

Вечерний ТАШКЕНТ

ОРГАН ТАШКЕНТСКОГО ГОРКОМА КП УЗБЕКИСТАНА И ТАШГОРСОВЕТА

№ 160 (619).
ЧЕТВЕРГ,
11 ИЮЛЯ 1968 г.
Год издания 3-й
Цена 2 коп.



- Девиз ташкентцев — пятилетку досрочно!
- Для народного хозяйства страны
- Трактор «Ташкент» — на старте
- Артисты в гостях у текстильщиков
- Дары села — горожанам
- Город шлет селу новые механизмы
- Зайдите в кафе

НА ВАХТЕ ПЯТИЛЕТКИ



В целях экономии питьевой воды и средств, расходуемых предприятием за воду, на территории кондитерской фабрики «Уртак» была проведена артезианская скважина. Она уже сдана в эксплуатацию и обеспечивает предприятие дешевой высококачественной водой. Предприятие экономит большую сумму средств.

НА СНИМКЕ (слева направо) слесарь П. Фролов и один из лучших рационализаторов завода С. Никифоров регулируют работу артезианской скважины.

Фото М. Нуриддинова.

КОМПРЕССОРЫ — ЗА ОКЕАН

Вчера РАБОЧИЕ ЗАВОДА «КОМПРЕССОР» ОТПРАВИЛИ НА КУБУ 18 КОМПРЕССОРОВ МАРКИ «КП-10». При изготовлении этих механизмов для зарубежных фирм, особенно отличилась бригада слесарей М. Горина.

Коллектив Ташкентского завода успешно выполняет свои договорные обязательства перед зарубежными странами.

ТУЛЬСКИМ МЕТАЛЛУРГАМ

Сегодня ТАШКЕНТСКИЙ ЗАВОД «ЮДЬМНИК» ОТПРАВИЛ В ТУЛУ МОСТОВОЙ КРАН ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ В 10 ТОНН, ИЗГОТОВЛЕННЫЙ ПО ЗАКАЗУ НОВОТУЛЬСКОГО МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО КОМБИНАТА.

Продукция узбекских машиностроителей высоко ценится в братских республиках Союза. Это не первый заказ, выполненный заводом по просьбе тульчан.

ХАРАКТЕРИСТИКА ГРУНТОВ

Завтра — Полученные результаты, — сказал нашему корреспонденту заведующий тематическими работами института В. Зысман, — позволят сократить сроки и стоимость инженерно-геологических исследований. По выполненным с применением новых данных объектам в 1968 году достигнута экономия 130 тысяч рублей за счет сокращения полевых, лабораторных и камеральных работ. В связи с этим ускорен выпуск проектно-сметной документации для строительства промышленных и гражданских сооружений в Ташкенте. Подобные разработки в настоящее время производятся для заказчиков на территории Ташкентской области и города Самарканда.

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ ЦЕХ

Новый экспериментальный цех введен в эксплуатацию на Ташкентской фабрике верхнего трикотажа. В нем разрабатывают модели современных направлений и техническую документацию для массового производства трикотажных изделий.

ШВЕЙНИКИ ОБМЕНЯЮТСЯ ОПЫТОМ

Сегодня

УТРОМ ЗАЛ ЗАСЕДАНИЙ ВДНХ УЗССР ЗАПОЛНИЛИ СПЕЦИАЛИСТЫ ПО НОРМИРОВАНИЮ СЫРЬЯ, РУКОВОДИТЕЛИ ТЕХНИЧЕСКИХ ОТДЕЛОВ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫХ И ЗАКРОИТЕЛЬНЫХ ЦЕХОВ ПРЕДПРИЯТИЙ ШВЕЙНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ГОРОДА.

Здесь состоялся очередной постоянно действующий семинар для инженерно-технических работников и новаторов производства предприятий легкой промышленности, организованный горкомом партии, Институтом научно-технической информации и пропаганды, республиканским правлением НТО и обществом «Знание».

Участники семинара заслушали доклад об анализе использования сырья и материалов, и путях дальнейшего снижения расхода тканей на швейные изделия.

С опытом внедрения инструкции по нормированию сырья поделились специалисты ташкентской швейной фабрики № 3.

СВЕЖИЕ ОВОЩИ

из открытого грунта начали поставлять в торгующие организации города совхозы «Ташкент», «Назарбек», «Нарасу», «ХХI партсез» и другие хозяйства столичной области.

