

**Генеральная Ассамблея**

Distr.: General
13 November 2015
Russian
Original: English

**Комитет по использованию космического
пространства в мирных целях****Доклад об информационном портале Платформы
Организации Объединенных Наций для использования
космической информации для предупреждения
и ликвидации чрезвычайных ситуаций и экстренного
реагирования: последние достижения****I. Введение**

1. В своей резолюции 61/110 Генеральная Ассамблея постановила учредить Платформу Организации Объединенных Наций для использования космической информации для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и экстренного реагирования (СПАЙДЕР-ООН) в качестве программы Управления по вопросам космического пространства Секретариата для предоставления всеобщего доступа всем странам и всем соответствующим международным и региональным организациям ко всем видам космической информации и услуг, связанных с предупреждением и ликвидацией чрезвычайных ситуаций, в поддержку полного цикла мероприятий в связи с чрезвычайными ситуациями.
2. С 2009 года под руководством Управления по вопросам космического пространства в рамках программы ведется работа над информационным порталом СПАЙДЕР-ООН в целях упрощения доступа к той космической информации и управлению теми знаниями, которыми обладают отдельные лица в виде ноу-хау и опыта, и знаниями, которые хранятся на различных носителях информации. Сбор и распространение данных о возможностях использования космической информации для содействия управлению рисками, предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и экстренному реагированию существенным образом способствуют смягчению последствий стихийных бедствий в мире.
3. Настоящий доклад представляет собой краткий отчет о проведенных в рамках программы СПАЙДЕР-ООН мероприятиях, связанных с формированием информационного портала СПАЙДЕР-ООН. Этот портал



является одним из основных компонентов программы СПАЙДЕР-ООН, поскольку он призван содержать информацию о всех мероприятиях, проводимых в рамках программы, и соответствующую информацию о деятельности сообществ, занимающихся вопросами уменьшения опасности бедствий и экстренного реагирования, а также о деятельности космического сообщества.

II. Информационный портал в контексте СПАЙДЕР-ООН

4. Информационный портал СПАЙДЕР-ООН (www.un-spider.org), являющийся одним из основных компонентов программы СПАЙДЕР-ООН, служит отправной точкой для каждого, кто интересуется использованием космических технологий в деятельности по уменьшению опасности бедствий, реагированию на них и ликвидации их последствий. Структура портала разработана таким образом, чтобы облегчить доступ к данным спутниковых служб для лиц, занимающихся вопросами уменьшения опасности бедствий и экстренного реагирования, и повысить их осведомленность о возможностях применения космической информации с помощью научно-технических статей и других публикаций, в которых разъясняются методы обработки этих данных, чтобы можно было их использовать в деятельности по уменьшению последствий стихийных бедствий в разных странах мира. Портал содержит также информацию о консультативно-технической деятельности и информационно-пропагандистских и иных мероприятиях, проводимых в рамках программы, а также о сетях региональных отделений поддержки и национальных координационных центрах. Кроме того, на портале размещены все официальные публикации, имеющие отношение к этой программе.

5. С самого начала работы портала он привлекает внимание сообщества конечных пользователей. Об этом свидетельствует неуклонный рост числа регулярных посетителей, количество которых достигает рекордных уровней во время масштабных бедствий, что ясно указывает на то, что пользователи находят важную и необходимую для их работы информацию. Это следует также из ежемесячных статистических данных о веб-доступе: значительная часть посетителей – это пользователи из развивающихся стран, причем часто из пострадавших от бедствий районов, что подтверждает важность содержащейся на портале информации.

6. В 2015 году портал был дополнен новым контентом, в частности, на главной странице и на страницах, посвященных рискам и бедствиям, ссылкам и ресурсам, консультативной помощи и сети. Как и в предыдущие годы, редакторскую помощь в обеспечении надлежащего оформления и представления материалов портала оказывало Управление по вопросам космического пространства.

