются исключительно в Центре биологической безопасности (Zentrum für Biologische Sicherheit) при Институте имени Роберта Коха. Институт имени Роберта Коха – учреждение федерального уровня, подведомственное Федеральному министерству здравоохранения, – отвечает за профилактику и борьбу с заболеваниями в Германии. Центр биологической безопасности способствует повышению готовности и совершенствованию ответных мер государственной системы здравоохранения в случаях серьезных ЧП, таких как вспышки необычных заболеваний, завозные экзотические инфекционные болезни, случайная или намеренная утечка биологических агентов. Проводимые им исследования и разработки включают: изучение патогенности возбудителей инфекций, методы диагностики и обнаружения, токсинологию, а также исследования в области лечения и стратегий деконтаминации.

2. Указать общую сумму средств, выделяемых на программу, и источник финансирования.

Федеральное министерство обороны:

Общий объем финансирования в 2011 году составил приблизительно 9,13 млн. евро (из которых в адрес учреждений Бундесвера было направлено примерно 7,95 млн. евро).

Федеральное министерство внутренних дел:

В 2011 году объем финансирования составил примерно 5 179 евро.

Программа финансируется федеральным управлением по вопросам защиты гражданского населения и оказания помощи в случае стихийных бедствий.

Федеральное министерство здравоохранения:

Общий объем финансирования, направленного на оплату персонала, расходных материалов и оборудования Центра биологической безопасности составил в 2011 году примерно 5,9 млн. евро.

3. Осуществляются ли какие-либо аспекты этой программы на основе подрядов с промышленными предприятиями, научными учреждениями или на других необоронных объектах?

Федеральное министерство обороны и Федеральное министерство внутренних дел:

Да

Федеральное министерство здравоохранения:

На подрядные объекты тратится менее 1 процента бюджета исследований и разработок в области защиты от биологических угроз. Работа подрядчиков касается только вспомогательных аспектов таких исследований.

4. Если да, то какая часть всех средств, выделяемых на программу, расходуется на этих подрядных или других объектах?

Федеральное министерство обороны:

прибл. 13 процентов

Федеральное министерство внутренних дел:

100 процентов

Федеральное министерство здравоохранения:

Сведений нет

5. Резюмировать цели и области исследований в рамках программы, осуществляемой подрядчиками и на других объектах за счет средств, указанных в пункте 4.

Федеральное министерство обороны:

Задача предусмотренных контрактами мероприятий — предоставить федеральному министерству обороны соответствующие экспертные знания и аппаратное обеспечение для оптимизации систем защиты от биологических агентов. Области исследования аналогичны тем, что перечислены выше в пункте 1.

Федеральное министерство внутренних дел:

Задача предусмотренных контрактами мероприятий заключается в повышении готовности и совершенствовании ответных мер на случай биологической угрозы с целью оптимизации средств защиты сотрудников служб экстренного реагирования и населения. Цели исследований, проводимых в рамках этих проектов, описаны в пункте 1.

Федеральное министерство здравоохранения:

Сведений нет

6. Представить диаграмму организационной структуры каждой программы и схему отчетности (включая отдельные объекты, участвующие в осуществлении программы).

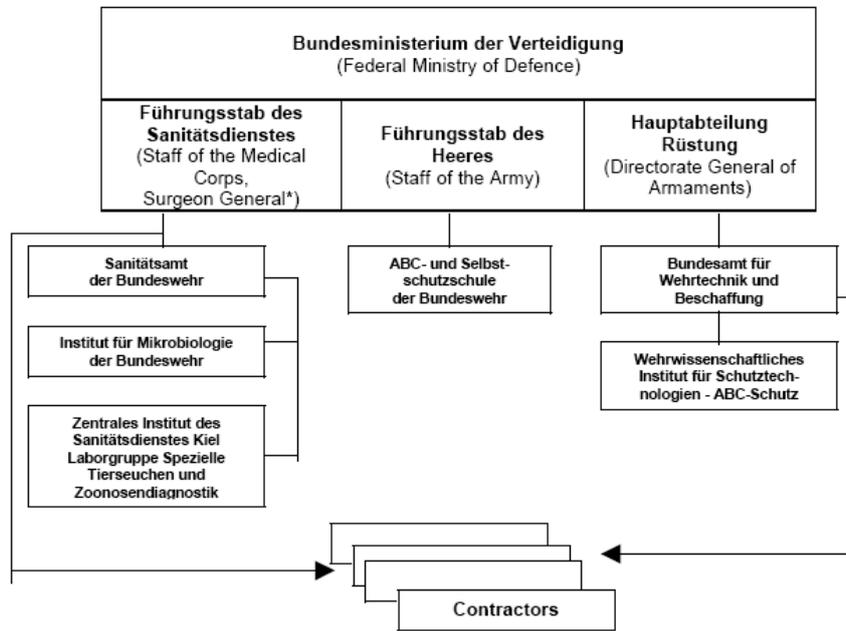
Федеральное министерство внутренних дел:

Федеральное управление по вопросам защиты гражданского населения и оказания помощи в случае стихийных бедствий, учитывая специализацию таких учреждений, как Институт имени Роберта Коха, наделяет их полномочиями на проведение исследовательских проектов в сфере гражданской обороны.

Руководство по участию в мерах укрепления доверия в области обеспечения соблюдения Конвенции о запрещении биологического оружия

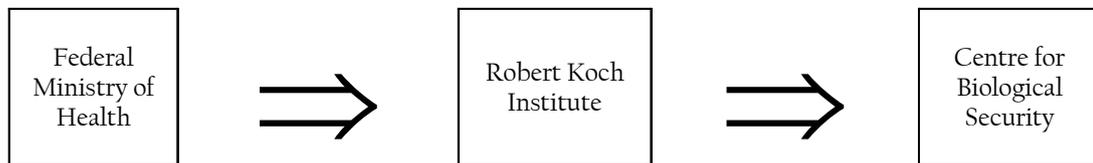
Федеральное министерство обороны

The Federal Ministry of Defence:



* Surgeon General coordinates all biodefence R + D activities of the Bundeswehr

Федеральное министерство здравоохранения:



7. Представить объявление согласно форме А, часть 2 (iii) по каждому объекту, как государственному, так и негосударственному, значительная часть ресурсов которого используется для осуществления национальной программы исследований и разработок в области биологической защиты в пределах территории государства, представляющего доклад, или под его юрисдикцией или контролем где бы то ни было.

Федеральное министерство внутренних дел: Сведений нет

Федеральное министерство обороны:

4 Формы А, часть 2 (iii) прилагаются

Федеральное министерство здравоохранения:

Прилагается форма А, часть 2 (iii) по Центру биологической безопасности при Институте имени Роберта Коха.

Форма А, часть 2 (iii)

Национальная программа исследований и разработок в области
биологической защиты

Объект

1. Каково наименование объекта?

Институт микробиологии Бундесвера (Institut für Mikrobiologie der Bundeswehr)

2. Где находится?

D-80937 München, Neuherbergstraße 11
(48°12` северной широты, 11°34` восточной долготы)

3. Площадь лабораторных помещений с разбивкой по уровню изоляции:

BL 2	1258 м ²
BL 3	67 м ²
BL 4	-- м ²
Общая площадь лабораторных помещений	1325 м ²

4. Организационная структура каждого объекта

i) Общая численность сотрудников: 65

ii) Классификация сотрудников:

Военный персонал 41
Гражданский персонал 24

iii) Классификация сотрудников по категориям:

Научные работники 21
Технический персонал 38
Административный и вспомогательный персонал 6

iv) Перечислить научную специализацию:

Медицина, ветеринария, микробиология, вирусология, бактериология, иммунология, молекулярная биология, эпидемиология, лабораторная медицина

v) Подрядные сотрудники: 4

vi) Источник финансирования: Федеральное министерство обороны

vii) Размеры финансирования по следующим разделам программы:

Объем финансирования, направленного на оплату персонала, расходных материалов и оборудования в 2011 году составил припл. 5 млн. евро.

Исследования	40 %
Разработки	25 %
Испытания и оценка	25 %
Обучение и подготовка	10 %

viii) Политика в отношении публикаций:

Результаты публикуются в научных изданиях и в отчетах Федеральному министерству обороны, а также будут представлены в рамках национальных и международных научных конференций.

ix) Представить перечень общедоступных документов и докладов по результатам работы, опубликованных за предыдущие 12 месяцев (с указанием авторов, названий и полных выходных данных):

Al-Dahouk S, Hofer E, Tomaso H, Vergnaud G, Le Flèche P, Cloeckaert A, Koylass MS, Whatmore AM, Nöckler K, Scholz HC. Intra-species biodiversity of the genetically homologous species *Brucella microti* («Внутривидовое биологическое разнообразие генетически однородных микроорганизмов *Brucella microti*»). *Appl Environ Microbiol*. 2011; Epub готовится к печати.

Antwerpen M, Ilin D, Georgieva E, Meyer H and Frangoulidis D. MLVA and SNP analysis identified a unique genetic cluster in Bulgarian *Bacillus anthracis* strains («Мультилокусный анализ VNTR-последовательностей и анализ ОНП выявили генетически уникальные штаммы возбудителей сибирской язвы в Болгарии»).

European Journal of Clinical Microbiology. DOI 10.1007/s10096-011-1172-2 Dis. 2011;Jul;30(7):923-30

....

....

Weidmann M, Ruzek D, Krivanec K, Zöller G, Essbauer S, Pfeffer M, Zanotto PM, Hufert F, Dobler G. Relation of genetic phylogeny and geographical distance of tickborne encephalitis virus in Central Europe («Связь генетического филогенеза и географических расстояний с распространением клещевого вирусного энцефалита в Центральной Европе»). *J. Gen. Virol*. 2011;92(8), 1906-1916.

Wernery U, Wernery R, Joseph M, Al-Salloom F, Johnson B, Kinne J, Jose S, Jose S, Tappendorf B, Hornstra H, Scholz HC. Natural *Burkholderia mallei* infection in Dromedary, Bahrain (Естественное заражение инфекцией *Burkholderia mallei* одногорбых верблюдов в Бахрейне»). *Emerg Infect Dis*. 2011;17(7):1277-9.

5. Кратко охарактеризовать деятельность в области биологической защиты, осуществляемой на объекте, включая вид(ы) изучаемых микроорганизмов и/или токсинов, а также наружные исследования биологических аэрозолей

- a. Исследования, разработка и оценка подходов к вопросам оперативного обнаружения, идентификации, дифференциации и типирования ортопоксвирусов, альфа-, флави-, бунья- и филовирюсов, а также возбудителей *Coxiella*, *Burkholderia*, *Yersinia*, *Brucella*, *Bacillus* и разновидностей *Francisella* с использованием поликлональных и моноклональных антител, биохимических методов и ПЦР в режиме реального времени
- b. Создание банка данных о последовательностях и приемах для судебно-медицинского типирования
- c. Оценка и производство тест-наборов для иммунодиагностики соответствующих инфекций
- d. Изучение вопросов эпидемиологии, иммунопатогенеза и иммунологической реакции на возбудители *Francisella tularensis*, разновидности *Bacillus*, *Burkholderia*, *Brucella* и *Yersinia* соответственно.

В настоящее время программа охватывает патогенные организмы R I, R II и R III. Изучения биологических аэрозолей вне помещений не проводились.

