

Пересмотренные формы для представления информации в рамках мер укрепления доверия

На третьей Конференции по рассмотрению действия Конвенции было условлено, что все государства-участники представляют следующее объявление:

Объявление по форме "Объявлять нечего" или "Нет ничего нового для объявления" для использования при обмене информацией

Мера	Объявлять нечего	Нет ничего нового для объявления	Год последнего объявления, если нет ничего нового для объявления
A, часть 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
A, часть 2 i)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
A, часть 2 ii)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
A, часть 2 iii)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
E	<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"/>

(Просьба пометить галочкой соответствующую(ие) ячейку(и) по каждой мере и, где это применимо, указать в последней колонке год последнего объявления)

Дата: _____

Государство – участник Конвенции: _____

Дата ратификации/присоединения к Конвенции: _____

Национальный контактный пункт: _____

Активное содействие контактам

На третьей Конференции по рассмотрению действия Конвенции было условлено, 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 возможности возникновения неясностей, сомнений и подозрений и на расширение международного сотрудничества в области мирной бактериологической (биологической) деятельности, седьмая Конференция по рассмотрению действия Конвенции рекомендовала государствам-участникам по возможности обмениваться перспективной информацией:

- о планируемых международных конференциях, семинарах, симпозиумах и аналогичных мероприятиях, посвященных биологическим исследованиям, имеющим непосредственное отношение к Конвенции, и
- 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 рамках Управления Организации Объединенных Наций по вопросам разоружения.

Мера укрепления доверия "А"

Часть 1 Обмен данными об исследовательских центрах и лабораториях

На третьей Конференции по рассмотрению действия Конвенции было условлено, 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 следующего (с поправками, внесенными впоследствии 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 самом последнем издании Практического руководства по биологической безопасности в лабораторных условиях ВОЗ¹ и/или "Наземного руководства" МЭБ² или других эквивалентных руководящих положениях, принятых соответствующими международными организациями, т.е. таким критериям, которые определены как уровень биологической безопасности 4 (BL4, BSL4 или P4), или эквивалентным стандартам.

Государствам-участникам, которые не обладают объектом, отвечающим критериям для такой максимальной изоляции, следует перейти к форме А, часть 1 ii).

¹ Всемирная организация здравоохранения.

² Всемирная организация по охране здоровья животных.

Форма А, часть 1 i)

Обмен данными об исследовательских центрах и лабораториях³

1. Наименование(я) объекта⁴ _____
2. Курирующая государственная или _____
частная организация или компания _____
3. Местонахождение и почтовый адрес _____

4. Источник(и) финансирования объявляемой деятельности с указанием случаев, когда она полностью или частично финансируется министерством обороны

5. Число максимально изолированных подразделений⁵ в рамках исследовательского центра и/или лаборатории с указанием их соответствующих размеров (м²)

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 самым последним изданием Практического руководства по биологической безопасности в лабораторных условиях ВОЗ или эквивалентными положениями.

Форма А, часть 1 ii)

Если в форме А, часть 1 i), не объявляется ни один объект BSL4, то указать наивысший уровень биологической безопасности, поддерживаемый на объектах, работающих с биологическими агентами⁶, на территории государства-участника:

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

Любая соответствующая дополнительная информация:

⁶ Микроорганизмы, являющиеся патогенными для человека и/или животных.

⁷ В соответствии с самым последним изданием Практического руководства по биологической безопасности в лабораторных условиях ВОЗ и/или "Наземного руководства" МЭБ или другими эквивалентными руководящими положениями, принятыми на международном уровне.

⁸ В соответствии с самым последним изданием Практического руководства по биологической безопасности в лабораторных условиях ВОЗ и/или "Наземного руководства" МЭБ или другими эквивалентными руководящими положениями, принятыми на международном уровне.

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

На третьей Конференции по рассмотрению действия Конвенции было условлено, 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" доклад.

Государства-участники будут делать 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, выявление, лечение, токсикология, физическая защита, деконтаминация и другие связанные с этим 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 (м²) объектов, включая площадь, отведенную под каждую лабораторию уровня BL2, BL3 и BL4;
 - 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; и

-
- g) политика в отношении публикаций и перечень общедоступных документов и докладов.

Форма А, часть 2 i)

Объявление национальных программ исследований и разработок в области биологической защиты

Имеются ли какие-либо 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, включала бы профилактику, изучение патогенности и вирулентности, методы диагностики, аэро-биологию, выявление, лечение, токсинологию, физическую защиту, деконтаминацию и другие связанные с этим исследования.

Да/Нет

Если ответ утвердителен, то нужно заполнить форму А, часть 2 ii), в которой будет содержаться описание программы.

Форма А, часть 2 ii)

Национальные программы исследований и разработок в области биологической защиты

Описание

1. Указать цели и бюджет каждой программы и резюмировать основные исследования и разработки, осуществляемые в рамках программы. Рассматриваемые области должны включать: профилактику, изучение патогенности и вирулентности, методы диагностики, аэриобиологию, выявление, лечение, токсикологию, физическую защиту, деконтаминацию и другие связанные с этим исследования.

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

3. Осуществляются ли какие-либо аспекты этих программ 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, работа над которыми осуществляется 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 доклад, или 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 форме А, часть 2 ii).

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

1. Каково наименование объекта?
2. Где он находится (указать адрес и географическое местонахождение)?
3. Площадь лабораторных помещений с разбивкой по уровню изоляции:
BL2 _____ (м²)
BL3 _____ (м²)
BL4 _____ (м²)
Общая площадь лабораторных помещений _____ (м²)
4. Организационная структура каждого объекта.
 - i) Общая численность сотрудников _____
 - ii) Классификация сотрудников:
Военный персонал _____
Гражданский персонал _____
 - iii) Классификация сотрудников по категориям:
Научные работники _____
Инженеры _____
Техники _____
Административный и вспомогательный персонал _____
 - iv) Перечислить научную специализацию научных/инженерных работников.
 - v) Работают ли на объекте подрядные сотрудники? Если да, то указать их примерную численность.

