



Генеральная Ассамблея

Distr.: General
29 March 2019
Russian
Original: English

Семьдесят четвертая сессия

Пункты 137 и 138 первоначального перечня**

Предлагаемый бюджет по программам на 2020 год

Планирование по программам

Предлагаемый бюджет по программам на 2020 год

Часть II

Политические вопросы

Раздел 6

Использование космического пространства в мирных целях

Программа 5

Использование космического пространства в мирных целях

Содержание

	<i>Стр.</i>
Предисловие	3
Общая направленность	5
A. Предлагаемый план по программе на 2020 год и выполнение программы на 2018 год***	9
V. Предлагаемые потребности в ресурсах, связанные и не связанные с должностями, на 2020 год****	14
Приложение	
Организационная структура и распределение должностей на 2020 год	18

* Переиздано по техническим причинам 3 мая 2019 года.

** A/74/50.

*** В соответствии с пунктом 11 резолюции 72/266 А часть, содержащая план по программам и информацию о выполнении программ, представляется Генеральной Ассамблее на рассмотрение через Комитет по программе и координации.

**** В соответствии с пунктом 11 резолюции 72/266 А часть, содержащая информацию о потребностях в ресурсах, связанных и не связанных с должностями, представляется Генеральной Ассамблее на рассмотрение через Консультативный комитет по административным и бюджетным вопросам.





Предисловие

11 мая 2018 года Кения запустила первый в своей истории спутник, который был успешно выведен на орбиту с японского экспериментального модуля «Кибо» Международной космической станции. Это событие вошло в историю, поскольку это был первый спутник, запущенный при поддержке и под эгидой Организации Объединенных Наций, что стало возможным только благодаря международному сотрудничеству между правительствами, космическими агентствами, научными кругами и Управлением по вопросам космического пространства как учреждением по наращиванию потенциала и выполняющим функции посредника.

Сейчас, когда более чем в 70 государствах созданы космические агентства, когда растет число лиц, ответственных за разработку политики, которые обращаются к полученной из космоса информации для принятия тщательно обоснованных решений, и быстро расширяется космическое сообщество, для нас наступил решающий момент в истории. С 2016 года в Управлении зарегистрировано более 970 спутников и других космических объектов, что является рекордно высоким показателем, свидетельствующим об уровне потребности в доступе к космическому пространству в мире. Являясь структурой Организации Объединенных Наций, отвечающей за вопросы космического пространства, Управление содействует функционированию международной системы, регулирующей космическую деятельность, и предоставляет странам возможности для доступа к информации и данным, которые можно получить только из космоса, и их использования.

Опираясь на мой предыдущий опыт в управлении сложными космическими программами, я абсолютно убеждена в том, что международное сотрудничество имеет основополагающее значение для извлечения выгод от использования космической науки и техники и связанных с ними технологий как для развивающихся, так и для развитых стран. Выгоды от использования космического пространства способствуют развитию общества и экономическому росту, а для их получения необходимы всеохватные многосторонние дипломатические решения для регулирования быстро изменяющихся условий как на Земле, так и в космосе. Об этом свидетельствуют результаты проведенного нами в 2018 году исследования, показавшего, что выполнение примерно 40 процентов из 169 задач, определенных в целях в области устойчивого развития, зависит от систем наблюдения за Землей и глобальных навигационных спутниковых систем или обеспечивается с их помощью. Кроме того, космические технологии уже сейчас являются одним из средств для сохранения нашей прекрасной планеты и жизненно важным элементом в поиске путей совместного решения глобальных проблем, стоящих перед человечеством.

В связи с этим в 2018 году государства-члены выразили готовность в течение двух лет разработать повестку дня «Космос-2030» в качестве всеобъемлющей стратегии увеличения вклада космической деятельности в осуществление глобальных повесток дня. Управление будет содействовать этой работе, которая будет проводиться под эгидой Комитета по использованию космического пространства в мирных целях, и готово способствовать осуществлению этой стратегии.