ФОРМА В

МЕРА УКРЕПЛЕНИЯ ДОВЕРИЯ «В»

Обмен информацией о вспышках инфекционных заболеваний и аналогичных явлениях, вызванных токсинами

На третьей Конференции по рассмотрению действия Конвенции было согласовано, что государства-участники продолжают осуществлять следующее:

Обмен информацией о вспышках инфекционных заболеваний и аналогичных явлениях, вызванных токсинами, и обо всех таких явлениях, которые, как представляется, отклоняются от нормы по своему типу, развитию, месту или времени возникновения. Информация, представляемая относительно аномальных явлений, будет включать данные, как только они станут известными, о типе заболевания, примерной площади поражения и числе случаев заболевания.

Седьмая Конференция по рассмотрению действия Конвенции достигла согласия относительно следующего:

Не существует универсальных стандартов того, что может составлять отклонение от нормы.

Процедуры

На третьей Конференции по рассмотрению действия Конвенции достигнуто согласие по нижеследующим положениям, с учетом последующих поправок, внесенных решением седьмой Конференции по рассмотрению действия Конвенции.

1. Обмен данными о вспышках заболеваний, которые, как представляется, отклоняются от нормы, имеет особое значение в следующих случаях:
 - когда не удастся легко определить причину такой вспышки или оказывается затруднительным выявить возбудителя¹⁰ болезни;
 - когда возможными возбудителями болезни являются организмы, относящиеся к группам риска III или IV, согласно классификации, содержащейся в последнем издании Руководства ВОЗ по биологической безопасности в лабораторных условиях;
 - когда возбудитель болезни обычно не встречается в данном географическом регионе;
 - когда развитие болезни носит необычный характер;
 - когда заболевание имеет место вблизи исследовательских центров и лабораторий, охватываемых обменом данными в соответствии с пунктом А;
 - когда возникают подозрения о возможном возникновении нового заболевания.

2. С целью укрепления доверия первоначальное сообщение о вспышке инфекционного заболевания или аналогичного явления, которое, как представляется, отклоняется от нормы, должно представляться сразу же после обнаружения такой вспышки и впоследствии дополняться ежегодными сообщениями. С тем чтобы дать возможность государствам-участникам применять стандартную процедуру, на Конференции было согласовано, что для обмена ежегодной информацией следует использовать форму В в той мере, в какой такая информация известна и/или применима.
3. Указание электронных ссылок на национальные веб-сайты или веб-сайты международных, региональных или других организаций, предоставляющих информацию о вспышках заболеваний (а именно, о вспышках инфекционных заболеваний и аналогичных явлениях, вызванных токсинами, которые, как представляется, отклоняются от нормы) также считается выполнением требований к объявлению данных по форме В.
4. В целях расширения международного сотрудничества в области мирной бактериологической (биологической) деятельности и предотвращения или уменьшения возможности возникновения неясностей, сомнений и подозрений государствам-участникам рекомендуется приглашать экспертов из других государств-участников для оказания помощи в ликвидации вспышки заболевания, а также благожелательно рассматривать такие приглашения с соблюдением применимого национального законодательства и соответствующих международных инструментов.

¹⁰ Имеется в виду, что сюда могут входить организмы, которые приобрели патогенные свойства в результате использования таких методов молекулярной биологии, как генная инженерия.

Рекомендации по заполнению формы В

Эта мера включает требование предоставлять информацию о вспышках инфекционных заболеваний и аналогичных явлениях, вызванных токсинами, которые, «как представляется, отклоняются от нормы». Форма содержит дополнительную информацию о том, как определить, соответствует ли вспышка заболевания этим достаточно размытым критериям. В целях укрепления доверия можно направить предварительный отчет непосредственно сразу после определения актуальности вспышки заболевания, после чего данную информацию следует включить в годовой отчет.

В большинстве случаев информацию о заболеваниях человека предоставляет министерство здравоохранения, а данные о вспышках заболеваний животных и растений предоставляет министерство сельского хозяйства или аналогичная организация. Что касается заболеваний человека, министерство здравоохранения, возможно, уже направило соответствующие отчеты в ВОЗ; после вступления в силу уточненных международных медико-санитарных

правил ВОЗ (ММСП 2005) данная практика будет получать все большее распространение.

Однако важно понимать, что в рамках данной меры укрепления доверия указываются не только вспышки заболеваний, сообщаемые в соответствии с ММСП. Могут существовать заболевания, возникающие только на территории определенного государства, но подпадающие под процедуры МД.

Возможно, что министерство сельского хозяйства также представило отчет о вспышках заболеваний животных или растений в Международное эпизоотическое бюро (МЭБ) или в Продовольственную и сельскохозяйственную организацию ООН (ФАО). Вы можете включить ссылки на эти отчеты, например гиперссылки на соответствующие страницы веб-сайта ВОЗ/МЭБ. Также представляется полезным предоставить ссылки на все доступные национальные отчеты о вспышках заболеваний, составленные или выполненные по указанию регулирующих органов или правительственных департаментов.

Форма МД

<u>Форма В</u>	
<u>Информация о вспышках инфекционных заболеваний и аналогичных явлениях, которые, как представляется, отклоняются от нормы¹¹</u>	
1.	Время обнаружения вспышки заболевания
2.	Место и примерная площадь поражения
3.	Вид заболевания/интоксикации
4.	Предполагаемый источник заболевания/ интоксикации
5.	Возможный возбудитель (возбудители) заболевания
6.	Основные характеристики систем
7.	Подробные симптомы в тех случаях, когда это применимо:
-	респираторные
-	кровеносные
-	неврологические/поведенческие
-	кишечные

-	дерматологические	.....
-	нефрологические	.....
-	прочим признакам	.....
8.	Отклонение(я) нормы по:	
-	типу	.....
-	развитию	.....
-	месту возникновения	.....
-	времени возникновения	.....
-	симптомам	.....
-	вирулентности	.....
-	сопротивляемости лекарствам	.....
-	трудности определения возбудителя(ей)	.....
-	наличию нетипичных переносчиков инфекции	.....
-	прочим признакам	.....
9.	Приблизительное число первичных случаев	.....
10.	Приблизительное число всех случаев	.....
11.	Число летальных исходов	.....
12.	Развитие вспышки заболевания	.....
13.	Принятые меры	.....

¹¹ См. пункт 2 шапки меры по укреплению доверия В.

Пример заполненной формы В

[Адаптированный вариант формы МД, предоставленной Соединенным Королевством]

Форма В	
Информация о вспышках инфекционных заболеваний и аналогичных явлениях, которые, как представляется, отклоняются от нормы	
1.	Время обнаружения вспышки заболевания Август 2007 года
2.	Место и примерная площадь поражения Графство Суррей, Англия

Руководство по участию в мерах укрепления доверия в области обеспечения соблюдения Конвенции о запрещении биологического оружия

3.	Вид заболевания/интоксикации	Ящур
4.	Предполагаемый источник заболевания/интоксикации	Утечка из лаборатории
5.	Возможный возбудитель (возбудители) заболевания	Вирус ящура
6.	Основные характеристики систем	.....
7.	Подробные симптомы в тех случаях, когда это применимо:	
	- респираторные	.....
	- кровеносные	.....
	- неврологические/поведенческие	.....
	- кишечные	.....
	- дерматологические	Везикулезное поражение копыт, слизистой оболочки пасти и молочных желез (у самок)
	- нефрологические	.....
	- прочие признаки	.....
8.	Отклонение(я) от нормы по:	
	- типу	.....
	- развитию	.....
	- месту возникновения	Для Соединенного Королевства вирус ящура относится к экзотическим
	- времени возникновения	.....
	- симптомам	.....
	- вирулентности	.....
	- сопротивляемости лекарствам	.....
	- трудности определения возбудителя(ей)	.....
	- наличие нетипичных переносчиков инфекции	.....
	- прочим признакам	.....
9.	Приблизительное число первичных случаев	.....
10.	Приблизительное число всех случаев	238 животных в 8 помещениях
11.	Число летальных исходов	0
12.	Развитие вспышки заболевания	В конце июля произошла утечка патогена из лаборатории с последующим локальным распространением.

13. Принятые меры

Распространение было
остановлено с помощью
указанных ниже мер, последний
случай был зарегистрирован
29 августа 2007 года.

Полный санитарный убой,
карантин, контроль передвижения
на территории страны,
зонирование, дезинфекция
пораженных
помещений/хозяйств. Вакцинация
и лечение пораженных животных
не проводились.

Дополнительную информацию см. по адресу:
<http://www.defra.gov.uk/animalh/diseases/fmd/investigations/index.htm>

ФОРМА С

МЕРА УКРЕПЛЕНИЯ ДОВЕРИЯ «С»

Поощрение публикации результатов и содействие использованию знаний

На третьей Конференции по рассмотрению действия Конвенции было согласовано, что государства-участники продолжают осуществлять следующее:

Поощрение публикации результатов биологических исследований, имеющих непосредственное отношение к Конвенции, в научных журналах, широко доступных для государств-участников, а также содействие использованию в разрешенных целях знаний, накопленных в ходе таких исследований.

Процедуры

Третья Конференция по рассмотрению действия Конвенции достигла согласия относительно следующего:

1. Рекомендуются, как правило, не засекречивать фундаментальные исследования в области биологических наук, и особенно исследования, имеющие непосредственное отношение к Конвенции, а также в максимально возможной мере воздерживаться, без ущерба для национальных и коммерческих интересов, от засекречивания прикладных исследований.
2. Государствам-участникам рекомендуется представлять информацию о своей политике в отношении публикации результатов биологических исследований с указанием, *в частности*, своего подхода к публикации результатов исследований, проводимых в исследовательских центрах и лабораториях, охватываемых обменом информацией в соответствии с пунктом А, а также к публикации исследований о вспышках заболеваний, предусмотренных в пункте В, и представлять информацию о соответствующих научных журналах и других соответствующих научных изданиях, широко доступных для государств-участников.
3. Третья Конференция по рассмотрению действия Конвенции обсудила вопрос о сотрудничестве и оказании помощи в области обеспечения безопасности при работе с биологическим материалом, подпадающим под действие Конвенции. Она пришла к выводу, что этими вопросами занимаются и другие международные форумы, и высказалась в поддержку усилий по усилению такого сотрудничества.

Рекомендации по заполнению формы С

Используйте данную форму для описания «*политики* в отношении публикации результатов биологических исследований». В некоторых государствах может существовать четко определенная простая политика, другие используют совокупность правил и указаний, установленных

различными органами и институтами власти. Министерство образования, министерство науки или другие аналогичные учреждения, такие как, например, научные советы, смогут предоставить эту информацию. Возможно, также следует направить запросы в национальную академию наук, профессиональные объединения в сфере биологии и ассоциацию или организацию, представляющую университеты вашей страны.

Данная мера требует предоставить информацию о *политике* в отношении публикации результатов исследований, проведенных в исследовательских центрах и лабораториях, включенных в форму А, и по вспышкам заболеваний, указанных в форме В. Информацию для заполнения формы С следует запрашивать у тех же контактных лиц, которые предоставили данные для форм А и В.

Нет необходимости включать полный список соответствующих журналов и статей, но при желании привлечь внимание к какому-либо определенному журналу или статье, это можно сделать в данной форме.

В случае каких-либо трудностей с заполнением данного раздела, вероятно, будет полезным выполнить поиск информации, которая уже, возможно, была опубликована в Интернете.

Пример заполненной формы С

[Адаптированный вариант формы МД, представленной Данией]

Дания поощряет публикацию результатов биологических исследований, непосредственно касающихся Конвенции, при условии, что такие публикации осуществляются в соответствии с рекомендуемыми нормами биологической безопасности.

В отчете за 2007 год Дания обращает внимание на следующие публикации:

Biosecurity in Scandinavia. Kristian H. Bork, Vibeke Halkjaer-Knudsen, John-Erik Stig Hansen, Erik D. Heegaard. Biosecurity and Bioterrorism: Biodefense Strategy, Practice, and Science Apr 2007, Vol. 5, No. 1: 62-71.

