

СОВЕТСКИЙ СОЮЗ ОТКРЫЛ НОВУЮ ЭРУ В ИСТОРИИ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА

Раздвинулись горизонты науки

12 АПРЕЛЯ 1961 года свершилось великое событие. На борту корабля-спутника «Восток» первый в мире космонавт, гражданин Советского Союза Юрий Алексеевич Гагарин побывал в межпланетном пространстве, облетел земной шар и благополучно вернулся на родную Землю. Безмерно гордится этой замечательной победой советские люди, восхищаются беспримерным подвигом неслыханного героя — величайший звездный час человечества, перед которым меркнут прежние свершения.

Поражаетелен подвиг ученых, инженеров, рабочих Советского Союза, создавших и запустивших в космическое пространство чудесный корабль-спутник с первым космонавтом на его борту. Когда проходит первое чувство волнения, начинаешь осознавать огромные возможности, которые открывают перед наукой такие полеты человека.

Много сведений о космосе дает автоматическая аппаратура, но несравненно больше сделает находящийся на борту корабля человек. Он может принять то или иное решение, привести в действие по мере необходимости сложную автоматическую аппаратуру.

До полета, осуществленного 12 апреля, никто точно не знал, как будет переносить человек совершенно необычные условия — огромные перегрузки при старте и приземлении, невесомость, изоляцию в стремительно несущемся в межпланетном пространстве кабине. Героический подвиг Юрия Гагарина снял завесу с этого поведения.

Теперь доказано, что человек, прошедший необходимую тренировку, может чувствовать себя хорошо и на этих небезданных высотах, может поддерживать радиосвязь с теми, кто остается на Земле. Коротко говоря, доказано, что человеку суздено покорить космос.

Человек на борту корабля-спутника находится в усло-

виях, резко отличных от земных. Перед глазами космонавта впервые открывается Вселенная, видимая не через мутную толщу воздушного океана, а из почти полной пустоты огромных высот, на которых совершал исторический полет корабль «Восток». Юрий Гагарин сразу же после приземления, рассказывал, что небо очень и очень темное, а Земля голубоватая и все хорошо видно.

Как орел зорким глазом видит сверху, что ускользает от живых существ, находясь внизу, так и космонавт, вооруженный сложной аппаратурой, увидит Землю по-новому и гораздо глубже изучат то, что пока недостаточно известно науке. Поднявшись на колоссальные высоты, можно будет исследовать извне облачный покров планеты, законы атмосферной циркуляции и благодаря этому значительно улучшить предсказания погоды, особенно на длительные сроки. Только оттуда можно будет измерить тепловой обмен Земли с окружающим ее космическим пространством.

Откроется возможность проследить планетарную структуру Земли, глубинные разломы в ее коре. Наука получит и полное представление о ледяном покрове полярных областей нашей планеты.

Перед космонавтами будет расстилаться безграничная Вселенная. Правда, расстояния до звезд и даже до планет солнечной системы при наблюдениях с корабля-спутника, облетающего Землю на сравнительно близком расстоянии, практически остаются прежними. Но даже не ожидая того, уже близкого, времени, когда человек на межпланетных кораблях посетит Луну, полетит к Венере и Марсу, наука узнает очень много нового о строении Солнца, звезд и чрезвычайно далеких от нас звездных систем — галактик, об-

устройстве поверхности планеты. Ведь отныне земная атмосфера более не будет препятствием развитию астрономии.

Новая, «внеземная» астрономия, которую удастся создать благодаря завоеванию космоса человеком, по своему уровню и глубине познания Вселенной будет настолько же выше современной астрономии и астрофизики, насколько эти последние отличаются от астрономии времен Птоломея и Гиппарха.

Расширение горизонтов науки неизбежно повлечет за собой и усиление власти человека над стихиями природы, откроет возможности дальнейшего повышения материального и духовного благосостояния всего человечества. Вот почему с законной гордостью мы, советские люди, говорим, что первый полет человека в космос является достижением не только нашей страны, но и всего мира. Вот почему все люди на Земле с восхищением приветствуют первого космонавта — гражданина великой Страны Советов.

В. Федьинский,
доктор физико-математических наук.

ЭТО — НА ВЕКА!

ЧЕЛОВЕК, наш советский человек побывал в космосе! О таком беспримерном событии, которое отныне будет прославлено в веках, очень трудно сказать несколькими словами. Скажу лишь, что 12 апреля 1961 года открыта новая замечательная страница в истории человечества.

