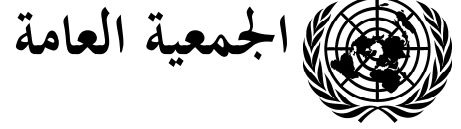


Distr.: Limited  
25 February 2016  
Arabic  
Original: English



لجنة استخدام الفضاء الخارجي  
في الأغراض السلمية  
اللجنة الفرعية العلمية والتقنية  
الدورة الثالثة والخمسون  
فيينا، ١٥-٢٦ شباط/فبراير ٢٠١٦

## مشروع التقرير

### أولاً - مقدمة

- ١ - عقدت اللجنة الفرعية العلمية والتقنية (اللجنة الفرعية)، التابعة للجنة استخدام الفضاء الخارجي في الأغراض السلمية (اللجنة)، دورتها الثالثة والخمسين في مكتب الأمم المتحدة بفيينا، من ١٥ إلى ٢٦ شباط/فبراير ٢٠١٦، برئاسة ف. ك. دادوال (الهند).
- ٢ - وعقدت اللجنة الفرعية [...] جلسة.

### ألف - الحضور

- ٣ - حضر الدورة ممثلو الدول [...] التالية الأعضاء في اللجنة: الاتحاد الروسي، الأرجنتين، الأردن، إسبانيا، أستراليا، إسرائيل، إكوادور، ألمانيا، الإمارات العربية المتحدة، إندونيسيا، أوكرانيا، إيران (جمهورية-الإسلامية)، إيطاليا، باكستان، البرازيل، البرتغال، بلجيكا، بلغاريا، بوركينا فاسو، بولندا، بوليفيا (دولة-المتعددة القوميات)، بيرو، بيلاروس، تايلند، تركيا، تونس، الجزائر، الجمهورية التشيكية، جمهورية كوريا، جنوب أفريقيا، رومانيا، سري لانكا، السلفادور سلوفاكيا، السودان، السويد، سويسرا، شيلي، الصين، العراق، عُمان، فرنسا، الفلبين، فنزويلا (جمهورية-البوليفارية)، فييت نام، قطر،



كازاخستان، الكامبيون، كندا، كوبا، كوستاريكا، كولومبيا، كينيا، لبنان، لكسمبرغ، ماليزيا، مصر، المكسيك، المملكة العربية السعودية، المملكة المتحدة لبريطانيا العظمى وآيرلندا الشمالية، منغوليا، النمسا، نيجيريا، الهند، هنغاريا، هولندا، الولايات المتحدة الأمريكية، اليابان، اليونان.

٤- وقررت اللجنة الفرعية في جلستها ٨٣٥، المعقودة في ١٥ شباط/فبراير، وجلستها ٨٣٧، المعقودة في ١٦ شباط/فبراير أن تدعو المراقبين عن أنغولا وبنما والجمهورية الدومينيكية وقبرص والنرويج، بناء على طلبهم، لحضور الدورة والتكلم خلالها، حسب الاقتضاء، على ألا يكون في ذلك مساس بطلبات أخرى من هذا القبيل وألا ينطوي ذلك على أي قرار من جانب اللجنة بشأن صفة تلك الدول.

٥- وقررت اللجنة الفرعية في جلستها ٨٣٥، المعقودة في ١٥ شباط/فبراير أن تدعو المراقب عن الاتحاد الأوروبي، بناء على طلبه، لحضور الدورة والتكلم خلالها، حسب الاقتضاء، على ألا يكون في ذلك مساس بطلبات أخرى من هذا القبيل وألا ينطوي ذلك على أي قرار من جانب اللجنة بشأن صفة الاتحاد الأوروبي.

٦- وقررت اللجنة الفرعية في جلستها ٨٣٧، المعقودة في ١٦ شباط/فبراير، أن تدعو المراقب عن منظمة فرسان مالطة العسكرية المستقلة، بناء على طلبه، لحضور الدورة والتكلم خلالها، حسب الاقتضاء، على ألا يكون في ذلك مساس بطلبات أخرى من هذا القبيل وألا ينطوي ذلك على أي قرار من جانب اللجنة بشأن صفة تلك المنظمة.

