Пролетарии всех стран, соединяйтесь!
К борьбе за дело Ленина—Сталина будь готов!

Пионерская ПРАВДА

Цена номера 3 коп.

ОРГАН
ЦК и МК ВЛКСМ

4 февраля 1938 г., пятница

№ 17 (2011)

Товарищу Григорию Ивановичу ПЕТРОВСКОМУ

Центральный Комитет ВКП(б) и Совет Народных Комиссаров Союза ССР в день Вашего шестидесятилетия шлют Вам, — старому большевику из гвардии Ленина — свой горячий привет.

Свыше 40 лет своей жизни Вы отдали делу рабочего класса и крестьянства. Ваша большевистская работа в подполье и в Государственной Думе, Ваша преданность партии Ленина — Сталина и постоянная связь и общение с широкими массами рабочих и крестьян, Ваш большой жизненный опыт и долголетняя работа на посту Председателя ЦИК Украинской ССР — завоевали Вам доверие и уважение широких народных масс Советского Союза.

Центральный Комитет ВКП(б) и Совет Народных Комиссаров Союза ССР желают Вам еще на долгие годы сохранить здоровье и бодрость для дальнейшей плодотворной работы на благо украинского народа и народов всего Советского Союза.

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КОМИТЕТ ВКП(б).
СОВЕТ НАРОДНЫХ КОМИССАРОВ СОЮЗА ССР.

ПРИВЕТСТВИЕ
Президиума Верховного Совета СССР тов. ПЕТРОВСКОМУ Г. И., в связи с его шестидесятилетием

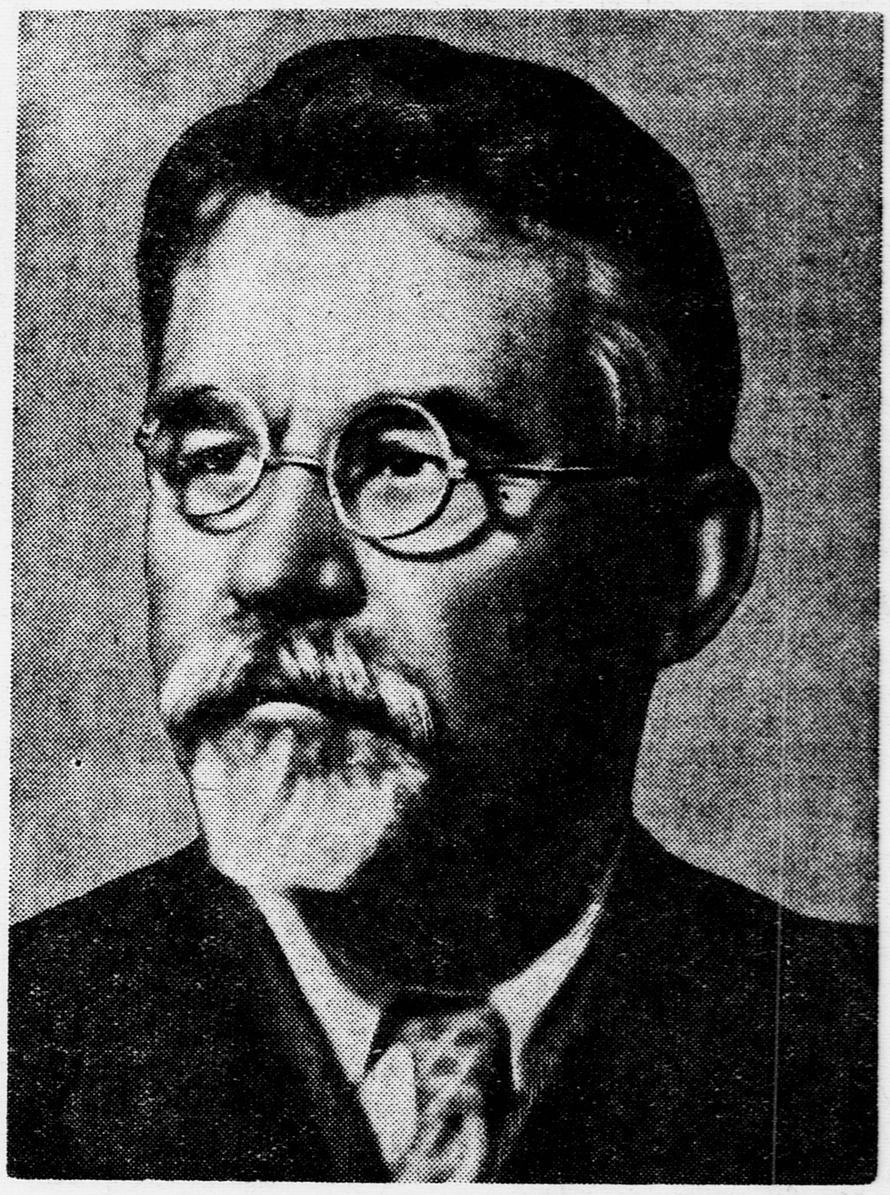
ДОРОГОЙ ГРИГОРИЙ ИВАНОВИЧ!

В день Вашего 60-летия Президиум Верховного Совета СССР шлет Вам горячий привет.

Более сорока лет Вашей жизни прошли в неустанной борьбе за дело партии Ленина—Сталина. Ваша жизнь борца-революционера, жизнь государственного деятеля всегда была наполнена неутомимой энергией большевика, отдающего все свои силы на благо народа.

Президиум Верховного Совета СССР желает Вам многих-многих лет плодотворной работы на пользу социалистической родины.

ПРЕЗИДИУМ ВЕРХОВНОГО СОВЕТА СССР.



Заместитель Председателя Президиума Верховного Совета СССР и председатель ЦИК Украины ГРИГОРИЙ ИВАНОВИЧ ПЕТРОВСКИЙ.

Верный сын народа

Григорий Иванович Петровский родился 4 февраля 1878 года в городе Харькове. Отец его был портной, мать — прачка. Безрадостное детство выпало на долю маленького Гриши. Еще трехлетним ребенком он лишился отца. Всего два с половиной года удалось Григорию Ивановичу посещать школу: за неуплату денег за право учения его исключили.

12-летним мальчиком он пошел работать в слесарно-котельную мастерскую. Из мастерской его вскоре выбросили за то, что он пожаловался на издевательства мастера. С большим трудом удается ему поступить после этого на Брянский завод в городе Екатеринославе (нынешний Днепропетровск).