(Подпись) Симонетта Ди Пиппо

Директор

Управление по вопросам космического пространства

Общая направленность

Мандаты и справочная информация

- 6.1 Управление по вопросам космического пространства осуществляет программу по использованию космического пространства в мирных целях. Эта программа направлена на то, чтобы принести пользу человечеству от использования космического пространства путем содействия развитию международного сотрудничества в космической деятельности в то время, когда появление новых технологий и увеличение числа участников приводят к быстрому изменению структуры и содержания этой деятельности. Такое осложнение условий наряду с актуальностью космической науки и техники и связанных с ними технологий для достижения целей глобальной повестки дня, а также необходимость обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности являются основными факторами, определяющими обязанности Управления в рамках данной программы.
- 6.2 Мандат Управления вытекает из приоритетов, установленных в соответствующих резолюциях и/или решениях Генеральной Ассамблеи, включая резолюции 1472 А (XIV) и 73/91 о международном сотрудничестве в использовании космического пространства в мирных целях, 73/72 о мерах по обеспечению транспарентности и укреплению доверия в космической деятельности и резолюцию 73/6, озаглавленную «Пятидесятая годовщина первой Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях: космос как двигатель устойчивого развития».
- 6.3 К основным обязанностям, выполняемым Управлением в рамках данной программы, относятся: а) выполнение функций секретариата Комитета по использованию космического пространства в мирных целях и его вспомогательных органов, исполнительного секретариата Международного комитета по глобальным навигационным спутниковым системам и его форума поставщиков (резолюции 61/111 и 64/86) и секретариата Консультативной группы по планированию космических миссий (резолюция 71/90); б) осуществление Программы Организации Объединенных Наций по применению космической техники (резолюции 2601 А (XXIV) и 37/90) и Программы по Платформе Организации Объединенных Наций по использованию космической информации для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и экстренного реагирования (ООН-СПАЙДЕР) (резолюция 61/110); в) ведение Реестра запущенных в космическое пространство объектов; а также д) выполнение обязанностей Генерального секретаря согласно договорам и принципам Организации Объединенных Наций, касающимся космического пространства, и соответствующим резолюциям (резолюции 1721 В (XVI), 2222 (XXI), 2345 (XXII), 3235 (XXIX), 47/68, 59/115 и 62/101).

Увязка с Уставом Организации Объединенных Наций, целями в области устойчивого развития и программами преобразований

- 6.4 Мандаты Управления определяют соответствующие виды деятельности, осуществление которых способствует достижению его цели. Цель Управления увязана с закрепленными в статье 1 Устава Организации Объединенных Наций целями Организации поддерживать международный мир и безопасность и с этой целью принимать эффективные коллективные меры для предотвращения и устранения угрозы миру и подавления актов агрессии или других нарушений мира и проводить мирными средствами, в согласии с принципами справедливости и международного права, улаживание или разрешение международных споров или ситуаций, которые могут привести к нарушению мира; развивать дружественные отношения между нациями на основе уважения принципа равноправия и самоопределения народов, а также принимать другие соответствующие меры для укрепления всеобщего мира; и осуществлять международное сотрудничество в разрешении международных проблем экономического, социального,

культурного или гуманитарного характера и в поощрении и развитии уважения к правам человека и основным свободам для всех, без различия расы, пола, языка и религии. В контексте Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года цели, закрепленные в статье 1 Устава, воплощены в целях в области устойчивого развития. Цель и, следовательно, предусмотренные виды деятельности увязаны со всеми целями в области устойчивого развития, которые указаны в пункте 6.19.

- 6.5 Указанная цель также увязана с Сендайской рамочной программой по снижению риска бедствий на 2015–2030 годы и Парижским соглашением.

Последние события

- 6.6 В 2018 году Генеральная Ассамблея в своей резолюции 73/6 предложила Комитету по использованию космического пространства в мирных целях продолжить разработку повестки дня «Космос-2030» и плана ее осуществления. Это предложение было сделано в контексте призыва государств-членов к реагированию на уровне Организации Объединенных Наций на быстрое развитие космического сектора.
- 6.7 Разработка повестки дня «Космос-2030» является результатом процесса, посвященного Пятидесятой годовщине Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях (ЮНИСПЕЙС+50), который был осуществлен Комитетом для определения его будущего вклада в глобальное управление космической деятельностью.
- 6.8 Предполагается, что в повестке дня «Космос-2030» и плане ее осуществления будет содержаться всеобъемлющая стратегия увеличения вклада космической деятельности и космических средств в реализацию глобальных повесток дня, направленных на решение долгосрочных проблем человечества в области устойчивого развития.

