

**Генеральная Ассамблея**

Distr.: Limited
27 February 2009

Russian
Original: English

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

Юридический подкомитет

Сорок восьмая сессия

Вена, 23 марта – 3 апреля 2009 года

Пункт 5 предварительной повестки дня*

**Информация о деятельности международных
межправительственных и неправительственных
организаций, имеющей отношение к космическому
праву**

**Информация о деятельности международных
межправительственных и неправительственных
организаций, имеющей отношение к космическому
праву**

Записка Секретариата

	<i>Стр.</i>
I. Введение	2
II. Ответы, полученные от международных межправительственных и неправительственных организаций	2
Европейский центр по космическому праву	2
Ассоциация международного права	10

* A/AC.105/C.2/L.274.



I. Введение

В своей резолюции 63/90 Генеральная Ассамблея одобрила рекомендацию Комитета по использованию космического пространства в мирных целях о том, что Юридическому подкомитету следует рассмотреть в качестве постоянного пункта повестки дня пункт, озаглавленный "Информация о деятельности международных межправительственных и неправительственных организаций, имеющей отношение к космическому праву". Настоящий документ подготовлен Секретариатом на основе информации, поступившей к 30 января 2009 года от следующих межправительственных и неправительственных организаций: Европейского центра по космическому праву и Ассоциации международного права.

II. Ответы, полученные от международных межправительственных и неправительственных организаций

Европейский центр по космическому праву

A. Справочная информация

1. Введение

1. Европейский центр по космическому праву (ЕЦКП) был создан в 1989 году по инициативе и под эгидой Европейского космического агентства (ЕКА) при поддержке ряда передовых специалистов в данной области. Центр осуществляет свою деятельность на основе устава, в котором определены его задачи, структура и цели (последняя редакция устава была утверждена в июне 2007 года).

2. Цели и организационное строение

2. Основная цель ЕЦКП заключается в содействии расширению и углублению в Европе и за ее пределами понимания правовой основы космической деятельности. Двумя основными способами достижения этой цели являются обмен информацией между заинтересованными сторонами, а также совершенствование и поощрение преподавания космического права. ЕЦКП также ставит перед собой задачу распространять за пределами Европы обновленную информацию о вкладе европейских стран в космическую деятельность и тем самым способствовать укреплению позиций Европы в сфере практической, учебно-преподавательской и издательской деятельности по вопросам космического права.

3. Гибкая и открытая структура

3. Центр объединяет преимущественно специалистов, юристов, ученых и студентов и способствует контактам между представителями различных дисциплин. Он имеет гибкую организационную структуру и не обладает правосубъектностью. Структура ЕЦКП служит дискуссионным форумом для

всех, кто желает участвовать в конструктивном обсуждении вопросов космического права. Один раз в два года проводятся заседания Генеральной ассамблеи ЕЦКП, в которых могут участвовать все члены Центра; Генеральная ассамблея избирает Совет ЕЦКП при обеспечении равного представительства различных заинтересованных специалистов и географических регионов. Вопросами управления и расширения деятельности Центра занимается Исполнительный секретариат.

4. Совет центра по космическому праву

4. Члены Совета ЕЦКП избираются на двухлетний срок в ходе Генеральной ассамблеи ЕЦКП из числа граждан государств – членов ЕКА, ассоциированных государств или других европейских стран, заключивших с ЕКА соглашения о сотрудничестве. Члены Совета обладают высочайшей квалификацией и большим опытом в области космического права и обязуются активно содействовать достижению целей ЕЦКП на национальном и международном уровнях.

5. Членство и партнерские связи

5. Членами ЕЦКП могут стать физические или юридические лица из государств – членов ЕКА, ассоциированных государств или других европейских стран, заключивших с ЕКА соглашения о сотрудничестве, при условии уплаты ими годового членского взноса. Члены Центра имеют право участвовать в мероприятиях ЕЦКП, голосовать в Генеральной ассамблее (активное и пассивное право голоса) и получать публикации ЕЦКП, в частности информационный бюллетень ЕЦКП. Членство в ЕЦКП подлежит продлению в начале каждого года (в январе или феврале).

6. Национальные координационные центры

6. Для содействия установлению контактов со своими членами, распространению информации и организации своих мероприятий ЕЦКП поощряет создание национальных координационных центров, выступающих в качестве связующих звеньев между ЕЦКП и его членами. Такие координационные центры уже созданы в Австрии, Бельгии, Германии, Испании, Италии, Нидерландах, Соединенном Королевстве Великобритании и Северной Ирландии, Финляндии, Франции и Чешской Республике. Их статус различается в зависимости от того, есть ли в соответствующей стране институт или центр по космическому праву, и того, какую юридическую форму организации избрали их члены. Национальные координационные центры при организационной поддержке со стороны ЕЦКП играют важную роль в содействии проведению таких мероприятий, как конференции, симпозиумы и научные исследования по проблемам космоса. ЕЦКП работает над созданием новых национальных координационных центров в государствах – членах ЕКА (государств-членов в настоящее время насчитывается 17) и даже в странах, не входящих в ЕКА.

7. Финансирование

7. В настоящее время ЕЦКП финансируется в основном из общего бюджета ЕКА, тогда как другие учреждения обеспечивают поддержку конкретных мероприятий, таких как летние курсы. С января 1994 года с членов ЕЦКП стали взиматься небольшие годовые взносы.

В. Мероприятия

1. Летние курсы по космическому праву и космической политике

8. Семнадцатые летние курсы ЕЦКП по космическому праву и космической политике были организованы ЕЦКП и Генуэзским университетом, Италия, особенно хорошо известным своей учебной программой по тематике правового регулирования морского транспорта и авиакосмической деятельности. Курсы проводились в Генуэзском университете 1-12 сентября 2008 года.