٧- وحضر الدورة مراقبون عن مكتب شؤون نزع السلاح بالأمانة العامة ومنظمة الطيران المدني الدولي (الإيكافو) والاتحاد الدولي للاتصالات والمنظمة العالمية للأرصاد الجوية.

٨- وحضر الدورة أيضا مراقبون عن المنظمات الحكومية الدولية التالية التي لها صفة مراقب دائم لدى اللجنة: المنظمة الأوروبية للأبحاث الفلكية في نصف الكرة الأرضية الجنوبي، وكالة الفضاء الأوروبية، المنظمة الأوروبية لسواتل الاتصالات، المنظمة الدولية للاتصالات الساتلية المتنقلة.

٩- كما حضر الدورة مراقبون عن المنظمات غير الحكومية التالية التي لها صفة مراقب دائم لدى اللجنة: الرابطة الأفريقية لاستشعار البيئة عن بُعد، رابطة مستكشفي الفضاء، المركز الإقليمي للاستشعار عن بُعد لدول شمال أفريقيا، الرابطة الأوروبية للسنة الدولية للفضاء، المعهد الأوروبي لسياسات الفضاء، الأكاديمية الدولية للملاحة الفضائية، الرابطة الدولية لتعزيز الأمان في الفضاء، الاتحاد الدولي للملاحة الفضائية، الاتحاد الفلكي الدولي،

المعهد الدولي لقانون الفضاء، الجمعية الدولية للمسح التصويري والاستشعار عن بعد، جامعة الفضاء الدولية، الجمعية الوطنية للفضاء، جائزة الأمير سلطان بن عبد العزيز العالمية للمياه، اللجنة العلمية المعنية بالفيزياء الشمسية-الأرضية، مؤسسة العالم الآمن، المجلس الاستشاري لجيل الفضاء، رابطة أسبوع الفضاء العالمي.

١٠- وقررت اللجنة الفرعية في جلستها ٨٣٥، المعقودة في ١٥ شباط/فبراير، أن تدعو المراقبين عن منظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي والمنظمة المعنية بتسخير تكنولوجيات الفضاء لأغراض التطبيقات المجتمعية (كندا - أوروبا - الولايات المتحدة - آسيا)، وكذلك المراقبين عن الفريق الاستشاري المعني بالتخطيط للبعثات الفضائية والشبكة الدولية للإنذار بخطر الكويكبات، بناء على طلبهم، لحضور الدورة والتكلم خلالها، حسب الاقتضاء، على ألا يكون في ذلك مساس بطلبات أخرى من هذا القبيل وألا ينطوي ذلك على أي قرار من جانب اللجنة بشأن صفة تلك المنظمات.

١١- وترد في الوثيقة A/AC.105/C.1/2016/INF/45 قائمة بأسماء ممثلي الدول وهيئات الأمم المتحدة وسائر المنظمات الدولية التي حضرت الدورة.

## باء- إقرار جدول الأعمال

١٢- أقرت اللجنة الفرعية، في جلستها ٨٣٥، المعقودة في ١٥ شباط/فبراير، جدول الأعمال التالي:

- ١- إقرار جدول الأعمال.
- ٢- انتخاب الرئيس.
- ٣- كلمة الرئيس.
- ٤- تبادل عام للآراء وعرض للتقارير المقدمة عن الأنشطة الوطنية.
- ٥- برنامج الأمم المتحدة للتطبيقات الفضائية.
- ٦- تسخير تكنولوجيا الفضاء لأغراض التنمية الاجتماعية والاقتصادية في سياق مؤتمر الأمم المتحدة للتنمية المستدامة وخطة التنمية لما بعد عام ٢٠١٥.
- ٧- المسائل المتصلة باستشعار الأرض عن بُعد بواسطة السواتل، بما في ذلك تطبيقاته لصالح البلدان النامية وفي رصد بيئة الأرض.