В нынешнем году ташкентцы получат около 5 тысяч тонн помидор и свыше 2,5 тысяч тонн огурцов. Это на одну треть больше, чем в прошлом году.

УРОЖЕНЦЫ ТАШКЕНТА

Семья винторогов козлов, живущих в Среднеазиатском зоокомбинате, пополнилась еще тремя представителями этих редких и красивых животных. Второй раз, находясь в неволе, приплод здесь приплод быстроногие горные козы. Козлята чувствуют себя отлично.

А скоро в вольерах будут разгуливать выведенные павлины.

Как сообщил нам директор комбината А. А. Мамедов, в этом году особенно хорошо размножаются в неволе австралийские попугаи. Их уже выведено 500 штук.

ИНЖЕНЕРЫ — СЕЛУ

Отличные подарки труженикам полей приготовил коллектив ГСКБ по машинам для хлопководства. Инженеры-конструкторы разработали и сдали в производство несколько оригинальных конструкций сельскохозяйственных механизмов.

На публиковом фото снимки чистильщика конопли «ЧК-1», который обеспечивает полную механизацию непрерывного технологического процесса при очистке конопли и заменяет на данной операции труд 60—80 человек. Обслуживает машину один рабочий.

Виноградари нашей республики хорошо известны, как трудно обрабатываемую почву в виноградниках. Новый агрегат «НЮ-38» намного облегчит эту операцию. Машина универсальная, рассчитанная на работу в междурядьях 2,5—3 метра с помощью трактора классов 3—4 тонны.

Конструкторы ГСКБ позаботились и о модернизации уже существующей виноградниковой машины «ПРН-2.5». Они разработали и ей приспособление «НЮ-18», предназначенное для весеннего «открытия» кустов винограда и выкопки саженцев.

Л. ЛЕУШКИН, начальник отдела технической информации Узбекского объединения «Узсельхозтехника» при Совете Министров УССР.

Сегодня СОВРАТА публикуют

Совместное коммюнике об официальном визите в Советский Союз Президента Объединенной Арабской Республики Гамаль Абдель Насера.

Тепло проводили 10 июля жители советской столицы Президент Объединенной Арабской Республики и Председателя Арабского социалистического союза Гамаль Абдель Насера.

Высокий гость в течение недели находился в Советском Союзе. С официальным визитом по приглашению Центрального Комитета КПСС, Президиума Верховного Совета СССР и Советского правительства.

Президент Республики Индии д-р Закир Хусейн, находящийся в Советском Союзе с официальным визитом по приглашению Верховного Совета СССР и Советского правительства, 10 июля в первой половине дня посетил Москву.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ ЦК КПСС, СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР И ВЦСПС от 5 июля 1968 года

Об инициативе коллектива Западно-Сибирского металлургического завода по развешиванию социалистического соревнования за быстрое освоение проектных мощностей действующих и вновь вводимых в эксплуатацию агрегатов на предприятиях черной металлургии СССР

1. Одобрить инициативу коллектива Западно-Сибирского металлургического завода по развешиванию соревнования за быстрое освоение проектных мощностей действующих и вновь вводимых в эксплуатацию агрегатов на предприятиях черной металлургии СССР.

2. Поручить Министерству черной металлургии СССР, ЦК профсоюза рабочих металлургической промышленности, министерствам и ЦК профсоюза других отраслей промышленности принять меры по широкому распространению этой ценной инициативы, осуществить конкретные мероприятия по созданию необходимых условий для высокопроизводительной работы агрегатов, участков, цехов и устранению причин, сдерживающих освоение проектных мощностей на предприятиях промышленности, лучше использовать опыт досрочного освоения мощностей, накопленный на передовых предприятиях страны.

3. Рекомендовать ЦК Компартии и Советам Министров союзных республик, партийным, советским, профсоюзным и комсомольским организациям провести организаторскую и массово-политическую работу по мобилизации коллективов трудящихся за сокращение сроков освоения проектных мощностей агрегатов и цехов на предприятиях промышленности, оказывать всестороннее содействие этому важному делу.

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КОМИТЕТ КПСС
СОВЕТ МИНИСТРОВ СССР
ВЦСПС

ТРАКТОР ВСТУПАЕТ В ЖИЗНЬ

Трактор «Ташкент» еще не вышел из поля, но он уже в движении — новая конструкция приближается к рубежу, на котором опытное производство превращается в серийное.

На заводе «Ташавтомаш» уже изготовлено шестнадцать комплектов деталей переднего моста и рулевого управления. Это предприятие вместе с Ташкентским тракторосборочным заводом и Владимирским тракторным заводом готовит сейчас установочный образец машины — эталон, по которому будет равняться весь выпуск.