9. В занятиях приняли участие 35 слушателей, прибывших из 13 стран (Австрии, Бельгии, Бразилии, Германии, Греции, Испании, Италии, Мексики, Нигерии, Польши, Соединенного Королевства, Финляндии и Франции) и являвшихся гражданами 15 государств. Они прослушали 41 час лекций по проблемам космического права и космической политики, с которыми выступили 36 специалистов-теоретиков, а также практических работников, специализирующихся на космической тематике. Разделившись на восемь команд, слушатели успешно справились с практическим заданием на тему "Использование космического пространства в интересах безопасности: имитация международного объявления торгов" (координатор – Ф. Ашиллеа, Институт космического и телекоммуникационного права, Парижский университет – Южный округ XI). Это задание, состоявшее из двух частей (письменный доклад и устное выступление перед группой экспертов по космосу) позволило слушателям усовершенствовать свое владение английским языком и применить на практике знания, полученные ими в университете и в ходе занятий на курсах. Подготовкой команд руководили четверо преподавателей: Беатрис Вайерт (Германия), Жюли Абуэйя (Франция), Роберта Батиста (Италия) и Дамиан Белицкий (Польша), помогавшие участникам построить работу по изучению и анализу проблем, а также изложить ее результаты – внятно, логично и четко. Приз за лучший письменный доклад был присужден команде "Прометей" (Чарльз-Эдвард Дюмонт, Марита Иоанну, Кокоро Оки и Стефано Спано), за лучшую подготовку устного выступления – команде "Спейснет" (Сюзанна Кнасмюллер, Кириаки Монеци, Франческа Инес Моретто, Юньсён Ян и Томас Зефирин), а за ораторское искусство – команде "Леонидас" (Иоаннис-Александрос Иоаннидис, Венсан Жюйе, Даниэль-Конрад Линк, Мари Анхелес Лопес и Нина Ванке). Общую победу одержала команда "Спейснет". По завершении курсов слушателям был предложен экзамен, состоявший из вопросов по правовой тематике, связанной с содержанием занятий, которые они посещали в ходе своей интенсивной двухнедельной учебы.

10. Восемнадцатые летние курсы ЕЦКП по космическому праву и космической политике будут организованы в сентябре 2009 года; точную дату и место их проведения предстоит определить.

2. Конкурс учебных судебных разбирательств в области космического права имени Манфреда Ляхса

11. Европейский отборочный тур Семнадцатого конкурса учебных судебных разбирательств в области космического права им. Манфреда Ляхса был проведен в Рижской высшей юридической школе в Риге 16-19 апреля 2008 года.

12. Для участия в нем были зарегистрированы восемь команд (27 участников) из следующих вузов: Лейденского университета (Нидерланды), Университета Внутреннего Темпла (Соединенное Королевство) Рижской высшей юридической школы (Латвия), Люблинского католического университета (Польша), Университета Стратклайда (Соединенное Королевство), Аугсбургского университета (Германия), Левенского католического университета (Бельгия) и Парижского университета – Южный округ XI (Франция). Все они проделали превосходную исследовательскую работу. Участниками был разрешен спор в вымышленном примере, озаглавленном "Дело, касающееся дальнейшего предоставления жизненно важных спутниковых услуг странам, сталкивающимся с несостоятельностью оператора спутника (*Конкордия и Ландия против Узурпии*)" и попутно изучен вопрос о том, насколько положения международного права, включая различные договоры о космосе, могут и должны использоваться для защиты интересов развивающихся стран, нуждающихся в спутниках для обеспечения своих телекоммуникационных нужд. Это задание, состоявшее из двух частей, позволило слушателям усовершенствовать свое владение английским языком и применить на практике свои знания в области космического права. Оценкой письменных работ занимались И. Зилиоли, Л. Равийон и Дж. Го; выступления в устных дебатах оценивали С. Маркизио, О. Риббелинк, Э. Бак Импалломени, К. де Кукер, К. Меткалф-Найман, А. Керрест и М. Лейниекс. Победу в европейском туре Конкурса учебных судебных разбирательств в области космического права им. Манфреда Ляхса 2008 года одержала команда Аугсбургского университета (в составе Кристиана Оденала, Мелани Ортлиб и Максимилиана Видмана, тренер – Сара Шуман). Второе место заняла команда Левенского университета (в составе Матье Сёте и Кая Сянтэо, тренер – Батист Паклонс). В устных дебатах лучшими были признаны выступления Кая Сянтэо из Левенского университета и Дмитро Чибисова из Рижской высшей юридической школы. Призы за составление лучшего письменного документа заявителя получили команды Аугсбургского университета и Парижского университета – Южный округ XI. Организаторами и спонсорами мероприятия были Рижская высшая юридическая школа, Латвийский университет, "Скотт груп лимитед", Латвийское агентство по инвестициям и развитию и Латвийский государственный центр радио и телевидения.

13. Команда Аугсбургского университета представляла Европу на мировом финале конкурса, который был проведен в ходе пятьдесят девятого Международного астронавтического конгресса в Глазго, Соединенное Королевство, 2 октября 2008 года. Получив наивысшую оценку за подготовку письменного документа заявителя, команда Аугсбургского университета вышла непосредственно в финал. Команды Джорджтаунского университета, Вашингтон, О.К. (Соединенные Штаты Америки) и Университета Нового Южного Уэльса (Австралия) встретились в полуфинале 30 сентября 2008 года. Одержав верх в этой встрече, команда Университета Нового Южного Уэльса состязалась в финале с командой Аугсбургского университета и стала победителем конкурса. В жюри финального тура входили двое членов Международного Суда (судья Абдул Корума и судья Петер Томка), а также Фрэнсис Лайол из Абердинского университета, Шотландия. Приз за составление лучшего письменного документа заявителя получил участник из Германии, а приз за лучшее выступление в устных дебатах – Мадлен Элликот из Австралии.

14. Европейский тур Восемнадцатого конкурса учебных судебных разбирательств в области космического права им. Манфреда Ляхса будет проведен в мае 2009 года. Полуфиналы и финал этого конкурса состоятся в ходе пятидесяти второго Коллоквиума по космическому праву, который будет организован Международным институтом космического права (МИКП) в 2009 году в Тэджоне, Республика Корея. С заданием для участников, озаглавленным "Дело о разворачивании оружия и применении силы на низкой околоземной орбите (*Форнджот против Телесто*)", можно ознакомиться по адресу www.spacemoot.org.