Стратегия и внешние факторы на 2020 год

- 6.9 Управление будет пользоваться своими возможностями как глобальный посредник и структура по наращиванию потенциала для содействия использованию космического пространства в мирных целях. С этой целью оно будет: а) содействовать повышению осведомленности о международном правовом режиме, регулирующем космическую деятельность, и выступать за обеспечение его более строгого соблюдения путем оказания государствам помощи в создании или наращивании их потенциала в области космического права и политики, глобального управления космическим пространством, предупреждения образования космического мусора, а также в принятии мер по обеспечению транспарентности и укреплению доверия в космической деятельности; б) содействовать применению международного космического права путем ведения Реестра запущенных в космическое пространство объектов, который помогает идентифицировать космические объекты; с) способствовать сотрудничеству и обмену знаниями и содействовать использованию космических технологий государствами-членами для достижения целей в области устойчивого развития посредством сотрудничества со странами в целях укрепления их потенциала в области использования космической науки и техники и связанных с ними технологий; д) оказывать странам поддержку в их усилиях по организационному строительству; е) координировать космическую деятельность в рамках системы Организации Объединенных Наций; ф) разрабатывать совместные платформы; а также г) формировать глобальное космическое партнерство и отмечать исторически значимые события и праздники, такие как Всемирная неделя космоса, Международный день полета человека в космос и Международный день астероидов. Основное внимание Управления будет сосредоточено на создании местного потенциала в области мониторинга окружающей среды, управления природными ресурсами, спутниковой связи и для снижения риска бедствий, в том числе путем обеспечения всеобщего доступа ко всем видам космической информации и услуг для оказания содействия на всех этапах цикла обеспечения готовности к бедствиям и ликвидации их последствий.

Управление будет также сосредотачивать внимание на использовании глобальных навигационных спутниковых систем, в том числе содействии развитию сотрудничества в сфере гражданских услуг по спутниковому позиционированию, навигации, передаче сигналов времени и дополнительных услуг, а также на вопросах, касающихся основных космических наук, изменения климата, базовых космических технологий и технологий, связанных с полетом человека в космос. Управление будет также вносить вклад в реализацию общесекретариатских инициатив и выполнение обязательств, например в осуществление стратегии Генерального секретаря по новым технологиям.

- 6.10 В плане работы и стратегических направлениях деятельности Управления будут учитываться решения Комитета в отношении разработки и плана осуществления повестки дня «Космос-2030».
- 6.11 Что касается внешних факторов, то в основу общего плана на 2020 год положено следующее предположение в отношении планирования: готовность и способность заинтересованных сторон продолжать содействовать достижению цели программы.
- 6.12 Управление учитывает гендерные аспекты в своей оперативной работе, подлежащей осуществлению деятельности и результатах, сообразно обстоятельствам. Например, результат отражает реализацию новой инициативы “Space for Women” («Космос в интересах женщин»), призванной обеспечить, чтобы женщины и девочки могли пользоваться преимуществами, получаемыми в результате использования космического пространства, о чем свидетельствует деятельность, запланированная по подкатегориям «Семинары, практикумы и учебные мероприятия»; «Проведение консультаций, консультационная помощь и информационно-пропагандистская работа»; «Базы данных и материалы по вопросам существа в цифровой форме».
- 6.13 Что касается сотрудничества с другими структурами, то Управление будет использовать установленные партнерские отношения с правительственными, межправительственными и неправительственными организациями, включая космические агентства, промышленные и научные круги, учреждения и другие структуры, связанные с космосом, для изыскания путей и использования новых возможностей для наращивания своего потенциала с целью удовлетворения растущего спроса на услуги по оказанию странам, в частности развивающимся странам, содействия в использовании космической науки и техники и связанных с ними технологий. Управление будет также налаживать новые отношения сотрудничества, в том числе с частным сектором, с целью обеспечения максимально эффективного использования ресурсов и определения новых механизмов предоставления доступа к космическому пространству для всех.
- 6.14 Что касается межучрежденческой координации и поддержания связей, то Управление будет и впредь играть ведущую роль в работе Межучрежденческого совещания по космической деятельности («ООН-космос»), которое способствует координации и сотрудничеству между участвующими структурами и работа которого направлена на предотвращение дублирования усилий, связанных с использованием космических технологий Организацией Объединенных Наций. Посредством этого механизма Управление тесно взаимодействует с другими структурами Организации Объединенных Наций с целью представления докладов о координации космической деятельности в системе Организации Объединенных Наций (см. [A/AC.105/1179](#)) и по другим выбранным темам, с тем чтобы повысить осведомленность о космической деятельности Организации Объединенных Наций в конкретных областях. В последнем докладе «ООН-космос» основное внимание было уделено событиям в рамках системы Организации Объединенных Наций, связанным с космической погодой ([A/AC.105/1146](#)). «ООН-космос» также связывает структуры Организации Объединенных Наций с правительствами и другими заинтересованными сторонами в целях содействия проведению диалога по темам, касающимся работы структур системы Организации Объединенных Наций, связанной с космосом, и использования космической науки и техники и связанных с ними технологий в качестве инструментов для развития человеческого потенциала и дальнейшего укрепления общего потенциала.