На этот завод были сосланы из Петербурга выдающиеся революционеры Бабушкин, Морозов и другие. Григорий Иванович с ними сблизился и тоже примкнул к революционному движению. В 1897 году он вступает в ряды партии. С тех пор Григорий Иванович беззаветно борется за счастье трудового человечества. Он ведет большую революционную работу в Екатеринославе, Николаеве, Мариуполе и других городах Украины. Его неоднократно арестовывают. Но и в тюрьме он не прекращает борьбы.

Во время революции 1905 года товарищ Петровский руководит баррикадными боями в городе Екатеринославе. Он член забастовочного боевого комитета, его избирают депутатом екатеринославского совета рабочих депутатов.

В 1912 году рабочие Екатеринославской губернии избирают товарища Петровского депутатом 4-й Государственной Думы. Являясь членом большевистской фракции Государственной Думы, товарищ Петровский неуклонно выполнял указания Ленина и Сталина, как бороться в Думе за интересы народа.

В 1914 году царское правительство арестовало Григория Ивановича вместе со всеми остальными большевистскими депутатами и сослало их сначала в Туруханский край, а затем в Якутскую область. Три года пробыл Григорий Иванович в ссылке.

Освободила его революция 1917 года. Он снова возвращается к революционной работе. В 1917 году он народный комиссар внутренних дел РСФСР; в 1919 году его избирают председателем Центрального исполнительного комитета Украины. На этом посту он остается и до сих пор. В 1922 году Григория Ивановича избирают председателем Центрального исполнительного комитета СССР. 12 декабря 1937 г. трудящиеся Днепропетровского избирательного округа избрали товарища Петровского депутатом Верховного Совета СССР. А на первой Сессии Верховного Совета товарищ Петровский избран заместителем Председателя Президиума Верховного Совета СССР. Товарищ Петровский — член ЦК ВКП(б), кандидат в члены Политбюро ЦК ВКП(б) и член Политбюро ЦК КП(б)У.

За огромные революционные заслуги, за неутомимую революционную деятельность Григорий Иванович Петровский награжден орденом Красного Знамени и орденом Трудового Красного Знамени.

Верный боец партии Ленина—Сталина, товарищ Петровский на протяжении всей своей революционной деятельности неустанно трудится на благо украинского народа и народов всего Советского Союза.

НАВСТРЕЧУ 20-ЛЕТИЮ КРАСНОЙ АРМИИ И ФЛОТА

Юные кавалеристы

ПИСЬМО ИЗ РОСТОВА-на-ДОНУ

На этом снимке—наш кавалерийский отряд. Первый слева—Арик Арьев верхом на «Жулике». «Жулик» не зря получил это имя. Здесь, на фотографии, он такой же смирный, как и остальные лошади. Но посмотрели бы вы его на ипподроме! Он хитрит, становится на дыбы и коровит скинуть наездника. К чести Арика надо сказать, что он крепко держится в седле, и «Жулик» еще ни разу не перехитрил его.

Рядом с ним — я, Борис Волчегурский. Я бы мог вам сказать, что мой «Заем» — самая умная, самая сильная и ловкая лошадь на ипподроме. Но я не стану этого говорить. Ребята могут обидеться. Каждый из них рад то же самое сказать и о своей лошади.

Рядом со мной — Сева Новиков на «Дерпте», дальше Зоря Флекель — на «Загдане», Вова Шварев — на «Акробате» и Вася Самолазов — на «Вене».

Теперь, когда я всех представил, я могу рассказать, как это получилось, что мы стали наездниками.

Я председатель совета отряда. Давнишней мечтой нашего отряда было стать кавалеристами.

Недалеко от нашей школы находится конноспортивная школа. Мне сказали, что там можно организовать группу юных кавалеристов. Мы тут же полетели туда. Действительно, можно! С нами поговорили и назначили день первого занятия.

Посмотрели бы вы на нас, когда мы в первый раз пришли на ипподром! Мы стояли тихие и смирные, даже Вася Самолазов—наш отрядный остряк — и тот — ни звука.

Вдруг команда инструктора:
— По коня-ям!

Нас подвели к лошадям. Они нам всем показались очень высокими. Как только взобраться на них?

Себя я, конечно, не видел, но мне ребята после рассказывали, что я покраснел, как рак, пыхтел и карабкался на свою лошадь, как на Эльбрус. Ну, и все остальные выглядели не лучше меня. Как бы то ни было, взобрались сами, никто не позвал на помощь инструктора.

Поездили мы шагом минут пятнадцать. Хотелось еще, но инструктор скомандовал:

— Марш по местам!

На втором занятии нам об'яснили, как нужно держаться в седле на горячих лошадях. Мы уже пробовали ездить рысью. Сначала было трудно: страшно болели руки и ноги, а потом привыкли.

Однажды во время занятий нехватило учебных лошадей. В конюшне стояла лошадь «Злодей». Каждый про себя подумал: «Вот бы мне на «Злодея»!» Но инструктор приказал сесть на «Злодея» Васе Самолазову. Завидно стало нам, но никто — ни слова. Уселись мы на своих лошадей и пустились рысью по кругу. Впереди всех «Злодей». Он помчался галопом вперед. Мы все ахнули. Думали, что Вася не выдержит, упадет. Но Вася не растерялся. Крепко дернув повод, он быстро остановил лошадь. Вместе с ним и мы все радовались победе над «Злодеем».

На последних занятиях мы уже прыгали через барьеры. Препятствия, конечно, были небольшие. Сначала наши лошади нас не слушались, никак на препятствия не шли. Зло иногда брало.

Мы за это время научились ездить рысью строевой и учебной, брать препятствия, начинаем привыкать к езде манежным галопом.

Для того, чтобы стать хорошим кавалеристом, нужно быть выносливым, знать хорошо свою лошадь, ее характер, привычки, любить ее, уметь управлять и ухаживать за нею. Мы все хотим стать хорошими кавалеристами.

И когда враг вздумает напасть на нашу страну, мы сядем на своих лошадей и будем защищать свою прекрасную родину.

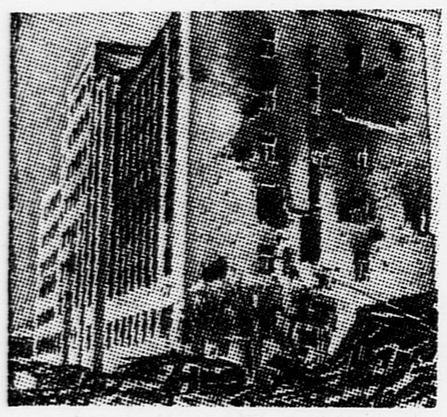
БОРИС ВОЛЧЕГУРСКИЙ,
председатель совета отряда имени Чапаева.
Ростов-на-Дону,
45-я школа.