3. Форум специалистов-практиков

15. Форум специалистов-практиков ЕЦКП 2008 года был организован Исполнительным секретарем ЕЦКП Мелани Винсент в сотрудничестве с координатором Форума Ф.Г. фон дер Дунком из Университета штата Небраска (США) и проведен 15 декабря в штаб-квартире ЕКА в Париже. В Форуме, посвященном теме "Национальное космическое законодательство в Европе: вопросы получения разрешений в свете развития сотрудничества между европейскими странами в космосе", приняли участие около 60 представителей различных организаций, коммерческих и научных кругов. С докладом о работе Форума, подготовленным Ф. Г. фон дер Дунком, можно ознакомиться на веб-сайте ЕЦКП (http://www.esa.int/SPECIALS/ECSL/SEM0MNGHZTD_0.html).

16. Следующий форум специалистов-практиков ЕЦКП будет проведен в декабре; его точную дату, место проведения и тему предстоит определить.

4. Коллоквиумы, конференции и международное сотрудничество

17. МИКП и ЕЦКП организовали двухдневный симпозиум в ходе сорок седьмой сессии Юридического подкомитета. Это мероприятие, проведение которого координировала Тания Массон-Зваан из МИКП в сотрудничестве с председателем ЕЦКП Серджио Маркизио, состоялось 31 марта и 1 апреля 2008 года. Участникам симпозиума, разделенного на два заседания, были представлены доклады национальных и международных институтов по космическому праву на тему "Правовые последствия применения космической техники в связи с глобальными климатическими изменениями". Первое заседание было посвящено принципам и правилам применения космической техники для противодействия климатическим изменениям, а второе касалось организаций, занимающихся данной проблемой, и соответствующих документов. С докладами можно ознакомиться на веб-сайте Управления по вопросам космического пространства Секретариата (<http://www.unoosa.org/oosa/COPUOS/Legal/2008/symposium.html>).

18. Во время сорок восьмой сессии Юридического подкомитета, 23 марта 2009 года, ЕЦКП и МИКП проведут однодневный симпозиум на тему "Тридцатая годовщина "Соглашения о Луне": взгляд в прошлое и перспективы".

19. Практикум по техническим, организационным и правовым аспектам использования космических технологий для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и экстренного реагирования был совместно организован Африканским региональным центром по космической науке и технике (на французском языке), Исламской организацией по вопросам образования, науки и

культуры, Королевским центром по дистанционному зондированию, Инженерно-техническим институтом Мохаммадии и Управлением по вопросам космического пространства при поддержке ЕКА и ЕЦКП. Практикум проходил в Рабате 10-12 октября 2008 года.

20. Член Совета ЕЦКП Ф.Г. фон дер Дунк представлял ЕЦКП на третьем Симпозиуме по критическим вопросам космического права им. Эйлин Геллоуэй, который был посвящен теме "Статья VI Договора по космосу: проблемы и осуществление" и состоялся 11 декабря 2008 года в Вашингтоне, О.К.; организаторами Симпозиума были Национальный центр по дистанционному зондированию, воздушному и космическому праву при Университета штата Миссисипи, журнал "Journal of Space Law", МИКП и компания "Арианэспас".

5. Программное и административное руководство: заседания Совета

21. В 2008 году состоялись пятьдесят второе (29 января), пятьдесят третье (6 июня) и пятьдесят четвертое (10 октября) заседания Совета ЕЦКП. Все они были проведены в штаб-квартире ЕКА в Париже.

6. Публикации

1. Правовая база данных

22. С октября 2004 года в ЕЦКП ведется общедоступная правовая база данных (<http://www.esa.int/SPECIALS/ECSL>). Она является уникальным средством распространения знаний в области космического права на европейском и международном уровнях. Основное назначение базы данных состоит в том, чтобы знакомить пользователей с нормами космического права, а также результатами и материалами конференций и форумов по данной тематике (такими как протоколы, результаты исследований и аналитические статьи). Этот сайт также призван способствовать работе, проводимой национальными координационными центрами ЕЦКП, институтами космического права, университетами, исследовательскими центрами, Комитетом по использованию космического пространства в мирных целях, Организацией Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры и другими организациями, а также национальными космическими агентствами, с тем чтобы способствовать укреплению связей между всеми организациями, учебными центрами и научно-исследовательскими учреждениями, деятельность которых связана с космическим правом. Правовая база данных ЕЦКП регулярно обновляется и дополняется новыми ссылками.

2. Четвертое издание брошюры "Преподавание космического права в Европе"

23. Брошюра "Преподавание космического права в Европе" была впервые издана по инициативе ЕЦКП в 1991 году и переработана в 1993 году. Брошюра содержит перечень институтов, университетов и учебно-образовательных центров общеевропейского уровня, в которых ведется преподавание космического права. Кроме того, в ней приводятся подробные сведения о профессорско-преподавательском составе, преподаваемых дисциплинах, стоимости обучения и продолжительности различных курсов, а также иллюстрации, касающиеся перечисленных учебных заведений.

24. Третье издание брошюры "Преподавание космического права в Европе" было опубликовано в мае 2005 года и бесплатно рассылалось учебным заведениям и научным сотрудникам, проявившим интерес к преподаванию космического права, а также студентам. Готовится четвертое, дополненное издание брошюры, работа над которым будет завершена в ближайшие месяцы.

3. *Информационный бюллетень*

25. В информационном бюллетене ЕЦКП публикуются статьи по правовым вопросам, а также другим темам, представляющим интерес для космического сообщества. Этот информационный бюллетень является весьма эффективным средством распространения информации о последних изменениях в области космического права, а также о других событиях в мире, например, конференциях и практикумах, имеющих отношение к космической отрасли и космическим технологиям. Каждый новый выпуск информационного бюллетеня ЕЦКП бесплатно рассылается всем членам ЕЦКП, а затем публикуется в соответствующем разделе веб-сайта ЕЦКП.