Biological Incident Response and Environmental Sampling – a European Guideline on Principles of Field Investigation. EU Commission DG Health and Consumer Protection, Health Threats Unit, 2006.

http://ec.europa.eu/health/ph_threats/com/preparedness/docs/biological.pdf

ФОРМА D

МЕРА УКРЕПЛЕНИЯ ДОВЕРИЯ «D»

(Удалена решением седьмой Конференции по рассмотрению действия Конвенции. Эта форма больше не входит в состав МД.)

ФОРМА Е

МЕРА УКРЕПЛЕНИЯ ДОВЕРИЯ «Е»

Объявление законодательства, правил и других мер

На третьей Конференции по рассмотрению действия Конвенции достигнуто согласие о реализации нижеследующих действий, с учетом последующих поправок, внесенных решением седьмой Конференции по рассмотрению действия Конвенции.

В качестве характеристики мер, которые они приняли для осуществления Конвенции, государства-участники объявляют, приняли ли они законодательство, правила или другие меры:

- (a) для запрещения разработки, производства, накопления запасов, приобретения или сохранения микробных или других биологических агентов или токсинов, оружия, оборудования и средств доставки, указанных в статье I Конвенции, в пределах их территории или в любом месте, находящемся под их юрисдикцией или контролем;
- (b) в отношении экспорта или импорта микроорганизмов, являющихся патогенными для человека, животных и растений, или токсинов в соответствии с Конвенцией;
- (c) в отношении биологической защиты и безопасности.

Государства-участники заполняют прилагаемую форму (форма Е) и должны быть готовы по соответствующему запросу представить группе имплементационной поддержки в составе Управления ООН по вопросам разоружения или отдельному государству-участнику копии такого законодательства или правил или письменные сведения о других мерах. На ежегодной основе государства-участники указывают, также по прилагаемой форме, вносились ли какие-либо поправки в их законодательство, правила или другие меры.

Рекомендации по заполнению формы Е

Исполнение государствами-участниками КЗБО играет существенную роль в обеспечении эффективности принципов, установленных Конвенцией. В качестве характеристики мер, которые они реализовали в целях осуществления Конвенции, государствам-участникам необходимо объявить в форме Е, приняли ли они законодательство, правила или другие меры.

Расширение информационного взаимодействия по вопросам реализации КЗБО способствует укреплению доверия и большей транспарентности. В целом, это позволяет получить представление о структуре управления,

соответствующей деятельности, связанной с реализацией мер укрепления доверия. Обмен наиболее эффективными методиками работы дает возможность сравнивать существующие инструменты и средства.

Сфера охвата формы Е

Под осуществлением Конвенции понимаются все меры, которые способствуют достижению ее целей и решению поставленных задач. Они могут принимать различные формы и действовать на различных уровнях, например: законодательство, правила, кодексы поведения и рекомендации. Все указанные меры способствуют четкому осуществлению Конвенции и обеспечивают ее соблюдение.

Форма Е рассматривает следующие аспекты:

- 1) законодательство и правила с учетом обязательств, предусмотренных в статье I Конвенции (разработка, производство, накопление запасов, приобретение или сохранение микробных или других биологических агентов или токсинов, оружия, оборудования и средств доставки), например законодательство, отражающее положения КЗБО в национальном или уголовном законодательстве;
- 2) законодательство и правила с учетом положений статьи III Конвенции (передачи), например законодательство в отношении экспорта и импорта микроорганизмов и/или токсинов, являющихся патогенными для человека, животных и растений в соответствии с Конвенцией;
- 3) законодательство и правила с учетом положений статьи IV Конвенции (запрет и предотвращение) и соглашений, достигнутых в рамках конференций по рассмотрению действия Конвенции, о защите и обеспечении безопасности применительно к биологическим агентам и токсинам, подпадающим под действие Конвенции; например, законы, правила и другие меры, касающиеся биологической защиты и безопасности.

К таким мерам, например, можно отнести:

- внедрение системы предоставления прав на владение определенными биологическими агентами и токсинами, включая лицензирование персонала;
- предоставление прав на использование биологических агентов и токсинов;
- лицензирование работ по генетической модификации биологических агентов;
- обеспечение возможности контроля биологических агентов и токсинов;
- внедрение системы предоставления прав на транспортировку биологических агентов и токсинов в пределах страны;

- внедрение системы инспектирования объектов, на которых находятся определенные биологические агенты и токсины;
- обеспечение физической защиты объектов, на которых находятся биологические агенты и токсины;
- внедрение обязательной системы докладов о случаях пропажи или кражи биологических агентов и токсинов.
- организация обучения и подготовка образовательных программ для лиц, имеющих доступ к биологическим агентам и токсинам, подпадающим под действие Конвенции.

В данную форму можно также включить сведения, которые ваша страна предоставляет в соответствии с резолюцией Совета Безопасности ООН 1540.

Заполнение формы E

Бланк данной формы состоит из таблицы, которую необходимо заполнить, ответив «да» или «нет» на соответствующие вопросы; однако лучше указать соответствующие законодательные акты и правила и, если возможно, предоставить ссылку на их полный текст. Также рекомендуется отправить копию объявленных мер в группу имплементационной поддержки в целях расширения ее базы данных о национальных мерах по осуществлению Конвенции.

Сбор информации

Национальному координационному центру по мерам укрепления доверия рекомендуется использовать для сбора информации сеть координаторов соответствующих министерств. Существенную практическую помощь могли бы оказать контакты в министерстве юстиции и министерстве науки и технологий.

Обновление объявленной информации

Однажды объявив о мерах по осуществлению Конвенции, в последующие годы вам будет необходимо просто указать, были ли внесены какие-либо изменения или поправки.

Обратите внимание: согласно решению Совета Европейского Союза о поддержке Конвенции о запрещении биологического оружия, предоставляется юридическая помощь по вопросам ее реализации. Для получения дополнительной информации обратитесь в группу имплементационной поддержки.

Форма МД

					<u>Форма Е</u>
<u>Объявление законодательства, правил и других мер</u>					
<u>Предмет</u>	<u>Законодательство</u>	<u>Правила</u>	<u>Другие меры¹²</u>	<u>Поправки, внесенные с прошлого года</u>	
(a)	Разработка, производство, накопление запасов, приобретение или сохранение микробных или других биологических агентов или токсинов, оружия, оборудования и средств доставки, оговоренных в статье I	Да/Нет	Да/Нет	Да/Нет	Да/Нет
(b)	Экспорт микроорганизмов ¹³ и токсинов	Да/Нет	Да/Нет	Да/Нет	Да/Нет
(c)	Импорт микроорганизмов ¹⁴ и токсинов	Да/Нет	Да/Нет	Да/Нет	Да/Нет
(d)	Биологическая защита ¹⁵ и безопасность ¹⁶	Да/Нет	Да/Нет	Да/Нет	Да/Нет

¹² Включая руководства

¹³ Микроорганизмы, являющиеся патогенными для человека, животных и растений в соответствии с Конвенцией.

¹⁴ Микроорганизмы, являющиеся патогенными для человека, животных и растений в соответствии с Конвенцией.

¹⁵ В соответствии с последней версией Руководства ВОЗ по биологической безопасности в лабораторных условиях или аналогичными руководствами национального или международного уровня.

¹⁶ В соответствии с последней версией Руководства ВОЗ по биологической безопасности в лабораторных условиях или аналогичными руководствами национального или международного уровня.

Пример заполненной формы Е

[Адаптированный вариант формы МД, представленной Японией]

Форма Е				
Объявление законодательства, правил и других мер				
Предмет	Законодательство	Правила	Другие меры ¹²	Поправки, принятые с прошлого года
(a) Разработка, производство, накопление запасов, приобретение или сохранение микробных или других биологических агентов или токсинов, оружия, оборудования и средств доставки, оговоренных в статье I	<u>Да/Нет</u>	<u>Да/Нет</u>	<u>Да/Нет</u>	<u>Да/Нет</u>
(b) Экспорт микроорганизмов ¹³ и токсинов	<u>Да/Нет</u>	<u>Да/Нет</u>	<u>Да/Нет</u>	<u>Да/Нет</u>
(c) Импорт микроорганизмов ¹⁴ и токсинов	<u>Да/Нет</u>	<u>Да/Нет</u>	<u>Да/Нет</u>	<u>Да/Нет</u>
(d) Биологическая безопасность ¹⁵ и биологическая защита ¹⁶	<u>Да/Нет</u>	<u>Да/Нет</u>	<u>Да/Нет</u>	<u>Да/Нет</u>
Наименование законов, правил и других мер				
Закон о международной торговле и обмене иностранной валюты (1948 г.)				
Закон о реализации Конвенции о запрещении разработки, производства и хранения бактериологического (биологического) и токсинного оружия и об их уничтожении, а также о других Конвенциях (1995 г.)				
Постановление кабинета о вступлении в силу Закона о применении Конвенции о запрещении разработки, производства и хранения бактериологического (биологического) и токсинного оружия и об их уничтожении, а также о других Конвенциях (1995 г.)				
Закон о профилактике инфекционных заболеваний и лечении инфекционных больных (1998 г.)				
<p>¹² Включая руководства.</p> <p>¹³ Микроорганизмы, являющиеся патогенными для человека, животных и растений в соответствии с Конвенцией.</p> <p>¹⁴ Микроорганизмы, являющиеся патогенными для человека, животных и растений в соответствии с Конвенцией.</p> <p>¹⁵ В соответствии с последней версией Руководства ВОЗ по биологической безопасности в лабораторных условиях или аналогичными руководствами национального или международного уровня.</p> <p>¹⁶ В соответствии с последней версией Руководства ВОЗ по биологической безопасности в лабораторных условиях или аналогичными руководствами национального или международного уровня.</p>				

ФОРМА F

МЕРА УКРЕПЛЕНИЯ ДОВЕРИЯ «F»

Объявление прошлой деятельности в рамках наступательных и/или оборонительных программ биологических исследований и разработок

В интересах повышения транспарентности и открытости государства-участники объявляют, осуществляли ли они какие-либо наступательные и/или оборонительные программы биологических исследований и разработок с 1 января 1946 года.

Если да, то государства-участники должны представить информацию по таким программам в соответствии с формой F.

Рекомендации по заполнению формы F

Если с 1 января 1946 года в вашей стране осуществлялись какие-либо наступательные или оборонительные программы биологических исследований и разработок, в этой форме следует дать описание таких программ. В целях повышения транспарентности и открытости также приветствуется предоставление информации, касающейся наступательных и оборонительных программ, проводившихся до 1 января 1946 года. Ваша цель — предоставить в установленной форме полный хронологический отчет о реализации данных программ, от их начала до завершения. Это подразумевает указание ключевых дат или решающих этапов реализации указанных программ, произведенных химических веществ или биологического оружия, разработанных оборонительных средств и вакцин, важнейших испытаний, а также объектов и оборудования, используемых в программе. При желании вы можете использовать любые опубликованные ранее официальные статистические данные, или сослаться на общедоступные архивные материалы.

Под термином «программа» следует понимать все мероприятия и исследования, финансируемые государством-участником и осуществляемые с целью разработки системы мер защиты против применения биологического оружия (оборонительная программа) или в целях разработки и создания биологического оружия (наступательная программа).

