

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
И
КИТАЙСКАЯ НАРОДНАЯ РЕСПУБЛИКА**

РАБОЧИЙ ДОКУМЕНТ

**ВОПРОСЫ, КАСАЮЩИЕСЯ ОПРЕДЕЛЕНИЙ
В СВЯЗИ С ПРАВОВЫМИ ДОКУМЕНТАМИ ПО
ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ
РАЗМЕЩЕНИЯ ОРУЖИЯ В КОСМИЧЕСКОМ ПРОСТРАНСТВЕ**

1. Во время дискуссий по правовым документам, касающимся предотвращения размещения оружия в космическом пространстве, серьезно разделились мнения по вопросу о том, стоит ли разрабатывать положения, содержащие определения, и как их разрабатывать. Эти трудности возникли не только потому, что вопрос определений является довольно сложным техническим вопросом, но и потому, что в нем могут отражаться несовпадающие интересы различных сторон в политической, военной, дипломатической областях и в сфере безопасности.

I. Нужны ли положения, содержащие определения, или нет

2. Существуют две противоположные точки зрения на то, нужно ли включать положения, содержащие определения, в будущие правовые документы по космическому пространству. Сторонники одной точки зрения, выступающие за включение таких положений, считают, что отсутствие точных определений таких технических терминов, как «космическое пространство», «космическое оружие», «космический объект» и «использование в мирных целях», неизбежно приведет к различным толкованиям основных принципов правовых документов по космическому пространству. Это может вызвать расхождения по правовым вопросам и даже привести к умышленному уклонению от выполнения правовых обязательств.

3. Сторонники другой точки зрения полагают, что не обязательно давать определения, поскольку из-за серьезных разногласий между различными сторонами будет крайне трудно прийти к консенсусу относительно определений многих технических терминов, да в этом и нет необходимости. Продолжительные дискуссии по проблеме определений могут помешать достижению политического консенсуса по вопросам предотвращения размещения оружия в космосе и гонки вооружений в космическом пространстве. Те, кто разделяет эту точку зрения, приводят в качестве примера Договор по космосу и Соглашение о деятельности государств на Луне как довод в пользу того, что договор, не содержащий положений с определениями, может и не вызывать юридических споров.

II. Определения основных технических терминов

4. В настоящее время основные взгляды и позиции по некоторым ключевым техническим терминам, которые могут иметь отношение к правовым документам по космическому пространству, выглядят следующим образом:

5. **Космическое пространство:** Вопрос определения космического пространства заключается в проведении границы между космическим пространством и атмосферой. С 1959 года вопрос об определении космического пространства обсуждается в Комитете ООН по использованию космоса в мирных целях, его Юридическом и Научно-техническом подкомитетах. Однако никакое решение все еще не принято.

6. Существует точка зрения, согласно которой точное определение границы космического пространства является залогом предотвращения гонки вооружений в космосе, поскольку многие виды оружия и военной деятельности, в соответствии с существующими договорами и нормами, разрешены в атмосфере, но запрещены в космическом пространстве.

7. Другая точка зрения предполагает, что в настоящее время попытки провести искусственную границу между атмосферой и космическим пространством не только окончатся безрезультатно, но и вызовут много проблем юридического характера, поскольку международное сообщество еще не достигло единого мнения по поводу определения границы космоса. Более того, проведение такой границы вызовет большое количество озабоченностей политического, военного, дипломатического и иного характера, что затруднит достижение согласия.

8. Даже среди сторонников определения «космического пространства» существуют различные мнения о том, как проводить границу между атмосферой и космосом. Один из подходов предполагает, что космическое пространство начинается на высоте, не доступной для летательных аппаратов с аэродинамическими принципами поддержания полета, то есть 30-40 км. над уровнем моря. Согласно другой точке зрения, космическое пространство начинается на высоте 100 или 110 км. над уровнем моря - это утверждение обосновывается тем, что атмосферное давление на высотах выше этого уровня составляет только одну десятимиллионную от давления на уровне моря, и объект может двигаться на этих высотах, не испытывая сопротивления атмосферы, и, согласно законам небесной механики, может совершить полный оборот вокруг Земли, если его скорость составляет

7,9 км. в секунду. Кроме того, высота 100 км. гораздо ближе к самой низкой используемой орбите спутников (120 км.).

9. **Космическое оружие:** Пока нет единого мнения по определению «космического оружия». Одной из причин этого является тот факт, что, поскольку «космическое пространство» еще не имеет определения, невозможно дать определение и космического оружия. Другая причина заключается в том, что при определении космического оружия все еще существуют расхождения по поводу того, надо ли исходить из места его развертывания или места нахождения целей для такого оружия. Согласно одному подходу, космическое оружие - это оружие, развернутое в космосе, независимо от того, где находятся цели. Согласно другой точке зрения, в дополнение к вышеуказанному определению, космическим оружием следует считать любое оружие, независимо от места его развертывания, нацеленное на космические объекты. Все это говорит о том, что главное различие между двумя подходами заключается в том, следует ли считать «космическим» оружие, развернутое где-либо помимо космоса, но нацеленное на космические объекты.