26. Последний выпуск информационного бюллетеня, опубликованный в январе 2009 года, содержит следующие материалы: обращение Председателя ЕЦКП к читателям; отчет о симпозиуме МИКП/ЕЦКП на тему "Правовые последствия применения космической техники в связи с глобальными климатическими изменениями", проведенном 31 марта и 1 апреля 2008 года (подготовлен членом Совета ЕЦКП Ф.Г. фон дер Дунком); отчет о европейском отборочном туре Конкурса учебных судебных разбирательств в области космического права им. Манфреда Ляхса, проведенном в Рижской высшей юридической школе в Риге 16-19 апреля 2008 года (подготовлен Исполнительным секретарем ЕЦКП Мелани Винсент); отчет о мировом финале семнадцатого Конкурса учебных судебных разбирательств в области космического права имени Манфреда Ляхса (Мелани Винсент); отчет о проведении Семнадцатых летних курсов ЕЦКП по космическому праву и космической политике в Генуэзском университете, Италия, 1-12 сентября 2008 года (Мелани Винсент); статья, озаглавленная "ECSL Summer Course 2008, Genoa: The Astronauts take the floor" (Летние курсы ЕЦКП 2008 года в Генуе: слово астронавтам) (автор – Роберта Батиста, Генуэзский университет); отчет о Форуме специалистов-практиков ЕЦКП 2008 года на тему "Национальное космическое законодательство в Европе: вопросы получения разрешений в свете развития сотрудничества между европейскими странами в космосе", состоявшемся 15 декабря 2008 года в штаб-квартире ЕКА в Париже (Ф.Г. фон дер Дунк); статья, посвященная протоколу о космическом имуществе, который разрабатывается Международным институтом по унификации частного права (МИУЧП) (автор – Серджио Маркизио как председатель комитета правительственных экспертов МИУЧП); статья о проекте кодекса поведения ЕС, касающегося деятельности в космосе (автор – Серджио Маркизио как представитель римского Института международного права); отчет о практикуме по техническим, организационным и правовым аспектам использования космических технологий для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и экстренного реагирования, проведенном в Рабате 10-12 октября 2008 года (Ф. Ашиллеа, Парижский университет – Южный округ XI); отчет о третьем Симпозиуме по критическим вопросам космического права им. Эйлин Геллоуэй (Ф.Г. фон дер Дунк); статья "Nationales Weltraumrecht/National Space Law: Development in Europe – Challenges for Small Countries" (Развитие

национального космического права в Европе: проблемы малых стран) (авторы – Кристиан Брюннер и Эдит Вальтер); статья об электронном справочнике по космическому и морскому праву (автор – Мария дель Кармен Муньос Родригес, Хаэнский университет, Испания); календарь основных предстоящих мероприятий и информация о ЕЦКП.

С. Предстоящие мероприятия и проекты, запланированные на 2009 год

1. Симпозиум Международного института космического права/Европейского центра по космическому праву 2009 года

27. Следующий симпозиум МИКП/ЕЦКП планируется провести 23 марта 2009 года в ходе сорок восьмой сессии Юридического подкомитета. Он будет посвящен теме "Тридцатая годовщина "Соглашения о Луне": взгляд в прошлое и перспективы".

2. Конкурс учебных судебных разбирательств в области космического права им. Манфреда Ляхса

28. Европейский тур Конкурса учебных судебных разбирательств в области космического права им. Манфреда Ляхса будет проведен в мае 2009 года.

29. Мировые полуфиналы и финал Конкурса будут проведены в Тэджоне, Республика Корея, в октябре 2009 года в ходе шестидесятого Международного астронавтического конгресса.

3. Летние учебные курсы по космическому праву и космической политике

30. Восемнадцатые летние учебные курсы ЕЦКП по космическому праву и космической политике будут проведены в сентябре 2009 года. Точную дату и место их проведения предстоит определить.

4. Ежегодный Форум специалистов-практиков

31. Форум специалистов-практиков 2009 года будет проведен в декабре. Место проведения и тему Форума предстоит определить.

5. Заседания Совета

32. Очередные заседания Совета ЕЦКП состоятся в феврале и июне 2009 года; даты и место их проведения предстоит определить.

Ассоциация международного права

А. Справочная информация

1. Ассоциация международного права (АМП) была основана в Брюсселе в октябре 1873 года. Ее штаб-квартира находится в Лондоне. С самого начала АМП проводила политику открытости и распространения знаний, а ее задачами остаются исследование, разъяснение и развитие международного публичного и частного права и содействие укреплению понимания и уважения международного права. Работа по достижению этих целей ведется прежде всего в рамках международных комитетов АМП. Центральное место в деятельности АМП занимают проводимые ею раз в два года конференции, которые выполняют функцию форума для обсуждения и одобрения проводимой комитетами работы. Комитет АМП по космическому праву функционирует непрерывно со времени его учреждения на сорок восьмой Международной конференции АМП, которая была проведена в Нью-Йорке в 1958 году. Семьдесят третья Конференция состоялась в августе 2008 года в Рио-де-Жанейро, Бразилия.

2. Президентом всемирной АМП (на период 2008-2010 годов) является Эдуардо Греблер (Бразилия); председателем базирующегося в Лондоне Исполнительного совета является лорд Слинн оф Хэдли. С 1996 года Комитет АМП по космическому праву имеет статус постоянного наблюдателя в Комитете по использованию космического пространства в мирных целях и в обоих его подкомитетах. Председателем Комитета по космическому праву в настоящее время является Морин Уильямс, а его Генеральным докладчиком – Стефан Хобе (Германия). АМП сотрудничает с другими международными организациями как государственного, так и частного сектора, включая, наряду с другими, Комиссию международного права, Институт Организации Объединенных Наций по исследованию проблем разоружения, Международный институт космического права и ЕЦКП.

В. Деятельность Комитета по космическому праву в 2008 году

1. Сорок седьмая сессия Юридического подкомитета

3. На сорок седьмой сессии Юридического подкомитета в 2008 году присутствовали Председатель, Генеральный докладчик и Докладчик сессии Комитета по космическому праву. Среди участников сессии был распространен представленный доклад, а Председатель выступил перед участниками (см. A/AC.105/C.2/L.270).

2. Конференция на тему "Безопасность в космосе: следующее поколение"

4. Комитет по космическому праву был приглашен принять участие в конференции на тему "Безопасность в космосе: следующее поколение", организованной Институтом Организации Объединенных Наций по исследованию проблем разоружения в Женеве 31 марта и 1 апреля¹, и внести свой вклад в ее работу. Председатель Комитета по космическому праву

¹ United Nations Institute for Disarmament Research, *Security in Space: the Next Generation; Conference Report, 31 March-1 April 2008* (United Nations publication, Sales No. GV.E.08.03).

выступил с докладом на тему "Охрана космоса: на пути к предотвращению образования космического мусора".