● **КИТАЙСКИЕ ПАРТИЗАНЫ** и части 8-й народно-революционной армии Китая не дают японским захватчикам продвигаться в глубь провинции Шаньси. Японцы собрали здесь большую 50-тысячную армию с танками, пушками, самолетами. Но всей этой армии приходится больше обороняться, чем наступать: то тут, то там на японские части нападают партизаны и наносят им большие потери.

● **НА МАДРИДСКОМ ФРОНТЕ**, в Испании, в районе Карабанчеля, республиканцы при помощи мин взорвали казарму мятежников. После этого республиканцы заняли несколько домов вблизи военного госпиталя. Эти дома были очень важными позициями. Мятежники несколько раз бросались в атаку, чтобы вернуть себе эти дома. Республиканцы отбили все их атаки.

● **ИСПАНСКИЕ МЯТЕЖНИКИ** в захваченных ими деревнях отбирают скот у крестьян и отправляют в фашистскую Германию. Так они уплачивают за самолеты и бомбы, которыми германские фашисты убивают в Испании тысячи женщин и детей.

● **ЯПОНСКИЕ ЗАХВАТЧИКИ** устраивают в китайских городах и деревнях погромы, грабят население. Для того, чтобы в других странах об этом не узнали, японцы силой заставляют китайских крестьян инсценировать грабежи и все это снимают на кинопленку. Эти кинокартины японцы рассылают потом во все страны, чтобы «доказать», что не они, японцы, грабят китайский народ, а что сами китайские крестьяне занимаются грабежами.



Снаряды японских захватчиков разрушили это здание. Здесь помещалось правление китайской железной дороги. (Союзфото)

60-летие Г. И. ПЕТРОВСКОГО

ДРУГ РЕБЯТ

Несмотря на ранний час, приемная председателя ЦИК Украинской Советской республики была полна людей. Сидели, ожидая своей очереди, рабочие Краснознаменного завода, знатные колхозники-орденоносцы, старый академик, председатель горсовета, архитектор.

Но вот открылась дверь, и в приемную вошла маленькая сероглазая девочка в пионерском галстуке. Она отдала салют и уселась на диване рядом с академиком.

Скоро вошел секретарь и, показывая на девочку, сказал:

— Григорий Иванович просит извинения... Женя может опоздать в школу.

Все уступили девочке очередь, и она первой пошла в кабинет товарища Петровского.

— Здравствуй, здравствуй, Женя! — приветливо встретил ее Григорий Иванович.— Рассказывай, что нового в детдоме?

...Женя Вольская, воспитанница киевского детдома, — частый гость Григория Ивановича.

Три года назад у Жени умерла мать, и девочка осталась круглой сиротой. Она с младшими братьями жила в деревне у старой бабушки. Однажды в их село приехал товарищ Петровский. Вместе со всеми ребятами пошла встречать Григория Ивановича и маленькая Женя.

Товарищ Петровский, беседуя с ребятами, узнал, что Жене и ее братишкам живется плохо. И он позаботился, чтобы их приняли в Киевский детский дом.

Григорий Иванович и теперь не забывает о своих юных друзьях. Он часто навещает их.

Сегодня Женя приехала пригласить товарища Петровского в детдом на вечер самодеятельности.

— Мы вас очень просим, Григорий Иванович, приехать к нам,— сказала она.

— Ну, что ж, приеду, обязательно приеду,— обещал Григорий Иванович.

Товарищ Петровский выполнил свое обещание.

ГРИГОРИЙ ИВАНОВИЧ ПЕТРОВСКИЙ в группе пионеров.

Сотни писем получает председатель украинского ЦИК. Рабочие, колхозники, красноармейцы, учителя обращаются к Григорию Ивановичу за советом, делятся с ним своими радостями.

Много писем прибывает и от пионеров и школьников. Товарищ Петровский лично пишет ребятам ответы. Сколько теплоты, отцовской заботы в этих письмах!

Вот выдержки из письма, которое он отправил пионерам Рублевской школы Харьковской области:

«Дорогие ребята! Ваше письмо получил. Хорошо, что вы стремитесь отлично учиться и поднять свою дисциплину. В своем письме вы ничего не рассказываете о том, как у вас сейчас идет учеба, какая успеваемость, какие отметки, много ли среди вас отличников, есть ли второгодники? Как у вас в школе с поведением учеников? Есть ли у вас факты хулиганства и как вы с ними боретесь? Обо всем этом жду вашего письма...

...Привет вашим учителям и родителям. Всегда готов вам помочь. **Петровский».**

Однажды Григорий Иванович получил письмо от ученика села Погребы Харьковской области Вани Коваля. В этом письме Ваня сделал много грамматических ошибок. Григорий Иванович написал ему:

«Дорогой Ваня! Тебе нужно еще много учиться. В твоем небольшом письме, которое ты мне прислал, есть немало грамматических ошибок. Советую тебе больше читать книжки, изучать классиков, хорошо владеть грамматикой. Все дети должны больше изучать природу, знать животный мир, природные богатства, хорошо знать географию, историю общества, уметь правильно вычислять и грамотно писать».

Григорий Иванович узнал, что пионеры села Зайцева Павлоградского района хорошо учатся и шефствуют над молодняком, и начал переписываться с ними. В этом селе не было пионерского клуба. Товарищ Петровский помог ребятам, и теперь у них есть замечательно оборудованный клуб.

★

Григорий Иванович Петровский — большой друг ребят, и все ребята его горячо любят. Сегодня, в день шестидесятилетия Григория Ивановича, пионеры и школьники вместе со всей страной шлют ему горячее поздравление и привет.

М. ШМУШКЕВИЧ, А. ГЕРШБЕРГ.

„ТАЙМЫР“ ВЫШЕЛ В ГРЕНЛАНДСКОЕ МОРЕ

ЛЕДОКОЛ «ТАЙМЫР». (От нашего специального корреспондента). Несколько суток подряд на ледоколе днем и ночью шла кипучая работа. Проверялись все механизмы, заканчивалась погрузка снаряжения и продовольствия. Машины опробованы, котлы под парами, рулевые устройства и ходовые огни проверены.

