

ВЫСТУПЛЕНИЕ

**делегации Российской Федерации в ходе 61-й сессии
Научно-технического подкомитета Комитета ООН по использованию
космического пространства в мирных целях
по пункту 8
«Последние разработки в сфере глобальных навигационных
спутниковых систем»**

Г-н Председатель,

Российская глобальная навигационная спутниковая система ГЛОНАСС предоставляет навигационные услуги, позволяющие любому потребителю, оснащеному соответствующей аппаратурой, в любой точке земного шара определять свое местоположение и время с гарантированными уровнями характеристик.

Данные услуги российской системы ГЛОНАСС реализуются на основе навигационных сигналов открытого доступа с частотным разделением в радиочастотных диапазонах L1 и L2, транслируемых каждым космическим аппаратом орбитальной группировки системы.

Российская Федерация твердо придерживается последовательной политики безвозмездного предоставления указанной навигационной услуги без каких-либо ограничений или намеренного загробления или упрощения характеристик.

Уверены, что такая политика российской стороны способствует снижению неравенства условий использования космических технологий разными странами. Это наиболее актуально для развивающихся государств. Убеждены, что в современном мире непрерывный доступ потребителей в различных отраслях экономики к сигналам открытого доступа глобальных навигационных спутниковых систем стал неотъемлемым условием устойчивого социально-экономического развития и достижения целей устойчивого развития.

Хотим отметить, что в 2023 году был успешно запущен первый космический аппарат системы ГЛОНАСС четвертого поколения "Глонасс-К2". Этот космический аппарат уже транслирует наши принципиально новые сигналы открытого доступа с кодовым разделением в диапазонах L1 и L2. Переход системы ГЛОНАСС на предоставление навигационных услуг с помощью этих новых сигналов займет несколько лет и завершится после полного развертывания на орбите всех запланированных к производству космических аппаратов "Глонасс-К2" и космических аппаратов Высокоорбитального космического комплекса системы ГЛОНАСС на наклонных геосинхронных орбитах. Проектирование данного космического комплекса также активно ведется российскими специалистами.

Кроме того, космические аппараты "Глонасс-К2" оснащены бортовыми комплексами международной системы поиска и спасания КОСПАС-САРСАТ, что будет содействовать увеличению эффективности проведения российских и международных поисково-спасательных операций. Космические аппараты "Глонасс-К2" обеспечат предоставление потребителю подтверждения получения сигнала бедствия от его аварийного радиобуя с помощью навигационного сигнала.

Продолжается и постепенный ввод в эксплуатацию третьего навигационного сигнала открытого доступа системы ГЛОНАСС в радиочастотном диапазоне L3. В данный момент уже половина штатной орбитальной группировки системы ГЛОНАСС способна транслировать данный сигнал.

Российская Федерация привержена дальнейшему развитию системы ГЛОНАСС в интересах гражданских потребителей всего мира.

Благодарю за внимание.