Я восхищен небывалым подвигом отважного сына нашей великой Родины Юрия Алексеевича Гагарина, подвигом ученых и рабочих, создавших такой космический корабль. Думаю, что каждый из его творцов, как впрочем, и каждый из нас, советских людей, во время полета Гагарина был мысленно с ним в кабине корабля.

Мы сильны на земле, мы будем сильны и в космосе! Думаю, что еще при жизни моего героического поколения в межпланетные путешествия отправятся советские рейсовые космические корабли. Пройдет год, но благодарные люди всегда будут помнить первого космонавта — человека из Советской страны.

Сегодня наша столица встретила героя. Хочу сказать ему:

— Крепкого вам здоровья, дорогой Юрий Алексеевич! Поистине, как в песне поется: «До самой далекой планеты не так уж, друзья, далеко».

К. Самсонов,
Герой Советского Союза.

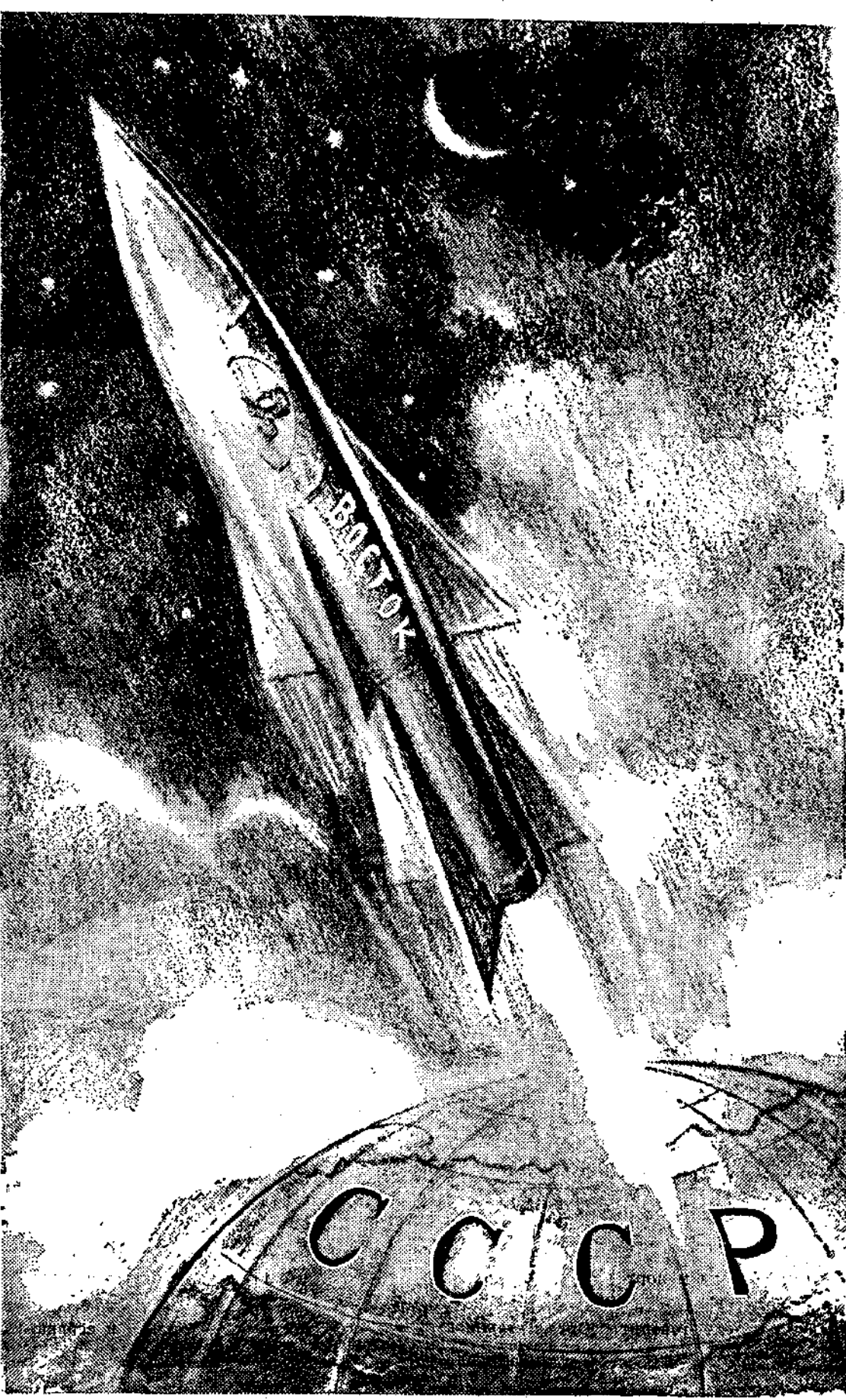


Рис. И. Тондзе.