В трюмы уложена провизия, которой нам хватит на шесть месяцев (это на тот случай, если льды нас надолго задержат в пути). Мы взяли с собой сыр, копчености, яблоки, апельсины, лимоны, компот и много других продуктов. В нескольких ящиках упакованы меховая одежда и пушистые меховые спальные мешки. В них можно спать под открытым небом, прямо на снегу или даже на льду, и, какой бы ни был мороз, холода не почувствуешь.

Все грузы закреплены по-походному — так, чтобы им не была страшна никакая качка.

Особенно любовно и бережно команда относится к ящику с надписью: «Верх. П/х «Таймыр». Для группы товарища Папанина». Это мы везем подарки героям.

В Гренландском море мы войдем во льды. Там пароход обычно подстерегают опасности. Сжатием льдов его может раздавить. Но наш ледокол этого не боится. Корпус его достаточно прочный и небольшое сжатие льдов может легко выдержать. При сильном же сжатии корпус ледокола, благодаря особому устройству, выжимается на поверхность льда, так что ему не грозит опасность быть раздавленным.

Наш ледокол уже не раз побывал в арктических экспедициях.

У нас есть гироскопический компас, сложнейший прибор, который поможет кораблю безошибочно итти по намеченному курсу.

Весь экипаж горит желанием— как можно скорее дойти до лагеря папанинцев и с честью выполнить почетное задание родины.

Специальный корреспондент «Пионерской правды» штурман **БАБУРИН.**

НА ПОМОЩЬ ПАПАНИНЦАМ

«МУРМАНЕЦ» И «ТАЙМЫР» — НА ПУТИ К ДРЕЙФУЮЩЕЙ СТАНЦИИ

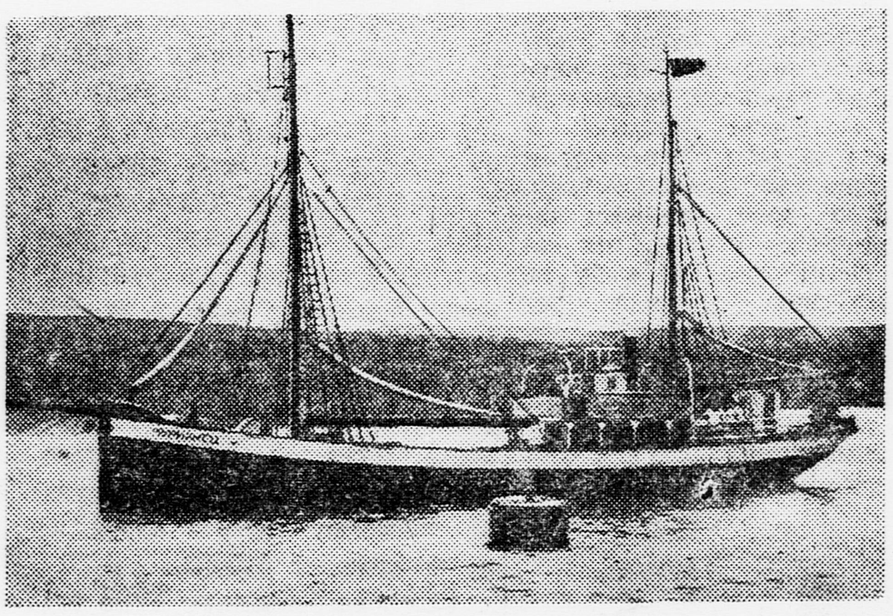
Из прошлого номера «Пионерской правды» наши читатели уже знают, что льдину, на которой находится станция Папанина, разорвало ветром. Это было утром 1 февраля. В продолжение следующих суток ледяные поля продолжали дробиться, и положение на льдине ухудшилось.

Это создало опасность для папанинцев. Но отважная четверка не потеряла мужества. Храбрые папанинцы совершили исключительный подвиг. Они перешли на новую льдину, спасли все добытые ими научные материалы и научное оборудование.

В радиограмме, которую товарищ Папанин отправил в Москву 2 февраля, в 4 часа дня, он так описывал положение на льдине:

«В районе станции продолжает разламывать обломки полей протяжением не более 70 метров. Трещины 1—5 метров, разводья до 50. Льдины взаимно перемещаются, до горизонта лед 9 баллов, в пределах видимости посадка самолета невозможна. Живем в шелковой палатке на льдине пятьдесят на тридцать метров. Вторую мачту антенны ставим на время связи на другую льдину, с нами трехмесячный запас, аппаратура, результаты. Привет от всех — Папанин».

По поручению правительства Главное управление Северного морского пути приняло такие меры. Капитану гидрографического судна «Мурманец» товарищу Ульянову дано распоряжение обязательно дойти до лагеря Папанина и снять героев со льдины.



«Мурманец».

В Гренландское море, к станции Папанина, вчера вышел из Мурманска и ледокол «Таймыр». Походом «Таймыра» руководит товарищ Остальцев, заместитель начальника экспедиции Отто Юльевича Шмидта. В ближайшие два-три дня туда же выйдет из Ленинграда мощный ледокол «Ермак». На нем поедет начальник экспедиции товарищ Шмидт.

★

В тяжелых условиях отважная четверка советских полярников не теряет мужества. Радиостанция «Северный полюс», расположившаяся на обломке льдины, окруженной дробящимися ледяными полями, как и в обычные дни, каждые шесть часов передает миру метеорологические наблюдения.

2 февраля, в 18 часов, едва успев перебраться на новый обломок льдины, папанинцы передают очередную метеосводку: «Морось, туман, северо-восточный ветер силой в 2 балла, температура 11 градусов мороза».

Следующее сообщение в 6 часов утра 3 февраля: температура 16 градусов мороза, ветер северо-северо-восточный, силой в 2 балла. В 12 часов дня отважные полярники снова радируют: координаты станции 74 градуса 3 минуты северной широты и 16 градусов 30 минут западной долготы. В райсне станции небольшая облачность, ветер северо-северо-западный, температура 18 градусов мороза.

Последние сообщения, полученные от тов. Папанина, говорят о том, что шторм в Гренландском море утихает.

Героические папанинцы не прекращают своей плодотворной работы.

