

# Молодой БОЛЬШЕВИК

ОРГАН ОМСКОГО ОБКОМА И ГОРКОМА ВЛКСМ

№ 60  
(1604)  
Год. изд. X

21 мая 1952 года, среда.

Цена  
20 коп.

## ЮНЫМ ПИОНЕРАМ СОВЕТСКОГО СОЮЗА

От всего сердца приветствую юных пионеров и школьников в день тридцатилетия пионерской организации имени В. И. Ленина.

Желаю пионерам и школьникам здоровья и успехов в учении, труде, общественной работе.

Пусть пионерская организация и впредь воспитывает пионеров и школьников верными ленинцами, преданными сынами нашей великой Родины.

И. СТАЛИН.

МОСКВА, КРЕМЛЬ

## ТОВАРИЩУ СТАЛИНУ ИОСИФУ ВИССАРИОНОВИЧУ

Дорогой товарищ Сталин!

Участники торжественного собрания, посвященного 30-летию пионерской организации имени Владимира Ильича Ленина, обращаются к Вам, наш любимый вождь и учитель, со словами горячей любви, беззаветной преданности и глубокой благодарности.

Вам, дорогой товарищ Сталин, мы обязаны тем, что живем и работаем в стране социализма, где юное поколение окружено огромной любовью и вниманием коммунистической партии, советского государства, всего народа. Нигде нет такой заботы о детях, о воспитании и развитии детей, как у нас, в Советском Союзе.

Советские дети растут здоровыми и жизнерадостными, культурными и образованными. Самая передовая в мире советская школа неутомимо работает над воспитанием и образованием пионеров и школьников. Возвращенная коммунистической партией, советской властью, Вами, товарищ Сталин, армия народных учителей отдает все свои силы и знания благородному делу подготовки будущих строителей коммунизма.

Щедрой рукой советская Родина дает юному поколению все необходимое для всестороннего расцвета его духовных сил, способностей и талантов. К услугам детей — дворцы и дома пионеров, пионерские лагеря, стадионы, спортивные площадки, библиотеки, детские театры; миллионными тиражами издаются у нас книги, журналы и газеты для детей.

Коммунистическая партия, великий Ленин, Вы, товарищ Сталин, стояли у колыбели детского коммунистического движения в нашей стране. Под руководством большевистской партии, под Вашим руководством, товарищ Сталин, выросла и окрепла организация юных пионеров Советского Союза. Ныне она объединяет в своих рядах свыше 19 миллионов юных ленинцев, всегда готовых к борьбе во имя великого дела Ленина — Сталина.

Дорогой товарищ Сталин! Каждый из нас испытывает величайшую радость по случаю получения от Вас приветствия юным пионерам Советского Союза. Мы торжественно обещаем Вам, дорогой товарищ Сталин, неустанно работать над выполнением Вашего указания о воспитании пионеров и школьников верными ленинцами, преданными сынами нашей великой Родины.

Желаем Вам, наш любимый вождь и учитель, долгих лет здоровья на благо нашей любимой советской Родины.

Да здравствует великий Союз Советских Социалистических Республик — твердыня дружбы и славы народов нашей страны, несокрушимый оплот мира во всем мире!

Да здравствует великая партия коммунистов — партия Ленина — Сталина, закаленный в боях авангард советского народа, вдохновитель и организатор наших побед!

Да здравствует великий вождь народов, учитель и друг советской молодежи — родной и любимый товарищ Сталин!

### Подготовка школ к новому учебному году

Коллегия Министерства просвещения РСФСР обсудила вопрос о подготовке школ к новому учебному году.

В городах и селах Российской Федерации значительно расширяется сеть начальных, семилетних и средних школ. Завершается строительство сотен новых школьных зданий.

В города и села направляются 58 тысяч молодых учите-

лей, оканчивающих в этом году педагогические училища, педагогические и учительские институты.

Для учащихся школ Российской Федерации будет издано 120 миллионов экземпляров учебников, выпущено 330 миллионов ученических тетрадей и 80 миллионов карандашей.

(ТАСС)

## Тридцатилетие пионерской организации имени В. И. Ленина

19 мая 1952 года — день юбилея, день тридцатилетия пионерской организации имени В. И. Ленина.

Сцена Большого театра в праздничном наряде. В глубине ее большой барельефный портрет В. И. Ленина и И. В. Сталина. Яркими огнями электрических лампочек начертан пионерский девиз: «К борьбе за дело Ленина — Сталина будь готов!» Внизу макет пионерского значка в обрамлении живых цветов. Справа и слева светятся даты «1922» и «1952».