Чувствуем себя превосходно!

Я ХОЧУ как следует запомнить день встречи героя. Я стараюсь запомнить лица людей, которые сегодня вышли на улицы. Я должен запомнить все потому, что мне всю жизнь предстоит рассказывать об этом дне тем, кто поинтересуется на свете познание. Мальчишки, которые будут жалеть, что родились с опозданием и не были очевидцами великого события.

Человек взлетел к звездам! Человек преодолел великую силу земного притяжения! Не герой сказки и не действующее лицо научно-фантастического романа. А живой, реально существующий человек. Гражданин Советского Союза, наш современник. Наш земляк. Наш сосед по дому.

Его имя уже знает весь мир. Его по-своему произно-

сят китайцы и англичане, немцы и французы, кубинцы и конголезцы. Юрий Гагарин!

Сейчас это имя звучит, как строка стихов. Оно становится песней, картиной, изваянием.

Беспримерный подвиг майора Юрия Алексеевича Гагарина летел в невиданном корабле рядом со звездами. Вселенная салютовала ему всеми огнями своих звезд. И пусть мы не видели глазами корабль-спутник «Восток» — сердце сердца позволяло нам следить за каждым его движением. И мне казалось, что я слышал удары сердца отважного героя-космонавта.

Подвиг героя поднимает на большие дела миллионы. Вероятно, сейчас каждый человек чувствует новый прилив сил. Подвиг создателя межпланетного корабля, подвиг нашей партии, подвиг сотен сердец слились в одно сердце, которое бьется в груди бесстрашного космонавта Юрия Гагарина.

Думаю о великом переломе, невольно вспоминаешь имена Циолковского и Чкалова, Петерсона и Гастелло. Разве это не их подвиги дали силы первому космонавту человечества!

Восемь два дня назад радио передавало все новые и новые сообщения о движении космического корабля «Восток». Из далеких звездных далей пилот-космонавт докладывал: «Полет проходит нормально. Чувствую себя хорошо».

Чувствую себя хорошо! Это хорошее самочувствие передавалось всем нам, следящим за полетом с Земли. Чувствую себя хорошо! Чувствую себя превосходно! И снова сердце наполняется гордостью за нашу Родину, за нашу партию, за нашего замечательного соотечественника — Юрия Гагарина.

Юрий Яковлев.

ЧЕЛОВЕК С БОЛЬШОЙ БУКВЫ

— Я ВОТ сейчас думаю, вот эти слова: Родина, народ, единство. Как часто повторяем мы их! Они стали такими привычными для слуха. А ты вслушайся в них сердцем. Родина! Отчизна моя, сегодня преобразуется мир... В космос может подняться только Человек с большой буквы. И путь покоренный ходом космических просторов обернется на земле теплом человеческих сердец. Пусть же над нашей землей, над землей детей, внуков, потомков наших небо будет мирное, чистое, высокое...

Эти слова прозвучат сегодня со сцены театра имени Моссовета в заключительном монологе героя спектакля «Летом небо высокое» академика Беркутова, работающего над проблемами освоения космоса. Возможно, страстно, горючо их произнесет народный артист СССР Ростислав Янович Пыхт, который сегодня получает право прибавить к этому монологу следующую фразу:

— Этот Человек с большой буквы — наш советский майор Юрий Гагарин, первый космонавт, которого сегодня встретила столица.

К спектаклю о покорителях космоса в фойе театра открыта большая выставка. В центре — портрет Юрия Алексеевича Гагарина, стихи К. Симонова и М. Рыльского, прославляющие советского космонавта.

Началась новая эра

Люди и страны, страны и люди, восхищенные, Неслыханным подвигом Говорят, как о великом чуде, О труде советских ученых, О героическом нашем народе, Перед которым бессильна природа.

И даже космос нами разгадан. Люди труда! Это вам награда! Слушай, Скотри, Человек! Началась новая эра, Новый век! И скоро, теперь уже скоро, Без лишнего треска и разговоров, Может быть, в первое семимилетие, На Луне, на далекой планете, Русский парад! С московской пропиской Водрузит красный флаг. Факт! И очень близкий!

