

**Рабочая группа по укреплению
Конвенции о запрещении разработки,
производства и накопления запасов
бактериологического (биологического)
и токсинного оружия и об их уничтожении**

29 November 2023

Original: English and Russian
English and Russian only

Третья сессия

Женева, 4-8 декабря 2023 года

Пункт 6 повестки дня

Выявление, изучение и разработка конкретных и эффективных мер, включая возможные юридически обязательные меры, и составление рекомендаций по укреплению и институционализации Конвенции во всех ее аспектах в рамках мандата Рабочей группы

Предложение по совершенствованию формата мер укрепления доверия в рамках Конвенции о запрещении разработки, производства и накопления запасов бактериологического (биологического) и токсинного оружия и об их уничтожении

Рабочий документ Российской Федерации

1. Формат мер укрепления доверия должен идти в ногу со временем с тем, чтобы оправдывать свое предназначение и отвечать на вызовы, которые возникают в областях, связанных с Конвенцией о запрещении разработки, производства и накопления запасов бактериологического (биологического) и токсинного оружия и об их уничтожении (КБТО).
2. Наиболее релевантной областью, имеющей прямое отношение к цели и предмету Конвенции, является реализация министерствами обороны государств-участников программ биологической защиты, а также в более общем плане – их деятельность по предотвращению и борьбе с инфекционными заболеваниями. Два эти направления группируются вместе в рамках военной медико-биологической активности, поскольку они часто являются разными аспектами одной и той же работы, и разделить их порой бывает достаточно сложно.
3. Одним из актуальных проявлений такой активности является медико-биологическая деятельность, осуществляемая исследовательскими подразделениями, контролируемые министерствами обороны государств-участников, размещенными за пределами национальной территории. К сожалению, проводящие её государства-участники не предоставляют информацию о ней в рамках существующих мер укрепления КБТО. Это является большим недостатком действующего режима Конвенции, поскольку отсутствие транспарентности в данном отношении не способствует укреплению взаимного доверия. Исходя из этих соображений, Российская Федерация предлагает дополнить формат мер укрепления доверия новой формой «Военная медико-биологическая деятельность, осуществляемая в других государствах» (см. Приложение 1).



4. Другое наше предложение – дополнить объявление объектов по производству вакцины для защиты людей предоставлением данных об объектах по производству вакцины для защиты животных (см. Приложение 2). Учитывая сравнимую релевантность этих двух категорий объектов, расширенный информационный обмен будет способствовать заполнению существующих лакун и укреплению взаимного доверия среди государств-участников Конвенции.

Приложение I

Добавление в форму А: часть 2 iv): Национальная программа исследований и разработок в области биологической защиты

Добавить п.8 в следующей редакции:

Представить объявление согласно форме А: часть 2 iv) по каждому исследовательскому подразделению, контролируемому министерством обороны представляющего доклад государства, размещенному за пределами территории такого государства, и занятого исследованиями, разработками, испытаниями и оценкой в области биологической защиты или в области профилактики и борьбы с инфекционными заболеваниями.

Добавить новую форму:

Форма А: часть 2 iv) Военная медико-биологическая деятельность, осуществляемая в других государствах

1. Заполнить по одному бланку для каждого исследовательского подразделения, объявляемого в соответствии с п. 8 в форме А: часть 2 iv).

(а) Проводится ли деятельность исследовательского подразделения, контролируемого министерством обороны государства-участника, дислоцированного на территории другого государства, в области биологической защиты или в области профилактики и борьбы с инфекционными заболеваниями?..... Да/Нет

2. Если ответ «да», то продолжить заполнение формы.

(а) Каково наименование исследовательского подразделения, а также объекта его размещения?

(b) Где находится объект размещения исследовательского подразделения (указать адрес и географическое местонахождение)?

(c) Площадь, занимаемая исследовательским подразделением _____ кв. м

в том числе:

здания _____ кв. м

лаборатории _____ кв. м

производства _____ кв. м

площадки _____ кв. м

(d) Перечислить биологические агенты/токсины, с которыми осуществляются работы в исследовательском подразделении

(e) Имеется ли доступ в рамках объекта размещения исследовательского подразделения к изолированным помещениям?.....Да/Нет

Если ответ «да», указать площадь изолированных помещений с разбивкой по уровню изоляции:

BL2: кв. м

BL3: кв. м

BL4: кв. м

Общая площадь лабораторных помещений: кв. м

(f) Указать перечень и характеристики имеющегося в распоряжении исследовательского подразделения оборудования:

- i. Ферментеры (все типы биореакторов для периодического и непрерывного культивирования клеток) объемом 20 л или более, позволяющие размножить возбудителей заболеваний (патогенов) или получать токсины без выхода аэрозоля в рабочую зону

