



Пионерская ПРАВДА

4

АВГУСТА 1970 г.

Цена 1 коп.

ОРГАН ЦЕНТРАЛЬНОГО КОМИТЕТА ВАКСМ и ЦЕНТРАЛЬНОГО СОВЕТА ВСЕСОЮЗНОЙ ПИОНЕРСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ имени В. И. ЛЕНИНА



ОПЕРАЦИЯ ЧУКОТКА ДВА ОТВЕТА НА ОДИН ВОПРОС

Сейчас лето в самом разгаре. Многие ребята уехали в пионерские лагеря, ушли в турпоходы. А как проводят лето ребята далёкой Чукотки?

Наташа ФЕДЫШИНА.

Архангельская область, г. Вельск.

Наша Чукотка не любит слабых. В посёлке Бараниха живут горняки — золотодобытчики. Зимой в жестокой мерзоте добывают они золотосодный песок, а коротким летом надо успеть песок промыть и сдать государству золото. Земля наша проверяет человека на стойкость с детства.

Конечно, летом многие школьники чукчи уезжают отдыхать в чудесные лагеря, к тёплым морю, к ранней зеленике, но не все. В посёлке при школе ребята организовали свой лагерь. Отдыхают здесь, занимаются интересными делами. Вот как они рассуждают: «Туристические походы — хорошо, а с кочёвкой в глубь тундры — лучше. Встретиться с геологами, послушать рассказы о романтической профессии — хорошо, а самим открыть новое месторождение — лучше. Провозить соседы на ударный труд — хорошо, а организовать свою бригаду по намылу золота — лучше. Ходить в библиотеку — хорошо, а разнести по стойбицам свежие газеты, проводить политинформации — ещё лучше».

Вот какие у нас ребята! За каждым их словом уже выполненное дело.

Н. ОБЫНОЧНЫЙ,
секретарь номсомольской организации пионеров
Магаданская область, п. Бараниха.

Готовиться к открытию лагеря северяне начали в дороге. В Туапсе прибыли с готовой самодеятельностью. Пионерский лагерь «Юность» поселился в школе недалеко от Чёрного моря. Первым делом ребята стали сравнивать море с Ледовитым океаном. А что лучше — никак не решат: — Здесь, конечно, такое солнце: момент — и ты шоколадный!

Зато океан величественней... И решили северяне: хорошо везде бывать и домой вернуться. Краснодарский край, г. Туапсе.



Быстро проходит в лагере день, и один не похож на другой. Сегодня шахматный турнир, и все волнуется: кто же будет шахматным чемпионом? Завтра — поход в лес, где можно и гербария собрать, и порисовать, и просто полюбиться быстрым течением реки Катунь. Незаметно проходит время, кончается смена, а уезжать ребятам из лагеря не хочется: наметил, что совсем недавно приехали.

Фото ТАСС.

Алтай, п/л. «Майжерто».

ОПЕРАЦИЯ «ЧУКОТКА» ПРОДОЛЖАЕТСЯ!

Каждый день в редакцию приходят письма и телеграммы из пионерских лагерей. Почти в каждом обязательно прочтёшь: «...В фонд операции «Чукотка» мы заработали...» Есть и другие: «...В нашем лагере гостят ребята из Анадыря...»

А если обо всём этом сказать точнее — языком цифр? НА РАСЧЕТНЫЙ СЧЕТ № 70008 операции «Чукотка» поступило 366 160 рублей. 1 500 ребят Чукотки и Крайнего Севера отдыхают в пионерских лагерях Украины, Грузии, Казахстана, Белоруссии, Литвы и других республик и областей нашей страны.

НА СНИМКЕ: Ваня Рахтыргин и Нина Ивнют из чукотского посёлка Усть-Белая в подмосковном пионерском лагере «Чайка».

ДЕЛО БЫЛО ПОСЛЕ ОТБОЯ

ЕСЛИ рассказать всё, что приключилось с Ивановым Григорьевичем на ночных дежурствах, не хватит и целой ночи. Темная ночь, можно сказать, — его день. Всем ребятам в лагере — отбой, а ему, сторожу, вроде бы подъём. Не думает ли уж кто, будто после вечернего горна пионеры моментально засыпают? У некоторых по ночам только и начинаются главные «мероприятия».

Как-то раз в полночь выросли перед сторожем трое мальчишек. Одного из них Иван Григорьевич знал хорошо — Игорь. Шустрый такой. На вечерней линейке ему ещё выговор объявили за ночные походы: вздумал собирать «светлячков для коллекции»!

Вот тот-то коллекционер и спрашивает сторожа таинственным таким шёпотом: — У вас, дедушка, ружьё заряжено?

