



## Генеральная Ассамблея

Distr.: Limited  
29 October 2015  
Russian  
Original: English

### **Комитет по использованию космического пространства в мирных целях**

**Научно-технический подкомитет**

**Пятьдесят третья сессия**

Вена, 15-26 февраля 2016 года

Пункт 14 предварительной повестки дня\*\*

**Долгосрочная устойчивость космической деятельности**

### **Предложение Соединенных Штатов Америки в отношении группы экспертов по космическим объектам и событиям**

#### **Рабочий документ, представленный Соединенными Штатами Америки<sup>1</sup>**

1. Соединенные Штаты Америки с удовольствием представляют предложение на рассмотрение Комитета по использованию космического пространства в мирных целях.
2. Соединенные Штаты приветствуют усилия Председателя Рабочей группы по долгосрочной устойчивости космической деятельности, направленные на подготовку пересмотренного свода проектов руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности (A/AC.105/L.298). Эта работа в значительной мере опирается на принятые на основе консенсуса доклады четырех групп экспертов, которые провели подробное исследование конкретных технических вопросов в ходе ряда официальных и неофициальных совещаний в период с октября 2011 года по июнь 2014 года.

\* Переиздано по техническим причинам 16 февраля 2016 года.

\*\* A/AC.105/C.1/L.336.

<sup>1</sup> Настоящий документ является пересмотренным вариантом рабочего документа, который впервые был представлен на английском языке в качестве документа зала заседаний на пятьдесят восьмой сессии Комитета по использованию космического пространства в мирных целях (A/AC.105/2015/CRP.17).



3. Помимо внесения вклада в подготовку свода руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности Соединенные Штаты полагают, что масштабная работа, проведенная четырьмя группами экспертов Рабочей группы по долгосрочной устойчивости космической деятельности, может служить основой для содействия укреплению контактов и координации и наращиванию потенциала с целью повышения безопасности космических операций.
4. Следует отметить, что создание Группы экспертов по космической погоде было рекомендовано Научно-техническим подкомитетом на его пятьдесят первой сессии и одобрено Комитетом на его пятьдесят седьмой сессии. В своей работе эта группа экспертов опирается на выводы и рекомендации группы экспертов С по космической погоде Рабочей группы по долгосрочной устойчивости космической деятельности. Функции докладчика выполняет Канада. Мандат Группы экспертов по космической погоде, одобренный Комитетом на его пятьдесят восьмой сессии, предусматривает содействие повышению осведомленности, выработку руководящих указаний и создание возможностей для общения и сотрудничества в связанной с космической погодой деятельности государств – членов Комитета и соответствующих национальных и международных организаций.
5. По мнению Соединенных Штатов, по пункту повестки дня Научно-технического подкомитета, касающемуся долгосрочной устойчивости космической деятельности, следует создать вторую группу экспертов с докладчиком. Задача этой группы экспертов будет заключаться в выявлении и оценке соответствующих международных практик и процедур, которые позволяют взаимодействовать в сфере обмена данными мониторинга космических объектов и событий, уменьшить вероятность случайных столкновений и разрушений и других аварийных ситуаций на околоземной орбите, следствием которых может быть повреждение космических аппаратов, ведущее к прекращению программы полета или, в случае пилотируемых аппаратов, к гибели людей, а также содействовать принятию эффективных мер реагирования. Работа этой группы будет способствовать повышению осведомленности, при этом члены группы смогут представлять на рассмотрение Научно-технического подкомитета рекомендации по этим темам.
6. Эта группа экспертов Научно-технического подкомитета могла бы выявлять и рассматривать вопросы, касающиеся обеспечения согласованности и надежности информационных обменов, имеющих отношение к международному сотрудничеству в деле мониторинга объектов и аварийных ситуаций на околоземной орбите. В качестве отправной точки в своей работе группа могла бы использовать принятые на основе консенсуса рекомендации группы экспертов В по космическому мусору, космическим операциям и средствам содействия совместному обеспечению осведомленности об обстановке в космосе Рабочей группы по долгосрочной устойчивости космической деятельности (см. A/AC.105/2014/CRP.14). Новая группа экспертов могла бы также выявлять и рассматривать вопросы, касающиеся обмена соответствующей информацией и результатами анализа космических объектов и аварийных ситуаций на околоземной орбите, а также вопросы, связанные с толкованием информации, требуемой для обеспечения безопасности космических операций.

7. Международное сотрудничество в деле мониторинга космических объектов и аварийных ситуаций будет во все большей мере связано с обменом информацией, предоставляемой рядом государственных и частных структур. Поэтому группе экспертов надлежит в полной мере учитывать материалы, предоставляемые неправительственными организациями и другими субъектами частного сектора, а также материалы, предоставляемые государствами – членами Комитета и международными межправительственными организациями. В эту группу экспертов открытого состава могут войти правительственные и неправительственные эксперты от государств-членов и международных межправительственных организаций, а вклад отдельных экспертов будут координировать назначенные национальные координаторы.

8. Группа экспертов должна принимать во внимание, но не дублировать или возобновлять, обсуждения в Комитете и его подкомитетах по вопросу о долгосрочной устойчивости космической деятельности, а также прогресс в деятельности Группы экспертов по космической погоде и других рабочих групп Подкомитета. В ходе работы должны учитываться также, но не обязательно дублироваться, мероприятия и рекомендации Межагентского координационного комитета по космическому мусору в области предупреждения засорения орбит.

9. Докладчик группы экспертов будет регулярно информировать Юридический подкомитет о ходе ее работы.

10. Эта группа, как и Группа экспертов по космической погоде, могла бы осуществлять свою деятельность в рамках имеющихся ресурсов, не нуждаясь в услугах Секретариата. Однако Управлению по вопросам космического пространства необходимо будет активно участвовать в работе группы экспертов.