Семь часов вечера. Секретарь МК ВЛКСМ А. А. Рапохин объявляет торжественное собрание комсомольского актива открытым.

Бурными, продолжительными аплодисментами присутствующие встречают предложение избрать в Почетный президент Политбюро ЦК ВКП(б) во главе с товарищем И. В. Сталиным. Все встают. В зале несколько минут длится овация в честь мудрой партии большевиков, вдохновителя и организатора побед советского народа великого Сталина.

Председательствующий оглашает приветствие товарища И. В. Сталина юным пионерам Советского Союза в связи с тридцатилетием пионерской организации. Волна радости прокатывается по ярусам и ломам переполненного театра. С огромным вниманием участники собрания выслушивают текст приветствия великого вождя юным ленинцам. Все встают. В зале гремит овация. Она разрастается, звучит с новой и новой силой. Раздаются возгласы: «Нашему любимому товарищу Сталину ура!», «Партии Ленина — Сталина ура!». В течение нескольких минут длится овация в честь лучшего друга советской молодежи товарища Сталина.

Слово для доклада о 30-летию пионерской организации имени В. И. Ленина предоставляется секретарю ЦК ВЛКСМ Н. А. Михайлову.

Докладчик отмечает, что

### Торжественное собрание в Большом театре СССР

славное тридцатилетие проводится под знаком усиления работы пионерской организации по коммунистическому воспитанию детей.

Тов. Михайлов рассказывает историю пионерской организации, которая под руководством большевистской партии и комсомола окрепла, выросла. Сейчас в рядах пионерской организации свыше 19 миллионов юных ленинцев-сталинцев. Наше государство создает все условия для счастливого детства и учебы юных советских граждан. Дети нашей великой социалистической Родины с уверенностью смотрят в будущее.

Другая жизнь у детей в капиталистических, колониальных и зависимых странах. Докладчик приводит факты, характеризующие тяжелую долю детей в странах капитала. Правители США хвалятся высокой культурой в своей стране, а с каждым годом в Америке все больше и больше детей не посещают школы. В США 6 миллионов детей школьного возраста не учатся. Правительство ежегодно расходует огромные суммы на военные цели и лишь 0,1 процента бюджета — на народное просвещение.

Еще более трагична судьба детей в колониальных и зависимых странах. Слово дня от ночи отличается жизнь наших детей от жизни юного поколения в капиталистических государствах. В Советском Союзе введено всеобщее обязательное семилетнее обучение. В нынешнем году на нужды школ ассигновано 60 миллиардов рублей. Более чем в 200 тысячах школ занимаются 37 миллионов человек, т. е. в пять раз больше, чем в дореволюционной России. Многочисленные внешкольные учреждения помогают детям овладевать знаниями, наукой, культурой, раз-

вивают способности и таланты детей. В Советском Союзе 1.269 домов и дворцов пионеров, 231 станция юных натуралистов, 412 станций юных техников, 126 детских парков и стадионов, 99 детских и кукольных театров, 20 детских железных дорог. Миллионы ребят посещают эти внешкольные учреждения.

В нашей стране выходит 40 детских газет и журналов, общий тираж которых превышает 4 миллиона экземпляров. Лишь за истекший год для детей было издано 1.882 названия книг, тираж которых составил почти 82 миллиона экземпляров.

Советские дети весело и интересно проводят свой летний отдых. В их распоряжении пионерские лагеря, спортивные сооружения, школьные спортивные площадки, детские и юношеские спортивные школы.

Тов. Михайлов останавливается на главной для пионеров задаче — упорно и настойчиво учиться, успешно овладевать знаниями, чтобы стать достойными строителями коммунизма.

Глубокую благодарность за счастливое детство, за все, что дала страна, приносят пионеры и школьники коммунистической партии, товарищу И. В. Сталину. Великому вождю юные пионеры посвящают свои лучшие мысли и чувства. Быть такими, как Ленин, как Сталин, — заветная мечта каждого юноши и девушки нашей страны, каждого пионера и пионерки.

Со словами горячей любви и признательности обратились участники торжественного собрания в письме товарищу И. В. Сталину. Они выразили огромную радость в связи с приветствием вождя юным пионерам и школьникам Советского Союза, дали торжественное обещание свято выполнять указания великого Сталина.

После окончания собрания состоялся большой концерт. (ТАСС)

## В школах начались экзамены

### Впервые

Первый в жизни экзамен — сколько нового и волнующего в этом для школьников четвертых классов!

Директор пятой железнодорожной школы Б. П. Любынский открывает торжественную линейку. Он поздравляет учащихся с началом экзаменов и желает им успехов. Под звуки марша школьники расходятся по классам.

