

Веб-приложение 3:**Одиннадцатая сессия Комитета экспертов Организации Объединенных Наций по глобальному управлению геопространственной информацией (4–6 августа 2021 года)**

1. Осуществляя свою деятельность под руководством государств – членов Организации Объединенных Наций, Комитет экспертов Организации Объединенных Наций по глобальному управлению геопространственной информацией (ГУГИ ООН) ставит своей целью решение глобальных задач, связанных с использованием геопространственной информации, в том числе в контексте развития, и выполнение роли глобального директивного органа в области управления геопространственной информацией. Одиннадцатая сессия ГУГИ ООН состоится 4–6 августа 2021 года. Документы десятой сессии размещены по адресу: <http://ggim.un.org/meetings/GGIM-committee/10th-Session/documents/>.

2. На своей десятой сессии Комитет экспертов:

высоко оценил проделанную Геопространственной сетью Организации Объединенных Наций обширную работу по подготовке и изданию документа, озаглавленного ['Blueprint Geospatial for a Better World: Transforming the Lives of People, Places and Planet'](#) ("Проект: геопространственные данные в интересах построения лучшего мира – преобразование жизней людей, мест и планеты"), и сопутствующего ему документа, озаглавленного ['Blueprint Geospatial Landscape of the United Nations system'](#) ("Проект: геопространственный ландшафт системы Организации Объединенных Наций"), которые были разработаны в тесных консультациях с системой Организации Объединенных Наций и в которых был представлен обзор нынешнего состояния геопространственного ландшафта в Организации Объединенных Наций, а также стратегический план и мероприятия для направления будущей работы и деятельности Геопространственной сети (решение 10/102).

3. Ранее, 27 июля 2011 года, Экономический и Социальный Совет (ЭКОСОС) признал необходимость развивать международное сотрудничество в области глобальной геопространственной информации и постановил в этой связи учредить Комитет экспертов по глобальному управлению геопространственной информацией (резолюция 2011/24 ЭКОСОС). В соответствии с кругом полномочий в состав Комитета входят эксперты из всех государств-членов, а также эксперты из международных организаций в качестве наблюдателей.

4. По итогам продолжавшихся на протяжении года консультаций, посвященных всестороннему обзору работы и деятельности Комитета экспертов, 27 июля 2016 года ЭКОСОС принял резолюцию "Укрепление институциональных механизмов управления геопространственной информацией" (резолюция 2016/27). Эта резолюция расширяет и усиливает мандат Комитета экспертов в качестве соответствующего органа по геопространственной информации в составе правительственных экспертов, призванного представлять доклады по всем вопросам, касающимся географии, геопространственной информации и связанных с этим областей.

5. ЭКОСОС учредил Комитет экспертов в качестве ключевого межправительственного механизма для принятия совместных решений и разработки руководящих принципов получения, обеспечения доступности и применения геопространственной информации в рамках национальной, региональной и глобальной нормативных баз.

6. Комплексная система геопространственной информации (КСГИ) служит основой и ориентиром для развития, интеграции, укрепления и обеспечения максимальной эффективности управления геопространственной информацией и связанными с ней ресурсами

во всех странах. Она призвана помочь странам преодолеть геопространственный цифровой разрыв и добиться социально-экономического процветания с соблюдением принципа "никто не должен остаться без внимания".

7. КСГИ состоит из трех частей, которые описаны в отдельных, но связанных между собой документах: часть 1 – общие стратегические рамки, часть 2 – руководство по осуществлению и часть 3 – план действий на страновом уровне. Эти три части вместе составляют всеобъемлющую Комплексную систему геопространственной информации, с помощью которой страны могут непрерывно отслеживать изменения экономических, социальных и экологических факторов в привязке к пространственным данным. В руководстве по осуществлению содержится информация о необходимых условиях для создания, внедрения, укрепления, совершенствования и/или поддержания национальной системы управления геопространственной информацией и соответствующего потенциала.

8. Основной массив данных КСГИ составляет пространственная информация, которая в сочетании с другими значимыми данными используется для поиска решений социальных и экологических проблем, стимулирования экономического роста и создания новых возможностей, а также для определения национальных приоритетных задач в области развития, включая ЦУР, и эффективных путей их достижения.

9. Геопространственная информация, технологии и услуги позволяют получить максимальную отдачу от данных ООН и национальных данных, обеспечивая принятие более взвешенных решений и оказание более действенного содействия в интересах людей, стран и планеты. Они актуальны для решения приоритетных задач, изложенных в Уставе Организации Объединенных Наций и глобальных программах, в том числе для осуществления и мониторинга целей в области устойчивого развития (ЦУР), Сендайской рамочной программы, Парижского соглашения об изменении климата, Программы действий по ускоренному развитию малых островных развивающихся государств, противодействия глобальным вызовам, таким как кризис, вызванный пандемией COVID-19, а также соблюдения принципа "никто не должен остаться без внимания".

10. ФАО продолжает вносить вклад в работу ГУГИ ООН и является одним из лидеров в области геопространственных данных и технологий. Созданная в рамках инициативы ФАО "Рука об руку" Платформа геопространственных данных обеспечивает всем заинтересованным сторонам совместный доступ к обширным массивам данных (агроэкология, водные, земельные, почвенные ресурсы, парниковые газы (ПГ) и т.д.) с соблюдением надлежащих протоколов конфиденциальности. Эта платформа включает также субнациональную систему информации о донорах, разработанную ФАО и ее партнерами.

11. Деятельность ФАО охватывает пять основных направлений: 1) обеспечение доступа к информации и содействие переходу к устойчивому сельскому хозяйству; 2) укрепление политической воли и обмен опытом в области политики; 3) активизация государственно-частного сотрудничества в целях развития мелкомасштабного сельского хозяйства; 4) распространение знаний на местах; и 5) оказание странам поддержки в предотвращении и смягчении рисков.

12. В различных департаментах/отделах ФАО создан целый ряд информационных систем и баз данных с географической привязкой, а также информационных порталов и баз данных по сельскому хозяйству, развитию сельских районов и продовольственной безопасности, которые содержат информацию как пространственного, так и непространственного характера.

13. Разработкой геопространственных продуктов ФАО и оказанием соответствующей поддержки занимается ряд специализированных технических групп, финансируемых как из

внебюджетных средств, так и по линии регулярной программы. ФАО отвечает за оказание членам поддержки в их усилиях по подготовке более качественных местных или национальных данных и информации, необходимых для выработки политики и принятия решений на национальном уровне. Кроме того, ФАО создан и ведется ряд глобальных баз данных, которыми пользуются широкая общественность, международные организации, правительственные учреждения, исследовательские институты, научные круги и неправительственные организации.

14. ФАО продолжает играть ведущую роль в разработке и пересмотре системы классификации почвенно-растительного покрова, которая является предметом разработанного ФАО стандарта Международной организации по стандартизации (ИСО). Система классификации почвенно-растительного покрова/метаязык почвенно-растительного покрова – это онтологическая система, единый глобальный стандарт, который позволяет учитывать требования отдельных стран в области картографии.

15. Потенциал ФАО в области анализа геопространственных данных, разработанные ею механизмы моделирования, инструменты и системы мониторинга и прогнозирования пользуются признанием во всем мире, а информация, поступающая из множества созданных к настоящему времени систем, высоко ценится за ее масштабный и инновационный характер. Для развития потенциала ФАО в этой области необходимо обеспечить тесное сотрудничество между подразделениями, занимающимися геопространственными данными, статистикой, техническими вопросами и информационными технологиями.