основана мая 1912 года и. ЛЕНИНЫМ Орган Центрального Комитета КПСС

Nº 209 [22639]

Воскресенье, 27 июля 1980 года

Цена 3 коп.

Возглавить всенародное соревнование за достойную встречу XXVI съезда КПСС, направлять трудовую и политическую активность советских людей на решение конкретных задач хозяйственного и культурного строительства-первоочередная обязанность всех партийных, советских и хозяйственных органов, профсоюзных, комсомольских организаций, говорится в публикуемом сегодня постановлении Центрального Комитета КПСС.

## Ha opbume дружбы

ТОМ, 25. (ТАСС). Рабочий день Леонида Попова, Валерия Рюмина, Виктора Горбатко и Фам Ту-ана на борту орбитального научно-исследовательского плекса «Салют-6» — «Союз-36»— «Союз-37» начался в 14 часов и продлится до 23 часов московского времени. После контроля бортовых систем станции и космических кораблей международный экипаж приступил к выполнению запланированных работ.

В программе дня — медицин-ские исследования и биологи-ческие эксперименты, кинофо-тосъемна, телевизионный ре-портаж, физические упражне-

мия.

С помощью прибора «Пневматик» экипаж корабля «Союз-37» проведет исследования кровообращения головы в период адаптации организма к условиям невесомости. Первым обследования пройдет Фам Туан, а винтор горбатко будет помотать исследавательно гать носмонавту-исследователю и вести переговоры со специалистами группы медицинского обеспечения Центра управления

полетом.
По программе биологических исследований продолжается советско-вьетнам-ский эксперимент «Азолла», который был начат сразу же поставления поставления поставления поставления поставления поставления поставления по торый был начат сразу же после перехода международного экипажа корабля «Союз-37» на станцию «Салют-б». Этот эксперимент проводится с целью изучения развития в условиях космического полета высшего растения — водного папоротника азоллы, представленного учеными Вьетнама.

ЦЕНТР УПРАВЛЕНИЯ ПОЛЕ-ТОМ, 26. (ТАСС). Второй день на борту орбитального комплекса «Салют-6» — «Союз-36» — «Союз-37» работает международный экипаж в составе Леони-Попова, Валерия Рюмина, Виктора Горбатко и Фам Туана.

Распорядком дня предусмотрены визуальные наблюдения земной поверхности, подготовка аппаратуры «Спектр-15» и МФК-6М и проведению геофизических исследований, медино-биологические эксперименты, телевизионный репортаж.

ты, телевизионный репортаж. В соответствии с намеченной программой полета товарищи Горбатко и Фам Туан возвратятся на Землю в корабле «Союз-36». С этой целью космонавты сегодня демонтировали индивидуальные ложементы кресел в корабле «Союз-37» и установили им в стусиземый эпрановили их в спуснаемый аппа-рат корабля «Союз-36». Они пе-

рат корабля «Союз-36». Они перенесли также полетные ска-фандры и другое индивидуаль-ное снаряжение.
С использованием вакуумно-го костюма «Чибис» проведено медицинское обследование эни-пажа экспедиции посещения, в ходе которого определялась ре-анция сердечно - сосудистой системы на имитацию действия гидростатического давления. Клинический контроль при

гидростатичесного давления.
Клинический контроль при этом осуществлялся многофункциональной регистрирующей аппаратурой «Полином-2М».
Вечером запланировано проведение совместного соѕетсковьетнамского эксперимента «Имитатор» по определению температурного профиля в элентронагревательной камере установки «Кристалл».
По докладам экипажа и дан-

По докладам экипажа и данным телеметрической информации, бортовые системы и научаппаратура орбитального комплекса «Салют-6» — «Союз-36» — «Союз-37» функцио-

нируют нормально. Самочувствие космонавтов Попова, Рюмина, Горбатко и Фам Туана хорошее.

## Поздравление товарища Л. И. Брежнева

25 июля товарищ Л. И. Брежнев имел телефонный разговор из Крыма с находящимся в Москве Генеральным секретарем ЦК Коммунистической партии Вьетнама товарищем Ле Зуаном.