- ٨- الحطام الفضائي.
- ٩- دعم إدارة الكوارث بواسطة النظم الفضائية.
- ١٠- التطورات الأخيرة في مجال النظم العالمية لسواتل الملاحه.
- ١١- طقس الفضاء.
- ١٢- الأجسام القريبة من الأرض.
- ١٣- استخدام مصادر القدرة النووية في الفضاء الخارجي.
- ١٤- استدامة أنشطة الفضاء الخارجي في الأمد البعيد.
- ١٥- دراسة الطبيعة الفيزيائية والخواص التقنية للمدار الثابت بالنسبة للأرض واستخدامه وتطبيقاته، بما في ذلك استخدامه في ميدان الاتصالات الفضائية، ودراسة سائر المسائل المتصلة بتطورات الاتصالات الفضائية، مع إيلاء اعتبار خاص لاحتياجات البلدان النامية ومصالحها، دون مساس بدور الاتحاد الدولي للاتصالات.
- ١٦- مشروع جدول الأعمال المؤقت للدورة الرابعة والخمسين للجنة الفرعية العلمية والتقنية.
- ١٧- التقرير المقدم إلى لجنة استخدام الفضاء الخارجي في الأغراض السلمية.

### جيم- انتخاب الرئيس

- ١٣- انتخبت اللجنة الفرعية، في جلستها ٨٣٥، ف. ك. دادوال (الهند) رئيساً لدورتها الثالثة والخمسين، وتشياكي موكاي (اليابان) رئيساً للدورة الرابعة والخمسين، عملاً بقرار الجمعية العامة ٨٢/٧٠ المؤرخ ٩ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٥.

### دال- الكلمات العامة

- ١٤- تكلم أثناء التبادل العام للآراء ممثلو الدول الأعضاء التالية: الاتحاد الروسي، الأرجنتين، أستراليا، إسرائيل، إكوادور، ألمانيا، الإمارات العربية المتحدة، إندونيسيا، إيران (جمهورية-الإسلامية)، إيطاليا، باكستان، البرازيل، البرتغال، بولندا، تايلند، الجزائر، الجمهورية التشيكية، جمهورية كوريا، جنوب أفريقيا، السلفادور، السويد، سويسرا، الصين،

عُمان، فرنسا، الفلبين، فتزويلا (جمهورية-البوليفارية)، قطر، كندا، كوبا، كوستاريكا، كولومبيا، كينيا، المكسيك، المملكة المتحدة، منغوليا، النمسا، نيجيريا، الهند، الولايات المتحدة، اليابان. وتكلم أيضا ممثل السودان نيابة عن مجموعة الدول الأفريقية، وممثل الجمهورية الدومينيكية نيابة عن مجموعة دول أمريكا اللاتينية والكاريبي. كما ألقى كلمات عامة المراقبون عن الرابطة الأفريقية لاستشعار البيئة عن بُعد والمركز الإقليمي للاستشعار عن بُعد لدول شمال أفريقيا ووكالة الفضاء الأوروبية (الإيسا) والمعهد الأوروبي لسياسات الفضاء والرابطة الأوروبية للسنة الدولية للفضاء والأكاديمية الدولية للملاحة الفضائية والاتحاد الدولي للملاحة الفضائية (الإياف) والجامعة الدولية للفضاء والاتحاد الدولي للاتصالات (الآيتيو) والمجلس الاستشاري لجيل الفضاء ومؤسسة العالم الآمن ورابطة أسبوع الفضاء العالمي.

١٥- واستمعت اللجنة الفرعية إلى العروض الإيضاحية العلمية والتقنية التالية:

- (أ) "المؤتمر الدولي السادس عشر للملاحة الفضائية"، قدمه ممثل المكسيك؛
- (ب) "عمليات رصد الأرض ومساهمات بعثة GCOM-W لرصد التغير العالمي في مجال المياه" و"أنشطة آسيا في ميدان الفضاء الخارجي ونتائج الملتقى الإقليمي الثاني والعشرين لوكالات الفضاء في آسيا والمحيط الهادئ"، قدمهما ممثل اليابان؛
- (ج) "خطة تطوير البنى التحتية الفضائية المدنية في الصين في المديين المتوسط والطويل"، قدمه ممثل الصين؛
- (د) "دور الصناعة الإيطالية في استكشاف الفضاء" و"وكالة الفضاء الإيطالية والدليل العلمي الخاص بمحطة الفضاء الدولية"، قدمهما ممثل إيطاليا؛
- (هـ) "عرض لأنشطة هولندا الفضائية"، قدمه ممثل هولندا؛
- (و) "البعثات الفضائية الروسية لمقياس التداخل ذي الخط القاعدي الطويل جدا: نتائجها وآفاقها"، قدمه ممثل الاتحاد الروسي؛
- (ز) "دور صناعة الفضاء التشيكية في أنشطة البحث والتطوير الفضائية"، قدمه ممثل الجمهورية التشيكية؛
- (ح) "بحوث محطات الرصد العالية الارتفاع المحاكية لبيئة المريخ - النتائج المتأتمية من محاكاة بيئة المريخ فوق سطح نهر جليدي بواسطة بعثة AMADEE-15"، قدمه ممثل النمسا؛
- (ط) "البعثات الفضائية الهندية الأخيرة: تحديث للمعلومات حتى شباط/فبراير ٢٠١٦"، قدمه ممثل الهند؛