— А ты как думаешь! — отвечает лагерный «часовой».

Слышит: переговариваются тихо. Двое. На чужом каком-то языке.

«Сюмаджовал дед Иван мальчишкам».

— Окружай!

Сам ружьё наизготовку. — Руки вверх! А не то стрелять начну!

Вышли из березняка два парня. Обращаются к сторожу по имени-отчеству. И на нашем русском языке спрашивают.

— Не узнал, Иван Григорьевич?

Как же их было не узнать, если в окружение ушли два озорных пионера-вожатых? Они студенты из института иностранных языков. Изучают испанский.

Конечно, и сам дед Иван, и разведчики дали маху, окружили своих же вожатых! И всё же таки Игорю и ещё двоим пионерам лагерный сторож объявил благодарность на линейке. За бдительность.

Или ещё такое дело. Тоже в ночную пору оно приключилось.

Стоит сторож неподалёку от лагерных ворот и слышит: кто-то тяжело дышит в той стороне, где старый клён. Подкрался поближе к дереву Иван Григорьевич и видит: мальчонка припал к земле и выгребает из неё что-то. «Клад?» — подумал сторож.

— Поднимайся! — скомандовал «землекопу». — Чего тебе тут понадобилось!

— Тихе, дедушка, — просит полуночник. — Дайте я докапаю. Потом всё расскажу. Пожалуйста, не шумите. И поспешите мне.

Стоял сторож со своим фонариком, пока паренёк не откопал какую-то шпатулку. Открыл её, вынул что-то из «ларчика», потом достал из-за пазух неизвестно что. Положил в коробку, принялся её зарывать...

В беседе паренёк (то был звеновой из второго отряда по фамилии Уткин) объяснил деду «ситуацию».

Звено Уткина уговорилось ещё задолго до отъезда: на следующее лето снова встретиться в лагере. День назначили. Если не успеет, кому и не удастся в этом лагере отдохнуть, всё равно пусть придёт, потому как станут вскрывать шпатулку с обещаниями.

На бумажках пионеры написали, чего они обязательно добьются за год. Как же! Любопытно узнать, кто с твёрдым словом, а кто, попросту говоря, пустобрёх. Ну, так вот. Тот Уткин и отпальнул коробку с обещаниями. Достал свою бумажку и заменил её новой. Два дня думал и понял, что опростоволосился: запланировал себе такое, что и за два года всё не сделать. Хотелось Уткину показать себя.

Есть такие охотники наговорить, набещать с три короба, а как срок подходит — в кусты.

В. МОРОЗОВ.

Минусская область, пионерский лагерь «Зелёный бор».

ПЕСНЮ НА ПАМЯТЬ

ХОРОШО, что есть на свете такая река — Дунай, которая течёт почти через всю Европу. И хорошо, что есть у пионеров Болгарии такой корабль — «Радецкий», на котором можно поехать в гости к пионерам соседних социалистических стран.

НА КОРАБЛЕ СТАРИННЫЕ ВОЗДУХОЗАБОРНЫЕ ТРУБЫ. Нам рассказали, что однажды, когда «Радецкий» проходил самое красивое место Дуная — Железные Ворота, из одной такой трубы вылез морской царь Нептун и на корабле начался праздник. Много дунайской воды было вылито на спины и головы путешественников. Много танцев исполнено прямо на палубе, много песен спето — венгерских, польских, румынских, болгарских.

Когда мы встретили пароход и поднялись на палубу, там ещё висели украшения, оставшиеся от праздника, дружеские шаржи на капитана, на команду и на всех членов экипажа. Потом нас провели в салон, и мы увидели большие, в золочёных рамках портреты Христо Ботева и его соратников — отважных революционеров, поднявших когда-то восстание на «Радецком». Мы зна-

ем: почти все участники восстания погибли. Но искра свободы, вспыхнувшая на «Радецком», не погасла. Сейчас Болгария — передовое, социалистическое государство, и корабль «Радецкий», символ свободы и революции, по-прежнему гордо ходит по Дунаю.

На «Радецком» создана интернациональная пионерская дружина имени Володи Ульяновца. Дети социалистических стран собрались на корабле, чтобы рассказать, как они отмечали столетие со дня рождения Ленина. Нам показали фотографии, которые дети Польши собрали во время походов по ленинским местам — в Поринне, Закопане, Кракове, Белом Дунайце. Мы видели макет первого номера «Искры», его привезли на корабль юные тельмановцы из Лейпцига, где эта газета была впервые отпечатана. Мы листали школьные тетради с сочинениями о Ленине. И нас познакомили с автором сочинения на тему «Ленин и дети» — Серджо Сава.