«Экзаменационная работа по русскому языку», — с волнением выводят первые строки лучшие ученики 4 (первого) класса Гена Жемайтук и Боря Шалыгин. Диктант называется: «В пионерском лагере».

... Внимательные глаза ребят. Прослушав предложение, они начинают писать, обдумывая правописание каждого слова... И. ГРИГОРЬЕВА.

### Спокойно и уверенно

Никогда раньше в школе не было столько цветов, как в этот день. Как к большому празднику, подготовили учителя и родители помещение железнодорожной школы № 3.

... Красиво оформленная комната 5 «а» класса. Звонком сосредоточенные и взволнованные входят в класс пионеры. Их радостно встречает учительница Александра Григорьевна Казанцева. В течение года она готовила к этому дню своих воспитанников. Сегодня у них — письменный экзамен по арифметике. Ребята внимательно переписывают в тетради задачи, которые им предстоит решить. Спокойно и уверенно принимаются за выполнение заданного Лены Николаев, Юра Садовский, Толя Силян и другие пионеры. И. ПЕТРОВ.



Экзамены в 9 классе средней школы № 13. Отличница учебы Нина Мельникова знакомится с билетом по истории. Принимают экзамен преподаватель истории К. М. Мальков и ассистент А. В. Протопопов.

Фото В. Конокотина.

### В десятом классе

Явились они часа за полтора. Вошли в класс. Привычно сели за парты, взяли ручки, сразу же пробуя перья, — и так, не выпуская пера, слушали темы сочинений.

— Тема мира и труда в поэзии В. В. Маяковского, — выразительно читает председатель экзаменационной комиссии, директор школы № 18 М. М. Колосовская. — Идея патриотизма... — продолжает педагог, но уже скрипнули перья: часть учащихся — Чернухин, Казаков, Капырина и другие — включились в работу.

Не заученные формулировки излагают десятиклассники, выб-

равшие эту тему для сочинения. Нет! Поэзию Маяковского они осмысливают в свете сегодняшнего дня, когда труд и мир особенно близки и дороги им. Будущие строители, ученые, агрономы, они сами стремятся творить и созидать и умело передают эти чувства в своих сочинениях.

Цитируя Маяковского: «Я с теми, кто вышел строить...» — десятиклассники живо ощущают темперамент и силу поэта. Экзамены на аттестат зрелости начались! Впереди — любимая профессия и вдохновенный труд.

Л. ВАСИЛЬЕВ.





# Происхождение земли и планетной системы

(Теория О. Ю. Шмидта и современные космогонические воззрения)

## ПЕРВЫЕ ГИПОТЕЗЫ

В XVIII веке ученые находились во власти косного мировоззрения, которое заставляло людей думать, что мир неизменен и что он всегда останется таким, каким его якобы создал бог Великий русский ученый М. В. Ломоносов первый очень резко и решительно выступил против подобного мировоззрения. Он писал: «... оным умникам легко быть философами, выучась наизусть три слова: бог так сотворил, и сие да в ответ вместо всех причин».

Гипотеза происхождения земли, высказанная математиком П. Лапласом, основывалась на астрономических наблюдениях и рисовала образование планет, как естественный процесс без вмешательства божественных сил. По мысли Лапласа, вначале существовала огромная туманность, которая состояла из раскаленных паров и газов и медленно вращалась. Под влиянием тяготения туманность уплотнялась, и в ее центре возникло ядро, ставшее со временем нашим Солнцем. Из внешних частей туманности, в результате дальнейшей эволюции на протяжении миллионов лет, образовались планеты.

Гипотеза Лапласа просуществовала свыше ста лет и была отвергнута, потому что наблюдения, на которые она опиралась, оказались ошибочными; накопилось много фактов, противоречащих ей. Тем не менее, для прошлого века гипотеза Лапласа была передовой, революционной.

В начале XX века возникла гипотеза английского астрофизика-идеалиста Джинса. По мысли его, несколько миллиардов лет назад в пространстве произошла катастрофа: Солнце встретилось с одной из звезд. Под воздействием тяготения «чужой» звезды из Солнца вырвалась сигарообразная струя вещества, которая затем распалась на отдельные сгустки, ставшие впоследствии планетами.

Эта гипотеза пыталась навязать людям убеждение, будто наша Земля — плод случайной встречи Солнца с какой-то блуждающей звездой, а сама солнечная система — явление во вселенной редкое и, может быть даже, существующее

в единственном экземпляре. Идеи Джинса были восторженно встречены буржуазной наукой, их приняли без всякой критики и проверки. Гипотеза Джинса служила интересам церкви, доказывая избранное, привилегированное положение нашей солнечной системы, как и подобает творению божественного промысла. Но гипотеза Джинса вскоре была опровергнута.