Н. Саламанов. **Д. Терещенко.**

ПОСВЯЩАЕТСЯ ПЕРВОМУ КОСМОНАВТУ

ОКРАШЕННАЯ золотом красная звезда. В центре портрет первого космонавта — Юрия Алексеевича Гагарина. Пройдет день, и десятки тысяч москвичей будут носить на груди значок с изображением человека, совершившего великий подвиг, ил которого произойдет сейчас на всех континентах, на всех языках.

Об этом сувенире корреспонденту «Вечерней Москвы» рассказали сегодня в Управлении изготовления выпускающей промышленности Истгоспромплома.

Советские люди стремятся ознаменовать беспримерное событие в истории человечества не только трудовыми успехами. Они хотят создать подарки, фильмы и просто сувениры, которые напомнили бы о знаменательном дне — 12 апреля 1961 года.

Сегодня на многих предприятиях столицы собирались художники, инженеры, рабочие, чтобы подумать о подарке, пусть скромном, но идущем от самого сердца.

«Прорезав толщу атмосферы, в космос мчится гигантский корабль. На его борту четыре бумажки СССР. Этот рисунок можно было увидеть сегодня утром на плакате, выпущенном в честь полета советского человека в космическое пространство. Он изготовлен девятой фабрикой художественной росписи тканей. Первые сотни таких сувениров уже поступают в магазины».

Работники Ювезторга Министерства торговли РСФСР сегодня связались с Ленинградом. Кан сошлили из города на Неве, там ювелирная фабрика уже разрабатывала и приступает к выпуску значков и брошей, посвященных полетно космоса человеком.

Мих. МАТУСОВСКИЙ

БЛАГОДАРНОСТЬ НАРОДА

Я вижу, как смело и круто По звездному мчит он пути. Простите, что в эту минуту Я слов не умею найти. Но будет весь мир благодарен За все, что ты сделал для нас, Гагарин, Колумб межпланетных пространств!

Кинорасказ о великом предвидении

НЕБЫВАЛОЕ свершилось. Советский человек первым в мире взлетел в просторы космоса и благополучно возвратился на Землю. Эта весть явилась еще одним доказательством правильности того пути, который был указан нашим гениальным ученым Константином Эдуардовичем Циолковским.

Недавно завершена работа над научно-документальным фильмом «Великое предвидение», который рассказывает о том, как идеи Циолковского воплощены в действительность советской наукой. Я счастлив, что мне довелось встречаться и беседовать с Константином Эдуардовичем. Эти встречи, письма ученого, его труды оказали мне огромную помощь при работе над сценарием фильма «Великое предвидение».

Не сомневаюсь, что другие кинематографисты восполнят теперь этот пробел и создадут замечательные картины о беспримерном подвиге первого космонавта Юрия Гагарина, который прибыл сегодня на московскую землю.

Н. Саламанов.



Фото Г. КОРАБЕЛЬНИКОВА и Р. ФЕДОРОВА.

До самой далекой планеты не так уж, друзья, далеко...

МНОГО чудес свершили люди Советской Отчизны, многими подвигами прославила ее. Но полет Юрия Гагарина — это чудо из чудес, подвиг из подвигов. Каким исполнителем, каким сложнейшим и уверенно радиопрограммы с борта космического корабля «Восток»: «Полет протекает нормально. Чувствую себя хорошо».

В день твоего прибытия в столицу от всей души поздравляем тебя, Юрий Гагарин, богатырь страны нашей, первый в мире космонавт. Большое тебе спасибо от всего рабочего сердца! Итак, первая космическая трасса открыта. Мы верим, что недалече время, когда межпланетные корабли с людьми на борту отправятся исследовать далекие миры. Им тоже будут наши соотечественники. Поручай этому — блестящие успехи советской науки и техники, закрепленные за СССР первенство в области освоения Вселенной. Поистине, как в песне поется: «До самой далекой планеты не так уж, друзья, далеко».

Герман Ламочкин,
Владимир Затворнический,
Иван Мизонов —
бригадиры треста
Мосстрой № 1.

Во имя Отчизны!

СЕЙЧАС у всех советских людей большой праздник. Корабль-спутник с первым в истории человечества космонавтом — советским человеком на борту, стремительно обогнул земной шар, благополучно вернулся на родную советскую землю.

Мы горды за свою Родину, открывшую новую страницу в истории мировой науки. Колхозное крестьянство поддерживает ученых, инженеров, рабочих, конструкторов, соз-



И. Гетманская, Герой Социалистического Труда, вельевая колхоза «Ленинский луч» Красногорского района.