

# КОСМИЧЕСКИЙ ВЗЛЕТ НАУКИ

## Пресс-конференция для советских и иностранных журналистов

С каждым годом крепнет содружество народов социалистических стран в области изучения космического пространства. Убедительным свидетельством этому стала успешно развивающаяся программа полетов граждан социалистических стран на советских космических кораблях и орбитальных станциях.

Очередному успеху программы «Интеркосмос» — полету шестого международного экипажа в составе летчика-космонавта СССР В. Горбатко и космонавта-исследователя СРВ Фам Туана — была посвящена пресс-конференция для советских и иностранных журналистов, состоявшаяся 11 августа в Москве.

На встречу с журналистами прибыли члены советско-вьетнамского экипажа, ученые, руководители подготовки космонавтов. В зале присутствуют посол СРВ в СССР Нгуен Хыу Май.

Заведующий отделом печати МИД СССР Ю. Черняков предоставляет слово директору Института медико-биологических проблем Министерства здравоохранения СССР академику О. Газенко.

В летопись мировой космонавтики, сказал он, записан очередной успех — совершен шестой международный пилотируемый полет по программе «Интеркосмос». Космонавты Виктор Горбатко и Фам Туан блестяще справились со своими задачами. Социалистическая Республика Вьетнам обрела своего космонавта, героя освободительной войны против американских агрессоров, отважного сына мужественного вьетнамского народа Фам Туана.

Этот полет еще раз убедительно показал, что братским социалистическим странам по плечу решение крупных задач в исследовании и освоении космического пространства. В течение семи дней Виктор Горбатко и Фам Туан совместно с Леонидом Поповым и Валерием Рюминым, которые уже пятый месяц работают на орбитальной станции «Салют-6», выполнили обширную программу научно-технических исследований.

Разработка и реализация программы экспериментов международного советско-вьетнамского экипажа — образец крепнущего сотрудничества ученых и специалистов братских стран, яркий пример социалистического интернационализма.

Научные задачи полета каждого международного экипажа являются частью общей комплексной научно-технической программы «Интеркосмос», в которой принимают участие десять социалистических стран. При подготовке каждой экспедиции приоритет отдается тем исследованиям и экспериментам, которые наиболее полно отвечают потребностям данной страны и учитывают специфику традиционно сложившихся научно-технических направлений.

Освоение космического пространства, сказал далее ученый, набирает темпы. Число людей, побывавших в космосе, приблизилось к сотне. И все равно каждый полет продолжает нас волновать и восхищать как героизмом и самоотверженностью космонавтов, так и результатами их замечательного труда на орбите. Дело в том, что все по-

леты, длительные или кратковременные, являются новым шагом в исследовании и освоении космоса, обогащают нас новыми данными о космической среде и о самом человеке.

Возьмем, например, такую область, как космическая медицина. Хотя здесь и накоплено уже большое число научных сведений и обширный практический опыт по медицинскому обеспечению космических полетов, тем не менее остается еще немало важных проблем, ожидающих своего эффективного решения. Это, в частности, относится к неприятным ощущениям, возникающим в организме человека в начальной фазе полета в ответ на воздействие невесомости. В программу работы советско-вьетнамского экипажа было включено исследование эффективности применения одного из возможных средств регулирования процесса перераспределения крови, наступающего в невесомости.

Речь идет о довольно простом по своей идее приборе под названием «Пневматик». Эта работа была успешно и эффективно выполнена международным экипажем. Предварительные данные говорят о том, что мы получили в свои руки новый шанс управлять физиологическим состоянием человека в начальной фазе полета, что может облегчить его приспособление к невесомости, позволит сохранить хорошее самочувствие и работоспособность.

Перед тем как прибыть на пресс-конференцию, сказал далее академик О. Газенко, я просмотрел медицинскую документацию о ходе полета. Из нее явствует, что экипаж на всем протяжении экспедиции сохранял достаточно высокую работоспособность, успешно выполнил намеченную программу полета. Эксперименты и наблюдения выполнялись с неослабеваемым интересом и вниманием. Специалисты Центра управления полетом постоянно отмечали инициативность и трудолюбие экипажа, стремление на высоком научном уровне провести запланированные исследования и эксперименты. У нас есть сегодня все основания, чтобы поздравить В. Горбатко и Фам Туана с новым достижением на космических орбитах.

Выступает командир шестого интернационального космического экипажа летчик-космонавт СССР В. Горбатко.

Программа полета, сказал он, создавалась совместными усилиями советских и вьетнамских ученых. Она явилась продолжением исследований, проводимых социалистическими странами — участниками программы «Интеркосмос», и учитывала интересы Социалистической Республики Вьетнам в космических исследованиях. Предусматривалось продолжение работ, начатых в предыдущих полетах международных экипажей с использованием аппаратуры, созданной специалистами ряда социалистических государств. В программу советско-вьетнамской экспедиции входило проведение широкого круга экспериментов по дистанционному зондированию Земли, включающему в себя геолого-геоморфологические, климатические исследования. Много полетного вре-

мени было уделено технологическим и медико-биологическим исследованиям.

Командир корабля подробно рассказал о совместных экспериментах, проведенных на борту станции. Наш график работ, заметил он, был заранее согласован с программой, которую выполнял основной экипаж. За четыре месяца наши друзья основательно обжили станцию, особенно В. Рюмин, который за последние полтора года провел на ней времени больше, чем на Земле.

Несмотря на малую продолжительность полета, программа исследований не носила узкоцелевого характера. Это обусловлено тем, что аппаратурное оснащение станции и ее энергетические возможности позволяют проводить широкий комплекс научных исследований. Это дало экипажу возможность даже в таком кратком полете выполнить работы в интересах многих научных организаций СРВ и СССР.

В заключение командир международного экипажа поблагодарил создателей космической техники, специалистов Центра подготовки космонавтов им. Ю. А. Гагарина, Центра управления полетом, космодрома и все службы, которые обеспечили успешный полет.

Горячими аплодисментами встретили журналисты космонавта — исследователя Вьетнама Фам Туана.

Мне, гражданину Социалистической Республики Вьетнам, сказал он, была оказана высокая честь участвовать в составе международной экспедиции на орбитальном научно-исследовательском комплексе «Салют-6» — «Союз». Я глубоко благодарен Центральному Комитету Коммунистической партии Советского Союза, Центральному Комитету Коммунистической партии Вьетнама, правительствам СССР и СРВ за оказанное мне большое доверие.

Вместе с моими соотечественниками я счастлив, что выход моей страны на космические орбиты произошел в юбилейном году, когда весь наш народ отмечает 50-летие со дня образования Коммунистической партии Вьетнама, 90-летие со дня рождения Хо Ши Мина и 35-летие со дня провозглашения независимости Вьетнама.

Фам Туан рассказал о жизни на орбитальной станции, о проведенных на орбите экспериментах. Ряд визуально-инструментальных исследований, в частности, касался изучения природной среды в интересах геологии, сельского хозяйства, океанографии, гидрологии и других отраслей народного хозяйства СРВ и стран социалистического содружества. Удалось получить фотоматериалы для картографирования территории Вьетнама.

Эту насыщенную программу, сказал вьетнамский космонавт, нам удалось выполнить благодаря неоценимой помощи Леонида Попова и Валерия Рюмина. Фам Туан выразил сердечную благодарность всем коллективам и организациям, принимавшим участие в обеспечении международного полета.

В заключение пресс-конференции ученые и космонавты ответили на вопросы журналистов.

(ТАСС).