3. Семьдесят третья Конференция Ассоциации международного права

5. На семьдесят третьей Конференции АМП, проходившей в Рио-де-Жанейро, Бразилия, 17-21 августа, Комитет по космическому праву доложил о работе, проделанной им за период после семьдесят второй Конференции АМП, состоявшейся в Торонто, Канада, в 2006 году.

6. Наряду с традиционными рабочими заседаниями различных комитетов в ходе семьдесят третьей Конференции АМП имело место обсуждение актуальных вопросов международного права и международных отношений на так называемых "параллельных заседаниях", в ходе которых ряд должностных лиц и членов Комитета по космическому праву выступали в роли основных участников дискуссии. Вскоре должен быть выпущен доклад о работе Конференции. В настоящем докладе особое внимание уделяется рабочему заседанию Комитета по космическому праву и представлению доклада о ходе Конференции.

а) Параллельное заседание: космос как театр военных действий и возможные в связи с этим глобальные последствия

7. Одно из параллельных заседаний, состоявшихся в ходе семьдесят третьей Конференции АМП, было посвящено теме "Космос как театр военных действий и возможные в связи с этим глобальные последствия". Участники сессии обсудили целый ряд опасностей, в том числе связанных с размещением в космическом пространстве оружия, а также с космическим мусором и объектами, сближающимися с Землей (ОСЗ).

б) Параллельное заседание: управление космическим движением

8. Другое параллельное заседание было посвящено вопросу об управлении космическим движением. Приветствовав включение темы космического мусора в повестку дня сорок восьмой сессии Юридического подкомитета в качестве единого вопроса для обсуждения, участники семьдесят третьей Конференции АМП пришли к согласию в отношении того, что проблема управления космическим движением также должна быть рано или поздно рассмотрена Подкомитетом. Было высказано то мнение, что разработка правил управления космическим движением затрудняется в последнее время взаимным переплетением вопросов космической безопасности и вопросов безопасности космических полетов и что важным шагом вперед было бы принятие национального законодательства по этим вопросам.

9. Вместе с тем было отмечено, что понятию космического пространства необходимо дать определение, так как это, несомненно, облегчило бы работу учреждений, в круг ведения которых входят правовые аспекты управления космическим движением.

4. Рабочее заседание: содержание доклада семьдесят третьей Конференции АМП

10. В связи с докладом Комитета по космическому праву на семьдесят третьей Конференции АМП Юридический подкомитет на своей сорок седьмой сессии принял к сведению полученную от АМП информацию о работе, проделанной ею за последнее время в области космического права, которая была изложена в записке Секретариата (A/AC.105/C.2/L.270), и отметил, что на семьдесят третьей Конференции АМП Комитет по космическому праву представит доклад, касающийся дистанционного зондирования, национального космического законодательства, вопросов регистрации, юридических аспектов проблемы космического мусора, а также разрешения споров, связанных с космической деятельностью. Особое внимание предстояло уделить использованию спутниковых данных в ходе разбирательств в национальных и международных судах, а также их доказательственной ценности в процессе судопроизводства. Исследовательская группа АМП по вопросу об ответственности международных организаций, тесно сотрудничающая с Комиссией международного права, также должна была провести свое совещание в рамках семьдесят третьей Конференции АМП. До Юридического подкомитета должна была доводиться информация о ходе работы Исследовательской группы.

11. В свете вышеизложенного Комитет по космическому праву представил на семьдесят третьей Конференции АМП доклад о правовых аспектах приватизации и коммерциализации космической деятельности (и другим связанным с этим вопросам). Позднее целый ряд идей и мнений, изложенных на рабочем заседании Комитета по космическому праву, нашел отражение в докладе о работе Конференции.

12. Первая часть доклада Конференции содержит вступительное слово Председателя Комитета по космическому праву, обзор работы Комитета за последние два года и информацию о дистанционном зондировании (с особым акцентом на использовании спутниковых данных в ходе международных судебных разбирательств), о вопросах регистрации и о недавних событиях, связанных с космическим мусором. Во второй части доклада, предваряемой вступительным словом Генерального докладчика, приводится информация о национальном космическом законодательстве и о различных аспектах регистрации космических объектов.

а) Дистанционное зондирование, спутниковые данные и их доказательственная ценность в суде

13. Доклад АМП содержал информацию по различным вызывающим разногласия аспектам дистанционного зондирования и вопроса о доказательственной ценности спутниковых данных, затрагивавшимся на семьдесят второй Конференции АМП; основное внимание при этом уделялось следующим темам:

а) дистанционное зондирование и вопросы регистрации, а также вклад Комитета по космическому праву в подготовку доклада Рабочей группы по практике регистрации космических объектов государствами и международными организациями;

б) толкование и применение Принципов, касающихся дистанционного зондирования Земли из космического пространства (резолюция 41/65 Генеральной Ассамблеи, приложение), и в частности принципа XII относительно права доступа к данным, а также вопросы коммерческого использования данных, собранных в ходе наблюдения Земли со спутников;

с) адекватность Принципов, т.е. отражают ли они практику государств и соответствуют ли они современной международной ситуации.

14. Комитет по космическому праву с особым вниманием анализировал важные виды современного применения спутниковых данных и особенно доказательственную ценность таких данных в суде, которая заслуживает отдельного рассмотрения.

15. Комитет по космическому праву пришел к заключению о необходимости искать выходы из сложившейся ситуации, которая не благоприятствует использованию полученных спутниками изображений в суде, в частности при рассмотрении споров о границах, для разрешения которых точность космических технологий исключительно важна.

16. На начальной стадии необработанные первичные данные не могут быть подвергнуты изменениям. Реальная проблема возникает в связи с возможностью манипуляции данными в цифровом формате; особенно чувствительной она становится, когда речь заходит о пограничных спорах, затрагивающих суверенитет над территорией и водными ресурсами. Ряд дел, решения по которым недавно были приняты Международным Судом и другими международными органами, наглядно иллюстрируют основные связанные с этим вопросы².