Леонид Ильич сердечно поздравил тов. Ле Зуана с началом полета в космосе советско-вьетнамского экипажа, подчеркнув, что совместная работа на околоземной орбите

они поместили капсулы со

смесью висмута, теллура и се-

лена или других элементов,

вряд ли кто думает о заливе

Лежащего дракона, бухте Ха-

лонг-одном из красивейших,

как утверждают знатоки, угол-

Побывав во Вьетнаме, охот-

но веришь знатокам - он и в

самом деле прекрасси, залив

Халонг: темно-зсленая гладь

волы, перепончатый парус ры-

вьетнамские друзья

сказали нам, что так назвал

безымянный прежде островок

президент Хо Ши Мии, когда

после казавшегося фантасти-

ческим первого суточного по-

лета вокруг планеты космо-

навт-два был гостем респуб-

Сегодня никому не кажет-

лики.

ков Земли.

советских космонавтов и сына героического народа Вьетнама - это поистине историческое событие.

Л. И. Брежнев отметил большое значение дружеской советско-вьетнамской встречи в Москве 3 июля и передал товарищу Ле Зуану и всем вьетнамским друзьям пожелания успехов в социалистическом стро-

Со своей стороны Ле Зуан тепло поблагодарил Л. И. Брежнева за поздравления и пожелания. Он сказал, что полностью разделяет высокую оценку недавней советсковьетнамской встречи и считает, что полет советско-вьетнамского экипажа в космосе является еще одним ярким свидетельством братской дружбы и сотрудничества советского вьетнамского народов.

**К** огда оператор спрашива-ет у экипажа станции о BBIJHA C BEMJI ходе эксперимента «Халонг», космонавты докладывают о режиме работы бортовой электропечи «Кристалл», куда

«Салют-6»—«Союз-36»— «Союз-37»:

ся фантастикой, что экипажи месяцами работают на орбите. И мы привыкли к смене на «Салюте» международных экспедиций - уже шестая по счету, теперь советско-вьетнамская, трудится в окрестностях Земли. И кажется само собой разумеющимся, что цикл работ по космическому материаловедению назвали «Ха-

бачьей джонки, причудливые Об экспериментах, которые соцветия бесчисленных бездень за днем ведут ∢Тереки>, людных островков, напомимы расспрашивали Виктора нающих очертаниями то за-Горбатко и Фам Туана за два дремавшего льва, то дерущихдня до старта «Союза-37» на космодроме. «Мне хочется ся петухов, то просто каменным облаком опустившихся в тихую воду. Не только для того, чтобы минуту посидеть наконец убедиться в том, что Земля круглая», — пошутил тогда Фам Туан и добавил, на крохотном пятачке песчаного пляжа, мы пустились что главное его желание -наблюдать с орбиты свою вплавь к одному из них: как же не привезти домой хотя бы пару ракушек с острова Тито-

Сейчас, когда полет вошел редных суток подводится краткой фразой: «Все идет по намеченной программе». Но вот заглядываешь в комнату, где работают специалисты из Вьетнама, видишь знакомое лицо. Нгуен Ван Хьеу — заместитель председателя Национального центра научных исследований. И вспоминается его рассказ о том, каким необычным и трудным был путь науки Вьетнама на орбиту <Салюта».

Решение о строительстве Центра научных исследований было принято в 1961 году, когда полетел Гагарин, а достроили красивое здание, где мы беседовали с Нгуеном Ван Хьеу, всего три года назад. Объяснение такой затяжки укладывается в одно слово: война. Центр объединяет несколько институтов: математики, механики, вычислительной техники и кибернетики, физики (сго возглавляет Нгуен Ван Хьеу), химии, биологии, наук о Земле, океанологии...

К программе «Интеркосмос» Вьетнам присоединился всего год с небольшим назад. ные ознакомились с программами исследований, разработанными в других социалистических странах, побывали в крупных научных учреждениях и, главное, избрали основные направления собственных исследований.