В работе по подготовке серийного производства участвуют родственные предприятия республики. «Ташсельмаш» поставит дитя из серого чугуна, «Узсельмаш» — из ковкого чугуна. Опытномеханический завод имени Ильича и подразделение станкостроения государственного проектно-конструкторского бюро технологии машиностроения изготавливают десятки агрегатных станков, которыми будут укомплектованы поточные линии.

Первый трактор намечено собрать в июле. И сразу должен быть взят курс на резкое увеличение производительности. Всего в этом году запланировано изготовить 1850 тракторов марки «Ташкент». 1700 из этих мощных машин — пятидесятилетних — предназначены для навески четырехрядной хлопкоуборочной машины «14ХВ», к выпуску которой приступает «Ташсельмаш».

Коллективы предприятий борются за то, чтобы больше новых «голубых кораблей», приходящих в движение, трактором «Ташкент», поспеет к уборке урожая этого года.

(УзТАГ).



Большим успехом пользуется художественная самодеятельность водителей такси первого автокомбината. В репертуаре коллектива много песен советских авторов, а также и зарубежных композиторов.

НА СНИМКЕ: водитель такси Николай Кутузов исполняет песню «И мы в то время будем жить» композитора Долуханова. Партия фортепиано — Валерия Бурковского, студента дирижерско-хорового факультета Ташкентской консерватории.

Фото М. Нуриддинова.

«ПОСТОВОЙ» НА ТЕЛЕФОННЫХ «УЛИЦАХ»

Необычайный «постовой» покинул сборочный цех ташкентского завода «Промсвязь». Однако службу свою ему придется нести не на улицах города, а на линиях... междугородной связи. В случае пробоя обложки кабеля он мгновенно сообщит о ЧП работникам контрольного пункта и укажет точное место аварии.

Прибор «КДВ-1 рпт 1», созданный киевским филиалом Центрального научно-исследовательского института связи, не только реагирует на повреждения. Все незначительные щели, куда могла бы проникнуть влага, он «латает» с помощью воздуха, закачиваемого под оболочку кабеля. Для этого ему не нужно компрессорной станции: прибор обходится услугами обычного баллона.

Сборка нового прибора не случайно поручена ташкентскому заводу. Недавно здесь успешно освоил выпуск подобной техники для городских линий связи. «Постовые», откомандированные заводом, несут сейчас службу на автоматических телефонных станциях в Москве, Ленинграде, Владивостоке и многих других городах Советского Союза.

ТЕПЛАЯ ВСТРЕЧА

Недавно работники ордене Трудового Красного Знамени Ташкентского текстильного комбината встречали в своем Доме артистов Московского театра оперетты.

Встречу открыла секретарь парторганизации А. Пивкина.

Несколько теплых слов и пожеланий перед началом концерта, и вот уже на сцене А. Пивкина — концерт.

Выступает молодежь театра. Талантливо исполняются песни на оперетт советских и зарубежных композиторов, восторженные мелодии, романсы.

Молодежь смеется и веселится — заслуженные артисты республики Куралесина, Шинкин, Балкин.

На протяжении всего концерта — шутки, смех, веселье. И, конечно, море цветов.

КАБИНЕТ

«ПУТЕШЕСТВЕННИК»

В Ташкент из Будапешта прибыл необычайный кабинет на базе автобуса «Икар-630». Он оснащен новейшей техникой и предназначен, главным образом, для обслуживания пациентов сельской местности, где нет электричества.

С кабинетом на прицепе «путешествует» генератор. А две мягкие полки могут служить отличным местом отдыха для обслуживающего персонала.

МЯГКОЕ МОРОЖЕНОЕ

Мы вошли в маленькое, уютное кафе № 2 при Торговой палате. К услугам посетителей здесь всегда есть записка черного кофе, коньяк, лимонад, томатный и яблочный соки и... мягкое мороженое. Да, да! Не удивляйтесь. Такое есть.

Готовится новое мороженое в виде пирожного с узором на полученной из ГДР установке «Фризер». Первую такую установку в Ташкенте смонтировали в этом кафе механики Давид Немировский и Борис Тушинский.

Умеют встречать здесь своих покупателей «хозяйки» отдела соков Тая Зайцева, а также Римма Шельбатова, Гали Клекина, Люба Талалева, Вера Нимеева, Гали Мухитова. Сейчас мягкое мороженое, имеющее хорошие вкусовые качества, появилось и в других кафе узбекской столицы.