К биологическим научным исследованиям и разработкам в рамках наступательных программ относятся, *в частности*, изучение патогенности и вирулентности, токсинология, изучение экологической стабильности, аэробактериология, избежание обнаружения и профилактика/лечение, методика производства, рецептура, средства доставки и другие сопутствующие исследования и разработки независимо от уровня или сложности используемых в данной программе научного метода или технологии. Кроме того, здесь должны быть указаны все мероприятия, перечисленные в пункте 2 (см. третий

маркер абзаца) формы F (производство, испытания и оценка, взятие на вооружение, накопление биологических агентов, программа уничтожения таких агентов и оружия и другие сопутствующие исследования).

К биологическим научным исследованиям и разработкам в рамках оборонительных программ относятся, *в частности*, все виды мероприятий или исследований, перечисленные в пункте 3 (третий маркер абзаца) формы F (профилактика, изучение патогенности и вирулентности, методы диагностики, аэробактериология, обнаружение, лечение, токсикология, физическая защита, деконтаминация и другие сопутствующие исследования), независимо от уровня или сложности используемых в данной программе научного метода и технологии. По возможности, необходимо указать также место проведения данных мероприятий.

Количество предоставляемой информации государство-участник определяет по своему усмотрению, однако, в целях повышения транспарентности и открытости приветствуется представление максимально возможного количества сведений.

Если государство-участник в прошлом осуществляло как наступательные, так и оборонительные программы биологических исследований и разработок, резюме мероприятий в рамках указанных программ не следует объединять. Пункты 2 и 3 предписывают предоставление отдельных резюме по наступательной и оборонительной программам соответственно.

Информация, необходимая для заполнения формы F, вероятно всего, может быть получена из нижеследующих источников.

Для заполнения пункта 1 («Дата вступления в силу») формы F:

- министерство иностранных дел государства-участника или
- веб-сайт ООН: <http://disarmament.un.org/treaties/t/bwc>. На сайте хранятся данные о дате депонирования ратификационных грамот/присоединения к Конвенции каждого государства-участника. Датой вступления в силу считается первая дата депонирования одному из депозитариев.

Для заполнения пункта 2 («Прошлые наступательные программы») формы F:

- для заполнения данного пункта могут оказаться полезными архивы министерства обороны, государственные военные или другие государственные или частные архивы. Если обязанности по исследованиям, разработке, производству и уничтожению биологического оружия и средств его доставки были распределены между различными родами вооруженных сил, возможно, необходимо будет связаться с несколькими координаторами из министерства или государственных архивов. Конечная

дата «периода деятельности» является датой прекращения всех мероприятий и завершения уничтожения всех единиц биологического оружия;

- другие министерства и ведомства (например, промышленности, сельского хозяйства, здравоохранения и т. д.) могут также привлекаться в случаях, когда гражданские производственные объекты предназначались для производства биологического оружия или им отводилась определенная роль в данном процессе, а также в случаях, когда гражданские объекты были вовлечены в любые другие мероприятия, связанные с реализацией наступательной программы, включая проведение исследований и разработок.

Для заполнения пункта 3 («Прошлые оборонительные программы») формы F:

- помощь сможет, вероятно, оказать министерство обороны. В роли координаторов могут выступать подразделения, ответственные за финансирование, политику проведения исследований и защиту сведений об исследованиях или за разработку или приобретение военной техники в рамках оборонительных программ биологических исследований и разработок, а также медицинские учреждения. Архивные отделы соответствующих учреждений и объектов, наряду с центральными архивными отделами, также могли помочь при сборе информации по данному вопросу.
- Министерства внутренних дел или национальной безопасности также могут оказать содействие в случае гражданских оборонительных программ биологических исследований и разработок.

Если прошлые оборонительные программы биологических исследований и разработок продолжают действовать и на момент первой подачи МД, период деятельности, указанный в форме F, должен заканчиваться датой первой подачи 2-й части формы A («Обмен информацией о национальных программах исследований и разработок биологической защиты»). Когда государство-участник после первой подачи 2-й части формы A, не предоставляет последующих ежегодных документов по МД, данное государство-участник обязано подать новую форму F по прошлым программам за период, в течение которого указанные документы представлены не были.

Заполнение формы F предполагает предоставление весьма подробной информации, и заинтересованным министерствам и ведомствам, возможно, понадобится значительное время для сбора такой информации. Это следует учесть при подготовке формы F в целях ее своевременной подачи.

Государство-участник, не осуществлявшее в прошлом ни наступательной программы биологических исследований и разработок, ни оборонительной программы, не обязано заполнять форму F. В таком случае государство-

участник делает отметку в поле «Объявлять нечего», относящемся к мере F «нулевой формы» (Объявление по форме «Объявлять нечего» или «Нет никаких новых изменений, подлежащих объявлению» для использования при обмене информацией).

Форма МД

Форма F
<u>Объявление прошлой деятельности в рамках наступательных и/или оборонительных программ биологических исследований и разработок</u>
1. Дата вступления в силу Конвенции для государства-участника.
2. Прошлые наступательные программы биологических исследований и разработок:
- Да/нет
- Период(ы) деятельности
- Резюме исследований и разработок с указанием того, касалась ли осуществлявшаяся деятельность производства, испытаний и оценки, взятия на вооружение, накопления биологических агентов, программы уничтожения таких агентов и оружия и других связанных исследований.
3. Прошлые оборонительные программы биологических исследований и разработок:
- Да/нет
- Период(ы) деятельности
- Резюме исследований и разработок с указанием того, осуществлялась ли деятельность в следующих областях: профилактика, изучение патогенности и вирулентности, методы диагностики, аэриобиология, обнаружение, лечение, токсинология, физическая защита, деконтаминация, а также другие связанные исследования, с указанием, по возможности, местонахождения.

Пример заполненной формы F

[Адаптированный вариант формы МД, предоставленной Соединенным Королевством в 1992 году и в 2012 году]

Объявление прошлой деятельности в рамках наступательных и/или оборонительных программ биологических исследований и разработок

1. Дата вступления в силу Конвенции для государства-участника

26 марта 1975 года

2. Прошлые наступательные программы биологических исследований и разработок

Обновленные данные:

Соединенное Королевство предоставило информацию по своей наступательной программе в 1992 году. С тех пор данные формы МД F не обновлялись. В прошлом году был открыт доступ к информации в рамках регулярного пересмотра файлов, находящихся на хранении в Национальном архиве; таким образом стало известно о некоторых экспериментальных разработках в области боевых действий с применением биологического оружия, направленного на поражение сельскохозяйственных животных, о чем не сообщалось в предыдущей форме МД, поданной Соединенным Королевством. Таким образом, Соединенное Королевство использует эту возможность для обновления сведений, указанных в форме F по мерам укрепления доверия. Исходный вариант нашей формы F приводится в отчете за этот год.

В сентябре 1940 года основан подкомитет правительства военного времени, ответственный за проведение экспериментов в Портоне (Porton) с целью изучения технических возможностей биологического оружия. До указанного времени в Соединенном Королевстве не велось никаких системных научных исследований в области наступательного и оборонительного биологического оружия. Лица, вовлеченные в проекты Соединенного Королевства по данному направлению, исходили из предпосылки, что создание эффективных средств защиты возможно только путем полноценного изучения способов нападения. В ноябре 1940 года экспериментальная станция разработки средств химической защиты в Портон Даун (Porton Down) начала работы по анализу целесообразности военных действий с применением биологического оружия (БО), определению необходимых оборонительных мер и приобретению средств для нанесения ответного удара в случае применения БО против Соединенного Королевства или его союзников.

В рамках этой работы в январе 1941 года Соединенное Королевство констатировало возможность атаки через заражение сельскохозяйственных животных с использованием диверсионных групп и авиации в качестве средств доставки возбудителей заболевания. С учетом имеющихся на тот момент

знаний о заболеваниях человека и животных, считалось, что распространение заболеваний животных является еще более опасным оружием. Впоследствии было предложено начать и продолжать в дальнейшем подготовку ответных ударов через заражение животных силами министерства сельского хозяйства и рыболовства на подведомственных им станциях в Вейбридже (Weybridge) и Пирбрайте (Pirbright) или на каких-либо других объектах.^b Исследования касались таких заболеваний, как ящур, чума крупного рогатого скота, сап и чума свиней.

В 1941 и 1942 годах проводились эксперименты по определению выживаемости вируса-возбудителя чумы свиней на определенных видах корма, в частности на кормовом жмыхе и после распыления на траву. Схожие программы осуществлялись и в отношении ящура и вируса чумы крупного рогатого скота. Также проводились исследования по разработке средств защиты от этих возбудителей. Работа над сапом включала несколько первичных исследований вирулентности, развития и выживаемости возбудителя, а также разработку мер защиты.

В период с 1940 по 1942 год, по-видимому, не было никаких дальнейших работ по разработке боевых образцов оружия на основе этих возбудителей. Несмотря на экспериментальные работы по заражению брикетов кормового жмыха ящуром и чумой крупного рогатого скота, не было обнаружено никаких свидетельств, подтверждающих создание запасов, соответствующих запасам брикетов, зараженных спорами сибирской язвы, которые в течение Второй мировой войны были единственным средством нанесения ответного удара с применением биологического оружия.

Исходная форма F.

1. Дата вступления в силу Конвенции для государства-участника

Конвенция была подписана Соединенным Королевством в апреле 1972 года и ратифицирована в марте 1975 года. Закон 1974 года о биологическом оружии претворяет в жизнь положения Конвенции.

2. Прошлые наступательные программы биологических исследований и разработок

- Да

^b Пирбрайт в графстве Суррей (Surrey) был подведомственной станцией министерства сельского хозяйства и рыболовства, где проводились изучения ящура. Вейбридж, также расположенный в графстве Суррей, был ветеринарной лабораторией, также подведомственной данному министерству.

- Период(ы) деятельности:

Программа Соединенного Королевства носила ограниченный характер, осуществлялась в целях обеспечения возможности нанесения ответного удара в случае применения против Соединенного Королевства биологического оружия и охватывала период с 1940 г. до конца 1950-х гг.

- Резюме исследования и разработок с указанием того, касалась ли осуществлявшаяся деятельность производства, испытаний и оценки, взятия на вооружение, накопления биологических агентов, программы уничтожения таких агентов и оружия и других сопутствующих исследований.

Соединенное Королевство начало проявлять озабоченность в связи с потенциальной угрозой применения биологического оружия (БО) в 1920-е годы. В следующем десятилетии это беспокойство выразилось в учреждении в 1936 году в рамках Комитета обороны Империи подкомитета, наделенного полномочиями «представлять отчеты о вероятности войны с применением биологического/бактериологического оружия и вносить рекомендации по поводу мер противодействия, необходимых в случае подобного развития событий». Это, в свою очередь, явилось основанием для учреждения в 1940 году департамента биологии в г. Портон (Biology Department, Porton).

В период с 1940 по 1946 годы центром исследования биологического оружия в Соединенном Королевстве являлся департамент биологии в Портоне, который, хотя и располагался на территории существовавшей тогда экспериментальной станции разработки средств химической защиты, в то же время представлял собой небольшую независимую организацию (в период максимального расширения штат сотрудников составлял 45 человек), учрежденную в целях прогнозирования возможности войны с применением биологического оружия, определения необходимых оборонительных мер и приобретения средств для нанесения ответного удара в случае применения биологического оружия против Соединенного Королевства или его союзников.