— Важнейшим из них мы

считаем изучение природных ресурсов и условий, - говорил Нгуен Ван Хьеу. - Вы знаете, что тридцать лет мы воевали за независимость и объединение страны. И если Север страны за годы существования Демократической Республики Вьетнам изучен сравнительно хорошо, хотя, может быть, и не так полно, как мы желали бы, то Юг практически не исследован, а ресурсы там богатейшие. Изучая их обычными. классическими методами, мы потратили бы многие годы. Вот почему мы такие надежпы возлагаем на помощь с космической орбиты. Конечно. если бы не помощь Советского Союза, не сотрудничество с социалистическими странами, то об участии в космических исследованиях нам оста-

валось бы только мечтать. прислушивается в Центре управления полстом к сообщениям об экспериментах на орбите, а его соотечественник Фам Туан, многократно очертив орбитой земной шар, получил возможность посмотреть на свою страну с высоты космического дома.

наш комментарий• Каким видится ему Вьет-

нам? Консчно, прекрасным. Родина всегда прекрасна... Фам Туан привезет с орбиты снимки Вьетнама, на которых будут, конечно, заметны раны, наиесенные многострадальной земле агрессорами. По этим снимкам ученые, спе-

циалисты, подобно врачам, смогут решить, как скорее залечить раны. И, может быть, когда снова начнут плодоносить салы на выжженных пустошах, незнакомые космонавтам люди добрым словом вспомнят о полете ∢Салю-Сразу после освобождения

Юга, воссоединения страны в Хошимине возникло новое учреждение - филиал Национального центра научных исследований. Жителям бывшего Сайгона это могло поканеооычным. Американцы оставили город в бедственном состоянии: полтора миллиона людей без работы, двести тысяч беспризорников — здесь их называли ∢пыль жизни», сто тридцать тысяч наркоманов... И вот наука. Вовремя ли? Оказалось - в самое время.

— Хотя сотрудников было мало, дали нам шестиэтажное злание. — рассказывает заместитель председателя Национального центра Хо Ши Тхоанг. — Оборудование для первого обзаведения собирали по рынкам. Сейчас у нас работают около трехсот человек, из них — сто семьдесят научных сотрудников. Имеется семь лабораторий и группа матема-

Хо Ши Тхоангу сорок два года. Он учился в Ханое, а затем в Московском университете. Химик. Докторскую диссертацию защитил шесть лет назад; в 1976 году в Москве вышла книга, написанная нм в соавторстве с учителем профессором К. В. Топчиевой.

...В эти дни так приятно встречать в Центре управления полетом людей, с которыми познакомился во Вьетнаме, - ученых, инженеров, журналистов. С одним из них совсем недавно мы возвращались с космодрома в Москву, и он сказал:

- Никогда не забуду, как стартует ракета. Это солнце ночью... А вам что больше

всего запомиялось во Вьетна- =

Навернос, я мог бы вспомнить о красотах природы. О встречах в городах и деревнях. Но вспомнилось дру-

Поздним вечером не все кварталы Ханоя ярко освещены электричеством: энергии иногда не хватает, и в некоторых домах света нет. В один из таких вечеров мы возвращались на машине в гостини цу. Уличные фонари выхватывали из темноты серые пятна асфальта. В этих пятнах света группками, кружками на всем протяжении улицы сидели там и тут подростки.

— Экий странный обычай развлекаться посреди мосто-

вой, да еще ночью.
— Это не обычай, — мягко поясния водитель. — Это необходимость. Скоро школьные экзамены. Когда в домах нет света, ребята учат уроки под

уличным фонарем... Мой вьетнамский друг сперва недоверчиво улыбнулся, а потом, подумав, согласился:

— Да, наверное, это долж-но запомниться. Дети у нас учатся. И света не бывает все реже... И добавил слова, которые я не раз слышал во Вьетнаме: — Невозможно по-

Ю. АПЕНЧЕНКО. Ханой — Центр управления полетом.