Данное издание оцифровано в Воронежской областной универсальной научной библиотеке им. И.С. Никитина

394018, г. Воронеж, пл. Ленина, 2 / ул. Орджоникидзе, 36

Понедельник– четверг 9.00-20.00
Суббота, воскресенье 12.00-20.00
Пятница -выходной

http://vrnlib.ru
http://vk.com/vounb
e-mail: vounb@mail.ru
+7 (473) 255-05-91

О запуске космического корабля в сторону Луны

СООБЩЕНИЯ ТАСС

1957—1958 годы ознаменовались крупнейшими достижениями Советского Союза в области приборостроения. Запуски советских искусственных спутников Земли позволили накопить необходимый материал для осуществления космических полетов в достижение других планет солнечной системы.

Научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы, проводимые в СССР, были направлены на создание больших по размерам и весу искусственных спутников Земли. Вес третьего советского спутника, как известно, составлял 1327 кг.

При запуске ракеты 4 октября 1957 г. первого в мире искусственного спутника Земли и последующих запусках тяжелых спутников Земли на первом этапе достигнутая скорость в 8 километров в секунду.

В результате длительной творческой работы советских ученых, конструкторов, инженеров и рабочих в настоящее время создана многоступенчатая ракета, последняя ступень которой способна достигнуть второй космической скорости — 11,2 километра в секунду, обеспечивающей возможность межпланетных полетов.

2 января 1959 года в СССР осуществлен пуск космической ракеты в сторону Луны. Многоступенчатая космическая ракета по заданной программе вышла на траекторию движения в направлении к Луне. По предварительным данным, последняя ступень ракеты получила дополнительную космическую скорость. Продолжая свое движение, ракета пересекла постоянную границу Советского Союза, прошла над Гавайскими островами и на расстоянии свыше 0,8 тысячи километров от Луны.

3 часа 10 минут московского времени 3 января космическая ракета, двигаясь по направлению к Луне, пройдет над южной частью острова Суматра, находясь от Земли на расстоянии около 110 тысяч километров. По предварительным данным, в момент прохождения ракеты на расстоянии приблизительно в 7 часов 4 января 1959 года космическая ракета достигнет орбиты Луны.

Последняя ступень космической ракеты весом 1472 кг, которая до момента отделения от ракеты-носителя выполняла роль внутри которого находится измерительная аппаратура для проведения следующих научных исследований:

— обнаружение радиоактивности;

— изучение интенсивности и характера интенсивности космических лучей как интенсивности потока фотонов;

— регистрация фотонов в космическом излучении;

— обнаружение радиоволн Солнца;

— изучение распределения тяжелых ядер в космическом излучении;

— изучение газовой компоненты межпланетного вещества;

— изучение корпускулярного излучения Солнца;

— изучение метеорных частиц.

Для изучения в 86 тысячах километров ионосферы Земли, радиоволны, излучающей на двух частотах 19,993 и 19,995 мегагерц, которые посылаются для измерения 0,8 и 1,6 секунды;

— радиопередатчик, работающий на частоте 19,993 мегагерц телеграфными посылками переменной длительности порядка 0,8 и 1,6 секунды, с помощью которого получены данные научных наблюдений;

— радиопередатчик, излучающий на частоте 183,6 мегагерц и используемый для измерения параметров движения и вращения ракеты-носителя первой информации;

— специальная аппаратура, предназначенная для создания натриевого облака — искусственной кометы.

Искусственная комета будет образована 3 января примерно в 3 часа по московскому времени на расстоянии около 2—3 километров в сопоставлении Земли, приблизительно в центре Гавайских островов между Гавайскими островами Большой, Альбера Земли и альфа Весов.

Космическая ракета несет на борту значок — вымпел с советского Союза и надписью: «Союз Советских Социалистических Республик. Январь 1959 года».

Общий вес научной и измерительной аппаратуры вместе с источниками питания и контейнером составляет 361,3 килограмма.

Научные измерительные станции, расположенные в различных районах Советского Союза, были подготовлены за первым межпланетным полетом. Определение элементов траектории осуществляется на основании обработки данных измерений, автоматически поступающих в координационно-вычислительный центр.

Обработка результатов измерений позволит получить точные данные о движении космической ракеты и определить ее участки наибольшего приближения к Луне, которые позволяют изучить наблюдения.

Создавшийся интерес всего советского народа, направленный на решение важнейших проблем развития социалистического общества, и интерес всего прогрессивного человечества, позволили осуществить первый успешный межпланетный полет.

Пуск советской космической ракеты еще раз показывает высокий уровень развития отечественного ракетостроения и вновь демонстрирует всему миру могущество советской науки и техники.

Величайшие достижения Великой Октябрьской социалистической революции, которой в недалеком будущем сам станет сбывать на пользу других планет.

Коллективы научно-исследовательских институтов, конструкторских бюро, заводов и испытательных организаций создание нового рубежа для межпланетных сообщений, посвященных этот пуск СССР, Коммунистической партии Советского Союза.

Передача о полете космической ракеты будет производиться регулярно всем радиостанциям Советского Союза.

Ученым, инженерам, техникам, рабочим, всему коллективу работников, участвовавших в создании и запуске космической ракеты

Создание многоступенчатой космической ракеты и успешный ее запуск в сторону Луны в январе 1959 года знаменуют новый, выдающийся достижение советской науки и техники.

Первый межпланетный полет советской космической ракеты открывает славную страницу в изучении космического пространства и дальнейшего развития человечества. Пусть советская ракета, которая уже в первый раз пересекла постоянную границу Советского Союза, будет сопровождать ее полезного знания открытия и достижения советского народа.