Последняя из упомянутых целей предполагала проведение испытаний с использованием спор сибирской язвы, рассеиваемых бомбами на острове Грюинард (Grainard) в 1942 и 1943 годах. Успешная демонстрация данного метода распространения спор положила начало совместным разработкам Соединенного Королевства, Соединенных Штатов и Канады в области средств нанесения ответного удара на основе кассетных бомб, начиненных поражающими элементами со спорами сибирской язвы (так называемый проект N-bomb). Проект не был реализован к концу войны, и выполнение требования правительства военного времени по обеспечению способности нанесения ответного удара во Второй мировой войне ограничилось разработкой

биологических средств, доставка которых выполнялась авиацией и предназначенных для поражения сельскохозяйственных животных. Эти средства представляли собой брикеты кормового жмыха, зараженного спорами сибирской язвы. Запас биологического оружия в виде 5 миллионов брикетов кормового жмыха был произведен департаментом биологии в Портоне в 1942–1943 годы и хранился там же. Данное оружие никогда не применялось.

Сразу же в после войны запас кормового жмыха был уничтожен путем автоклавной обработки и сжигания; несколько картонных ящиков с 400 брикетами жмыха в каждом были сохранены в качестве экспонатов коллекции культур микроорганизмов центра микробиологических исследований (Microbiological Research Establishment (MRE), существовавшего тогда в г. Портон, пока в 1972 году и они не были уничтожены в связи с подписанием Конвенции о запрещении биологического оружия.

И хотя некоторые исследования наступательного характера продолжались в течение нескольких лет после Второй мировой войны, к 1957 году Соединенное Королевство прекратило работы по созданию наступательного потенциала. Последующая работа была направлена на обеспечение оборонительных средств и включала мероприятия по оценке угроз в случае применения биологического оружия против Соединенного Королевства.

3. Прошлые оборонительные программы биологических исследований и разработок

- Да

- Период(ы) деятельности:

с 1940 г. по настоящее время

- Резюме исследований и разработок с указанием того, осуществлялась ли деятельность в следующих областях: профилактика, изучение патогенности и вирулентности, методы диагностики, аэробология, обнаружение, лечение, токсинология, физическая защита, деконтаминация и другие связанные исследования, с указанием, по возможности, местонахождения.

Разработка оборонительных средств в случае войны с применением биологического оружия осуществлялась департаментом биологии в Портоне с 1940 года, особенно в области исследования средств защиты дыхательных путей, иммунизации, антибиотической терапии и деконтаминации. К 1946 году департамент биологии в Портоне был

трансформирован в департамент микробиологических исследований (Microbiological Research Department). В 1951 году департамент микробиологических исследований переведен в отдельное здание, а объект, в рамках которого департамент существовал до этого, был отдан под экспериментальный исследовательский центр химической защиты (Chemical Defence Experimental Establishment). Департамент микробиологических исследований сохранял свое название до 1957 года, когда он был переименован в центр микробиологических исследований (Microbiological Research Establishment), просуществовавший до 1979 года.

Исследования средств биологической защиты проводились с 1946 года в департаменте микробиологических исследований, а затем в центре микробиологических исследований. Данная программа включала работы по изучению патогенности и вирулентности, аэриологии и экспериментального ингаляционного заражения, мероприятия по обнаружению и оповещению об аэрозольном распылении биологического оружия, мероприятия по быстрому распознаванию применяемых биологических агентов и диагностированию инфекционных болезней, профилактику, изучение токсинов, разработку средств физической защиты индивидуального и коллективного использования, а также мероприятия по деконтаминации.

В основном данная деятельность осуществлялась в Портоне, однако в период с 1948 по 1955 годы полевые испытания с использованием патогенных микроорганизмов проводились в открытом море в районе Багамских островов и побережья Шотландии первоначально в целях определения возможности проведения испытаний на море, а на заключительных этапах — в целях получения данных о свойствах микробных аэрозолей в реальных условиях. И хотя данные работы были начаты в период, когда параллельно осуществлялись биологические исследования и разработки, ориентированные на наступательные меры, полученные данные соответствовали потребностям обороны.

В конце 1960-х и в 1970-х годах доля деятельности исследовательского центра микробиологических исследований в обеспечении защиты от биологического оружия постепенно снизилась в результате сокращения финансирования оборонительных мероприятий и расширения гражданских разработок и исследований в области микробиологии. В конце 1970-х годов было принято решение о том, что биологическая защита должна обеспечиваться существовавшим тогда центром химической защиты (Chemical Defence Establishment) в сокращенном масштабе, благодаря чему были снижены затраты на оборону и стали очевидными выгоды полной ориентации центра микробиологических исследований на микробиологию, отвечающую нуждам

здравоохранения. Центр микробиологических исследований был передан Лабораторной службе общественного здоровья (Public Health Laboratory Service) министерства здравоохранения в 1979 году. В настоящее время это центр прикладной микробиологии и исследований службы общественного здравоохранения (Centre for Applied Microbiology and Research in the Public Health Service). Соответственно, 1 апреля 1979 года в структуре центра химической защиты было учреждено оборонное подразделение микробиологии (Defence Microbiology Division) в качестве базисной платформы исследований Соединенного Королевства в области биологического оружия. Влияние генной инженерии, молекулярной биологии и биотехнологии стало ощутимым в начале 1980-х гг. и было выдвинуто на первый план в документах, представленных Соединенным Королевством на всех трех конференциях по рассмотрению действия Конвенции. Научный и технологический прогресс способствовал переоценке потенциального риска, связанного с наличием биологического и токсинного оружия в арсенале вооруженных сил Соединенного Королевства, а также пересмотру задач развития средств обнаружения и защиты. Применительно к двум последним областям было установлено, что зарождающиеся биотехнологии могли бы внести значительный вклад в обеспечение противодействия возникновению угрозы войны с применением биологического и химического оружия в рамках интегрированной исследовательской программы исследовательского центра химической защиты. В апреле 1991 года исследовательский центр химической защиты был переименован в исследовательский центр химической и биологической защиты (Chemical and Biological Defence Establishment) с тем, чтобы название более точно отражало сферу деятельности центра.

ФОРМА G

МЕРА УКРЕПЛЕНИЯ ДОВЕРИЯ «G»

Объявление объектов по производству вакцин

Для дальнейшего повышения прозрачности биологических исследований и разработок, связанных с Конвенцией, и расширения научно-технических знаний согласно положениям статьи X, каждое государство-участник объявляет все объекты, как государственные, так и негосударственные, находящиеся в пределах его территории или под его юрисдикцией или контролем где бы то ни было, производящие вакцины, разрешенные государством-участником для защиты людей. Информация представляется по прилагаемой форме G.

Рекомендации по заполнению формы G

В данной форме перечисляются все объекты в вашей стране, на которых производятся вакцины, получившие государственную лицензию на использование в целях защиты человека, вне зависимости от того, является ли владельцем объекта государство или частная организация. В интересах прозрачности, также можно включить объекты, на которых происходит упаковка, обработка или дистрибуция вакцин. Помимо этого, можно указать объекты, на которых производятся вакцины для животных или инокулянты для растений, хотя это не является обязательным требованием данной формы. Ответственность за лицензирование вакцин для использования в целях защиты человека, как правило, несет министерство здравоохранения, поэтому оно, вероятно, сможет предоставить список соответствующих объектов (министерство сельского хозяйства, возможно, поможет в предоставлении информации о вакцинах для животных и инокулянтах для растений). Также, возможно, стоит проверить наличие такой информации на сайтах профессиональных ассоциаций и компаний.

Инструкции по заполнению Формы G

Форма заполняется по каждому объекту.

1. Наименование объекта: указать все известные наименования объекта.
2. Местонахождение (почтовый адрес): можно добавить физический адрес объекта (если он отличается от его почтового адреса) и контактные данные, например телефон, адрес электронной почты и веб-сайта.
3. Общее описание видов охватываемых заболеваний: перечислить все заболевания, вакцины которых производятся на объекте. В интересах

транспарентности можно включить объекты, на которых происходит упаковка, обработка или дистрибуция вакцин.

Форма МД

Форма G

Объявление объектов по производству вакцин

1. Наименование объекта:
2. Местонахождение (почтовый адрес):
3. Общее описание видов охватываемых заболеваний:

Пример заполненной формы G

[Адаптированный вариант формы МД, представленной Соединенным Королевством]

Объявление объектов по производству вакцин

1. **Наименование объекта:** MedImmune UK Ltd
2. **Местонахождение (почтовый адрес):** Plot 6 Renaissance Way
Boulevard Industry Park
Speke
Liverpool L24 9JW
3. **Общее описание видов охватываемых заболеваний:**

противогриппозная вакцина

Объявление объектов по производству вакцин

1. **Наименование объекта:** Novartis Vaccines and
Diagnostics Limited
2. **Местонахождение (почтовый адрес):** Gaskill Road
Speke
Liverpool, L24 9GR
3. **Общее описание видов охватываемых заболеваний:**

В течение 2007 года на данном объекте создавались противогриппозные вакцины двух видов:

а) противогриппозная вакцина для северного полушария: культивирование противогриппозной вакцины в яйцах.

Вакцина содержит три штамма (тривалент).

б) вакцина птичьего гриппа H5N1 (моновалент, т. е. один штамм):

культивирование в яйцах ослабленных штаммов H5N1, полученных методом «обратной генетики». Назначена 2-я категория ограничения (повышенная).

Данная категория предусматривает требования дополнительной личной защиты (средства индивидуальной защиты органов дыхания) и вакцинацию сотрудников противогриппозной вакциной для северного полушария.

Данный агент относится к генетически модифицированным организмам (ГМО) и компетентным органом Соединенного Королевства выдана соответствующая лицензия (разрешение на генетическую модификацию) на его производство. Указ 1980 года об импорте животных патогенов (IAP0) не распространяется на данные штаммы в связи с ослаблением их вирулентности на генетическом уровне.

В 2009 году, с началом новой кампании по производству вакцины, планируется переезд на новый специализированный объект по производству вакцин. Некоторые лаборатории нового объекта уже функционируют.

Объявление объектов по производству вакцин

- | | |
|--|--|
| 1. Наименование объекта: | Centre for Emergency Preparedness and Response (Центр реагирования в чрезвычайных ситуациях) |
| 2. Местонахождение (почтовый адрес): | Porton Down
Salisbury
Wiltshire
SP4 0JG
England |
| 3. Общее описание видов охватываемых заболеваний: | Производство вакцины против сибирской язвы |

ОБЪЯВЛЕНИЕ НА ТИТУЛЬНОМ ЛИСТЕ (ФОРМА 0)

Рекомендации по заполнению нулевой формы (формы 0)

Объявление на титульном листе (форма 0) следует заполнить в самом конце процесса после заполнения форм А–G. Поставьте галочку в поле «Объявлять нечего», если вам нечего объявлять в данной форме (не забудьте написать «объявлять нечего» и на самой форме – не оставляйте бланк пустым).

Чтобы избежать недопонимания, нулевую форму (форму 0) следует заполнять только тогда, когда вам нечего объявлять в соответствующей форме или нет никаких новых изменений, подлежащих объявлению по данной форме. Если вы внесли информацию или какие-либо изменения по сравнению с данными представленных ранее форм, галочка не ставится ни в одном из полей. Можно также указать, куда внесены изменения.

В последующие годы, если сведения, которые внесли в форму ранее, не изменились, поставьте галочку в поле «Нет никаких новых изменений, подлежащих объявлению» для соответствующей формы и введите год последнего объявления. Также следует написать «Нет никаких новых изменений, подлежащих объявлению» на самой форме.

Укажите название государства-участника Конвенции, а также год ратификации или присоединения к Конвенции. В целях упрощения обмена информацией между государствами-участниками предоставьте данные о национальном координационном центре.