ПЯТЬ ВЫИГРЫШЕЙ У ГРОССМЕЙСТЕРА

31 января чемпион СССР по шахматам гроссмейстер Г. Я. Левенфиш играл в Сталино (Донбасс) с юными шахматистами. Игра велась на 30 досках. Чемпион СССР 20 партий выиграл, 5 свел вничью и 5 проиграл. Первым у гроссмейстера выиграл ученик 25-й сталинской школы Володя Кравцов (вы его видите на снимке). Остальные четыре партии выиграли Витя Кошер, Арутуньян, Филиппьев и Рабинович. Вничью сыграли Нина Русинкевич, Изя Кабо, Изя Махервакс, Мазиан и Родионов.

Д. КАРАСЮК.

На тактических учениях. Младший командир товарищ ШАРМАЙ хорошо замаскировался и наблюдает за противником (Уральский военный округ). Фото СТАРИКОВА (Союзфото)

✻ **ПЕРВАЯ В БЕЛОРУССИИ ДЕТСКАЯ ЖЕЛЕЗНАЯ ДОРОГА** построена в Гомеле, в бывшем парке князя Паскевича. В бывшем княжеском замке открыт Дворец пионеров. В парке, раскинувшемся на берегу реки Сожа, устроены прекрасные катки, горки, лыжная станция.

Н. Зенин.

✻ **ДОМ ПИОНЕРОВ** открыт в городе Кирсанове (Тамбовская область). В Доме организовано много кружков—авиамодельный, военный, фотографический, радиокружок.

Шибанова.

✻ **ШАХМАТНЫЙ ТУРНИР** был проведен между учениками 1-й и 12-й железнодорожных школ. Выиграла команда 12-й школы. Лучше всех играл ученик Браилов: он набрал 6 очков из 6 возможных. Щеглов, Пупков и Эперт набрали по 5 очков из 6 возможных.

В. Синепупов
(железная дорога Москва—Донбасс, станция Касторная).

✻ **У НАС ОРГАНИЗОВАЛСЯ ФОТОКРУЖОК.** В кружке занимаются 24 человека. Занятиями руководит преподаватель физики. Мы уже знаем, что такое фокусное расстояние, как получается световое изображение и т. п.

Миша Дубровский
(Дугнинская средняя школа Тульской области).

ПОЧЕМУ Я ПИШУ БЕЗ ОШИБОК

Часто подруги спрашивают меня:

— Нина, почему ты пишешь без ошибок?

Я читаю много книг и встречающиеся в них незнакомые слова записываю в особый словарик — и не только, как они пишутся, но и как произносятся. Раньше со мной был смешной случай. В одной книге мне встретилось слово, значение которого я не знала. Я не прочла его как следует, а потом, когда посмотрела в конце книги об'яснение этого слова, то самое слово прочла уже машинально и оттого неправильно. Это слово и дальше не раз попадалось мне в книге, но я все так же неправильно продолжала его читать.

Через несколько дней я читала эту книгу вслух в классе. И какой хохот поднялся, когда я прочитала то самое слово по-своему!

Я очень люблю рассказывать. Когда что-нибудь прочитаю, то обязательно стараюсь рассказать другим. Люблю еще заучивать стихи, и не только те, что нам задают, но и другие, которые мне понравятся. Это, так же как и чтение, развивает мою память.

Устные задания по русскому языку мне не приходится долго учить. Прочтя один раз в учебнике, я потом прочитанное пересказываю маме и тем самым закрепляю его в своей памяти.

Уроки у меня всегда приготовлены, и я не боюсь, что учитель меня в классе спросит.

НИНА ЗЕММЕЛЬ.

Москва,
116-я школа, 6-й класс «Д».

Статья
В. Галактионова

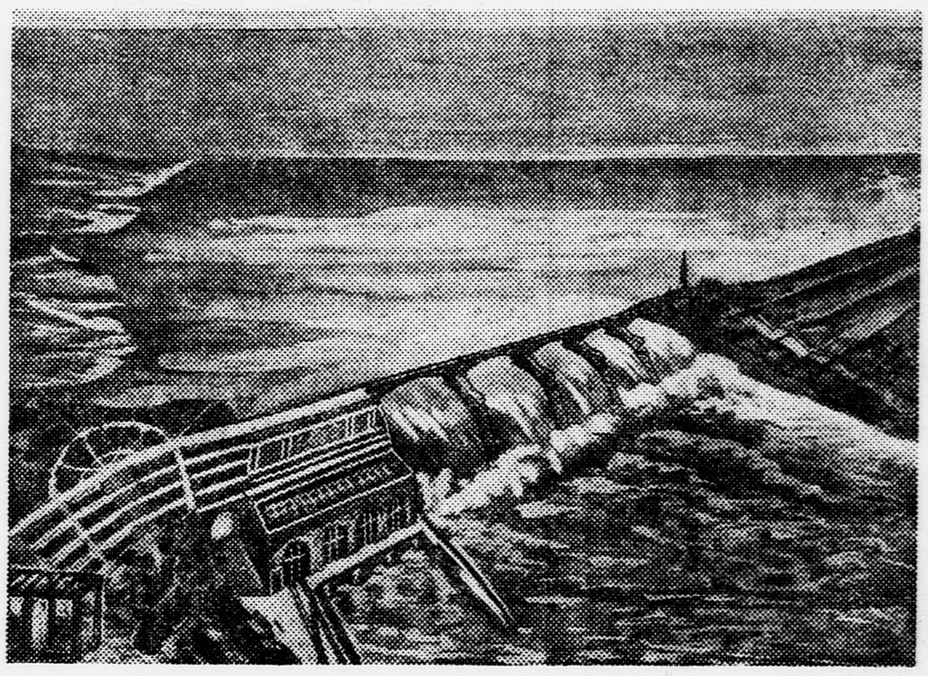
1. У хутора Кумовского

Дон — река капризная. Весной он многоводен, а летом — мелеет.

Но мы скоро заставим Дон вести себя по-другому. Он станет глубоководной судоходной рекой. Мы заставим его отдать излишек своей воды Волге и Каспию. Его воды будут орошать калмыцкие степи.

У хутора Кумовского будет построена плотина, она задержит весенние воды Дона и не позволит затапливать донскую пойму. Это будет большая земляная плотина длиной в 14 километров и высотой в 40 метров. Она будет в два раза больше Иваньковской плотины на Волге.

Уровень Дона поднимется на 33 метра. Образуется огромное озеро-водохранилище. Такое искусственное озеро уже есть на канале Москва — Волга (его зовут «Московским морем»).



Так будет выглядеть Донская плотина у хутора Кумовского.

«Донское море» будет в десять раз больше «Московского». По нему смогут плавать океанские пароходы.