Мероприятия по оценке

- 6.15 При составлении плана по программе на 2020 год были использованы результаты выполненной в 2018 году совместной среднесрочной самооценки Пекинского отделения ООН-СПАЙДЕР.
- 6.16 Результаты самооценки, упомянутой в пункте 6.15 выше, были учтены в плане по программе на 2020 год. По итогам оценки была признана актуальность работы Пекинского отделения и его вклад в осуществление мандата Управления и достижение поставленной перед ним цели и отмечена необходимость укрепления стратегической коммуникации и сотрудничества с учреждениями-донорами и учреждениями-партнерами, что нашло отражение в плане проведения в 2020 году дополнительных учебных мероприятий по использованию космических технологий в деятельности по обеспечению готовности к бедствиям и ликвидации их последствий в связи с созданием нового партнерства в Азиатско-Тихоокеанском регионе.
- 6.17 На 2020 год проведение оценок или самооценок не запланировано.

А. Предлагаемый план по программе на 2020 год и выполнение программы на 2018 год

Программа работы



1. Цель

- 6.18 Цель, достижению которой способствует деятельность Управления, состоит в укреплении международного сотрудничества в области космической деятельности и использования космической науки и техники.

2. Увязка с целями в области устойчивого развития

- 6.19 С учетом широкого охвата указанной цели она увязана со всеми целями в области устойчивого развития.

3. Наглядный пример достижения результата в 2018 году

Использование космических технологических решений для снижения риска бедствий: пример Доминиканской Республики

Космические технологии, такие как дистанционное зондирование для наблюдения за Землей, спутниковая связь и глобальные навигационные спутниковые системы, способствуют усилиям по управлению рисками бедствий и реагированию на чрезвычайные ситуации. С момента создания в 2006 году ООН-СПАЙДЕР Управление по вопросам космического пространства оказывало странам содействие в использовании всех видов космической информации на всех этапах цикла действий в связи с бедствиями, включая предотвращение, обеспечение готовности, раннее предупреждение, реагирование и восстановление. В частности, в период с 2010 по 2018 год Управление сотрудничало с правительством Доминиканской Республики в использовании космических технологических решений для уменьшения риска бедствий посредством укрепления государственных учреждений и предоставления технических консультаций по вопросам использования космической информации в его деятельности. Доминиканская Республика регулярно подвергается воздействию экстремальных погодных явлений, включая ураганы и тропические штормы, которые вызывают наводнения, оползни и штормовые нагоны, приводящие к гибели людей, перемещению пострадавшего населения и уничтожению имущества. С 2016 года на страну обрушились три разрушительных урагана: «Мэтью» в 2016 году и «Ирма» и «Мария» в 2017 году.



Изображение урагана «Мэтью» при естественном освещении над Доминиканской Республикой и Гаити в октябре 2016 года. Источник: Национальное управление по авиации и исследованию космического пространства

Результат и свидетельство его достижения

Осуществление предусмотренной деятельности способствовало достижению результата, который состоит в использовании космической науки и техники и соответствующих технологий в процессе принятия решений органами планирования и улучшения доступа организаций, занимающихся чрезвычайными ситуациями, спасательной деятельностью и оказанием помощи, к надежной, точной и своевременной информации. Например, Доминиканская Республика теперь имеет возможность получать спутниковые изображения на конкретный момент времени для составления карт, которые будут использоваться работниками служб реагирования.

Свидетельством достижения указанного результата является, в частности, введение в действие в Доминиканской Республике в июле 2018 года национальной комплексной информационной системы. Эта система служит одним из инструментов для принятия решений, касающихся снижения риска бедствий и реагирования на чрезвычайные ситуации, и в ней используются полученные из космоса данные для анализа, визуализации и распространения информации. Благодаря координации своего планирования и реагирования на бедствия и наличию возможности самостоятельно составлять необходимые карты Доминиканская Республика способна смягчать последствия опасных явлений, а в перспективе будет оказывать содействие специалистам по планированию и работникам служб реагирования в соседних странах, в частности в Гаити.

Указанный результат является демонстрацией прогресса, которого удалось добиться в 2018 году в коллективном достижении поставленной цели.

-
- 6.20 Запланированный на 2018 год результат, заключающийся в укреплении потенциала стран, в том числе развивающихся стран и стран с переходной экономикой, в использовании космической науки и техники и связанных с ними технологий, включая глобальные навигационные спутниковые системы, в частности, в областях, связанных с устойчивым развитием, был достигнут, о чем свидетельствует проведение в 2018 году 11 мероприятий по наращиванию потенциала и подготовке кадров в области космической науки и техники и связанных с ними технологий, в результате чего общее число стран, граждане которых проходят предоставляемое Управлением обучение, достигло 67.

4. Наглядный пример результата, достижение которого запланировано на 2020 год

Обеспечение доступа к космическому пространству для всех

В 2018 году Управление провело ряд мероприятий по укреплению международного сотрудничества в осуществлении космической деятельности и наращиванию потенциала стран в использовании космической науки и техники и связанных с ними технологий для достижения целей в области устойчивого развития.