Объявление по форме «Объявлять нечего» или «Нет никаких новых изменений, подлежащих объявлению» для использования при обмене информацией

Мера	Объявлять нечего	Нет никаких новых изменений, подлежащих объявлению	Год последнего объявления, если нет никаких новых изменений, подлежащих объявлению
А, часть 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
А, часть 2 (i)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
А, часть 2 (ii)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
А, часть 2 (iii)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
В	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
С	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Е	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
F	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
G	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

(Поставьте галочку в соответствующих полях для каждой МД и в последнем столбце укажите год последнего объявления, если применимо.)

Дата: _____

Государство-участник Конвенции: _____

Дата ратификации/присоединения к Конвенции: _____

Национальный координационный центр: _____

Седьмая Конференция по рассмотрению действия Конвенции приняла решение удалить форму D («Активное содействие контактам») и дополнить объявление на титульном листе нижеследующим разделом в целях содействия обмену информацией между государствами-участниками о запланированных международных конференциях, семинарах, симпозиумах, других возможностях научного обмена и совместных исследований, а также об аналогичных мероприятиях, касающихся биологических исследований непосредственно в сфере действия Конвенции.

Эта часть объявления на титульном листе не содержит полей для заполнения, а скорее служит напоминанием о необходимости информирования группы имплементационной поддержки и государств-участников о предстоящих мероприятиях и возможностях для сотрудничества.

Активное содействие контактам

На третьей Конференции по рассмотрению действия Конвенции было согласовано, что государства-участники продолжают осуществлять следующее:

«Активное содействие контактам между учеными, другими экспертами и объектами, занимающимися биологическими исследованиями, которые имеют непосредственное отношение к Конвенции, включая обмены и посещения для проведения совместных исследований на взаимно согласованной основе».

Для активного содействия профессиональным контактам между учеными, совместным исследовательским проектам и другим видам деятельности, нацеленным на предотвращение или уменьшение возможностей возникновения неясностей, сомнений и подозрений и на расширение международного сотрудничества в области мирной бактериологической (биологической) деятельности, седьмая Конференция по рассмотрению действия Конвенции рекомендует государствам-участникам по возможности заблаговременно предоставлять информацию:

- о планируемых международных конференциях, семинарах, симпозиумах и аналогичных мероприятиях, посвященных биологическим исследованиям, имеющим непосредственное отношение к Конвенции;
- о других возможностях обмена учеными, проведения совместных исследований или других мероприятий с целью развития контактов между учеными, занимающимися биологическими исследованиями, имеющими непосредственное отношение к Конвенции,

в том числе через группу имплементационной поддержки в составе Управления ООН по вопросам разоружения.

Раздел VI. Последующее представление документов: ведение и обновление информации

После первого представления МД подготовка последующих форм будет намного проще, поскольку большая часть данных остается неизменной из года в год. Национальному координационному центру рекомендуется поддерживать связь с координаторами в министерствах и другими источниками информации, чтобы фиксировать все изменения в данных по мерам укрепления доверия на протяжении всего года. Это позволит сэкономить время при заполнении последующих форм МД.

Процесс последующей подачи МД всегда следует начинать с форм за предыдущий год. Необходимо просмотреть каждую форму из прошлогоднего пакета и обновить данные там, где произошли изменения по сравнению с предыдущим годом. Возможно, эту операцию проще проводить регулярно в течение года, нежели оставлять всю работу на конец года.

В дополнение к настоящему руководству следует разработать подробное национальное руководство для сотрудников, задействованных в подготовке МД, — это особенно полезно на случай смены персонала.

Форма А, часть 1. Сначала проверьте, не были ли в течение предыдущего года закрыты какие-либо из объявленных объектов или открыты новые. В случае закрытия объектов соответствующую форму следует скорректировать, а по новым объектам необходимо заполнить новые формы. Внимательно просмотрите все данные по объектам, которые продолжают функционировать. Выясните все изменения касательно собственника объекта, контактных данных, источников финансирования, количестве максимально изолированных подразделений или сфере деятельности, и внесите соответствующие исправления в формы.

Форма А, часть 2. В форму МД за предыдущий год внесите все необходимые исправления, отражающие изменения или дополнения к информации о национальных программах исследований и разработок в области биологической защиты. По каждому объекту, объявленному в предыдущем году в форме А, часть 2 (iii), следует указать (в порядке, описанном для 1-й части формы А), был ли объект закрыт, а также сообщить о новых объектах и изменениях в существующих объектах.

Форма В. Внесите данные о вспышках соответствующих заболеваний в течение года и обновите предоставленные гиперссылки (а также проверьте их доступность) на соответствующие страницы сайтов международных организаций или национальных управлений.

Форма С. Если за прошедший год в политике вашей страны в отношении публикации произошли какие-либо изменения, отредактируйте форму за предыдущий год, указав все изменения.

Форма Е. Отредактируйте данную форму, указав все дополнения или изменения в соответствующем законодательстве, правилах и других мерах, принятых в целях реализации Конвенции.

Форма F. Хотя общая информация о прошлых программах не претерпит изменений по сравнению с данными по МД за предыдущий год, измениться может ваше понимание их истории, поскольку, возможно, были рассекречены или выведены из архивов новые документы. Исправьте данную форму и внесите все необходимые изменения.

Форма G. В форму МД за предыдущий год внесите все необходимые исправления, отражающие изменения или дополнения в информации об объектах по производству вакцин. По каждому объявленному объекту следует указать (в порядке, описанном для 1-й части формы А), был ли объект закрыт, а также сообщить о новых объектах и изменениях в существующих объектах.

Раздел VII. Получение помощи: контактные данные консультантов

Перечисленные ниже консультанты готовы оказать необходимую помощь на ранних этапах сбора данных для форм МД.

Группа имплементационной поддержки Конвенции о запрещении биологического оружия:

Управление ООН по вопросам разоружения
(United Nations Office for Disarmament Affairs)
Office S.61, Palais des Nations
CH-1211 Geneva 10
Швейцария

Ричард Леннан
(Richard Lennane)
руководитель группы
имплементационной
поддержки КЗБО
Тел.: (+41) 22 917 2230
Факс: (+41) 22 917 0483
Электронная почта:
bwc@unog.ch

*Стратегия в отношении ОМП и решения Совета ЕС о поддержке КЗБО
и биологической безопасности:*

Европейская служба внешнеполитической
деятельности
242, Rue de la Loi
B-1046 Brussels, Бельгия

Яцек Былица
(Jacek Bylica)
главный советник и
спецпредставитель по
вопросам разоружения и
нераспространения
ядерного оружия

Электронная почта:

NonProliferation-Disarm@eeas.europa.eu

Клара Гансландт (Clara Ganslandt)
начальник отдела ОМП, обычных и
космических видов вооружения
Тел.: (+32) 2 584 5480

Нико Франди (Nico Frandi)
ответственный референт по вопросам
КЗБО
Тел.: (+32) 2 584 3962
Электронная почта:
nico.frandi@eeas.europa.eu

**Руководство по участию в мерах укрепления доверия в области обеспечения
соблюдения Конвенции о запрещении биологического оружия**

*Снижение рисков и угроз, связанных с химическим, биологическим, радиологическим
и ядерным оружием:*

Европейская служба внешнеполитической деятельности

242, Rue de la Loi

B-1046 Brussels, Бельгия

Бруно Дюпре (Bruno Dupré)

координатор по вопросам политики

Электронная почта:

bruno.dupre@eeas.europa.eu

Тел.: (+32) 2 2584 6202

Инструменты поддержания стабильности и ядерной безопасности

Европейская Комиссия,

Генеральный директорат по

вопросам развития и сотрудничества —

EuropeAid

15, Rue de la Science

B-1049 Brussels, Бельгия

Адриаан ван дер Meer

(Adriaan van der Meer)

руководитель подразделения

Электронная почта:

adriaan-van-der.meer@ec.europa.eu

Тел.: (+32) 2 29 93295

Приложение I. Информационная форма национального координационного центра

В приведенную ниже форму необходимо внести данные по национальному координационному центру вашей страны и вернуть в группу имплементационной поддержки. Дополнительную информацию о национальных координационных центрах см. в *разделе IV. Начало работы: определение информационных ресурсов и контактов* на стр. 7 настоящего руководства. Онлайн-версию см. по адресу:
<http://www.unog.ch/bwc/implementation>

OFFICE DES NATIONS UNIES A GENÈVE
BUREAU DES AFFAIRES DE DÉSARMEMENT
SERVICE DE GENÈVE



ОФИС ООН В ЖЕНЕВЕ
УПРАВЛЕНИЕ ПО ВОПРОСАМ РАЗОРУЖЕНИЯ
ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ В ЖЕНЕВЕ



КЗБО

ГРУППА ИМПЛЕМЕНТАЦИОННОЙ
ПОДДЕРЖКИ

Тел.: +41 (0)22 917 3463
Факс: +41 (0)22 917 0483
Эл. почта: bwc@unog.ch
URL-АДРЕС: www.unog.ch/bwc

ИНФОРМАЦИОННАЯ ФОРМА НАЦИОНАЛЬНОГО КООРДИНАЦИОННОГО ЦЕНТРА

В декабре 2006 года в рамках шестой Конференции по рассмотрению действия Конвенции государства-участники приняли решение о назначении национального координационного центра в целях:

- координирования национальной деятельности по осуществлению Конвенции и информационного взаимодействия с другими государствами-участниками и соответствующими международными организациями (BWC/CONF.VI/6, часть II «Итоговая декларация», п. 18);
- подготовки документации по МД (BWC/CONF.VI/6, часть III «Решения и рекомендации», п. 8(vi));
- содействия процессам обмена информацией по стандартным мероприятиям (BWC/CONF.VI/6, часть III «Решения и рекомендации», п. 11(iii)).

Принято также решение направить в группу имплементационной поддержки сведения о соответствующем национальном координационном центре. Данная форма разработана с целью помочь государствам-участникам предоставить эту информацию.

ЗВАНИЕ:		
ИМЯ:		
ФАМИЛИЯ:		
ДОЛЖНОСТЬ:		
АДРЕС:	УЛИЦА:	
	ГОРОД:	
	ПОЧТОВЫЙ ИНДЕКС:	
	СТРАНА:	
ТЕЛЕФОН:		
ФАКС:		
АДРЕС ЭЛ. ПОЧТЫ:		
URL-АДРЕС:		

Приложение II. Образцы писем для запроса информации по МД

Предлагаемые шаблоны помогут подготовить письма в другие правительственные департаменты, ведомства, министерства и другие соответствующие органы. Как правило, данные письма направляет национальный координационный центр по МД в целях сбора информации, необходимой для заполнения формы МД. Шаблоны можно адаптировать к национальным требованиям с точки зрения стиля и содержания, например добавить конкретных адресатов и запросы конкретной информации.

Национальный координационный центр по МД отвечает за выполнение следующих действий:

- определение наиболее полезных контактов в других секторах правительства и в других организациях государства-участника с учетом возможной необходимости обращаться в разные отделения *одного и того же* департамента или организации;
- постоянное обновление реквизитов контактов;
- обеспечение отправки с каждым письмом соответствующих шаблонов и приложений. Это требование особенно важно в последующие годы, когда необходимо проверить точность ранее предоставленной информации или учесть изменения в статусе.

Все письма имеют в основном аналогичный базовый формат и различаются только текстом центральных абзацев в зависимости от конкретной меры укрепления доверия. Как видно из шаблонов, иногда в одном правительственном департаменте или организации можно будет получить данные для заполнения нескольких отдельных форм МД. И наоборот, информация по одной единственной МД может находиться в ведении нескольких правительственных департаментов и организаций. Предлагаемые шаблоны структурированы с учетом вышесказанного. Конечно, ситуация может варьироваться в зависимости от ситуации в конкретных государствах-участниках, поэтому национальный координационный центр должен проследить за тем, чтобы информационные запросы направлялись тем лицам и в те департаменты, которые в большей степени владеют необходимой информацией.