Советский математик Н. Н. Парийский доказал, что если даже звезда встретится с Солнцем и если ее притяжение сможет вырвать из Солнца «клок» вещества, то это будет не гигантская «сигара» в шесть миллиардов километров длиной, а маленькая струйка, из которой никаких планет не образуется. Джинс был вынужден признать, что его гипотеза основывалась на математической ошибке.

## ВЕЩЕСТВО ЗЕМЛИ НЕ УЛЕГЛОСЬ

И Лаплас и Джинс утверждали, что Земля образовалась из клубка раскаленных газов и при своем рождении светилась подобно маленькой звездочке. Потом она постепенно остыла, покрылась твердой корой и приняла современный вид и состояние.

Замечательный русский ученый академик В. И. Вернадский, а за ним и многие другие геологи говорили: «А почему мы верим этим гипотезам? Ведь доказательства, их подтверждающих, нет и в помине».

Если бы Земля когда-либо была целиком расплавленной и понемногу остывала, то все вещества в ее недрах распре-

делились бы по их весу, тяжелые опустились вниз, легкие всплыли. Все отстоялось бы, как отстаиваются песок и глинистые частицы в мутной воде. Срок для этого вполне достаточный — Земля, по всем данным, существует около 4 миллиардов лет!

Мы знаем, что ежегодно происходит до 10 тысяч землетрясений. Каждый час где-нибудь на Земле случается землетрясение. Установлено, что некоторые землетрясения происходят на глубине свыше 800 километров! Разве после этого можно говорить, что в земных недрах все улеглось и устоялось? Перемещения глубинных масс происходят и в наши дни, а это значит, что Земля никогда не была целиком расплавленной и огненно-жидкой, она всегда была твердой и родилась твердой.

## СОСТАВ ГАЗОВ НА ЗЕМЛЕ

Каждое вещество в раскаленном газообразном состоянии испускает особые, только одному ему свойственные, цветные лучи. Исследуя состав света, излучаемого Солнцем, астрофизики узнали, какие вещества находятся на нашем светиле. Было установлено, что на Солнце нет особых солнечных веществ, а на Земле — земных. Все, что имеется на Солнце, есть и на Земле. Основываясь на этом, некоторые астрономы говорили, что химический состав Земли и Солнца будто бы одинаков, и считали это доказательством того, что Земля получила все свое вещество от Солнца.

Академик В. Г. Фесенков указал, что космогонистам надо обратить внимание на состав газов, имеющихся на Земле и на Солнце. Хотя газы и там и тут одинаковы, но количество их различно. Земля имеет в своем составе больше всего тех газов (кислород, хлор), какие способны образовывать твердые вещества, а Солнце — те, какие могут находиться, главным образом, в газообразном состоянии, — водород, гелий, азот. Чем же это можно объяснить? Видимо, только тем, что Земля, содержащая в своем составе преимущественно вещества, входящие в твердые тела, никогда и не была клубком раскаленных газов.

(Окончание следует).

## КНИЖНАЯ ПОЛКА

В магазины Книготорга поступили новые книги:

**Суворов С. Г.** — «О чем говорит луч света». Брошюра знакомит читателя с историей развития и применения в настоящее время в науке и технике спектрального анализа.

**Славин Д. О.** — «Свойства металлов». В книге освещены вопросы: металлы и сплавы, строение металлов, их физические и механические свойства.

## Откуда мы узнаем о далеком прошлом

Окончание. Нач. на 3 стр.

нятие жителей охотой и рыболовством.

Предметы быта или орудия труда, сделанные не из местного сырья, говорят о связях жителей данной стоянки с другими местностями; характер изготовления посуды и других предметов — о степени овладения тем или иным мастерством (гончарным, кузнечным, каменным и т. п.).

Анализируя найденные при раскопках предметы, ученые вскрывают различные стороны жизни и быта далеких племен, о которых часто не сохранилось никаких письменных свидетельств.

Один из сложных вопросов при изучении древностей — это определение «возраста» находок. Существует ряд приемов по датировке археологических объектов. Так, иногда принадлежность предмета к тому или иному времени определяется по аналогичности (форме, орнаменту и т. п.) с предметом, обнаруженным в другом

месте, но с точной датировкой (по находке, например, вместе с монетой или характерной для определенного времени поделкой).

У нас, в Прииртышье, ряд древних стоянок расположен на речных поймах, покрываемых в настоящее время в половодье водой (например, Омская стоянка, расположенная на левом берегу Иртыша, у паромного причала). Подобного рода поселения могли существовать здесь только в так называемый ксеротермический (засушливый) период — второе тысячелетие до н. э., когда воды стояли на более низком уровне, чем в последующее время.