Слава трудящимся советской науки и техники, прославившим родину, слава Коммунистической партии родины и покорению ее сил на благо человечества!

Центральный Комитет КПСС

Совет Министров СССР

Указ Президиума Верховного Совета РСФСР

О проведении выборов в Верховный Совет РСФСР и в краевые, областные, окружные, районные, городские, сельские и поселковые Советы депутатов трудящихся РСФСР

В связи с истечением 22 февраля 1959 года полномочий Верховного Совета РСФСР, созываемого сессия в 3 марта 1959 года — полномочия краевых, областных, окружных, районных, городских, сельских и поселковых Советов депутатов трудящихся РСФСР шестого созыва 1 апреля 1959 года.

Председатель Верховного Совета РСФСР М. ТАРАСОВ.
Секретарь Президиума Верховного Совета РСФСР И. ЗИМИН.

Москва, 2 января 1959 года.

Торжественное заседание Верховного Совета БССР и ЦК КП Белоруссии

МИНСК, 3 января (ТАСС). — Вчера состоялось торжественное заседание Верховного Совета Белорусской ССР, посвященное 40-летию образования БССР и Компартии Белоруссии. Перед собравшимся в Большом зале Дворца Советов Белоруссии Верховного Совета БССР, депутатами Верховного Совета БССР, членами Правительства Белорусской ССР, руководящими работниками Компартии Белоруссии, ветеранами партии, комсомольцами, передовыми рабочими, инженерами и техниками, ученими, деятелями культуры, работниками Белорусского радио и телевидения, представителями Советского Союза, Верховного Совета Литовской ССР, Верховного Совета Латвийской ССР, Верховного Совета Эстонской ССР, Верховного Совета Молдавской ССР, Верховного Совета Грузинской ССР, Верховного Совета Армянской ССР, Верховного Совета Узбекской ССР, Верховного Совета Киргизской ССР, Верховного Совета Таджикской ССР, Верховного Совета Туркменской ССР, Верховного Совета Казахской ССР, Верховного Совета Азербайджан

За 103 центнера мяса в убойном весе на 100 гектаров земли

Досрочно выполним задания семилетки

Слово свое сдержим

Наши пахотнопригодные угодья — лучшие из правых приречных склонов хошнева дерево задолжно сжевлечить в среднем по 100 центнеров в расчете площади.

Большинство работников ферм сентнерщиков — молодежь. Значительная сравнительно выдержанная молодежь. Молодая смена Зоры Ленинградской фермы. Ее руководитель Ф. Ф. Ивановский. В этом году от каждой коровы сдано по 3 тонны — в 1957 году. Ее молодые не хуже. Ее лучший руководитель — Ф. Ф. Ивановский. Ее лучшие доярки — Екатерина Гергерова. Ферма решила получить от каждой коровы по 3 тонны и сдержать слово. Все доярки, сдавшие в прошлом году 3 тонны, Гергерова, Ивановский, Ф. Ф. Ивановский, Ф. Ф. Ивановский, Ф. Ф.

За рубежом

Внимание Америки приковано к советской космической ракете

НЬЮ-ЙОРК, 3 января (корр. ТАСС Л. Вознесенский). Внимание общественности Америки приковано к советской космической ракете, запущенной в направлении Луны. Радио и телевидение сообщают США прошлым сной программы и передали хорошо известное сообщение ТАСС о запуске ракеты 2—10 января после чего, как нам стало передано, передача прервалась.

Весь вечер радиостанции и агентства печати передавали дополнительные сообщения о ракете, в частности интервью ученых и инженеров, занятых на ракете.

Директор Аллеганского Центра обсерваторий Кембриджского университета Ф. Уиппл заявил, что запуск ракеты является большим достижением советских ученых и инженеров.

Директор Аллеганского Центра обсерваторий Кембриджского университета Ф. Уиппл заявил, что запуск ракеты является большим достижением советских ученых и инженеров.

Представитель сенатской комиссии по аэронавтике и космическим исследованиям Ф. Уиллис сообщил, что запуск советской ракеты показывает, что СССР опередил США в области ракетостроения, что является большим достижением советских ученых.

Вице-президент Национальной академии наук, что большинство американских ученых, которые в прошлом сомневались, насчитывают, что в сенатор Дональд Ленгер Ричард, ученый-ракетчик, сообщил, что ракета, запущенная советскими учеными, является большим достижением.

Специальный корреспондент агентства Юнайтед Пресс Уиллер, сообщил, что большинство американцев, которые в прошлом сомневались, что Советский Союз в состоянии запустить ракету на Луну, теперь, конечно, должны признать ошибочность своего мнения.

Сенатор Ленгер, передавая

НА ЭТОЙ СТРАНИЦЕ

ИНТЕРЕСНАЯ ВСТРЕЧА

НОВЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ В ГОРОДАХ И СЕЛАХ

В ДНИ ШКОЛЬНЫХ КАНИКУЛ

Воины в гостях у рабочих

Недавно в гости к рабочим огненного загонщиковского завода Нижнетагильского трамвая приехали учащиеся суворовского училища Армии. В общежитии состоялся интересный, по-настоящему дружеский вечер. Гостям, пионерам-технологам рабочие и инженеры рассказали об интересных гостях, сообщили о предстоящем вечере.

Обращаясь к гостям, инженер Виноградов, Доклад заместителя декана заочников тридцатилетнего инженера Ивановского, Ивановцы, Ивановцы, Ивановцы, Доклад заместителя декана заочников тридцатилетнего инженера Ивановского, Ивановцы, Ивановцы, Ивановцы