Задача и ее решение

Задача, среди прочего, заключалась в том, чтобы удовлетворить растущие потребности государств-членов, связанные с оказанием им содействия в получении доступа к космическому пространству, в частности с учетом признания актуальности космических технологий для осуществления Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года.

В этой связи в 2020 году Управление в партнерстве с мировым космическим сообществом увеличит число стран, пользующихся космическими технологиями, посредством инициативы, направленной на обеспечение доступа к космическому пространству для всех, в частности для стран, не входящих в число космических держав. Управление будет проводить практикумы и учебные курсы по различным темам, касающимся космической науки и техники, а также космического права и политики, что позволит странам получить доступ к самым современным научным исследованиям в целях создания собственных спутников для проведения орбитальных экспериментов и расширения использования космических технологий в качестве средства для

достижения устойчивого развития. Новая инициатива по обеспечению доступа к космическому пространству для всех реализуется с целью расширения возможностей, которые Управление может предоставить всем странам, прежде всего развивающимся странам, посредством взаимодействия с космическим сообществом, включая частный космический сектор, и путем более комплексного использования предыдущих инициатив.

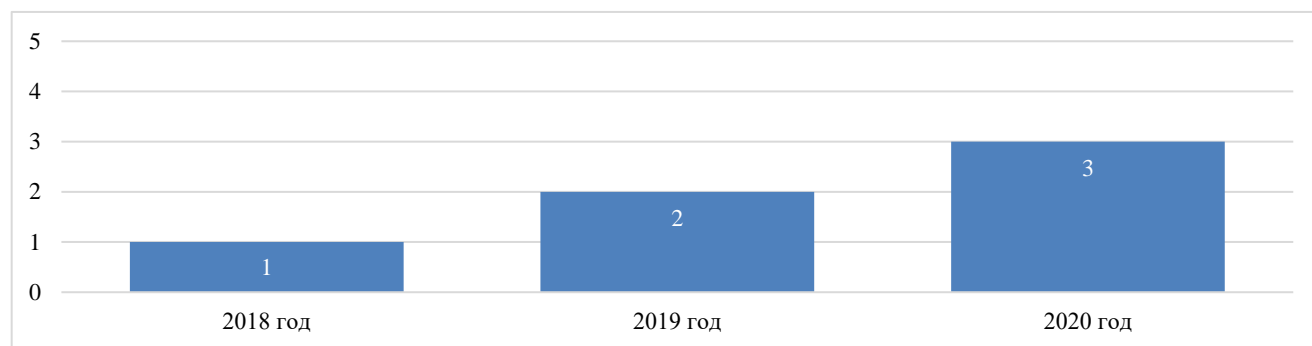
Результат и свидетельство его достижения

Предполагается, что осуществление запланированной деятельности будет способствовать достижению результата, который состоит в том, чтобы увеличить число развивающихся стран, укрепивших свой потенциал в области использования космической науки и техники и связанных с ними технологий.

Свидетельством достижения этого результата станет, в частности, увеличение числа стран, запустивших свой первый спутник при содействии Организации Объединенных Наций, что увеличит их потенциал по созданию собственных спутников и позволит им войти в число стран, покоривших космос, как показано на приведенном рисунке.

Достижение указанного результата станет демонстрацией прогресса, которого предполагается добиться в 2020 году в коллективной реализации поставленной цели.

Показатели для оценки работы: число развивающихся стран, запустивших свой первый спутник в космос



6.21 Управление будет и далее руководствоваться всеми утвержденными для него мандатами, которые служат директивной основой для осуществления его деятельности.

5. Деятельность, предусмотренная на период 2018-2020 годов

6.22 В таблице 6.1 указана — в разбивке по категориям и подкатегориям — вся деятельность, которая предусмотрена на период 2018–2020 годов и осуществление которой способствовало и, как ожидается, будет способствовать достижению поставленной цели.

Таблица 6.1

Деятельность, предусмотренная на период 2018–2020 годов, в разбивке по категориям и подкатегориям

	2018 год Запланированный показатель	2018 год Фактический показатель	2019 год Запланированный показатель	2020 год Запланированный показатель
Количественно определенная деятельность				
А. Содействие межправительственному процессу и работе групп экспертов				
Документация для заседающих органов (число документов)	70	137	70	95