С НАЧАЛА МЫ ПРИНЯЛИ СЕРДЦА ЗА БОЛГАРИНА. Он стоял среди болгарских ребят и что-то весело

рассказывал, и те смеялись. Затем мы увидели его в группе венгерских ребят и подумали, что он из Венгрии. Однако нам сказали, что Серджо Сава — делегат Румынии и что до посадки на пароход он не знал ни одного болгарского, ни одного венгерского слова. Первое болгарское слово, которое он выучил, было слово «приятель» (друг). А теперь у него есть друзья во всех делегациях, и вся команда корабля называет его «приятель». Кстати, Серджо был самым весёлым участником праздника Нептуна, и ему, конечно, досталось больше всех — на него вылили целую бочку воды.

Трудно нам было различать ребят: болгары говорили по-румынски, немцы танцевали польские танцы, а румыны пели венгерские песни. Однажды нам нужно было разыскать польскую делегацию, и, услышав польскую песню «Шла девушка за водой», мы пошли на эту песню. Но оказалось, что пели её не поляки, а словаки. Польские же ребята в этот момент танцевали румынскую «перенцицу». Всем было весело, все радовались новым друзьям и новым песням. И сам Дунай в этот момент был спокоен и молчалив — великая европейская река слушала своих детей и радовалась вместе с ними.

Но вот болгарские пионеры запели песню «Алёша». И строгий мотив песни сразу насторожил ребят, заставив прислушаться. Серьёзными стали их глаза. Серьёзны и грусты были слова песни о том, как в любую погоду — в дождь и в снег, днём и ночью — стоит на кургане Алёша — памятьник неизвестному советскому солдату. Песня напомнила детям о войне, о том, как здесь, на берегах Дуная, горели дома и деревня, а по самому Дунаю проходила линия фронта.

СЕЙЧАС НА БЕРЕГАХ ДУНАЯ ЗРЕЮТ ЯБЛОКИ, ПОЮТ ПТИЦЫ, по воде плывут белые корабли. О войне ребята знают лишь по книгам и кинофильмам. Но они знают, что в этот момент на другой большой реке, на Меконге, так же пылают дома и деревня, в огне войны погибают их сверстники — вьетнамские дети.

Как настоящие интернационалисты, дети социалистических стран решили помочь борющемуся Вьетнаму. Они вышли на работу в поле советского колхоза «Прогресс», чтобы заработать деньги и перевести их в фонд помощи Вьетнаму. Это был очень жаркий день. Солнце стояло прямо над головой. Работа была тяжёлая и непривычная. Однако ребята знали, что каждый заработанный рубль — это патроны, медикаменты, продовольствие. Ребята растащили пепельницу и шли по полю, как в наступлении. И А. если допустим, полка Ивана Козибко, никогда раньше не работавшая в поле, отставала, то ей тут же помогал русский мальчик Олег Панчук. Они не могли допустить, чтобы цепь разомкнулась, чтобы кто-то отстал или выбыл из строя. Для них это был бой, бой за мир во Вьетнаме, за мирное небо над всей землёй.

В НЕБЕ НАД ДУНАЕМ ВИСЯТ НИЗКИЕ КРУПНЫЕ ЗВЕЗДЫ. А на берегу Дуная горит большой костёр, пламя его волнуется, рвётся в небо. Это костёр Дружбы. Дети разных стран встали вокруг костра и, взявшись за руки, поклялись всегда любить эту реку и эту землю, всегда помнить друг друга, навсегда сохранить верность идеалам свободы и революции, верность идеям Ленина.

И А. ЛЕГГЕР В ЧУКОНАХ. (Наши специальные корреспонденты) г. Имамал. Фото Я. ШАХНОВСКОГО.



Мы осматривали госпиталь в Хиросиме, когда к нам подошёл Навамото-сан. Невысокий, худощавый человек с очень добрыми, грустными глазами.

Этого человека в Японии хорошо знают дети. А дети других стран знают о созданном им «Обществе журавликов», которое скоро отметит свою двенадцатую годовщину. Разноцветные бумажные журавлики — эмблема общества, — нам живые, разлетелись по всему миру, напоминая о судьбе девочки Садаки Сасаки.

Садака Сасаки умерла, опалённая американской атомной бомбой, но её имя сплелось с красивой японской легендой. В ней говорится: «Если человек хочет, чтобы исполнилось его желание, он должен сделать из бумажки десять тысяч журавлей». Садака терпеливо складывала их, слабела с каждым днём. Ребята со всей Японии следили на помощь целые складки легнокрылых бумажных птиц...