17. Так, один из нерешенных вопросов касается обращения с цифровыми изображениями, обычно представляющими собой просто совокупность данных. Разница между данными, полученными со спутников, и данными, собранными при помощи других, более традиционных способов, не только в том, что первые более точны и оставляют человеку меньше возможностей для ошибки, но и в том, что вторые дают экспертам весьма широкий простор для их интерпретации. Главной проблемой является возможность затушевывать, перемещать или добавлять элементы цифрового изображения, не оставляя никаких видимых следов, что делает необходимым обращение за интерпретацией данных к экспертам и вызывает поэтому особое беспокойство у судей, арбитров и адвокатов.

18. Процесс составления цифровых карт включает следующие необходимые шаги:

² См. доклад семьдесят второй Конференции АМП, и в частности раздел по космическому праву и раздел, посвященный рабочему заседанию; см. также исследование, проведенное в 2001 году Британским институтом международного права и сравнительного правоведения и включавшее обмен опытом в рамках группы юристов и специалистов по расшифровке спутниковых данных и цифровому картографированию. Этой группой был подготовлен доклад, представленный 22 июня 2001 года на ежегодной конференции Института, где он был подвергнут углубленному обсуждению.

а) сбор первичных данных спутниками наблюдения Земли, передающими их на Землю; на этом этапе сами данные не имеют никакой реальной ценности;

б) предварительная обработка данных, т.е. внесение в них поправок для учета, в частности, атмосферных, радиометрических и геометрических факторов;

в) предоставление доступа к первичным данным в цифровой форме и возможность по желанию пользователя усилить некоторые параметры изображения при помощи компьютерных программ;

г) возможность последующей классификации информации в соответствии с запросами пользователя – например, по сходствам и различиям;

д) возможность наложения дополнительной информации, такой как карты и данные геопозиционных систем, для сверки с полученным спутниковым изображением³.

19. Один из членов Комитета по космическому праву отметил, что необходимость предварительной обработки данных обусловлена главным образом постоянными отклонениями космического аппарата от идеального положения на орбите (рыскание, тангаж и крен). Поправки совершенно необходимы во избежание искажений изображения. Было предложено обязать операторов спутников дистанционного зондирования фиксировать соответствующую информацию для обеспечения уверенности в том, что данные в ходе их предварительной обработки не были изменены сверх необходимого для компенсации естественных отклонений спутника от заданной орбитальной траектории и высоты полета.

20. Обеспокоенность степенью манипуляции данными начинают выражать и специалисты, работающие в других областях, например в области биологии. Шагом вперед может стать применение метода, описанного в *Journal of Cell Biology*, который предполагает проверку данных с помощью программы "Photoshop"; этим методом уже удавалось выявить случаи подтасовки и искажения данных⁴.

21. В 2006 году в журнале *Science* были опубликованы фальсифицированные результаты исследования стволовых клеток, что послужило поводом к высказыванию ряда полемических суждений о фальсификациях в науке и "ученой лжи". Данный случай, известный как "дело Хвана", также продемонстрировал неэффективность системы научного рецензирования⁵.

22. Профессиональные юристы, включая адвокатов и судей, до сих пор не пришли к единому мнению относительно ценности спутниковых данных для

³ См. Harald Ginzky, "Satellite images as evidence in legal proceedings relating to the environment: a US perspective", *Air and Space Law*, vol. XXV (2000), p. 115.

⁴ См. доклад семьдесят второй Конференции АМП, где разъясняется, что при увеличении изображения сверх истинного разрешения программа "Photoshop" может генерировать дополнительные пиксели, а при повороте изображения пиксели генерируются вновь, причем в характерном порядке.

⁵ Emilio Delgado López-Cózar, Daniel Torres Salinas and Álvaro Roldán López, "El fraude en la ciencia: reflexiones a partir del caso Hwang", *El profesional de la información*, vol. 26, No. 2 (2007), pp. 143-150.

целей судебного разбирательства. В этих условиях АМП решила продолжить изучение данного вопроса.

23. До сих пор не разработано никаких международных норм или стандартов, регулирующих использование данных со спутников наблюдения Земли в процессе судопроизводства. Хотя на национальном уровне постепенно формируются единые стандарты для цифровых информационных продуктов, в юридической сфере на этот счет до сих пор царит неопределенность.

24. В некоторых случаях более рентабельными или предпочтительными могут оказаться обычные способы сбора данных, например путем наземного обследования или аэрофотосъемки. В настоящее время сотрудники Лондонского университетского колледжа проводят эксперименты по использованию спутников для контроля за соблюдением отдельных законов; результаты этих экспериментов неоднозначны. Использование спутниковых технологий сторонами в суде в последние годы заметно участилось; в связи с этим возникает необходимость лучше регистрировать случаи такого использования и шире распространять информацию о них.

25. Для развития подобной технологии крайне важна соответствующая подготовка работников правового сектора. Однако юристы по-прежнему недостаточно представляют себе, знают и понимают то, что может и чего не может дать им эта технология. Поэтому столь важно развивать междисциплинарное сотрудничество, с тем чтобы в будущем техника была способна лучше обеспечивать профессиональные нужды юристов.

26. Значение вопроса о доказательственной ценности спутниковых данных в суде осознается и в развивающихся странах. 14 мая 2008 года в министерстве иностранных дел Аргентины в Буэнос-Айресе состоялась конференция на тему "Спутниковые данные и возможность их использования в качестве доказательства в национальных международных судах", проходившая под эгидой Национальной комиссии по космической деятельности (КОНАЭ), Национального совета Аргентины по научно-техническим исследованиям (КОНИСЕТ), Национального института авиакосмического права (ИНДАЭ) и ЕКА. После технического доклада представителями ЭКА, ИНДАЭ и КОНИСЕТ были рассмотрены правовые аспекты данной темы под национальным, региональным и международным углами зрения. За этим совещанием, проходившим под председательством исполнительного директора КОНАЭ, последовали междисциплинарная дискуссия и ряд презентаций.