	2018 год Запланированный показатель	2018 год Фактический показатель	2019 год Запланированный показатель	2020 год Запланированный показатель
Основное обслуживание заседаний (число трехчасовых заседаний)	72	89	61	71
Конференционное и секретариатское обслуживание заседаний (число трехчасовых заседаний)	12	14	12	14
В. Производство и передача знаний				
Семинары, практикумы и учебные мероприятия (число дней)	37	44	38	42
Публикации (число публикаций)	4	4	4	5
Технические материалы (число материалов)	17	45	17	39
Деятельность, не определенная количественно				
С. Основная деятельность				
Проведение консультаций, консультационная помощь и информационно-пропагандистская работа				
Базы данных и материалы по вопросам существа в цифровой форме				
D. Деятельность в области коммуникации				
Информационно-просветительские программы, специальные мероприятия и информационные материалы				
Внешние связи и связи со средствами массовой информации				

6. Наиболее значительные относительные расхождения в показателях деятельности

Разница между фактическими показателями за 2018 год и запланированными на этот год показателями

- 6.23 Разница по подкатегории «Документация для заседающих органов и основное обслуживание заседаний» объясняется необходимостью подготовки дополнительных документов и проведения дополнительных консультаций главным образом в связи с организацией проведения в июне 2018 года мероприятия по случаю ЮНИСПЕЙС+50.
- 6.24 Разница по подкатегории «Семинары, практикумы и учебные мероприятия» объясняется главным образом проведением одного учебного мероприятия, которое было перенесено с 2017 года по просьбе принимающей страны, созданием группы по инициативе “Space for Women” («Космос в интересах женщин») и проведением одного нового учебного мероприятия в связи с созданием нового партнерства в Азиатско-Тихоокеанском регионе в 2018 году.
- 6.25 Разница по подкатегории «Технические материалы» объясняется главным образом увеличением числа представляемых государствами-членами материалов в связи с увеличением количества регистрируемых объектов, запущенных в космическое пространство.

Разница между показателями, запланированными на 2020 год и на 2019 год

- 6.26 Разница по подкатегории «Документация для заседающих органов и основное обслуживание заседаний» объясняется потребностью в дополнительных документах и дополнительных консультациях, возникшей главным образом в связи с необходимостью завершения разработки повестки дня «Космос-2030» и плана ее осуществления к семьдесят пятой сессии Ассамблеи.

- 6.27 Разница по подкатегории «Семинары, практикумы и учебные мероприятия» объясняется главным образом увеличением числа требующихся учебных мероприятий в связи с осуществлением деятельности, связанной с инициативой “Space for Women” («Космос в интересах женщин») и использованием космических технологий в деятельности по обеспечению готовности к бедствиям и ликвидации их последствий.
- 6.28 Разница по подкатегории «Технические материалы» объясняется главным образом ожидаемым увеличением числа представляемых государствами-членами материалов в связи с ростом числа запланированных запусков спутников.

В. Предлагаемые потребности в ресурсах, связанные и не связанные с должностями, на 2020 год

Общий обзор

6.29 Общие потребности в ресурсах на 2020 год, включая ресурсы регулярного бюджета и прогнозируемый объем внебюджетных ресурсов, представлены на рисунке 6.1 и в таблице 6.2.

Рисунок 6.1
2020 год в цифрах



Примечание: Сметные суммы до пересчета.

Таблица 6.2
Общая информация о финансовых и кадровых ресурсах в разбивке по компонентам и источникам финансирования

(В тыс. долл. США/число должностей)

	Регулярный бюджет			Внебюджетные ресурсы ^a			Всего		
	Ассигнования на 2019	Смета на 2020 год (до пересчета)	Изменение	Смета на 2019 год	Смета на 2020 год	Изменение	Смета на 2019 год	Смета на 2020 год	Изменение
Финансовые ресурсы									
Программа работы	3 914,3	3 914,3	—	1 454,1	1 679,3	225,2	5 368,4	5 593,6	225,2
Кадровые ресурсы									
Программа работы	23	23	—	7	7	—	30	30	—

^a За исключением младших сотрудников категории специалистов и должностей сотрудников, прикомандированных на безвозмездной основе.

Программа работы

6.30 Предлагаемый на 2020 год объем ресурсов регулярного бюджета составляет до пересчета 3 914 300 долл. США. Дополнительная информация представлена в таблице 6.3 и на рисунке 6.П. Предлагаемый объем ресурсов позволяет обеспечить полное, эффективное и результативное выполнение мандатов.