И всё-таки чудо произошло. Дети Японии не отступили перед смертью, не испугались. Они протянули друг другу руки и встали вместе против атомной угрозы. Каждый год 25 октября, в день, когда умерла Садака Сасаки, члены общества вместе с учениками школы Ноборитэ, где училась Садака, с родителями и учителями идут в парк Мира. Здесь стоит памятник девочке,

25 лет назад
на японский город
ХИРОСИМА
была сброшена
американская
атомная бомба

ЖУРАВЛИКИ НЕ ИЗ СКАЗКИ

убитой атомной бомбой. Дети всей Японии собирали на него деньги.

В Хиросиме над госпиталем, где лежат люди, пострадавшие от атомной бомбы, мы увидели на высоких шестах ярко раскрашенные бумажные нарпы «ноинобори». Это ребята из «Общества журавликов» повесили на крыше традиционное украшение, чтобы больным было не так грустно.

Главный врач госпиталя Сигэто Фумио рассказал нам, что ребята часто приходят сюда навестить больных, делают им подарки, в праздники устраивают концерты.

Вечером того же дня Навамото-сан и его помощники студенты Савада-сан и Это-сан подехали на велосипедах и нашей гостинице. К их багаж-

никам было привязано по большому картонному ящику. В них оказались гирлянды бумажных журавликов — орудия в подарок нам, советским людям. В большой бумажной сумке мы увидели письма советских ребят. Оказывается, это читатели «Пионерской правды» откликнулись на призыв своей газеты подружиться с японскими ровесниками — борцами за мир. В письмах ребята рассказывали о себе, предлагали обмениваться фотонарточками и марками.

— Нам эти письма доставили много радости, — сказал Навамото-сан. — И принесли ооружение. В Хиросиме очень мало людей знает русский язык, так что многие письма мы даже не смогли прочитать. Очень неудобно перед советскими ребятами. Не получив ответа, они могут подумать, что мы не захотели им ответить.

Мы пообещали Кавамото-сан объяснить всё ребятам через «Пионерскую правду».

Может быть, ребята, вместо писем лучше посылать в Хиросиму изделия своих рук: фотозащиты об отдыхе в пионерских лагерях, о походах по местам боевой славы, рисунки, манеты, вышивки? Пусть знают в Японии, что советские дети помнят о Хиросиме.

И. КОЖЕВНИКОВА.

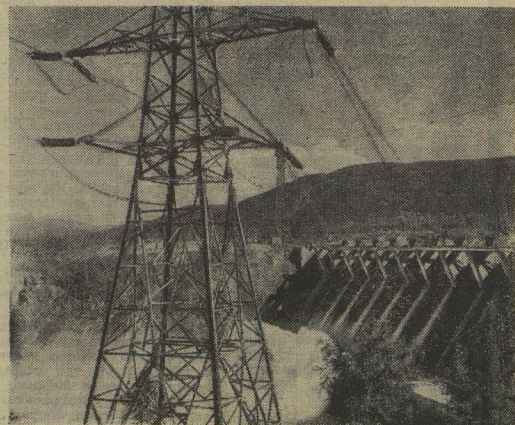
САМЫЙ ДОРОГОЙ МЕХ

Калана называют ещё морской выдрой или камчатским бобрком. У калана под кожей нет отложенный жира, и от холода его спасает только мех. Густой, шелковистый, самый дорогой в мире. Питаются каланы моллюсками и другими морскими животными. Случается, нырнёт калан на дно, достанет морского ежа, потом зажмёт в лапу камень, перевернётся на спину и давай разбивать камень панцирь у ежа, чтобы добраться до вкусного мяса.

Доктор биологических наук Аркадий Александрович Слуд-

ский принимал участие в специальной экспедиции, которая обследовала районы Курильских и Командорских островов, южной оконечности Камчатки и призвала подсчитать каланов. Каланы беспощадно истреблялись. К началу XX века остались единичные экземпляры. Сразу после революции каланы в нашей стране были взяты под специальную защиту.

— Мы насчитали около шести тысяч каланов, — сказал Аркадий Александрович. — Теперь можно разрешить выборочный промысел этих ценнейших животных.



Только смелые охотники да отчаянные путешественники забрели в эти края. Труднодоступной и непригодной была дальняя земля. Но пришли сюда смелые люди — и район вечной мерзлоты озарился огнями. Маманская ГЭС — туевой поданг строителей.

Фотохроника ТАСС.

КОГДА РАЗЛИЛАСЬ ЕМУРТЛА

Нынешнюю весну долго, наверное, будут помнить в селе. Станут припоминать какое-нибудь событие, скажут:

— Это в тот год было, когда Емуртла разлилась.