Шаблоны предписывают подачу сведений национальному координационному центру в период, который бы позволил ему собрать (а также уточнить, если необходимо) любые неясные моменты или расхождения в данных, направленных департаментами, и представить национальные МД в соответствии с установленным ежегодным сроком сдачи (15 апреля). Не следует устанавливать более поздние внутренние сроки подачи сведений (например, ближе к 15 апреля). Сбор всех необходимых данных или простая проверка информации о том, что объявлять или редактировать действительно нечего, а также уточнение всех неясных моментов потребует значительного периода времени. При расчете времени также стоит учесть возможность отсутствия соответствующих сотрудников или возникновения других срочных задач, требующих своего решения.

ШАБЛОН ПИСЬМА ПО МД: СТАНДАРТ

Получатель: *[Соответствующие правительственные департаменты, ведомства или другие организации]*

КОНВЕНЦИЯ О ЗАПРЕЩЕНИИ БИОЛОГИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ: ЗАПРОС СВЕДЕНИЙ О МЕРАХ УКРЕПЛЕНИЯ ДОВЕРИЯ

[Вставить название государства-участника] является участником Конвенции 1972 года о запрещении биологического и токсинного оружия. В соответствии с решениями конференций 1986, 1991 и 2011 годов по рассмотрению действия Конвенции государства-участники договорились ежегодно в качестве мер укрепления доверия предоставлять информацию о соответствующих видах деятельности, проводимой в их странах. Такие сведения должны направляться в группу имплементационной поддержки в Женеве ежегодно в срок до 15 апреля. Национальная политика страны предписывает выполнение данных требований в полном объеме.

Некоторые из мер укрепления доверия предусматривают представление сведений, которые, возможно, входят в сферу компетенции *[вставить название правительственного департамента, ведомства или другого органа]*, и мы были бы весьма Вам признательны за помощь в сборе таких сведений, а именно:

- *МД [вставить букву, обозначающую соответствующую меру доверия] [вставить текст соответствующей МД – см. Приложение А]*
- *[...включить все меры, имеющие отношение к соответствующей организации]*

Прилагаю соответствующие формы для заполнения, а также дополнительную информацию о мерах, которая может оказаться полезной при сборе необходимых сведений (Приложение В). *[Вложить формы и информацию по МД, приведенную ниже]*.

Краткие разъяснения по всем мерам укрепления доверия приводятся в Приложении А. Если Вы считаете, что Ваша организация могла бы предоставить какие-либо сведения по другим МД, не указанным выше, пожалуйста, сообщите мне об этом. В этом случае я направлю Вам соответствующие формы и необходимую информацию.

Буду Вам весьма признателен, если Вы вернете заполненные формы *[вставить соответствующий способ доставки, например электронной/обычной почтой]* на следующий адрес *[вставить соответствующий адрес электронной почты/почтовый адрес]* не позднее *[указать крайний срок, например 31 января 20XX г.]*. Затем все данные будут объединены в общенациональный отчет. Если в связи с занимаемой Вами должностью Вы не имеете доступа к необходимым данным, прошу сообщить об этом и передать данный запрос тому сотруднику

**Руководство по участию в мерах укрепления доверия в области обеспечения
соблюдения Конвенции о запрещении биологического оружия**

Вашей организации, который мог бы предоставить запрашиваемую информацию.

[В последние годы некоторые государства-участники публикуют свои формы по МД в общедоступном разделе официального веб-сайта ООН по вопросам КЗБО. Мы также планируем разместить там свой отчет. Прошу сообщить, если по каким-либо причинам предоставляемые Вами сведения не следует размещать подобным образом.]

Благодарю за помощь в данном вопросе. Вы можете обратиться ко мне, если возникнут какие-либо вопросы или потребуются дополнительная информация для сбора запрашиваемых сведений.

**ПРИЛОЖЕНИЕ А. КОНВЕНЦИЯ О ЗАПРЕЩЕНИИ
БИОЛОГИЧЕСКОГО И ТОКСИННОГО ОРУЖИЯ.
МЕРЫ УКРЕПЛЕНИЯ ДОВЕРИЯ**

МД А: часть 1. Обмен данными об исследовательских центрах и лабораториях, которые отвечают самым высоким национальным и международным нормам биобезопасности (например, уровня WHO BL4/P4 или аналогичного уровня), или, если ни один объект не подходит под данные критерии, указание самого высокого уровня биологической безопасности, установленного на территории государства-участника.

МД А: часть 2 (i), (ii) и (iii). Обмен информацией о национальных программах исследований и разработок в области биологической защиты, включая объявление объектов, существенная часть ресурсов которых идет на выполнение национальных программ исследований и разработок в области биологической защиты.

МД В. Обмен информацией о вспышках инфекционных заболеваний человека, животных и растений и аналогичных явлениях, вызванных токсинами, которые, как представляется, отклоняются от нормы.

МД С. Поощрение публикации результатов биологических исследований, имеющих непосредственное отношение к Конвенции и содействие использованию знаний, накопленных в ходе таких исследований.

МД Е. Объявление законодательства, правил и других мер, принятых в целях осуществления Конвенции, включая те из них, которые касаются запрета биологического оружия и связанной с ним деятельности, вопросов биологической защиты и безопасности, а также экспорта и/или импорта патогенных микроорганизмов и токсинов.

МД F. Объявление прошлой деятельности в рамках наступательных и/или оборонительных программ биологических исследований и разработок начиная с 1 января 1946 года.

МД G. Объявление объектов по производству вакцин, производство которых разрешено государством-участником в целях защиты населения.

ПРИЛОЖЕНИЕ В. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО МД

[По каждой из мер, по которым запрашиваются сведения, следует указать дополнительную информацию. Сюда следует включить соответствующие процедуры и, возможно, дополнительные данные из соответствующих разделов настоящего документа «Руководство по участию в мерах укрепления доверия в области соблюдения Конвенции о запрещении биологического оружия» и/или некоторые конкретные рекомендации, подготовленные национальным координационным центром по МД.]

ШАБЛОН ПИСЬМА ПО МД: ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

Получатель: Министерство здравоохранения

КОНВЕНЦИЯ О ЗАПРЕЩЕНИИ БИОЛОГИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ: ЗАПРОС СВЕДЕНИЙ О МЕРАХ УКРЕПЛЕНИЯ ДОВЕРИЯ

[Вставить название государства-участника] является участником Конвенции 1972 года о запрещении биологического и токсинного оружия. В соответствии с решениями конференций 1986, 1991 и 2011 годов по рассмотрению действия Конвенции государства-участники договорились ежегодно в качестве мер укрепления доверия предоставлять информацию о соответствующих видах деятельности, проводимой в их странах. Такие сведения должны направляться в группу имплементационной поддержки в Женеве ежегодно в срок до 15 апреля. Национальная политика страны предписывает выполнение данных требований в полном объеме.

Некоторые из мер укрепления доверия предусматривают представление сведений, которые, возможно, входят в сферу компетенции министерства здравоохранения, и мы были бы весьма Вам признательны за помощь в сборе таких сведений, а именно:

- **МД А: часть 1.** Обмен данными об исследовательских центрах и лабораториях, которые отвечают самым высоким национальным и международным нормам биобезопасности (например, уровня ВНО ВЛ4/Р4 или аналогичного уровня), или, если ни один объект не подходит под данные критерии, указание самого высокого уровня биологической безопасности, установленного на территории государства-участника.
- **МД В.** Обмен информацией о вспышках инфекционных заболеваний человека, животных и растений и аналогичных явлениях, вызванных токсинами, которые, как представляется, отклоняются от нормы.
- **МД С.** Поощрение публикации результатов биологических исследований, имеющих непосредственное отношение к Конвенции и содействие использованию знаний, накопленных в ходе таких исследований.
- **МД Е.** Объявление законодательства, правил и других мер, принятых в целях осуществления Конвенции, включая те из них, которые касаются запрета биологического оружия и связанной с ним деятельности, а также экспорта и/или импорта патогенных микроорганизмов и токсинов и вопросов биологической защиты и безопасности.
- **МД G.** Объявление объектов по производству вакцин, производство которых разрешено государством-участником в целях защиты населения.

Прилагаю соответствующие формы для заполнения, а также дополнительную информацию о мерах, которая может оказаться полезной при сборе необходимых сведений (Приложение В).

Краткие разъяснения по всем мерам укрепления доверия приводятся в Приложении А. Если Вы считаете, что Ваша организация могла бы предоставить какие-либо сведения по другим МД, не указанным выше, пожалуйста, сообщите мне об этом. В этом случае я направлю Вам соответствующие формы и необходимую информацию.

Буду Вам весьма признателен, если Вы вернете заполненные формы *[вставить соответствующий способ доставки, например электронной/обычной почтой]* на следующий адрес *[вставить соответствующий адрес электронной почты/почтовый адрес]* не позднее *[указать крайний срок, например 31 января 20XX г.]*. Затем все данные будут объединены в общенациональный отчет. Если в связи с занимаемой Вами должностью Вы не имеете доступа к необходимым данным, прошу сообщить об этом и передать данный запрос тому сотруднику Вашей организации, который мог бы предоставить запрашиваемую информацию.

[В последние годы некоторые государства-участники публикуют свои формы по МД в общедоступном разделе официального веб-сайта ООН по вопросам КЗБО. Мы также планируем разместить там свой отчет. Прошу сообщить, если по каким-либо причинам предоставляемые Вами сведения не следует размещать подобным образом.]

Благодарю за помощь в данном вопросе. Вы можете обратиться ко мне, если возникнут какие-либо вопросы или потребуется дополнительная информация для сбора запрашиваемых сведений.

[Включить Приложения А и В из шаблона стандартного письма, если необходимо]

ШАБЛОН ПИСЬМА ПО МД: СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

Получатель: Министерство сельского хозяйства

КОНВЕНЦИЯ О ЗАПРЕЩЕНИИ БИОЛОГИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ: ЗАПРОС СВЕДЕНИЙ О МЕРАХ УКРЕПЛЕНИЯ ДОВЕРИЯ

[Вставить название государства-участника] является участником Конвенции 1972 года о запрещении биологического и токсинного оружия. В соответствии с решениями конференций 1986, 1991 и 2011 годов по рассмотрению действия Конвенции государства-участники договорились ежегодно в качестве мер укрепления доверия предоставлять информацию о соответствующих видах деятельности, проводимой в их странах. Такие сведения должны направляться в группу имплементационной поддержки в Женеве ежегодно в срок до 15 апреля. Национальная политика страны предписывает выполнение данных требований в полном объеме.

Некоторые из мер укрепления доверия предусматривают представление сведений, которые, возможно, входят в сферу компетенции министерства сельского хозяйства, и мы были бы весьма Вам признательны за помощь в сборе таких сведений, а именно:

- **МД А: часть 1.** Обмен данными об исследовательских центрах и лабораториях, которые отвечают самым высоким национальным и международным нормам биобезопасности (например, уровня ВНО ВЛ4/Р4 или аналогичного уровня), или, если ни один объект не подходит под данные критерии, указание самого высокого уровня биологической безопасности, установленного на территории государства-участника.
- **МД В.** Обмен информацией о вспышках инфекционных заболеваний человека, животных и растений и аналогичных явлениях, вызванных токсинами, которые, как представляется, отклоняются от нормы.
- **МД С.** Поощрение публикации результатов биологических исследований, имеющих непосредственное отношение к Конвенции и содействие использованию знаний, накопленных в ходе таких исследований.
- **МД Е.** Объявление законодательства, правил и других мер, принятых в целях осуществления Конвенции, включая те из них, которые касаются запрета биологического оружия и связанной с ним деятельности, а также экспорта и/или импорта патогенных микроорганизмов и токсинов и вопросов биологической защиты и безопасности.