(ي) "لماذا يمكن لحملة العقد الدولي لاستكشاف القمر أن تُحدث فارقا؟"، قدمه المراقب عن الجمعية الوطنية للفضاء؛

(ك) "جيل الفضاء - رؤية من منظور الجيل القادم، ٢٠١٦"، قدمه المراقب عن المجلس الاستشاري لجيل الفضاء.

١٦ - ورحبت اللجنة الفرعية بإسرائيل والإمارات العربية المتحدة وسري لانكا والسلفادور وعمان وقطر بصفتها أحدث الدول الأعضاء في لجنة استخدام الفضاء الخارجي في الأغراض السلمية، وبذلك أصبحت عضوية اللجنة تضم ٨٣ دولة.

١٧ - وفي الجلسة ٨٣٥، ألقى رئيس اللجنة الفرعية كلمة قدم فيها عرضا موجزا لعمل اللجنة الفرعية في دورتها الحالية. واسترعى انتباه اللجنة الفرعية إلى عدة أحكام واردة في قرار الجمعية العامة ٨٢/٧٠ المتعلق بأعمال اللجنة الفرعية في الوقت الراهن، ولفت انتباه اللجنة الفرعية بوجه خاص إلى أن الجمعية العامة أكدت على ما أحرز من تقدم مهم في تطوير علوم وتكنولوجيا الفضاء وتطبيقاتها، مما مكن البشر من استكشاف الكون، وعلى ما حققته جهود استكشاف الفضاء من إنجازات استثنائية، في السنوات الخمسين الماضية، وإلى أن الجمعية العامة اعترفت في هذا الصدد بأن لجنة استخدام الفضاء الخارجي في الأغراض السلمية ولجنتها الفرعية العلمية والتقنية ولجنتها الفرعية القانونية، التي تحظى بدعم من مكتب شؤون الفضاء الخارجي بالأمانة العامة، تمثل منصة فريدة للتعاون الدولي على الصعيد العالمي في مجال الأنشطة الفضائية. كما شدد الرئيس على أن أنشطة البحث والتطوير في مجال علوم وتكنولوجيا الفضاء تظل من المستلزمات الأساسية لأي تطبيق فضائية موجهة لصالح التنمية البشرية على سطح الأرض، وحماية وصون بيئة الأرض والفضاء، وفي أي جهود استكشافية للكون، ومن ثم فإن اللجنة وهيئتيها الفرعيتين تشغل موقعا طليعا في توحيد جهود العالم لاستخدام تلك التكنولوجيا في الأغراض السلمية.

١٨ - وفي الجلسة ٨٣٥ أيضا، ألقى مديرة مكتب شؤون الفضاء الخارجي كلمة استعرضت فيها الأعمال التي اضطلع بها المكتب أثناء السنة الماضية وقدمت عرضا مفصلا للأنشطة المزمعة في السنة القادمة، بما فيها أنشطة التوعية والتعاون والتنسيق مع هيئات الأمم المتحدة ومع المنظمات الحكومية وغير الحكومية. وقدمت عرضا شاملا لما يقوم به المكتب من عمل لدعم أهداف خطة عمل الذكرى السنوية الخمسين لمؤتمر الأمم المتحدة المعني باستكشاف الفضاء الخارجي واستخدامه في الأغراض السلمية ("اليونيسبيس+٥٠"). وشددت على أن الوضع المالي الراهن للمكتب غير مؤات، وأبرزت أهمية توافر الموارد المالية

وغير المالية لتنفيذ برنامج عمل المكتب بنجاح. كما قدمت عرضاً لما يقوم به المكتب من أعمال لتنسيق الأنشطة بين هيئات الأمم المتحدة في مجالات التنمية المستدامة والصحة العالمية والمسائل المستجدة في النقل الفضائي التجاري والضوابط التنظيمية الخاصة بالسواتل الصغيرة، بصفتها أمثلة لنجاح المكتب في تنفيذ ولايته.