После постройки Кумовской плотины уровень Дона станет значительно выше уровня Волги. Значит, если прорыть канал от Дона до Волги, то донская вода сама пойдет по уклону к Волге.

В Волгу пойдет, конечно, не вся донская вода, а только часть. Остальная вода, пройдя через турбины гидростанции, которая будет построена на Дону, потечет по старому руслу в Азовское море. Дон будет иметь два устья: одно — в Азовском море, другое — в Каспийском.

2. Исправленная ошибка природы

Волга, величайшая европейская река, до сих пор не имеет выхода в открытый океан. Эту ошибку природы пытались исправить еще наши далекие предшественники.

Русские купцы и купцы восточных стран торговали с богатыми черноморскими странами. Со своими товарами они плыли в небольших судах по Волге, а затем — по ее притоку — реке Иловле. Дальше плыть нельзя было. Тут купцы вытаскивали свои суда из реки и волокли их по особым деревянным рельсам до речки Камышинки. Место это так и называлось «волоком».

В 1569 году турецкий султан Селим II захотел отвоевать у Ивана Грозного Астрахань. Для этого ему понадобилось перевезти тяжелые пушки. Селим приказал своим воинам прорыть Волго-Донской канал. Канал рыли вручную, лопатами. От тяжелой работы и голода начались повальные болезни. Турки погибали тысячами. Когда Иван Грозный узнал о затее Селима, он послал войска разогнать турок. При первом же появлении русских солдат турки бросились врассыпную. Канал так и остался недорытым.

В 1696 году Петр Первый, мечтая о торговле со средиземноморскими государствами, тоже решил построить Волго-Донской канал.

Петр пригласил иностранца Брекеля и поручил ему строительство.

Первый шлюз на канале, построенный Брекелем, был неудачный. Из него, как из решета, убегала вода. Испугавшись царского гнева, Брекель убежал за границу.

Настойчивый царь пригласил другого иностранца — английского капитана Перри, который и построил примитивный Волго-Донской канал через Ивановское озеро и реку Упу. Конечно, канал этот был очень несовершенный. После смерти Петра канал постепенно разрушился. Царская Россия не умела разумно использовать свои реки.

В наше время Волго-Донской канал навсегда исправит ошибку природы: Волга, соединившись с Доном, получит выход в океан.

3. Пять задач

Донская вода, направляясь по каналу в Волгу, будет использована на гидроэлектрических станциях. Две такие станции будут построены на канале.

Пропущенная через турбины гидростанции, вода Дона потечет по каналу в Волгу, а затем в Каспий. Каспийское море в последние годы начало сильно мелеть. Необходимо спасти это море от обмеления. Ведь оно нужно нам для судоходства, да и рыба в нем перестанет водиться, если оно обмелеет. А каспийской рыбы мы ловим очень много.

Кроме того, донская вода по особому обводнительному каналу направится в Сталинград, который нуждается в хорошей питьевой воде. Он эту воду получит из Дона.

Часть донской воды будет орошать калмыцкие степи.

Дон в нижнем течении мелок, и большие волжские пароходы здесь не могут плавать. Москва-река раньше тоже была мелкой. Но когда на ней построили плотины и шлюзы, река стала глубокой. То же будет и с Доном. На нем построят шесть плотин со шлюзами, которые и сделают реку судоходной.

Вот какие пять задач разрешит одновременно постройка канала Волга—Дон.

★

Проект Волго-Донского канала составлен работниками Наркомвода под руководством профессора Г. К. Ризенкампфа.

Сейчас ведутся изыскательные работы. Геологи бурят землю и исследуют грунты, топографы делают съемку местности, а гидрологи подробно изучают реку Дон и ее притоки.

Скоро в глухой степи развернется грандиозное строительство самого большого канала нашей страны.

«ДЕТСТВО МАРШАЛА»

НОВЫЙ ФИЛЬМ

Сема Буденный, будущий маршал Советского Союза, — один из любимых наших героев. Он хорошо знаком нам по пьесе, которая обошла сцены многочисленных детских театров.

Скоро мы встретим его снова. В ближайшее время на экранах появится звуковой фильм «Детство маршала», выпущенный орденоносной киностудией «Ленфильм».

Эту картину, ребята, вы будете смотреть с неослабевающим интересом и еще больше полюбите Сему, потому что в фильме он показан правдивее и ярче, чем на сцене. Авторы сценария (И. ВСЕВОЛОЖСКИЙ И ЛЕО МУР) и режиссер (Н. ЛЕБЕДЕВ) преодолели недостатки пьесы, обогатили сюжет новыми замечательными эпизодами.

Сема, роль которого прекрасно исполняет ВАСЯ БАУКОВ, бесстрашен и находчив. Он спасает лошадь из об'ятой пламенем конюшни. Прочитав книжку о великом полководце Суворове, он составляет хитроумный план и со своей «командой» штурмом берет «крепость», которую обороняет кулацкий сынок Аполлон с приятелями. Он обгоняет этого недоросля на скачках. А когда Аполлон, причинивший ему немало зла, тонет в речке, Сема, не задумываясь, бросается в воду и великодушно спасает его. Наконец он вызволяет из тюрьмы революционера Василия и помогает ему бежать.

Во всех его поступках мы находим черты будущего легендарного героя, непобедимого в боях. Именно таким и был на самом деле Сема Буденный. Не зря так любили и уважали его все станичные ребята и взрослые казаки!

Теплые, правдивые образы создали артисты ЕРЕМЕЕВ (Василий) и АНДРЕЕВ (Афанасий). Всяческих похвал заслуживает игра Л. МАЗИНА в роли тупицы, хвастуна и маменькиного сынка Аполлона. Очень хороша «хуторская команда» в исполнении ребят — ЮЛИКА ВЕСЕЛИНОВА, ВОЛОДИ БЕРЕЗКОВА, ВАНИ БАШАРОВА и других.

Кадр из фильма «Детство маршала».

Менее выразительно играют артисты БЕЮЛ (мать Семы) и МЕЛЬНИКОВ (Герасимов).

Есть в фильме и неудавшиеся сцены. Например, эпизод, когда Герасимов не отдает семиной матери письма, поставлен очень бледно. В пьесе эта сцена гораздо сильнее.

Заключительные кадры, прощание Василия с ребятами беднее других.

Зрителей будет очень волновать вопрос—что стало с семьей Буденных. Ведь атаман пригрозил выгнать их из станицы. В фильме нет ответа на этот вопрос.