10. Ряд экспертов в качестве космического оружия определил любые устройства, установки или объекты, которые базируются в космическом пространстве, включая Луну и другие небесные тела, способные наносить удар по объектам или ущерб объектам, находящимся в космическом пространстве, в атмосфере, на суше, в море, или нарушать их нормальное функционирование, а также любые устройства, находящиеся на суше, в море или в атмосфере, способные наносить удар по космическим объектам или ущерб им, препятствовать их нормальному функционированию или изменять их орбиты.

11. **Космический объект:** Разногласия по поводу данного технического термина сводятся к двум аспектам. Первый: понятие «космическое пространство» еще предстоит выработать. Второй: означает ли «объект» только созданные человеком объекты или же любые объекты, включая и те, что созданы человеком.

12. **Использование космического пространства в мирных целях:** Милитаризация космического пространства в определенной степени стала реальностью из-за широкого использования военных спутников после запуска первого искусственного спутника Земли в 1957 году. В настоящее время 70% спутников используются в военных целях, а часть остальных могут применяться для решения и военных, и гражданских задач. В военных целях могут использоваться и коммерческие спутники. Однако в различных многосторонних договорах и соглашениях до сих пор не было дано точного определения понятия «использование [космического пространства] в мирных целях», хотя оно и часто употребляется.

13. Согласно одной точке зрения, «использование в мирных целях» означает «невоенное использование». Иными словами, любая деятельность, которая служит военным целям, не должна считаться «использованием в мирных целях», независимо от того, связано ли это непосредственно с военными действиями или нет.

14. Согласно другой точке зрения, «использование в мирных целях» должно включать «незахватническое использование» и «неагрессивное использование». Такие виды

деятельности без применения оружия, как разведка с помощью спутников (включая наблюдение за выполнением договоров и соглашений о контроле над вооружениями и разоружении), связь, навигация и обнаружение ядерных взрывов, не преследующие конкретных военных целей, также должны рассматриваться как «использование в мирных целях».

III. Возможная альтернатива

15. Если консенсусом всех заинтересованных сторон удастся принять подходящие определения, то это, несомненно, будет играть позитивную роль при обсуждении и принятии на Конференции по разоружению правовых документов по проблеме предотвращения размещения оружия в космическом пространстве. Учитывая расхождения во мнениях по вопросу определений, на сегодняшний день существуют два возможных альтернативных варианта:

- (i) Первый вариант: последовать примеру Договора по космосу и Соглашения о Луне и не включать положение с «определениями» в будущий правовой документ по проблеме предотвращения размещения оружия в космическом пространстве.
- (ii) Второй вариант: исходя из необходимости и возможности, дать определения некоторым основным терминам, которые могут иметь важное значение для будущих правовых документов в этой области Конференции по разоружению.

IV. Предварительные соображения по поводу некоторых определений

16. Рассмотрим подробнее упомянутый выше второй вариант. Ниже приводятся предварительные соображения по поводу некоторых определений для целей настоящего документа, которые отнюдь не являются исчерпывающими или окончательными. Эти соображения представляют собой не что иное, как информацию для размышления и обсуждения, и будут развиваться в ходе будущего переговорного процесса.

Космическое пространство

17. Пространство за пределами высоты порядка 100 км. над уровнем моря на Земле.

Космический объект

18. Любое искусственное устройство, выводимое на орбиту вокруг любого небесного тела, либо находящееся на орбите вокруг любого небесного тела, или на любом небесном теле за исключением Земли, либо сходящее с орбиты вокруг любого небесного тела к этому небесному телу, или движущееся от любого небесного тела к другому небесному телу, либо размещенное в космическом пространстве каким-либо иным образом.

Оружие (в космическом пространстве)

19. Любое устройство, основанное на любом физическом принципе, специально созданное или переоборудованное для уничтожения, повреждения или нарушения нормального функционирования объектов в космическом пространстве, на поверхности Земли или в ее воздушном пространстве, а также для уничтожения населения, компонентов биосферы, критически важных для существования человека, или для нанесения им ущерба (за исключением тех устройств, которые необходимы космонавтам для индивидуальной защиты).

Боевые действия в космическом пространстве и из космического пространства

20. Действия, связанные с применением оружия в космическом пространстве и из космического пространства.

Применение силы в отношении космических объектов; угроза применения силы в отношении космических объектов

21. Эти термины используются в том же смысле, как и в ряде действующих международных документов.

Места запусков (космических объектов)

22. Географическое место (район на территории государства) расположения установки для запуска космических объектов.

Космическая пусковая площадка

23. Устройство, предназначенное для подготовки к запуску, запуска и управления запуском космических объектов.

Информация об объектах, запускаемых в космическое пространство

24. Информация об объектах, запускаемых в космическое пространство, указана в Конвенции о регистрации 1975 года. (Указываются: название государства, осуществившего запуск космического объекта, включая адрес органа, с которым можно связаться для получения дополнительной информации или помощи в случае аварии; обозначение космического объекта или его регистрационный номер; дата, территория или место запуска, основные параметры орбиты, включая период обращения, наклонение, апогей и перигей, общее назначение космического объекта).

Пусковая деятельность

25. Составная часть космической деятельности, связанная с запуском космических объектов.