Таблица 6.3

Программа работы: изменения в объеме финансовых и кадровых ресурсов

(В тыс. долл. США/число должностей)

	Расходы за 2018 год	Ассигно- вания на 2019 год	Изменения					Смета на 2020 год (до пере- счета)	Сумма пе- ресчета	Смета на 2020 год (после пересчета)
			Технические корректи- ровки	Новые/рас- ширенные мандаты	Прочее	Итого	В про- центах			
Финансовые ресурсы в разбивке по основным категориям расходов										
Расходы, связанные с должностями	3 331,3	3 226,8	—	—	—	—	—	3 226,8	229,3	3 456,1
Расходы, не связанные с должностями	521,5	687,5	—	—	—	—	—	687,5	11,1	698,6
Всего	3 852,8	3 914,3	—	—	—	—	—	3 914,3	240,4	4 154,7
Кадровые ресурсы в разбивке по категориям										
Категория специалистов и выше		18	—	—	—	—	—	18		
Категория общего обслу- живания и смежные ка- тегории		5	—	—	—	—	—	5		
Всего		23	—	—	—	—	—	23		

Рисунок 6.11
Программа работы: распределение предлагаемых на 2020 год ресурсов (до пересчета)

(Число должностей/в тыс. долл. США)



Сокращения: ОО (ПР) — категория общего обслуживания (прочие разряды).

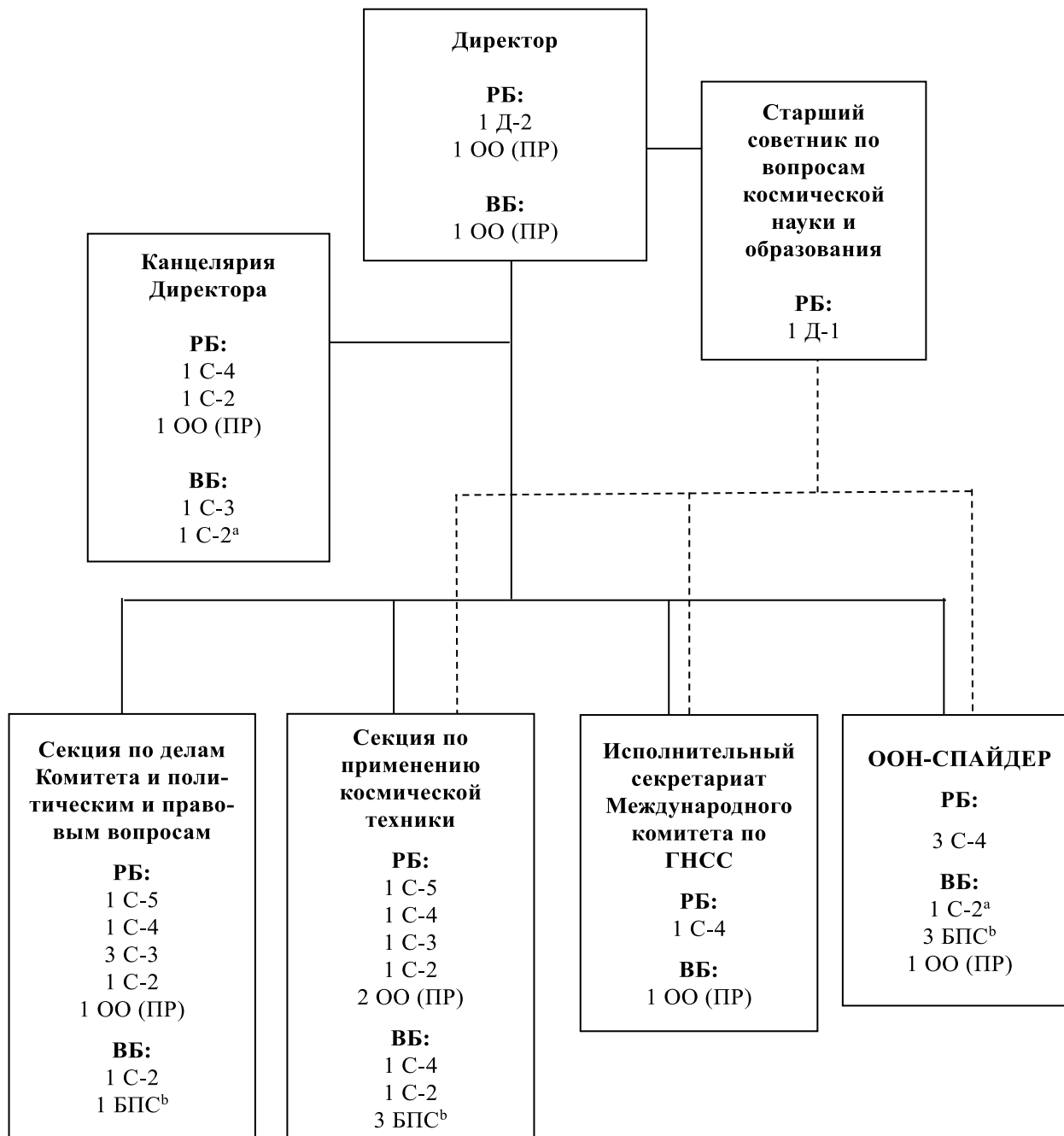
6.31 Форма представления организационной структуры, содержащейся в приложении, изменена по сравнению с предлагаемым бюджетом по программам на период 2018–2019 годов, с тем чтобы более четко отобразить различные виды работы, выполняемой Управлением, и должности, связанные с каждой из основных обязанностей, упомянутых в пункте 6.3 выше. Управление состоит из шести подразделений: а) Канцелярия Директора обеспечивает общее руководство и содействие в удовлетворении административных, организационных, бюджетных и кадровых потребностей Управления, ведет Реестр запущенных в космическое пространство объектов и руководит деятельностью Управления по внешним связям и его деятельностью по информированию общественности, включая координацию его коммуникаций, связей с общественностью, партнерских отношений и информационно-пропагандистской деятельности; б) Секция по делам Комитета и по политическим и правовым вопросам обслуживает ежегодные сессии Комитета по использованию космического пространства в мирных целях, его Правового подкомитета и Научно-технического подкомитета, а также их вспомогательных органов и Рабочей группы полного состава Четвертого комитета, когда он рассматривает пункты повестки дня, касающиеся использования космического пространства в мирных целях. Секция также координирует работу межучрежденческого совещания по космической деятельности и обслуживает его, выполняет функции секретариата Консультативной группы по планированию космических миссий и осуществляет деятельность по наращиванию потенциала в области космического права и политики; в) Секция по применению космической техники осуществляет деятельность в рамках Программы по применению космической техники, которая включает наращивание потенциала в области космической науки и техники, особенно в приоритетных областях, касающихся основных космических наук, базовых космических технологий, технологий, связанных с полетом человека в космос, и комплексного применения космической техники в сферах глобального здравоохранения, обеспечения готовности к бедствиям и ликвидации их последствий, изменения климата, оказания гуманитарной помощи, мониторинга окружающей среды и управления природными ресурсами; г) исполнительный секретариат Международного комитета по глобальным навигационным спутниковым системам обслуживает ежегодные