Емуртла... И название-то её словно слилось из сонного бормотания, из ленивых всплесков воды в тени черёмуховых зарослей. А как бешовала, как бесновалась она в пору весеннего наводка!

Гена Орлов, новый бригадир, первый раз вывел в поле ученическую бригаду. И подолбал больше всех. Пора уже сеять пшеницу, а под ногами пенится вода, забивает пашню камнями. Наверное, и про Гену будут теперь говорить:

— Это тот самый бригадир, который с паводком воевал.

В селе у них ведь свой календарь. Спроси любого, когда образовалась ученическая бригада, — не назовут года, сразу ответят:

— Когда ветряк на школьном дворе загрохотал.

Давно уже пораженный ветродвигатель выброшен за ненадобностью: электрическим светом залита вся деревня. Ушли в большую, взрослую жизнь и Виктор Останин, и Юрий Антипин, Геннадий Бабушкин — первые школьные механизаторы-электрики. А старый грохочущий ветряк всё помнит.

А иные вспоминают свет ночных костров на заиндевевшем поле.

Коротко сибирское лето. Невелик срок от прохладного мая до августа, разлетающегося взамен росы золотой иней. Тут и пшенице, здешней культуре, не развернуться, а

юнатки пригласили на свои поля южную гостью — кукурузу. И надо же случиться: в один из первых августовских вечеров в поле поплз недобрый холодный туман.

В три часа ночи всё село было разбужено ребятами:

— Скорее в поле! Кукуруза гибнет!

До утра дымилась за селом костры, до первых лучей солнца сидели возле них юнатки.

Сменялся на полях один сорт кукурузы другим, а бригада всё иска-



ла лучший. Такой сорт, который не страшился бы капризов сибирского лета, которому пришлось бы по нраву их чернозёмные земли. Выбрали «вороньескую-76».

Теперь, когда на фермы приходят Валя Бухарина, Катя Кравченко, Аня Киммель, телата встречают их сочным хрустом кукурузы да радостным мычаньем.

— Сейчас вам ещё витаминам выдадим, — приговаривают девочки.

И по всей ферме разливается терпкий хвойный аромат.

Получила бригада задание: проверить, как влияет хвойный настой на рост и развитие телат. Задание выполнено. Здоровых, рослых телат из опытных групп сразу выделишь среди других.

Гена Орлов тоже начал свою работу на ферме. А потом окончательно взяло его в плен пшеничное поле. Когда это случилось? Наверное, прошлой весной. Тогда он взял смелое обязательство получить урожай пшеницы выше совхозного на двадцать пять процентов! На опытных делянках закладывали сотни опытов: всё изучали «нрав» пшеницы. Уже знали, что не хватает ей в почве фосфора. Выяснили и главное: норма внесения удобрения — шестьдесят килограммов на гектар.

Ещё до уборки стало ясно, что слово сдержали, и всё-таки чуть ли не всей бригадой бежали по полю за комбайном. Комбайнер сердился:

— Что вы за мной бегаете? Ступайте по домам! Завтра узнаете, каков урожай!

Но разве можно ждать до завтра?!

...И снова каждое утро склоняется Гена над пшеничными рядками: не подросли ли, не подтянулись ли за ночь? Может быть, вспоминая этот год, совсем не про Емуртлу будут говорить в селе. Скажут:

— Это в тот год было, когда на Генином поле пшеница вот такая вымахала...

Тюменская область, Упоровский район, Емуртлинская средняя школа.

Т. МАЧНЕВА.

ПО СЛЕДАМ НЕОПУБЛИКОВАННЫХ ПИСЕМ

В редакцию пришло письмо от ребят села Бигиля. Они написали о том, что в клубе редко демонстрируются детские фильмы.

Мы обратились в Тюменское областное управление кинотеатрами и попросили помочь ребятами. На днях редакция получила ответ. Каждую неделю в клубе показывают фильмы для детей. А в воскресные дни бывает по два детских сеанса.



ДЕВОЧКА С УДАВОМ

С Таней Воробьевой, молодой дрессировщицей, я познакомился на представлении детского театра зверей при Ростовском зоопарке. Шла постановка «Терем-теремки». Роль играла... самки звери.

На сцену вышла Таня с удавом на шею. И стала рассказывать, где и как живут удавы. Трёхметровый удав Апрель в это время сплюснот обвивал Таню несильно раз и пожимал хвостом, как бы подтверждая, что он действительно может проглотить целого зайца, и удушить буйвола. Затем вышел гималайский медведь и тут же вскарабкался на ближайшее дерево. Его долго просили слезть. Он отказывался, махал лапой, и вдруг пулей слетел с дерева, когда Таня показала ему кусочек сахара.