-
- vi) Каков(ы) источник(и) 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, явившихся результатом проделанной работы, которые были опубликованы 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.

Мера укрепления доверия "В"

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

На третьей Конференции по рассмотрению действия Конвенции было условлено, 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:

В вопросе о том, что может представлять собой отклонение от нормы, не существует каких-либо общепризнанных стандартов.

Процедуры

Третья Конференция по рассмотрению действия Конвенции достигла согласия относительно следующего (с поправками, внесенными впоследствии седьмой Конференцией по рассмотрению действия Конвенции):

1. Обмен данными о вспышках заболеваний, которые, как представляется, отклоняются от нормы, имеет особое значение в следующих случаях:

- когда не удается легко определить причину такой вспышки или оказывается затруднительным выявить возбудителя болезни¹⁰;
- когда возможными возбудителями болезни являются организмы, относящиеся к группам риска III или IV, согласно классификации, содержащейся в самом последнем издании Практического руководства по биологической безопасности в лабораторных условиях ВОЗ;
- 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 представля-

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

ется, отклоняется от нормы, следует представлять сразу же после обнаружения такой вспышки и впоследствии дополнять ежегодными сообщениями. С тем чтобы дать возможность государствам-участникам применять стандартную процедуру, Конференция условилась, что для обмена ежегодной информацией следует использовать форму В в той мере, в какой такая информация известна и/или применима.

3. Требованию объявления по форме В может также удовлетворять и объявление электронных ссылок на национальные веб-сайты или на веб-сайты международных, региональных или других организаций, которые предоставляют информацию о вспышках инфекционных заболеваний (особенно вспышках инфекционных заболеваний и аналогичных явлениях, вызванных токсинами, которые, как представляется, отклоняются от нормы).

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 позитивно рассматривать такие приглашения с соблюдением применимого национального законодательства и соответствующих международных инструментов.

Форма В

Информация о вспышках инфекционных заболеваний и аналогичных явлениях, которые, как представляется, отклоняются от нормы¹¹

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 _____
 - прочие _____
8. Отклонение (отклонения) от нормы по: _____
 - типу _____
 - развитию _____
 - месту возникновения _____
 - времени возникновения _____
 - симптомам _____
 - вирулентности _____
 - сопротивляемости лекарствам _____
 - трудности определения возбудителя
(возбудителей) _____
 - наличие нетипичных переносчиков
инфекции _____
 - прочим признакам _____

¹¹ См. пункт 2 вводной части по мере укрепления доверия "В".

-
9. Приблизительное число первичных случаев _____
 10. Приблизительное число всех случаев _____
 11. Число летальных исходов _____
 12. Развитие вспышки заболевания _____
 13. Принятые меры _____

Мера укрепления доверия "С"

Поощрение публикации результатов и содействие использованию знаний

На третьей Конференции по рассмотрению действия Конвенции было условлено, 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.

Мера укрепления доверия "D"

(Исключено)

Мера укрепления доверия "Е"

Объявление законодательства, правил и других мер

На третьей Конференции по рассмотрению действия Конвенции государства-участники согласились осуществлять следующее (с поправками, внесенными впоследствии седьмой Конференцией 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:

а) для запрещения и предотвращения разработки, производства, накопления запасов, приобретения или сохранения агентов, токсинов, оружия, оборудования и средств доставки, указанных в статье I Конвенции, в пределах их территории или в любом месте под их юрисдикцией или под их контролем;

б) в отношении экспорта или импорта микроорганизмов, являющихся патогенными для человека, животных и растений, или токсинов в соответствии с Конвенцией;

с) в отношении биобезопасности и биозащиты.

Государства-участники заполняют прилагаемую форму (форма Е) и должны быть готовы по соответствующему запросу представить Группе имплементационной поддержки (ГИП) в рамках Управления Организации Объединенных Наций 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.

Форма Е

Объявление законодательства, правил и других мер

Предмет	Законодательство	Правила	Другие меры ¹²	Поправки, внесенные с прошлого года
а) 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
б) Экспорт микроорганизмов ¹³ и токсинов	Да/Нет	Да/Нет	Да/Нет	Да/Нет
в) Импорт микроорганизмов ¹¹ и токсинов	Да/Нет	Да/Нет	Да/Нет	Да/Нет
г) Биобезопасность ¹⁴ и биозащита ¹⁵	Да/Нет	Да/Нет	Да/Нет	Да/Нет

¹² Включая руководящие положения.

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

¹⁴ В соответствии с самым последним изданием Практического руководства по биологической безопасности в лабораторных условиях ВОЗ или эквивалентными национальными или международными руководящими положениями.

¹⁵ В соответствии с самым последним изданием Руководства по биозащите лабораторий ВОЗ или эквивалентными национальными или международными руководящими положениями.

Мера укрепления доверия "F"

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

В интересах повышения прозрачности 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 государствам-участникам надлежит представить информацию по таким программам в соответствии с формой F.

Форма F

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

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, принятия на вооружение, накопления биологических агентов, программы уничтожения таких агентов и оружия и других связанных с этим 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, выявление, лечение, токсинология, физическая защита, деконтаминация, – а также других связанных с этим исследований, с указанием, по возможности, местонахождения.

Мера укрепления доверия "G"

Объявление объектов по производству вакцин

Для дальнейшего повышения прозрачности биологических исследований и разработок, имеющих отношение к Конвенции, 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.

Форма G

Объявление объектов по производству вакцин

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