Для определения времени, к которому относятся следы того или иного доисторического поселения, изучают также геологический возраст слоев земли, в которых обнаружены находки.

Если древнее поселение находится в месте постепенного поднятия земной коры, то измеряют высоту его над уровнем моря и, зная прибли-

тельную скорость подъема поверхности, вычисляют, к какому примерно времени относится это поселение.

В феврале нынешнего года научный работник московского Государственного Исторического музея В. М. Раушенбах изложил метод определения возраста археологических памятников на основе открытия явления радиоактивности веществ (журнал «Природа», № 2, 1952 г.).

Говоря о датировке археологических памятников, нужно отметить, что чем древнее памятник, тем с меньшей точностью можно определить его возраст.

Археологические работы в нашей стране приняли обширные размеры. Они ведутся на всей территории Союза — от цветущего юга до холодных северных морей. Благодаря им далекое прошлое Родины с каждым годом открывается все с большей и большей полнотой и ясностью.

**А. ПАЛАШЕНКОВ,** директор областного краеведческого музея.



АВСТРИЯ. Студенты на первомайской демонстрации в Вене. Фото К. Валентинова и К. Константинова (Фотохроника ТАСС).

## 150-тысячная демонстрация в Гамбурге

БЕРЛИН, 18 мая (ТАСС). Агентство АДН сообщает из Гамбурга, что там состоялась демонстрация протеста против милитаристского «Общего договора» и так называемого закона о порядке решения вопросов на предприятиях. Более 150 тысяч рабочих и служащих Гамбурга пришли на площадь перед домом профсоюзов.

Попытка правого руководства объединения профсоюзов Западной Германии не допустить на демонстрациях лозунгов против военного курса Аденауэра, потерпела в Гамбурге банкротство. Демонстранты шли с лозунгом: «Мы боремся против закона о порядке решения вопросов на предприятиях и против «Общего договора».

## ПОХОРОНЫ УБИТОГО В ЭССЕНЕ НЕМЕЦКОГО ПАТРИОТА

БЕРЛИН, 18 мая (ТАСС). Как передает агентство АДН, вчера в Мюнхене состоялись похороны Филиппа Мюллера, убитого западно-германской полицией в Эссене. На похоронах присутствовало пять тысяч человек, прибывших из всех частей Западной Германии, Германской демократической республики и Франции.

Выступая на траурном митинге, председатель Коммунистической партии Германии Макс Рейман заявил: молодежь не намерена допустить, чтобы ее использовали в чужих интересах, в интересах пушечных королей Рейна и Рура и в интересах вашигтонских хозяев.

## Голландская молодежь в борьбе за мир

ГААГА, 18 мая (ТАСС). Вчера в Амстердаме состоялся многолюдный митинг голландской молодежи в знак протеста против кровавых событий в Эссене.

Выступающие ораторы в своих речах клеймили позором действия правительства Аденауэра и заявили решительный протест против подлого убийства Мюллера.

Среди лозунгов, которыми был украшен зал, где происходил митинг, был лозунг «Янки, убирайтесь домой!» — требование, которое начинается все

громче звучать в Голландии. На митинге принято обращение, призывающее организовать в ближайший день мощную демонстрацию молодежи в защиту мира.

Вчера вечером и сегодня утром на стенах домов в городах Голландии появились листки с призывом к организации мощной демонстрации молодежи против фашистской реакции и за заключение Пакта Мира между пятью великими державами.

Редактор В. С. МОЛОТОВ.

## В театрах и кино.

ОБЛДРАМАТЕАТР — 21 и 22/V — «Разлом». Начало в 8 ч. веч.

ТЕАТР МУЗКОМЕДИИ — спектакль «Лев Гурьч Синичкин», объявленный на 21/V, переносится на 28/V. Купленные билеты действительны. 22/V — «Свадьба в Малиновке».

### КИНОТЕАТРЫ:

«ХУДОЖЕСТВЕННЫЙ» — новый художественный музыкальный фильм.

«ОКТЯБРЬ» — «В лесах Южной Америки». «На всякого мудреца довольно простоты».

«ПОВЕДА» — «Смелые люди» и новый художественный музыкальный фильм.

«МАЯК» — «Во имя жизни» и новый художественный музыкальный фильм.

«ЛУЧ» — «Остров сокровищ». Новый художественный музыкальный фильм.

ИМ. 22 ДЕКАБРЯ 1918 г. — новый художественный музыкальный фильм.