Легкая атлетика

СТАРТУЮТ СТУДЕНТЫ

Сегодня

В ЛЕНИНГРАДЕ НАЧИНАЕТСЯ ЛЕЧЕБНО-КОМАНДНОЕ ПЕРВЕНСТВО ЦЕНТРАЛЬНОГО СОВЕТА ДОБРОВОЛЬНОГО СПОРТИВНОГО ОБЩЕСТВА «БУРЕВЕСТНИК» ПО ЛЕГКОЙ АТЛЕТИКЕ. В городе на Неве выступят и легкоатлеты Узбекского советского студенческого общества.

ЗНАНИЯ — МИЛЛИОНАМ!

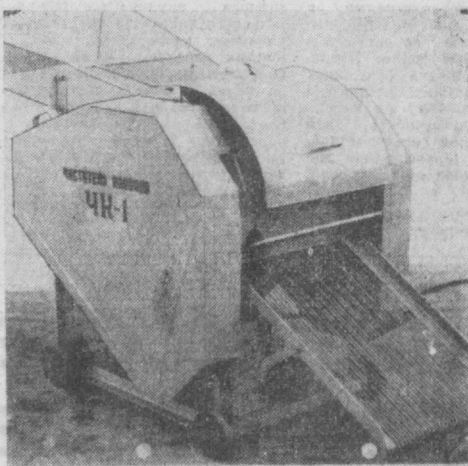
Возросшие задачи республиканского общества «Знание» были обсуждены на состоявшемся 9 июля в Ташкенте пленуме правления этой массовой самодеятельной организации, объединяющей в своих рядах 55 тысяч ученых, деятелей культуры и других представителей интеллигенции Узбекистана. Об этих задачах в свете решений состоявшегося недавно пленума Всесоюзного общества «Знание» говорил в своем докладе заместитель председателя правления Узбекского

республиканского общества, доктор философских наук А. А. Артынов.

На пленуме выступил первый заместитель председателя правления «Знание» Ю. К. Фишеский.

Одобрив решения пятого Всесоюзного съезда, пленум республиканского общества «Знание» наметил меры по их практическому выполнению. Особое внимание уделено научной организации лекционной пропаганды.

(УзТАГ).



НОВАЯ ПРОВОКАЦИЯ

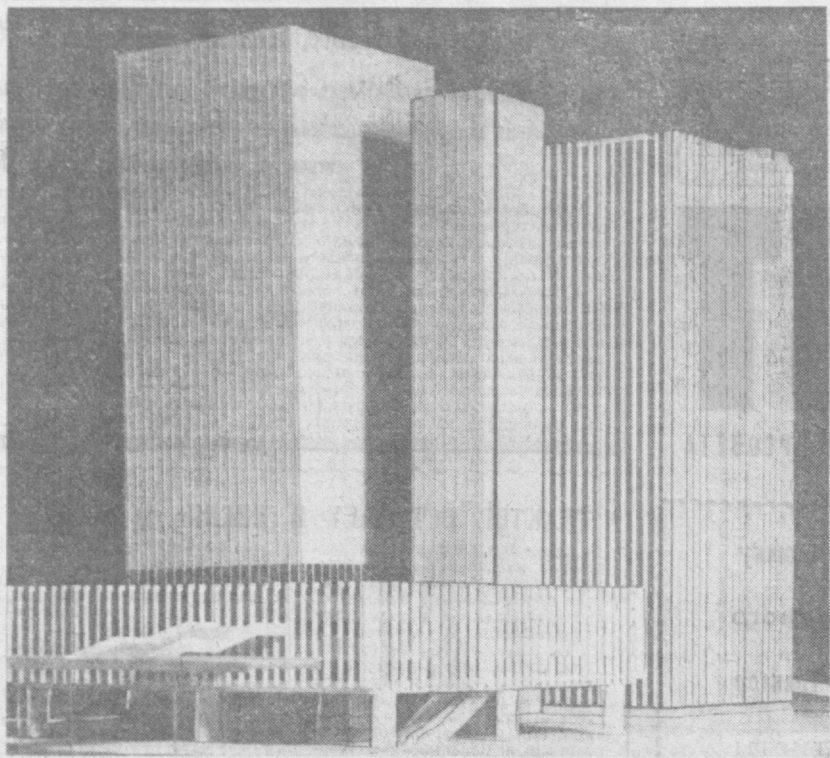
ПХЕНЬЯН. (ТАСС). США вновь нарушили соглашение о перемирии на западном участке демаркационной линии в Корее в районе Мангун, открыв артиллерийский и ракетный огонь по частям Корейской народной армии, передает агентство ЦТАК.