27. Для выработки разумных и реалистичных предложений необходимы дополнительные исследования. Ниже изложены некоторые предварительные выводы и соображения, обсуждавшиеся в ходе семьдесят третьей Конференции АМП:

а) невозможность изменения первичных данных сомнений не вызывает; проблемы возникают на различных этапах формирования цифровых изображений на основе этих данных;

б) как подчеркивается в докладах АМП, следует прилагать все усилия для получения максимального возможного эффекта от использования спутниковых данных во всех областях;

c) недавний опыт показывает, что особенно чувствительные вопросы возникают в связи со спорами о границах. В настоящее время проблемы начинают ощущаться и в других областях, в частности в биологии, где методы, основанные на использовании таких компьютерных программ, как "Photoshop", по-видимому, оказались полезными для выявления манипуляций с данными или их искажения. Напротив, механизмы научного рецензирования, очевидно, не решают этой задачи, особенно в области медицины и других наук;

d) по изложенным выше причинам существует безотлагательная потребность в выработке надежных механизмов формирования спутниковых изображений;

e) в юридических кругах до сих пор отсутствует достаточное знание и понимание того, что могут и чего не могут дать эти технологии;

f) поскольку при разработке технологий в настоящее время не учитываются потребности юридических кругов, следует направить усилия на повышение осведомленности о возможностях применения таких технологий юристами и потенциальных последствиях этого. Для создания предпосылок достижения этой конкретной цели очень важны усилия по укреплению потенциала и подготовке кадров;

g) в некоторых предложениях указывается на необходимость создания международного органа по аккредитации и сертификации спутниковых данных;

h) согласно другому подходу, в качестве первого шага следует подготовить проект соглашения о международных стандартах аутентификации и сертификации;

i) по общему мнению различных сторон, с которыми были проведены консультации, необходимо составить список пользующихся международным признанием экспертов, к которым стороны в спорах, а также суды и третейские суды могли бы обращаться за помощью в интерпретации спутниковых данных;

j) общепризнано, что в интересах прозрачности крайне важно контролировать работу с данными на всех стадиях – от сбора первичных данных до использования конечного продукта.

b) Регистрация космических объектов

28. Участники семьдесят третьей Конференции АМП обсудили резолюцию 62/101 Генеральной Ассамблеи, озаглавленную "Рекомендации по совершенствованию практики регистрации космических объектов государствами и международными межправительственными организациями", о которой Комитету по космическому праву было предложено высказать свое мнение. Они согласились с тем, что важнейшей целью является дальнейшее расширение поддержки международным сообществом Конвенции о регистрации объектов, запускаемых в космическое пространство⁶.

⁶ United Nations, *Treaty Series*, vol. 1023, No. 15020.

с) Космический мусор

29. Проблемой космического мусора Комитет по космическому праву постоянно занимается еще со времени принятия на шестьдесят шестой Конференции АМП в Буэнос-Айресе в 1994 году Международного документа по защите окружающей среды от ущерба, наносимого космическим мусором.

30. На всех состоявшихся с тех пор конференциях АМП к этой теме привлекалось внимание на предмет оценки того, насколько упомянутый Международный документ продолжает соответствовать текущей международной ситуации. Комитет по космическому праву внимательно следил за подходом к проблеме космического мусора на национальном, региональном и международном уровнях и за все время с 1995 года, когда Международный документ был представлен на рассмотрение Юридического подкомитета и Комитета по использованию космического пространства в мирных целях, не считал нужным вносить в него какие-либо существенные изменения.

31. С течением времени Международный документ начал получать все большую поддержку и цитироваться. Он также был рекомендован в качестве полезного подспорья при рассмотрении юридических аспектов проблемы космического мусора на уровне правительств. Несмотря на то, что Научно-технический подкомитет Комитета по использованию космического пространства в мирных целях включил проблему космического мусора в ряд планов работы, идея вынесения данного вопроса на повестку дня Юридического подкомитета натолкнулась на определенное сопротивление.

32. На сегодняшний день сложилось общее мнение, что космический мусор должен быть первым в списке вопросов, связанных с угрозами космическому пространству, и что за ним должны следовать размещение оружия в космосе и природные ОСЗ (такие как астероиды и метеориты), представляющие серьезную опасность с точки зрения их возможного столкновения с Землей.

i) Важная веха: принятие Комитетом по использованию космического пространства в мирных целях Руководящих принципов предупреждения образования космического мусора

33. Вопрос о Руководящих принципах предупреждения образования космического мусора, принятых Комитетом по использованию космического пространства в мирных целях, затрагивался в ходе представления Председателем Комитета по космическому праву докладов АМП Юридическому подкомитету на его сорок шестой сессии в 2007 году (A/AC.105/L.265) и на его сорок седьмой сессии в 2008 году (A/AC.105/L.270). До этого предыдущий председатель Комитета по космическому праву неизменно включал тему космического мусора и Международного документа в свои ежегодные выступления перед членами Юридического подкомитета и Комитета по использованию космического пространства в мирных целях. Идеи, высказанные при представлении упомянутых докладов, отражали общее мнение о том, что космический мусор является источником серьезной, причем растущей, опасности и что следует стремиться к достижению соглашения о скорейшем принятии мер для предупреждения его образования, чтобы сберечь окружающую среду для будущих поколений.

34. В течение 2007 года, и в частности в свете итогов семьдесят третьей Конференции АМП, Комитет по космическому праву занимался рассмотрением работы Научно-технического подкомитета и, в частности, Руководящих принципов предупреждения образования космического мусора, принятых этим подкомитетом на его сорок четвертой сессии в 2007 году (A/AC.105/890, приложение IV). АМП исходила из того, что меры по предотвращению образования космического мусора делятся на две категории: меры, способные ограничить образование потенциально вредоносного космического мусора в ближайшее время, и меры, способные решить эту задачу в долгосрочном плане. Особое внимание также было уделено семи руководящим принципам, принятым Научно-техническим подкомитетом.

35. Тот факт, что Руководящие принципы предупреждения образования космического мусора были одобрены Генеральной Ассамблеей в ее резолюции 62/217 и что целым рядом государств приняты внутренние меры, соответствующие этим Руководящим принципам, убедительно говорит о необходимости включить тему космического мусора в повестку дня Юридического подкомитета.

36. Данная цель, которой АМП и ее Комитет по космическому праву добиваются с начала 1990-х годов, сегодня в значительной мере согласуется с общим мнением экспертов по этим вопросам. В свете этого "Общий обмен информацией о национальных механизмах, имеющих отношение к принятию мер по предупреждению образования космического мусора" был включен в программу сорок восьмой сессии Юридического подкомитета в качестве отдельного вопроса для обсуждения.