١٩- والتزمت اللجنة الفرعية دقيقة صمت حدادا على وفاة بطرس بطرس-غالي، الأمين العام السادس للأمم المتحدة، الذي شغل ذلك المنصب من كانون الثاني/يناير ١٩٩٢ إلى كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٦.

٢٠- وأعربت بعض الوفود عن شجبها قيام جمهورية كوريا الشعبية الديمقراطية بإطلاق قذيفة تسيارية طويلة المدى في ٧ شباط/فبراير ٢٠١٦ على الرغم مما أبداه المجتمع الدولي من قلق بالغ، منتهكة بذلك قرارات مجلس الأمن ١٧١٨ (٢٠٠٦) و١٨٧٤ (٢٠٠٩) و٢٠٨٧ (٢٠١٣) و٢٠٩٤ (٢٠١٣)، ولأن هذا الإطلاق، يسهم في تطوير ما لدى ذلك البلد من منظومات لإطلاق أسلحة نووية.

٢١- ولاحظت اللجنة الفرعية بارتياح أن المكتب يواصل رصد وتنفيذ مقررات وتوصيات مجلس الأمن والجمعية العامة التي لها صلة بعمل المكتب والأنشطة التي تقوم بها الكيانات المنتسبة إلى الأمم المتحدة وفقا للولاية المسندة إليه من جانب اللجنة، وكذلك تعاون المكتب مع فريق الخبراء الذي أنشئ بمقتضى قرار مجلس الأمن ١٨٧٤ (٢٠٠٩).

٢٢- ورحبت اللجنة الفرعية بارتياح باعتماد الجمعية العامة خطة التنمية المستدامة لعام ٢٠٣٠. وفي هذا الصدد، أعرب بعض الوفود عن رأي مفاده أن الجمعية العامة بينت بوضوح أن تكنولوجيا الفضاء تنطوي على إمكانات هائلة لمنفعة البلدان المتقدمة والنامية على السواء، وأنه يتعين على الأمم المتحدة في هذا الشأن أن تروج لتيسير سبل الوصول إلى الفضاء الخارجي أمام جميع البلدان على قدم المساواة ودون تمييز، بصرف النظر عن مستويات تطورها الاجتماعي أو الاقتصادي أو العلمي.

٢٣- واتفقت اللجنة الفرعية على أن تحسين مستويات التنمية البشرية والرخاء والرفاه يتطلب نهجا عالميا، ومن ثم فإن هناك فرصة وافرة لمشاركة جميع البلدان في إيجاد سبل ووسائل لخدمة البشرية على نحو أفضل من خلال الاستخدامات السلمية للفضاء الخارجي، وهذا يمكن أن يتحقق بتوثيق التعاون وتوفير دعم كامل في مجال تقاسم المعارف وبناء القدرات بين الدول على أساس من التعاون الثنائي والمتعدد الأطراف.

٢٤- واتفقت اللجنة الفرعية على أن علوم وتكنولوجيا الفضاء هي عنصر أساسي للنجاح في التصدي للتحديات الحالية والمستقبلية في مجالات التنمية الاجتماعية والاقتصادية والاستدامة، ولا سيما نظم الاتصالات والملاحة وإدارة الكوارث الطبيعية والاستجابة في حالات الطوارئ والأمن الغذائي وتغير المناخ وإدارة الموارد البشرية. وأكدت اللجنة الفرعية في هذا الصدد على دور الأنشطة الفضائية البالغ الأهمية في دعم التنمية المستدامة، وخصوصاً فيما يتعلق باستدامة النمو الاقتصادي وتحسين نوعية الحياة وإدارة البيئة العالمية.