7. Структура информационного портала СПАЙДЕР-ООН предусматривает следующее:

а) информирование о возможностях использования космической информации в деятельности по уменьшению опасности бедствий и экстренному реагированию;

- b) информирование о механизмах экстренного реагирования, используемых космическим сообществом;
- c) предоставление информации, получаемой в рамках СПАЙДЕР-ООН, ее сетей и проектов;
- d) выполнение функции единого центра соответствующих данных, программного обеспечения и информации о возможностях обучения;
- e) предоставление рекомендаций и инструкций, касающихся использования космической техники;
- f) предоставление обновленной информации о деятельности во всех заинтересованных сообществах;
- g) информирование об условиях деятельности и конкретных потребностях сообществ, занимающихся предупреждением и ликвидацией последствий бедствий и экстренным реагированием;
- h) информирование о соответствующих учреждениях и региональных отделениях поддержки;
- i) информирование об услугах, предоставляемых СПАЙДЕР-ООН странам;
- j) предоставление системы регистрации участников мероприятий СПАЙДЕР-ООН.

III. Портал в цифрах

A. Статистические данные о посетителях портала с момента его запуска в 2009 году

8. С момента начала работы предварительной версии портала 5 июня 2009 года его посетили порядка 465 000 человек из 228 стран и территорий, при этом зарегистрировано 1,5 миллиона просмотров страниц. Чаще всего на портал заходят из Соединенных Штатов Америки и затем из Германии, Индии, Соединенного Королевства Великобритании и Северной Ирландии, Канады, Австрии, Италии, Франции, Филиппин и Японии.

9. С момента открытия портала число посетителей неуклонно растет, и 2015 год не стал исключением. По сравнению с 2014 годом число посещений выросло на 8,5 процента, а число просмотров страниц – на 18 процентов. К концу 2015 года число информационных материалов выросло почти до 6 500 единиц.

B. Особые случаи (масштабные бедствия)

10. Ежедневно в среднем насчитывается 1 000 просмотров страниц реальными пользователями, при этом были несколько периодов максимально активного использования портала. Наибольшее число посещений портала было зарегистрировано после землетрясения и цунами в Японии в 2011 году,

а в 2015 году наибольшее число уникальных посетителей, использовавших портал в связи с крупной катастрофой, было зарегистрировано в последнюю неделю апреля и первые недели мая после землетрясения в Непале. Портал был дополнен новыми страницами для содействия принятию мер реагирования на чрезвычайные ситуации после урагана в Вануату и Тувалу в марте, масштабного оползня в Гватемале и наводнений в Нигерии в октябре, а также наводнений в Шри-Ланке в ноябре 2015 года.

IV. Дальнейшие действия

Переход на "облачные" технологии

11. На протяжении 2015 года Управление по вопросам космического пространства во взаимодействии с Управлением информационно-коммуникационных технологий (УИКТ) Секретариата Организации Объединенных Наций разрабатывало процесс переноса портала на веб-сайт УИКТ. После переноса, который состоится в конце 2015 года и начале 2016 года, портал станет всегда круглосуточно доступным, а квалифицированным сотрудникам СПАЙДЕР-ООН не придется заниматься техническими вопросами. Кроме того, портал будет находиться в полностью безопасной и защищенной среде сайта УИКТ.

V. Заключительные замечания

12. Как было отмечено во вступительной части, портал представляет собой один из ключевых компонентов программы. Со времени открытия портала в 2009 году он обеспечивает доступ к космической информации и предлагаемым космонавтикой решениям, использование которых может содействовать деятельности по предупреждению и ликвидации последствий бедствий и экстренному реагированию. За последние шесть лет был собран и размещен на портале значительный объем информации, благодаря чему он стал исходным ресурсом для тех, кто заинтересован в использовании космической информации для совершенствований умений и навыков и расширения знаний.

13. В предстоящие годы СПАЙДЕР-ООН будет более активно использовать портал для повышения согласованности усилий в рамках международного сотрудничества и для стимулирования и содействия деятельности по формированию знаний, потенциала и мотивации, которые необходимы для наращивания потенциала противодействия бедствиям на уровне государств и для обеспечения более устойчивого развития, не зависящего от воздействия стихийных бедствий.