37. В связи с этим Комитет по космическому праву серьезно рассматривает тему космического мусора в контексте своего доклада семьдесят четвертой Конференции АМП, которая будет проведена в Гааге, Нидерланды, в июне 2010 года, имея в виду оценить развитие практики государств. Это означает анализ различных внутренних механизмов, принятых государствами в соответствии с Руководящими принципами предупреждения образования космического мусора, и пересмотр Международного документа в целях приведения его в соответствие с современным уровнем развития техники.

ii) Природные объекты, сближающиеся с Землей

38. В ходе семьдесят третьей Конференции АМП Комитет по космическому праву также уделил внимание вопросу о природных ОСЗ, представляющему собой поистине нелегкую проблему с юридической точки зрения. Если в рамках Научно-технического подкомитета тема ОСЗ обсуждается уже в течение некоторого времени, то Юридическим подкомитетом она до сих пор не рассматривалась. Собранная Научно-техническим подкомитетом информация обеспечит надежную основу для формирования более четкого правового режима космической безопасности. Хотя юридические эксперты только начинают заниматься проблемой ОСЗ, она, судя по всему, уже занимает свое место в

повестке дня различных научных учреждений, изучающих вопросы международного космического права⁷.

39. Комитет по космическому праву, основываясь на докладе, с которым его Председатель выступил в ходе пятидесяти первого Коллоквиума МИКП по космическому праву в Глазго, Соединенное Королевство, 29 сентября – 3 октября 2008 года и темой которого была "Международная ответственность применительно к природным объектам, сближающимся с Землей", вскоре разошлет своим членам вопросник с целью получить от них предварительные соображения и идеи.

40. Аналогичным образом, учитывая просьбу Управления по вопросам космического пространства, запросившего информацию по данной теме, АМП и ее Комитет по космическому праву недавно подготовили к сорок шестой сессии Научно-технического подкомитета доклад, озаглавленный "Правовые аспекты проблемы природных объектов, сближающихся с Землей", в соответствии с многолетним планом работы Рабочей группы по объектам, сближающимся с Землей, на период 2009-2011 годов (A/AC.105/911, приложение III, пункт 11).

d) Урегулирование споров

41. Проект конвенции об урегулировании споров, касающихся космической деятельности (пересмотренный текст 1998 года), принятый на шестьдесят восьмой Конференции АМП в 1998 году, постоянно рассматривается Комитетом по космическому праву. В статье 10 этого проекта конвенции говорится об участии частных структур, а также о возможности использования этими структурами механизмов, предусмотренных в проекте конвенции.

e) Взаимодействие между Ассоциацией международного права и Комиссией международного права в вопросе об ответственности международных организаций

42. Сотрудничество между АМП и Комиссией международного права продолжало осуществляться бесперебойно. В ходе семьдесят третьей Конференции АМП было проведено рабочее заседание Группы АМП по изучению вопроса об ответственности международных организаций под председательством Эдуардо Валенсии Оспины и при участии Председателя и Докладчика Комитета по космическому праву.

43. В связи с этим внимание было уделено шестому докладу на данную тему, подготовленному Специальным докладчиком Комиссии международного права, а также двум предложенным в 2007 году проектам статей, которые были приняты без каких-либо изменений. В этих двух статьях рассматриваются вопросы международной ответственности в случае серьезного нарушения международной организацией обязательства, вытекающего из императивной нормы общего международного права (статья 44), и конкретные последствия серьезного нарушения такого обязательства (статья 45). Эти вопросы

⁷ Включая Международную астронавтическую федерацию, которая посвятила одно из рабочих заседаний своего последнего международного коллоквиума, состоявшегося в Глазго в сентябре 2008 года, обсуждению проблемы ОСЗ с юридической точки зрения.

затрагивались также в докладе Комитета по космическому праву на сорок седьмой сессии Юридического подкомитета в 2008 году.

44. В "шестом докладе Гайа" говорилось о проектах статей, касающихся ссылки на ответственность международной организации, и о возможных контрмерах.

f) Национальное космическое законодательство и регистрация космических объектов

45. Часть II доклада Комитета по космическому праву посвящена текущим правовым вопросам национального космического законодательства и их связи с регистрацией космических объектов.

46. Было отмечено, что несколько проблем, определяющих ситуацию в области национального космического законодательства и регистрации космических объектов, рассматриваются в ряде национальных законов, включая законы о процедурах выдачи разрешений и лицензий участникам национальной космической деятельности, о гражданской ответственности, процедурах компенсации, страховании, правах интеллектуальной собственности, распространении данных дистанционного зондирования, регистрации объектов, запущенных в космическое пространство, создании национальных реестров, требованиях техники безопасности при ведении космической деятельности, а также режимах регулирования работы национальных космических агентств и других национальных структур, ответственных за осуществление космической деятельности и надзор за ней.

47. Была отмечена полезность базы данных о космическом законодательстве стран и о многосторонних и двусторонних соглашениях, касающихся исследования и использования космического пространства в мирных целях, которая размещена на веб-сайте Управления по вопросам космического пространства (<http://www.unoosa.org>), и приведены примеры принятых недавно национальных законов на эту тему. Было сочтено, что обе эти темы – национальное космическое законодательство и регистрация космических объектов – заслуживают самого пристального внимания международного сообщества.

48. Еще одно общее мнение, выраженное по поводу национального космического законодательства, заключалось в том, что со стороны государств, по-видимому, отмечается растущая готовность к более углубленной дискуссии. Поэтому Комитету по космическому праву следует серьезно рассмотреть возможность разработки образца, который служил бы ориентиром для государств, приступающих к подготовке проектов национального космического законодательства.

49. Ниже представлены контактные данные должностных лиц Комитета по космическому праву:

Maureen Williams
Chairperson of the Space Law
Committee
University of Buenos Aires/
Conicet Migueletes 923
C1426BUK Buenos Aires
Argentina
Tel./fax: (+54-11) 4772 3662
E-mail: maureenw777@yahoo.co.uk
or swilliams@derecho.uba.ar

Stephan Hobe
General Rapporteur of the Space Law
Committee
Director, Institute of Air and Space Law,
University of Cologne
Albertus-Magnus-Platz, D-50931,
Cologne, Germany
Tel: (+49-221) 470 4968
Fax: (+49 221) 470 2337
E-mail: stephan.hobe@uni-koeln.de or
sekretariat-hobe@uni-koeln.de