Таких номеров у Тани оказалось больше десятка. Сейчас у неё подготовлена программа для детского театра в двух отделениях.

Н. ХЛЕБОДАРОВ.
Фото автора.



Это не шутка — восьмиклассник, а побывал уже в трёх геологических экспедициях! Я говорю о моём собеседнике Никите Икнфорове. Мы сидим с ним в музее клуба юных геологов Ленинградского Дворца пионеров. Во время нашего разговора выясняется, что мы с Никитой «геологические земляки». Он бывал с экспедицией на Северном Кавказе, и я работал там геологом.

Никита называл очень памятные мне места: Тырнауз — знаменитый город геологов, раскинувшийся у подножия отвесных гор, Череп — любимое место горнолыжников.

Но с особым вдохновением рассказывал юный геолог о своей экспедиции на Южный Урал.

Оказывается, в этой экспедиции кроме Никиты побывали ещё восемнадцать ленинградских ребят. Все у них было совершенно так же, как бывает и у настоящих геологов. Тридцать с лишним дней ребята жили в палатках, спали в спальных мешках, составляли геологические карты.

Признаюсь, я даже позавидовал Никите, когда он упомянул про Ильменский заповедник, о красоте которого я знал по рассказам моих товарищей геологов. Никита любовался там синезелёным амазонитом, серовато-дымчатым кварцем, розовым топазом. И как заправские геологи, ребята сами отмывали золотопесчаные пески, собирали их в мешочки, а потом под руководством Ольги Михайловны Римской-Корсаковой, преподавателя Ленинградского университета, изучали их под бинокляром и микроскопом.

— ...А где ещё тебе хотелось бы побывать с геологическими экспедициями? — спрашиваю я Никиту.

— В Южном Казахстане и в Средней Азии, — отвечает восьмиклассник.

— Что же именно тебя там интересует?

— Мне хочется найти минералы, которые я видел только в музее: хризоколду, бирюзу, серу...

Что Никита собирается стать геологом — совершенно ясно. Но особенно радуется, что у Никиты уже «солидный» геологический опыт. Он делает на конференциях серьёзные доклады по итогам летних экспедиций, занимается в кристаллографическом кружке.

Самый трудный кружок в клубе — коллекторский, где ребята делают экзамены по геологии, минералогии и получают удостоверение помощников геологов. Это даёт право работать в больших научных геологических экспедициях...

...В разные концы нашей страны отправлялись отряды юных геологов: на Колыский полуостров, Валдай, в Карелию. Счастливых дорог, редких находок вам, будущие разведчики земных недр!

Ленинград.

А. ГАЛИН, геолог.

Иногда лунный диск окружают радужные кольца или на небе возникает сразу несколько солнц. Все эти явления церковь выдавала за «облики знамения». Известен случай, когда жители осажённого города, увидев на небе три солнца, сочли это предвестием смерти и горя. В то же время осаждающие город войска, решив, что неудача ожидает их, сняли осаду и ушли.

Природу необыкновенных световых явлений на небе выяснили не так давно. В состав земной



атмосферы входит водный пар, который образуется при испарении воды из морей, океанов, рек, а также с поверхности почвы. При низких температурах на большой высоте этот пар превращается в кристаллики льда. Разнообразие форм этих кристалликов чрез-

вычайно велико. Но лишь некоторые из этих форм — пластинки, ромбики и шестигранные призмы вызывают появление различных световых явлений на небе. Их называют гало.

Гало возникает в результате преломления и отражения световых лу-

чей в ледяных кристалликах, из которых состоят очень тонкие перистые облака. Явление это редкое, оно возникает только при наличии кристалликов определённой формы, высокой прозрачности и определённой их концентрации в атмосфере.

Замечено, что гало возникает обычно перед циклоном. Если гало появляется при холодной погоде, то после этого теплеет.

Ю. КОТЛЯР.

КАПИТАН ДЖЕК

Юрий ЯКОВЛЕВ
ПОВЕСТЬ



— А если там целая банда? — встал слово Зайцев.
— Мы должны отбить свою шхуну, — твердо повторил капитан Джек.
— Отобьем, — тихо сказали братья Петровы.
— Снасть всех наверх! — скомандовал Сева, стараясь не заметить капитана Джека. — Аврал! Помчались к пирсу.
— К пирсу! К пирсу! — закричали ребята и обогнали самолет Оскара.
— Одну минуточку! — закричал им вслеп Оскар. — Я оставил дома оружие предков...

Ребята не пожалели шхуну «Верность» скрылась за поворотом, Оскар дал газ и с грохотом помчался за кремлёвым ружьем.