Подготовка к суду в Лос-Анджелесе

НЬЮ-ЙОРК. (ТАСС). Сирхан Бишара Сирхан, которому предъявлено обвинение в убийстве сенатора Роберта Кеннеди, переведен из центральной тюрьмы Лос-Анджелеса в тюремную камеру при «зале справедливости», где вскоре над ним должен состояться суд. Перевозка Сирхана была совершена в обстановке строгой секретности. Полиция Лос-Анджелеса объявила об этом лишь на следующий день.

Тем временем полным ходом идут работы по обеспечению безопасности Сирхана во время суда, чтобы избежать повторения ошибок в Далласе, где Ли Освальд, обвиненный в убийстве президента Кеннеди, был застрелен на глазах у полиции. Стены коридора, по которому Сирхан будет проходить из камеры в зал суда, укрепляются стальными плитками, замуровываются все щели. В зале суда Сирхан будет сидеть за громадным щитом из пуленепробиваемого стекла.

ДВОРЦЫ Е Е ВЕЛИЧЕСТВА ИНФОРМАЦИИ



Ее величества? Да, если при-
бегнуть к приподнятому тону,
можно сказать и так. Поистине
колоссальны объемы информа-
ции, накопленной человечеством
в ходе бурного прогресса есте-
ствознания и техники.

Современнику, избравшему лю-
бую отрасль умственной деятель-
ности, все труднее становится
следовать классическому правилу:
«Знай все о чем-нибудь». Нелегко
быть в каком-либо направлении. Ведь
ежедневно в мире издается в раз-
личной форме в среднем около
100 печатных листов текста в
расчете на одного специалиста,
работающего в узкой области
науки и техники.

Ориентироваться в этом «океане»
помогает молодая дисциплина —
прикладная документалистика.
Она призвана систематизиро-
вать, упорядочить, систематизиро-
вать, хранить научную и тех-
ническую информацию и, разуме-
ется, открывать к ней широкий
доступ.

Библиографический, пропаган-
дистский, методический и научно-
исследовательский — таким
будет многогранный профиль Го-
сударственной публично-техниче-

ской библиотеки СССР. Ее зда-
ние в молодом жилом районе
Москвы — Химки-Ховрино объ-
единит своеобразный пьедестал с
переходами и террасами для пе-
шеходов. Транспорт будет дви-
гаться ниже.

Для начала создается корпус в
15 этажей. Он отведен под залы
с «гибкой» планировкой, способ-
ные вместить 900 читателей, и
книгохранилище, рассчитанное на
послевоенные книги, брошюры,
журналы, документы. Для науч-
ных работников отводятся от-
дельные кабинеты. Там — дикто-
фоны, пишущие машинки.

В соседнем, невысоком зда-
нии — зал читательских катало-
гов и карточек, аудитория для
просмотра справочно-библиогра-
фической литературы, абонемент,
лаборатория механизированного
поиска нужной литературы, сто-
ловая. В третьем, двухэтажном,
здании происходит обработка и
комплектация поступающей лите-
ратуры.

В дальнейшем предстоит воз-
вести высочайшее книгохранилище
еще на 8—10 миллионов томов.
Свое место займут и здание для
конференц-зала, производствен-
ные мастерские.

Таков вкратце замысел работ-
ников проектного института Ака-
демии наук СССР. В авторском
коллективе — архитекторы Н. Се-
менов, Ю. Платонов, В. Коган,
А. Старынкевич, инженеры-кон-
структоры В. Никитин и Г.
Мительман. В их проекте — со-
временное инженерное оборудова-
ние.

Промышленность изготовит
электрографические копирующе-
вые автоматы, электрокамеры для
дублирования книг, вакуумные
устройства, способные за час уда-
лять из помещений около двадца-
ти килограммов скопившейся
пыли.

Неподалеку от библиотеки, о
которой ведется речь, займет ме-
сто комплекс действующего ныне
Всесоюзного научно-технического
информационного центра. Государ-
ственный Комитет по науке и тех-
нике при Совете Министров СССР.
Авторы проекта, разработанные
в «Моспроект-2» — архитекторы
Л. Павлов (руководитель), А. Се-
менов, Т. Адлерова, инженеры-
конструкторы Л. Муромцев и В.
Трошин.