٢٥- وأعرب بعض الوفود عن رأي مفاده أن البلدان النامية ينبغي أن تنتفع من التكنولوجيات الفضائية، خصوصاً في دعم تنميتها الاجتماعية والاقتصادية، وأن من الضروري تعزيز التعاون من أجل تيسير تبادل البيانات ونقل التكنولوجيا فيما بين الدول، وأن لتدريب العلماء في البلدان النامية أهمية بالغة في حرية تدفق المعلومات العلمية وتبادل البيانات وفي تعزيز بناء القدرات وتقاسم المعارف.

٢٦- وأعرب بعض الوفود عن رأي مفاده أن منافع أنشطة الفضاء الخارجي تعم مجالات متعددة، مثل إدارة الكوارث والزراعة والصحة والتعليم والتنمية المستدامة.

٢٧- وأعرب بعض الوفود عن رأي مفاده أن التعاون الدولي والإقليمي في استكشاف الفضاء الخارجي واستخدامه في الأغراض السلمية هو ضرورة أساسية للدول، وينبغي من ثم توطيده باستمرار ضمن إطار اللجنة ولجنتيها الفرعيتين، التي ينبغي أن تظل هي المحفل الدولي المركزي لمعالجة هذه المسائل. ومن الضروري في هذا الصدد استكشاف مختلف الخيارات لتدعيم قدرات مكتب شؤون الفضاء الخارجي، لكي يتمكن من الإسهام على نحو فعال في الترويج لعلوم وتكنولوجيا الفضاء وتطبيقها لمنفعة جميع الدول، ولا سيما الدول النامية.

٢٨- وعاودت بعض الوفود تأكيد التزام بلدانها باستكشاف الفضاء الخارجي واستخدامه في الأغراض السلمية، وشددت على المبادئ التالية: تيسر إمكانية الوصول إلى الفضاء الخارجي أمام جميع الدول على قدم المساواة ودون تمييز وبشروط متكافئة، بصرف النظر عن مستوى تطورها العلمي والتقني والاقتصادي؛ وعدم تملك الفضاء الخارجي، بما فيه القمر والأجرام السماوية الأخرى بدعوى السيادة أو الاستخدام أو الاستيلاء أو الاحتلال أو بأي وسيلة أخرى؛ والتزام الدول بعدم استخدام الفضاء الخارجي إلا في الأغراض السلمية، بصفته إراثاً مشتركاً للجنس البشري؛ وعدم عسكرة الفضاء الخارجي، وعدم وضع أسلحة فيه، وعدم استغلاله إلا في تحسين الظروف المعيشية وتوطيد السلام على كوكب الأرض؛ والتعاون الإقليمي على تعزيز تطور الأنشطة الفضائية.



٢٩- وأعرب بعض الوفود عن رأي مفاده أن تأثير الأنشطة الفضائية على حياة البشر وعلى البيئة، وكذلك الحالة الراهنة لأوجه التطور التكنولوجي، المقترنة بتعاظم دور الجهات الفاعلة الجديدة من القطاع الخاص، يستلزمان زيادة التنسيق والتفاعل بين اللجنة الفرعية العلمية والتقنية واللجنة الفرعية القانونية من أجل تعزيز التطور التدريجي للقانون الدولي وصوغه في شكل مدونة، وكذلك إرساء قواعد دولية ملزمة لمعالجة المسائل ذات الأهمية البالغة في استخدام الفضاء الخارجي واستكشافه.

٣٠- وأعرب بعض الوفود عن رأي مفاده أن اللجنة ينبغي أن تُعنى بأي مبادرة تتعلق باستخدام الفضاء الخارجي، وأن إجراء المناقشة ضمن إطار المنظمات المتعددة الأطراف التي لها ولايات خاصة بهذا الشأن هو شرط أساسي لوضع صكوك قانونية ملزمة تسهم في تحسين قانون الفضاء وتتيح مشاركة جميع الدول على قدم المساواة. ورأت تلك الوفود أنه، فيما يتعلق بالفضاء الخارجي، لا يجوز إخضاع مسائل التعاون الدولي الخلافية، مثل الحطام الفضائي وتبادل المعلومات وآليات التبليغ واستدامة أنشطة الفضاء الخارجي في الأمد البعيد، لاتفاقات غير ملزمة يُتفاوض عليها خارج إطار الأمم المتحدة.