Когда ребята очутились на пирсе и, прыгнув к стене пустых бочек, приблизились к месту стоянки своего судна, в иллюминаторе действительно горел свет. Тревога не была ложной. Оскар ничего не напугал. Ребята стояли за бочками и в прорезы наблюдали за шхуну. Оттуда не долетали голоса. Не слышно было топота ног. Только свет в иллюминаторе и короткая световая дорожка на воде.

Во тьме звучали приглушённые голоса ребят:

— Надо зайти посмотреть!
— Не веришь?
— Боишься?
— Мы можем их спугнуть!
— Вот и хорошо.
— Чего же хорошего? Они поднимут якорь и уйдут на нашей шхуне в море. Мы останемся без шхуны.
— Им не поднять якорь!
— Надо их выследить и поймать!
— У нас нет оружия, — вздохнули братья Петровы.

В это время со шхуны донёсся стук молотка. Ребята замерли.

— Слыхали? Что они там делают?
— Ремонтируют двигатель, чтобы идти не под парусами, а запустить двигатель.

— Нет, стучат по дереву. Слышите? Все снова затихли прислушиваясь. Стук повторился.

— Я схожу на разведку, — предложил капитан Джек.
— Всё дело испортишь, — сказал Сева-Северюга.

— Я тихо. Подкараусь и послушаю, о чём они там говорят.
— Валий! Если испортишь дело — слопочешь от меня! — мрачно закончил разговор Сева.

Капитан Джек ничего не ответил. Он вышел из-за бочек и, стараясь оставаться в тени, стал красться к шхуне.

В это время к стене из бочек подкатил самолет. У Оскара за спиной висело огромное кремлёвое ружье.

(Продолжение следует)

Увидев незнакомца, мама не то испугалась, не то изумилась. Она вскрикнула:

— Митя!
Вышла на площадку и торопливо прикрыла за собой дверь, как бы защищая свой дом от нежданного гостя.

А он стоял перед ней широко расставив ноги, как на палубе во время шторма, и всё силвался улыбнуться, но улыбка не получалась.

— Здравствуй, Вера!
— Зачем ты пришёл?

Минутное смятение прошло, и теперь лицо мамы выражало какую-то далёкую, скрытую боль.

— Что же ты не приглашаешь в дом? — спросила незнакомец, не сводя с хозяйки глаз.

— Зачем ты пришёл? — Она настойчиво повторила вопрос, и незнакомец — ей-то он был хорошо знаком! — наступил.

— Хочу повидать дочь, — сказал он. — У дочери есть отец... другой.
— Я её отец.

Женщина в упор посмотрела на пришельца и медленно сказала:

— Ты? Ты ушёл, когда она была совсем крохотная. Она о тебе ничего не знает.

— Вот мы и познакомимся... с дочерью.

— Поздно.
Мама всё ещё стояла перед дверью, защищая свой дом от пришельца, хотя он и не порывался переступить порог.

— Я должен повидать свою дочь, — не отступая, пришелец. — Я приехал с другого конца света.
Мама провела рукой по глазам и сказала:

— Подожди меня внизу. Я сейчас спущусь.

И скрылась за дверью. А он медленно пошёл вниз. Губы его слабо позвякивали подковами о камешные ступени.

Потом мама и приезжий шли по людной улице, и со стороны казалось, что она провожает его в дальнюю дорогу, хотя он никуда не уезжал, а, напротив, только что приехал.

— Ты не должен видеть её, — говорила мама, — а дочь не должна видеть тебя.
— Но она же моя дочь!
— Нет. Ты ушёл от нас. Мы тебя долго ждали... Я всё говорила дочке: вот-вот придет папа... И он приехал.

Пришелец вопросительно посмотрел на свою спутницу.

— Это был Семён.
— Семён? Старый друг Семён. Сеня... Вместе плавали.

— Он вырастил её. Она уверена, что он её отец. Любит его.
— А как же я? — вырвалось у пришельца.

— Не знаю...
Они свернули за угол и зашагали по теневой улочке, обсаженной тополями. А за ними шёл какой-то мальчишка. Он шёл сам по себе, но внимательно прислушиваясь к разговору взрослых. И этот разговор явно интересовал его.

Пришелец перебриснул куртку с одного плеча на другое и сказал:

— Я не возвращаюсь туда, откуда уехал. В первый раз вернулся, и видишь, как нескладно получилось. За...

Продолжение. Начало см. «Пионерскую правду» №№ 60 и 61.

помни. Вера, — тут голос его стал жестким, — я должен повидать свою дочь. Ты меня познакомь с ней. Скажи: приехал дядя Митя из Полтавы. А там видно будет.