Но эти недостатки теряются перед достоинствами фильма. Для режиссера Николая Лебедева, поставившего в прошлом году слабый фильм «Федька», новая его работа означает большой успех. Мастерство его сильно возросло.

«Детство маршала» — хороший подарок ребятам к 20-й годовщине славной Красной Армии.

Я. ХЕЛЕМСКИЙ.

В ЧАС ДОСУГА...

«Джульбарс»—любимец моряков канонерской лодки «Альтфатер». Каспийская военная флотилия.
Фото Ф. ШЕВЦОВА (Союзфото)

Я делаю из газет книги и альбомы

Многие ребята почитают газету и бросят. А ведь из газеты можно сделать интересный альбом и даже маленькую библиотеку.

Хочу поделиться своим опытом. Я вырезываю интересные рассказы и наклеиваю их с двух сторон на листке бумаги, а потом склеиваю в виде книжки. (Лучше всего получается, когда склеиваю клейстером из картофельной муки или клеем «Паста»).

Маленькие статьи и фотографии я наклеиваю в альбомы. У меня уже есть три альбома: один — естественно-географический, другой—посвященный событиям в Испании и в Китае и третий — с ребусами и загадками.

Из «Пионерской правды» я сделал две книжки: «На Востоке» Павленко и «Я—сын трудового народа» Катаева. Такие книжки можно давать читать ребятам, которые не выписывают «Пионерскую правду».

Советую всем ребятам так делать.

ЛЕВА ФИЛИППОВ.

Москва,
124-я школа, 6-й класс «А».

ПОСЛЕ УРОКОВ

ШАРАДА

Первое — поля с арбузами, дынями,
В южных колхозах их много в степи.
Дальше, второе — постройки из дерева,
Часто из камня бывают они.
В этих постройках машины хранят,
Грабли, лопаты там зиму лежат.
Целое — город в Крыму с кипарисами,
С белыми стенами низких домов;
Розами дикими камни повитые —
Это развалины ханских дворцов.
Старый дворец дал поэту великому
Тему для чудной поэмы в стихах.
Как же название этого города?
В чьих отразился бессмертных строках?

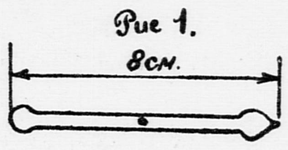
МАЛЯР

На рисунке — маляр, окрашивающий пол. Укажите, что вы находите неправильным в работе маляра.

ГИГРОСКОП

Прибор, который показывает, на сколько влажен воздух, называется гигроскопом. Перед дождем обычно в воздухе много влаги, поэтому гигроскоп помогает предсказывать погоду.

Рис 1.



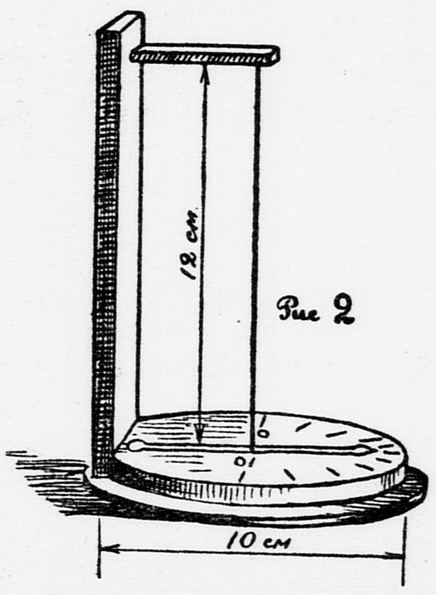


Рис 2

Существует несколько разных гигроскопов. Вот самый простой.

Выпили из фанеры такую вот стрелку (рис. 1), посредине просверли дырочку. Возьми кусочек жильной струны длиной в 10—15 см (такую струну найдешь в музыкальном магазине) и вклей ее одним концом в эту дырочку. К фанерному или картонному кружку прибей вертикально палочку, а к палочке—горизонтальную перекладинку. В конце перекладинки просверли дырочку и вклей в нее второй конец струны, как показано на рис. 2. Стрелка должна висеть на ½—1 см над кругом, посредине его. Гигроскоп готов, нужно только нанести на кружке деления.

Поставь свой прибор на час—другой возле вытопленной печки. Струна в сухом воздухе свернется потуже; тут ты отметишь положение стрелки на кружке и около этого деления поставишь цифру 0. Если поставить прибор в дождь на открытом окне, струна отсыреет и через час-другой немного раскрутится; стрелка займет новое положение. Ты отметишь его новым делением — 10; потом разделишь всю дугу между 0 и 10 на равные части. Понаблюдай хорошенько, как ведет себя гигроскоп в разную погоду, и увидишь, что это — довольно чуткий и правильный прибор.

НАРОДНЫЕ ЗАГАДКИ

1.

Меня никто не видит, но зато всякий слышит; а спутницу мою всякий видит, но никто не слышит.

2.

Сестра к брату в гости идет, а он от сестры прячется.

Прислал **ВАЛЯ ДИМИТРИЕВ** (станция Бежецк).

ОТВЕТЫ

ЛОГОГРИФ

(Смотри «Пионерскую правду» от 8 января).

Тула и Тура.

ЗАДАЧА-ШУТКА

(Смотри «Пионерскую правду» от 8 января).

Трио, стон, стол.

ЗАГАДКА

(Смотри «Пионерскую правду» от 6 января).

Прорубь.

НЕ ВЕРЬ ГЛАЗАМ СВОИМ...

Вы думаете это слон? Головотяпы из украинского филиала Союзфото, выпустившие почтовую открытку с этим снимком, утверждают, что здесь изображен... лев «Юрко». Так гласит подпись под снимком на открытке.

Почему мы так говорим?

«БОЧКА ДАНАИД»

В греческой мифологии есть рассказ о том, как 50 дочерей царя Даная—данаиды, вышедшие в один день замуж, убили своих мужей. За это убийство боги придумали им наказание: наполнять водой бездонную бочку в аду.

Выражение **«бочка данаид»** вошло в литературный язык в смысле — заниматься бесплодной работой.

В произведении Л. Соболева «Капитальный ремонт» один из героев говорит о скверной, бесплодной работе царского адмиралтейства: «Штабы и адмиралы—вот бочка данаид».

Отв. редактор А. СТРОЕВ.

ПЕРВЫЙ ДЕТСКИЙ КИНОТЕАТР
у Большого Каменного моста.
Звуковой художественный фильм
ЧАПАЕВ.
Сеансы: в 11, 2.30, 4.15, 6 и 7.45.