٣١- وأشادت اللجنة الفرعية بمكتب شؤون الفضاء الخارجي لما يبذله من جهود دؤوبة في تطوير التطبيقات الفضائية، وشجعت المكتب على مواصلة تعاونه البناء من أجل إتاحة وتيسير تكنولوجيا الفضاء والتطبيقات الفضائية لجميع الدول.

٣٢- وأعربت اللجنة الفرعية عن امتنانها لليابان لتنظيمها حلقة دراسية حول موضوع "تكنولوجيا يابانية فريدة لخدمة الأنشطة الفضائية"، عقدت على هامش الدورة الحالية للجنة الفرعية.

## هاء- التقارير الوطنية

٣٣- أحاطت اللجنة الفرعية علماً مع التقدير بالتقارير المقدمة من الدول الأعضاء (A/AC.105/1100/Add.1 و A/AC.105/1100/Add.1/Rev.1، وورقة غرفة الاجتماعات) حتى تنظر فيها ضمن إطار البند ٤ من جدول الأعمال، "تبادل عام للآراء وعرض للتقارير المقدمة عن الأنشطة الوطنية". وأوصت اللجنة الفرعية بأن تواصل الأمانة دعوة الدول الأعضاء إلى تقديم تقارير سنوية عن أنشطتها الفضائية.

## واو- الندوة

٣٤- وفقا للاتفاق الذي توصلت إليه اللجنة الفرعية في دورتها الرابعة والأربعين، عام ٢٠٠٧ (A/AC.105/890، المرفق الأول، الفقرة ٢٤)، وفي دورتها الثانية والخمسين، عام ٢٠١٥ (A/AC.105/1088، الفقرة ٢٧٤، والمرفق الأول، الفقرة ٨)، عُقدت في ١٥ شباط/فبراير ٢٠١٦ ندوة حول موضوع "دور قطاع الصناعة في استكشاف الفضاء الخارجي"، نظمتها مكتب شؤون الفضاء الخارجي.

٣٥- ولاحظت اللجنة الفرعية بارتياح أن الندوة هي العاشرة في سلسلة ندوات تهدف إلى تدعيم الشراكة في قطاع الصناعة، وأشادت في هذا الصدد بمكتب شؤون الفضاء الخارجي بالأمانة العامة لما يقوم به من عمل ممتاز.

٣٦- وتولى إدارة الندوة، التي نُظمت في شكل عروض إيضاحية ومناقشات، ستيف بوخنغر، من شركة يورو كونسلت، وافتتحها وأدلت بملاحظات ختامية فيها مديرة مكتب شؤون الفضاء الخارجي. وتضمنت العروض الإيضاحية التي قُدمت في الندوة ما يلي: "دور استكشاف الفضاء في اقتصاد الفضاء"، قدمه ستيف بوخنغر من يورو كونسلت؛ و"صناعة الفضاء واستكشاف الفضاء في أوروبا"، قدمه كارلو ميرا من شركة Airbus Defence and Space؛ و"صناعة الفضاء واستكشاف الفضاء في الولايات المتحدة"، قدمه مارك سكيتر من شركة بوينغ؛ و"النقل الفضائي التجاري"، قدمه مارك سندانل من الفريق العامل المعني بالسياسات الفضائية الدولية التابع للجنة الاستشارية المعنية بالنقل الفضائي التجاري التابعة للإدارة الاتحادية لشؤون الطيران بالولايات المتحدة؛ و"صناعة الفضاء واستكشاف الفضاء في اليابان"، قدمه هيروشي كوياما من شركة ميتسوبيشي للمعدات الكهربائية.

٣٧- وقُدم أثناء الندوة أيضا عرض إيضاحي تحت عنوان "دور صناعة الفضاء الصينية في استكشاف الفضاء"، قدمه فان وينا من شركة الصين لعلوم وتكنولوجيا الفضاء الجوي.

## زاي- اعتماد تقرير اللجنة الفرعية العلمية والتقنية

٣٨- بعد أن نظرت اللجنة الفرعية في البنود المعروضة عليها، اعتمدت في جلستها [...]، المعقودة في [...] شباط/فبراير ٢٠١٦، تقريرها الموجه إلى لجنة استخدام الفضاء الخارجي في الأغراض السلمية، الذي يتضمن آراءها وتوصياتها على النحو المبين في الفقرات الواردة أدناه.