— Я попробую. Но ты должен дать мне слово, что не займёшься отцом. Если ты это сделаешь, ты нанесёшь ей такой удар...

Когда они остановились, чтобы прогнуться, мимо них прошёл дугоглазый мальчик с лихорадкой на верхней губе. Он бесцеремонно уступил на взрослых и юркнул в узкий переулок.

На балконе третьего этажа большого дома сунулась тельничка. Она была похожа на полсотый флаг, который ветер то поднимал, то опускал. И каждый, кто смотрел на дом, несколько обращал внимание на балкон с полсотым флагом, от которого веяло близостью моря.

По двору шёл Женя папа, высокий, с большими светлыми бровями, из-под которых весело светились глаза. Он был в кителе, который от солнца, солёного ветра и частой стирки из синего превратился в голубой. Дойдя до середины двора, он поднял сложенные пирожком ладони ко рту и дал пронзительный сигнал.

По этому сигналу на балконе рядом с тельничкой тут же появилась Женя. Она, как и отец, сложила руки пирожком и ответила на сигнал.

— Застопорить машины! — скомандовала она отцу с балкона, как с ходового мостика.

— Добро! — отозвался капитан и быстро вошёл в подъезд.

Уже дома отец спросил:

— Где мать?
Дочка удивлённо посмотрела на него.

— Только что была. Ушла, ничего не сказала. Придёт.
— Обедала?
— Тебя жду... Как поршенё?
— Заменяли. До обеда провозились. Море спокойное. Спешить некуда.

Отец повесил китель на гвоздь и закурил.

— Отец, а бывают бродяги? — неожиданно спросила дочь.

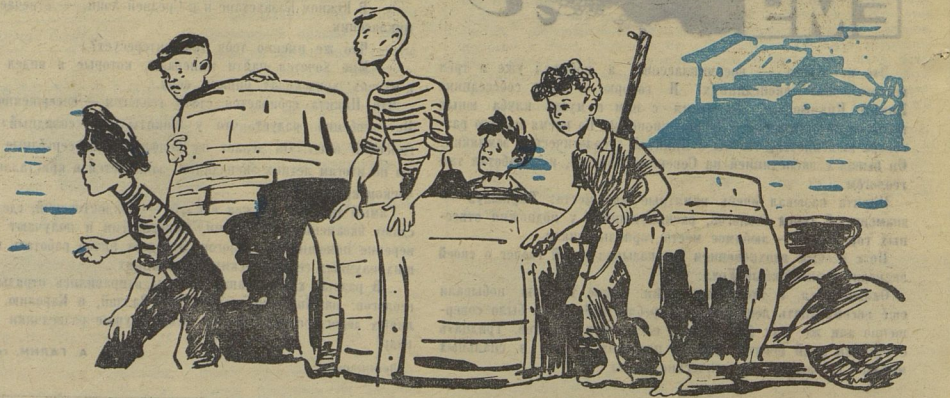


Рис. С. АНТОНОВА.

НА ДОСУГЕ

Ответы

(Смотри «Пионерскую правду» № 39)

Задача:
Сумма во всех семи направлениях — 26.
Могут быть варианты.
Первыми правильно ответили: Ия Иадзе (г. Тбилиси); Людя Хохлова (Красноярский край, село Боготол); Вала Малышева (Курбашевская область, село Усинское); Володя Леонов (Москва); Беник Рахамишов (г. Баку).

(Смотри «Пионерскую правду» № 35).

Чайворд «Музыка»
1. Глинка. 2. Аккорд. 3. Диапазон. 4. Нота. 5. Альт. 6. Такт. 7. Тенор. 8. Реприза. 9. Арфа. 10. Аккордеон.
Первыми правильно ответили: Марат Богданов (Башкирская АССР, г. Стерлитамак); Гала Чалышева (Магаданская обл., пос. Дебин); Овик Давоян (Армянская

ССР, г. Ленинкакан), Наташа Чубарова (Дагестанская АССР, ст. Александрьевская).
Ребусы. Города: Артем, Ольга (Приморский край); Лида (Белорусская ССР).
Первыми правильно ответили: Юра Чернышов (Свердловская обл., ст. Вогухина); Лериса Сысоева (Атлаский край, село Сысочка); Вера Малюховская (Омская обл., пос. Малая Бича).

ТЕННИС У СТЕНЫ
В настольный теннис можно играть у стены, причём размеры стола могут быть самые маленькие. Мячик, ударившись о стол, направляется к стене и риншотом отлетает на сторону противника. Получивший мяч отбивает его таким же способом. Счёт в игре как в обычном настольном теннисе.
С. ГЛАЗЕР, мастер спорта.