СССР КТ Союзкультторг

ЮНЫЕ ТЕХНИКИ, ИЗОБРЕТАТЕЛИ, ФОТОЛЮБИТЕЛИ, РАДИСТЫ, Строители моделей!

ВСЕ ИНСТРУМЕНТЫ, МАТЕРИАЛЫ, ДЕТАЛИ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ВАШЕЙ РАБОТЫ,

ВЫ НАЙДЕТЕ В МАГАЗИНЕ

„В помощь юному технику"

ЭТОТ МАГАЗИН с 15 января ПЕРЕВЕДЕН в новое помещение.

ВОТ ЕГО АДРЕС:

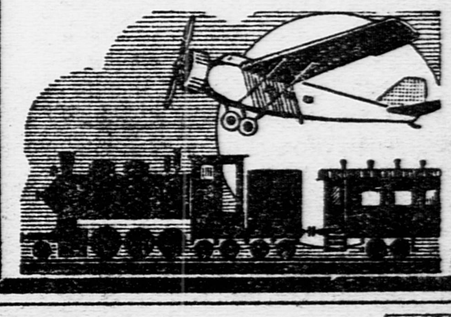
МОСКВА, Пушкинская улица (б. Большая Дмитровка), д. 23, тел. К-1-37-65.

Иногородние школы, технические станции, кружки, а также отдельные ребята могут посылать заказы по почте.

ЗАКАЗЫ до 1.000 руб. высылаются наложенным платежом. Заказы свыше 1.000 руб. оплачиваются через банк по безналичному расчету.

Расч. счет магазина № 31 461225—в операционном управлении правления Госбанка Центральной базы учебно-наглядных пособий Союзкультторга, г. Москва.

НЕ ЗАБУДЬТЕ ПРИ ЗАКАЗЕ точно УКАЗАТЬ СВОЙ ПОЧТОВЫЙ И ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ АДРЕС.



Цветной дым

В ПРОШЛОМ году в Фарнборо (Англия) произошел такой случай.

Звено самолетов, получив задание, покинуло аэродром и ушло от него на расстояние 2—3 часов полета. И вот, когда самолеты возвращались обратно, летчики, отлично знавшие точное местоположение своего аэродрома, не могли найти его: он совершенно исчез.

Обычно еще за несколько километров каждый летчик уже прекрасно видел прямоугольник летного поля и симметрично расположенные вокруг него здания. Даже на расстоянии нескольких десятков километров прекрасно была видна окружающая местность: справа темнел хвойный лес, слева виднелось большое озеро, дальше, за аэродромом, карьеры красного суглинка и на переднем плане — скошенное поле.

Что же случилось на этот раз? Летчики недоумевали. Заблудиться они не могли. К тому же и лес, и озеро, и красные суглинки, и желтое поле были отчетливо видны. Но только расположены они были не так, как раньше: озеро оказалось слишком близко от леса, большой пляж с белым песком почему-то находился с другой, совершенно противоположной к озеру стороны.

Делать было нечего. Решили посадить самолеты всем звеном на поле, которое желтело справа. Пошли на посадку. Но каково было изумление летчиков, когда они, снизившись, попали в какой-то странный желтый туман и вместо поля увидели внизу верхушки высоких сосен и елей. Под ними был лес. Ушли опять вверх и решили поодиночке садиться на ровный белый пляж. Первым пошел на посадку старший летчик звена. При снижении он попал в молочнобелую муть тумана, которого до сих пор не замечал никто из летчиков. И вдруг глазам его, вместо белого песка пляжа, предстали красные черепичные крыши аэродромных зданий. Совсем низко, в тумане, пронеслись посадочные знаки: большой белый круг и буква «Т». Тогда летчик ушел опять вверх, собрал звено и повел его в сторону от знакомых, но теперь спутанных чьей-то рукой ориентиров. Там, вдали от аэродрома, выбрали ровную площадку и сели. И только перед самой посадкой летчики заметили издали какие-то пятна разноцветных облаков, совсем низко нависших над землей в том месте, где должен быть аэродром. То был особый вид маскировки.

В лаборатории одного английского лакокрасочного завода было открыто вещество, дававшее при сгорании яркий алый дым. Стали проделывать опыты с этим веществом, смешивать с другими химическими составами. Так были изготовлены и испытаны различные смеси, которые при сгорании и даже просто в соединении с влагой давали густой, плотный дым различного цвета: белого, черного, красно-коричневого, зеленого, синего, светложелтого и других оттенков. Вот эти цветные дымы и стали новым средством маскировки.

Маскировка обыкновенным темносерым дымом применялась уже во время мировой войны 1914—1918 годов. Но это еще не настоящая маскировка. Когда, например, аэродром, железнодорожный мост или лес окутаны обыкновенным дымом, то это не может обмануть неприятельского летчика, собирающегося сбросить бомбы или обстрелять эту местность. Дым, правда, закрывает их от глаз летчика, но вместе с тем он и помогает летчику. Раз здесь густые облака дыма, значит, здесь что-то укрывают, и можно без прицеливания сбрасывать в этот дым бомбы.

Другое дело, когда местность маскируют цветными дымами. Тут уж воздушный противник будет видеть не дым: ему будет казаться, что это различного цвета участки местности. Например, если местность окутана светложелтым дымом, летчик примет эту окраску за желтые поля и не будет наугад сбрасывать бомбы. Голубой дым он примет за водяную гладь озера: озера и реки сверху всегда кажутся голубыми. Кто же станет стрелять в воду!

Зимой белый, как снег, дым может обмануть любого опытного летчика-наблюдателя. Ночью черный дым может замаскировать под вспаханную землю всю местность, и тогда не помогут ни осветительные бомбы, ни ракеты.

Маскировка цветными дымами — это новое средство, помогающее на войне защищаться от воздушного налета.

Цветные дымы пускаются и в воздухе с самолетов и на земле с автомашины. Они очень стойки и безвредны для дыхания.

Летчик А. ПАЛЬЧУНОВ.

Наш адрес: Москва, Ленинградское шоссе, улица «Правды», д. 24 (5-й этаж), редакция «Пионерской правды».
Телефоны: для справок — Д 3-33-29, секретариат — Д 3-33-25, отдел писем — Д 3-33-27, отдел информации — Д 3-30-00, отделы школы и пионеров — Д 3-33-24.

Уполномоченный Главлита № В—35455. Типография газеты «Правда» имени Сталина. Изд. № 145.