Прилагаю соответствующие формы для заполнения, а также дополнительную информацию о мерах, которая может оказаться полезной при сборе необходимых сведений (Приложение В).

Краткие разъяснения по всем мерам укрепления доверия приводятся в Приложении А. Если Вы считаете, что Ваша организация могла бы предоставить какие-либо сведения по другим МД, не указанным выше, пожалуйста, сообщите мне об этом. В этом случае я направлю Вам соответствующие формы и необходимую информацию.

Буду Вам весьма признателен, если Вы вернете заполненные формы *[вставить соответствующий способ доставки, например электронной/обычной почтой]* на следующий адрес *[вставить соответствующий адрес электронной почты/почтовый адрес]* не позднее *[указать крайний срок, например 31 января 20XX г.]*. Затем все данные будут объединены в общенациональный отчет. Если в связи с занимаемой Вами должностью Вы не имеете доступа к необходимым данным, прошу сообщить об этом и передать данный запрос тому сотруднику Вашей организации, который мог бы предоставить запрашиваемую информацию.

[В последние годы некоторые государства-участники публикуют свои формы по МД в общедоступном разделе официального веб-сайта ООН по вопросам КЗБО. Мы также планируем разместить там свой отчет. Прошу сообщить, если по каким-либо причинам предоставляемые Вами сведения не следует размещать подобным образом.]

Благодарю за помощь в данном вопросе. Вы можете обратиться ко мне, если возникнут какие-либо вопросы или потребуется дополнительная информация для сбора запрашиваемых сведений.

[Включить Приложения А и В из шаблона стандартного письма, если необходимо]

ШАБЛОН ПИСЬМА ПО МД: ОБОРОНА

Получатель: Министерство обороны

КОНВЕНЦИЯ О ЗАПРЕЩЕНИИ БИОЛОГИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ: ЗАПРОС СВЕДЕНИЙ О МЕРАХ УКРЕПЛЕНИЯ ДОВЕРИЯ

[Вставить название государства-участника] является участником Конвенции 1972 года о запрещении биологического и токсинного оружия. В соответствии с решениями конференций 1986, 1991 и 2011 годов по рассмотрению действия Конвенции государства-участники договорились ежегодно в качестве мер укрепления доверия предоставлять информацию о соответствующих видах деятельности, проводимой в их странах. Такие сведения должны направляться в группу имплементационной поддержки в Женеве ежегодно в срок до 15 апреля. Национальная политика страны предписывает выполнение данных требований в полном объеме.

Некоторые из мер укрепления доверия предусматривают представление сведений, которые, возможно, входят в сферу компетенции министерства обороны, и мы были бы весьма Вам признательны за помощь в сборе таких сведений, а именно:

- **МД А: часть 1.** Обмен данными об исследовательских центрах и лабораториях, которые отвечают самым высоким национальным и международным нормам биобезопасности (например, уровня ВНО ВЛ4/Р4 или аналогичного уровня), или, если ни один объект не подходит под данные критерии, указание самого высокого уровня биологической безопасности, установленного на территории государства-участника.
- **МД А: часть 2 (i), (ii) и (iii).** Обмен информацией о национальных программах исследований и разработок в области биологической защиты, включая объявление объектов, существенная часть ресурсов которых идет на выполнение национальных программ исследований и разработок в области биологической защиты.
- **МД С.** Поощрение публикации результатов биологических исследований, имеющих непосредственное отношение к Конвенции и содействие использованию знаний, накопленных в ходе таких исследований.
- **МД F.** Объявление прошлой деятельности в рамках наступательных и/или оборонительных программ биологических исследований и разработок начиная с 1 января 1946 года.

Прилагаю соответствующие формы для заполнения, а также дополнительную информацию о мерах, которая может оказаться полезной при сборе необходимых сведений (Приложение В).

Краткие разъяснения по всем мерам укрепления доверия приводятся в Приложении А. Если Вы считаете, что Ваша организация могла бы предоставить какие-либо сведения по другим МД, не указанным выше, пожалуйста, сообщите мне об этом. В этом случае я направлю Вам соответствующие формы и необходимую информацию.

Буду Вам весьма признателен, если Вы вернете заполненные формы *[вставить соответствующий способ доставки, например электронной/обычной почтой]* на следующий адрес *[вставить соответствующий адрес электронной почты/почтовый адрес]* не позднее *[указать крайний срок, например 31 января 20XX г.]*. Затем все данные будут объединены в общенациональный отчет. Если в связи с занимаемой Вами должностью Вы не имеете доступа к необходимым данным, прошу сообщить об этом и передать данный запрос тому сотруднику Вашей организации, который мог бы предоставить запрашиваемую информацию.

[В последние годы некоторые государства-участники публикуют свои формы по МД в общедоступном разделе официального веб-сайта ООН по вопросам КЗБТО. Мы также планируем разместить там свой отчет. Прошу сообщить, если по каким-либо причинам предоставляемые Вами сведения не следует размещать подобным образом.]

Благодарю за помощь в данном вопросе. Вы можете обратиться ко мне, если возникнут какие-либо вопросы или потребуется дополнительная информация для сбора запрашиваемых сведений.

[Включить Приложения А и В из шаблона стандартного письма, если необходимо]

ШАБЛОН ПИСЬМА ПО МД: ОРГАНЫ ПРАВОВОЙ ЗАЩИТЫ И
РЕГУЛЯТИВНЫЕ ОРГАНЫ

Получатель: Министерство юстиции, министерство торговли/экспорта

**КОНВЕНЦИЯ О ЗАПРЕЩЕНИИ БИОЛОГИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ:
ЗАПРОС СВЕДЕНИЙ О МЕРАХ УКРЕПЛЕНИЯ ДОВЕРИЯ**

[Вставить название государства-участника] является участником Конвенции 1972 года о запрещении биологического и токсинного оружия. В соответствии с решениями конференций 1986, 1991 и 2011 годов по рассмотрению действия Конвенции государства-участники договорились ежегодно в качестве мер укрепления доверия предоставлять информацию о соответствующих видах деятельности, проводимой в их странах. Такие сведения должны направляться в группу имплементационной поддержки в Женеве ежегодно в срок до 15 апреля. Национальная политика страны предписывает выполнение данных требований в полном объеме.

Некоторые из мер укрепления доверия предусматривают представление сведений, которые, возможно, входят в сферу компетенции министерства юстиции/торговли/экспорта, и мы были бы весьма Вам признательны за помощь в сборе таких сведений, а именно:

- МД Е. Объявление законодательства, правил и других мер, принятых в целях осуществления Конвенции, включая те, что касаются запрета на биологическое оружие и связанные с ним действия, а также экспорта и/или импорта патогенных микроорганизмов и токсинов и вопросов биологической защиты и безопасности.

Прилагаю соответствующую форму для заполнения, а также дополнительную информацию о мере, которая может оказаться полезной при сборе необходимых сведений (Приложение В).

Краткие разъяснения по всем мерам укрепления доверия приводятся в Приложении А. Если Вы считаете, что Ваша организация могла бы предоставить какие-либо сведения по другим МД, не указанным выше, пожалуйста, сообщите мне об этом. В этом случае я направлю Вам соответствующие формы и необходимую информацию.

Буду Вам весьма признателен, если Вы вернете заполненные формы *[вставить соответствующий способ доставки, например электронной/обычной почтой]* на следующий адрес *[вставить соответствующий адрес электронной почты/почтовый адрес]* не позднее *[указать крайний срок, например 31 января 20XX г.]*. Затем все данные будут объединены в общенациональный отчет. Если в связи с занимаемой Вами должностью Вы не имеете доступа к необходимым данным, прошу сообщить об этом и передать данный запрос тому сотруднику Вашей организации, который мог бы предоставить запрашиваемую информацию.

[В последние годы некоторые государства-участники публикуют свои формы по МД в общедоступном разделе официального веб-сайта ООН по вопросам КЗБО. Мы также планируем разместить там свой отчет. Прошу сообщить, если по каким-либо причинам предоставляемые Вами сведения не следует размещать подобным образом.]

Благодарю за помощь в данном вопросе. Вы можете обратиться ко мне, если возникнут какие-либо вопросы или потребуется дополнительная информация для сбора запрашиваемых сведений.

[Включить Приложения А и В из шаблона стандартного письма, если необходимо]

ШАБЛОН ПИСЬМА ПО МД: ПОСЛЕДУЮЩИЕ ГОДЫ

Данный формат следует использовать для запросов в последующие годы, после того как первоначальные запросы были направлены в правительственные департаменты, ведомства и другие организации.

ЕЖЕГОДНЫЙ ЗАПРОС СВЕДЕНИЙ В ЦЕЛЯХ РЕАЛИЗАЦИИ МЕР УКРЕПЛЕНИЯ ДОВЕРИЯ В РАМКАХ КОНВЕНЦИИ О ЗАПРЕЩЕНИИ БИОЛОГИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ

Мы проводим сбор сведений в целях ежегодного представления данных по мерам укрепления доверия в рамках КЗБО. Общенациональный отчет должен быть представлен до 15 апреля 20XX года. Выполнение данного требования по-прежнему остается ключевой задачей нашей политики, поэтому я был бы весьма Вам признателен за помощь в данном направлении.

В ходе нашей предшествующей переписки по данному вопросу в прошлом году (см. текст прилагаемого первоначального запроса) мы выяснили, что *[вставить наименование соответствующего правительственного департамента, ведомства или другой организации]* объявлять по форме МД *[вставить А, В и т. д.]* нечего. Просим подтвердить это, если не произошло никаких изменений.

ИЛИ

В ходе нашей предшествующей переписки по данному вопросу в прошлом году (см. текст прилагаемого первоначального запроса) мы выяснили, что *[вставить наименование соответствующего правительственного департамента, ведомства или другой организации]* имела информация для объявления по форме МД *[вставить А, В и т. д.]*. Прошу подтвердить предоставленные в прошлом году сведения, если не произошло никаких изменений, либо сообщить об изменениях (и указать характер таких изменений), которые бы потребовали обновления форм МД, которые будет необходимо подать. Прилагаю для справки копию сведений по МД *[вставить А, В и т. д.]*, которые были представлены в прошлом году.

Буду Вам весьма признателен, если Вы ответите на данный запрос *[вставить соответствующий способ ответа, например электронной/обычной почтой]* не позднее *[указать крайний срок, например 31 января 20XX г.]*. Если в связи с занимаемой Вами должностью Вы не имеете доступа к необходимым данным, прошу сообщить об этом и передать данный запрос тому сотруднику Вашей организации, который мог бы предоставить запрашиваемую информацию.

[Наш предыдущий отчет по МД был размещен в общедоступном разделе официального веб-сайта ООН по вопросам КЗБО, и мы планируем поступить так и в этом году. Прошу сообщить, если по каким-либо причинам предоставляемые Вами сведения не следует размещать подобным образом.]

**Руководство по участию в мерах укрепления доверия в области обеспечения
соблюдения Конвенции о запрещении биологического оружия**

Благодарю за помощь в данном вопросе. Вы можете обратиться ко мне, если возникнут какие-либо вопросы или потребуется дополнительная информация для сбора запрашиваемых сведений.

[Включить Приложения А и В из шаблона стандартного письма, если необходимо]