Да/Нет

- ii. Проточные центрифуги, обеспечивающие разделение патогенных микроорганизмов без выхода аэрозоля в рабочую зону и обладающие всеми следующими характеристиками: наличие одного или более уплотнительных соединений в зоне, обрабатываемой паром; производительность свыше 100 л в час; составляющие компоненты выполнены из полированной нержавеющей стали или титана; возможность стерилизации паром без предварительной обработки

Да/Нет

- iii. Специально разработанные компоненты оборудования для проточной (тангенциальной) фильтрации (например, модули, кассеты, картриджи), имеющие площадь фильтрации, равную 0,2 кв. м или более на каждый компонент

Да/Нет

- iv. Биологические защитные боксы класса III или изолирующие системы с аналогичными стандартными функциями (то есть пленочные изоляторы, сухие боксы, анаэробные камеры, перчаточные боксы или ламинарные проточные вытяжные шкафы)

Да/Нет

- v. Камеры для аэрозольной ингаляции объемом 1 куб. м или более, предназначенные для изучения воздействия аэрозолей микроорганизмов или токсинов

Да/Нет

- vi. Изолирующие костюмы, куртки или шлемы с принудительной вентиляцией внутренней полости внешним избыточным давлением воздуха

Да/Нет

(g) Указать перечень и характеристики имеющегося в распоряжении исследовательского подразделения оборудования для разведения переносчиков:

- (h) Организационная структура исследовательского подразделения.
- i. Общая численность сотрудников:
 - ii. Классификация сотрудников:
 - Военный персонал:.....
 - Гражданский персонал:
 - На месте принятые сотрудники:
 - iii. Классификация сотрудников по категориям:
 - Научные работники:
 - Инженеры:
 - Техники:
 - Административный и вспомогательный персонал:
 - iv. Перечислить научную специализацию научных/инженерных работников.
 - v. Каков размер финансирования исследовательского подразделения по следующим разделам:
 - Исследования:.....
 - Разработки:
 - Испытания и оценка:.....
 - vi. Кратко охарактеризовать политику в отношении публикаций результатов работы исследовательского подразделения.
 - vii. Представить перечень общедоступных документов и докладов, явившихся результатом работы исследовательского подразделения, проделанной за предыдущие 12 месяцев (указать авторов, названия и полные выходные данные).
- (i) Кратко охарактеризовать деятельность исследовательского подразделения в области биологической защиты или в области профилактики и борьбы с инфекционными заболеваниями, включая виды изучаемых микроорганизмов и/или токсинов и переносчиков, виды лабораторных животных, а также наружные исследования биологических аэрозолей:
- (j) Указать данные о проведенных исследовательским подразделением испытаниях биологических и фармацевтических препаратов с привлечением добровольцев:
- Проводится ли испытание эффективности на местном населении:
- средств профилактики Да/Нет
- лечения Да/Нет
- (k) Осуществляется ли производство:
- вакцин Да/Нет
- биологических агентов Да/Нет
- зоопатогенов Да/Нет

фитопатогенов Да/Нет

(l) Ведется ли поиск на территории государства дислокации исследовательского подразделения возбудителей опасных инфекционных заболеваний, токсинов, являющихся эндемичными для данной территории

Да/Нет

(m) Указать данные об участии сотрудников исследовательского подразделения в расследовании или ликвидации вспышек инфекционных заболеваний. Привести перечень выделенных культур микроорганизмов и места их депонирования:

(n) Ведутся ли работы с аэрозолями патогенов или их имитаторов:

в камерных условиях..... Да/Нет

на открытом воздухе Да/Нет

(o) Подвергаются ли утилизации отходы от исследовательской деятельности подразделения:

на территории объекта, места, площадки Да/Нет

вне территории объекта, места, площадки..... Да/Нет

(p) Привлекаются ли на работу граждане государства, на территории которого проводятся работы..... Да/Нет

(q) Осуществляет ли исследовательское подразделение:

i. Вывоз биологических материалов, содержащих агенты и токсины, с территории их получения на территорию другого государства Да/Нет

ii. Согласовываются ли с государством, указанным в п. q i), порядок и объемы такого вывоза..... Да/Нет

(r) Указать, в какие учреждения и организации государства, представляющего доклад, передаются результаты работ, полученных исследовательским подразделением:

(s) Указать, каким образом осуществляется надзор за деятельностью исследовательского подразделения организациями или учреждениями страны пребывания (в том числе медицинскими, санитарно-гигиеническими, противоэпидемическими, охраны окружающей среды):

(t) Представляется ли государству, на территории которого проводится деятельность исследовательского подразделения, ежегодная информация о характере и результатах такой деятельности..... Да/Нет

Приложение II

Добавление в форму G: Объявление объектов по производству вакцин

Добавить раздел II в следующей редакции:

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 животных.

Объявление объектов по производству вакцин для защиты животных:

- (a) Наименование объекта.
 - (b) Местонахождение (почтовый адрес).
 - (c) Общее описание видов охватываемых заболеваний.
-