сессии и осуществляет деятельность этого Комитета и его Форума поставщиков. Сам Комитет содействует развитию сотрудничества по вопросам, связанным с услугами по спутниковому позиционированию, навигации, передаче сигналов времени и дополнительными услугами; е) в рамках Программы по Платформе Организации Объединенных Наций по использованию космической информации для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и экстренного реагирования (ООН-СПАЙДЕР) осуществляется деятельность по наращиванию потенциала и оказанию технической консультационной помощи и обеспечивается всеобщий доступ ко всем видам космической информации и услуг, имеющих отношение к борьбе с бедствиями, для оказания содействия на всех этапах цикла обеспечения готовности к бедствиям и ликвидации их последствий; и f) Старший советник по вопросам космической науки и образования предоставляет экспертные консультационные услуги и оказывает содействие в проведении исследований, которые имеют отношение к мероприятиям и программам, осуществляемым Секцией по применению космической техники, исполнительным секретариатом Международного комитета по глобальным навигационным спутниковым системам и ООН-СПАЙДЕР, а также будет направлять работу связанных с Организацией Объединенных Наций региональных центров подготовки в области космической науки и техники, созданных в соответствии с резолюцией 50/27 Генеральной Ассамблеи и расположенных в Бразилии, Индии, Иордании, Китае, Марокко, Мексике и Нигерии. Эти подразделения будут подотчетны непосредственно Директору.

- 6.32 Внебюджетные ресурсы, сметная сумма которых составляет 1 679 300 долл. США, как указано в таблице 6.2, будут дополнять ресурсы, выделяемые из регулярного бюджета на осуществление запланированной программы работы. Увеличение объема ресурсов на 225 200 долл. США объясняется главным образом осуществлением — Секцией по применению космической техники — деятельности, связанной с ООН-СПАЙДЕР и порталом “Space4Water” («Использование космической техники для управления водными ресурсами»).

Приложение

Организационная структура и распределение должностей на 2020 год



Сокращения: ОО (ПР) — категория общего обслуживания (прочие разряды); Международный комитет по ГНСС — Международный комитет по глобальным навигационным спутниковым системам; БПС — безвозмездно прикомандированные сотрудники; РБ — регулярный бюджет; ООН-СПАЙДЕР — Платформа Организации Объединенных Наций по использованию космической информации для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и экстренного реагирования; ВБ — внебюджетные ресурсы.

^а Младшие сотрудники-специалисты.

^б Должности сотрудников, прикомандированных на безвозмездной основе из Бразильских военно-воздушных сил, Китайского национального космического управления, Германского центра авиации и космонавтики, Итальянского космического агентства, Японского агентства аэрокосмических исследований, Китайского национального центра по уменьшению опасности бедствий и других международных и национальных структур, связанных с космосом.