Основная задача центра — об-
служивание научно-исследователь-
ских организаций, специалистов.
Рефераты в виде микрофильмов

поступят в справочно-информа-
ционный фонд, а оттуда — к зака-
зчикам. Сотрудники центра будут
составлять каталоги, помогающие
быстро найти литературу на нуж-
ную тему.

У архитектурного комплекса
три части. Одна из них отдала
вычислительной технике, поиско-
вым системам.

Машинные залы не имеют стро-
го определенной планировки, их
законсервированные перегородки
можно переставлять, формируя по-
мещения нужной площади и очер-
таний.

Вторая часть здания — слу-
жебная, там будут трудиться сер-
висные, командующие машинами,
задающие им бесконечные
вопросы. А в середине комплекса
займут коммуникации.

Так расширяет свои владения
новая наука. Она призвана быть
логичной и безбрежной океаном
знаний, столь широко развившем-
ся в XX веке.

А. ВЕТРОВ,
наш корреспондент.

НА СНИМКАХ: комплекс зданий
Государственной публично-науч-
но-технической библиотеки СССР
(проект).

По ленинским местам

ГОРОД, ЗНАВШИЙ ЛЕНИНА

На здании Красноярского же-
лезнодорожного вокзала мемори-
альная доска сообщает: «Влади-
мир Ильич Ленин, высланный
царским правительством в сибир-
скую ссылку, прибыл на станцию
Красноярск 4 марта 1897 года».

В Красноярске он бывал два-
жды. После осуждения по делу Со-
юза борьбы за освобождение ра-
бочего класса прожил здесь пять
дней, шесть дней ожидал, когда
встретится Енисей, чтобы из паро-
хода направиться в назначенное
ему для ссылки село Шушенское.
Приезжал он сюда и из Шушен-
ского, был в тот раз в городе
пятнадцать дней. В сибирской
 ссылке Ленин создал больше три-
дцати работ, в том числе и такой
монументальный труд, как «Развитие капита-
лизма в России».

Еще в первый приезд Владимир Ильич пи-
сал из Красноярска: «Я провожу здесь время
в двух занятиях: во-первых, в посещении би-
блиотеки Юдина; во-вторых, в ознакомлении с
городом Красноярском и его обитателями
(большая часть несвольными)». Юдинская
библиотека, где занимался Ленин, была од-
ним из лучших книгохранилищ страны. Сей-
час в той комнате, где Ленин работал, поме-
щается мемориальный музей его имени.

Символична и инте-
ресна история Красно-
ярска — города, рож-
денного дважды. Он
ведет свою родослов-
ную от того героиче-
ского времени, когда
группы казаков и
примкнувших к ним
обездоленных кресть-
ян с «Волги до Дона» в поисках лучшей до-
ли шли на восток, к Тихому океану.

Летописи впервые отмечают появление
русских на Енисее в 1600 году, когда царь
отправил «в Мангазею и на Енисей Федора
Дьякова для проведения этих стран...». А
спустя 18 лет воевода Андрей Дубенский,
прибывший с отрядом «для разных поруче-
ний и посылок в дальние земли», доклады-
вал, что им найдено место «угоже и крепко,
и рыбно, и пашенка невелика есть, и лугов
много, и где стоять городу, то место высо-
ко — большая вода не поймают».

Землепроходцы раскопывали вековую
тайгу, строили на Красном яру «острог, дома
и амбары, а на угазах острога башни». Вме-
сте с поговоркой «Красноярск — сердцем
яры» в летописи вошли сведения о Красно-
ярских «шатах» — бунтах. И, конечно, в
историю это место вошло как место ссылки.
Через этот город вели в ссылку Радищева,
Чернышевского, Будашичева-Петрашевско-
го, декабристов.

Об освоении далеких земель за Уралом в
столице вспоминали только по случаю тор-
жественных «сибирских» обидов. После од-
ного из них в конце прошлого века газета
«Эхо», отдавая должное описанию яств, пи-
сала: «Сибирь является такой же пустыней,
какой была в старину», а «нищий слой на-
селения Сибири имеет такую же печать ни-
щенности, забитости, грубости и физиче-
ского вырождения, что и в сравнении с Евро-
пейской Россией представляет огромный кон-
траст. Красноярск не был исключением из
правила. Губернская газета «Енисей» во
времена, когда Ленин находился в сибирской
 ссылке, сообщала, что на содержание поли-
цейских в городе ассигнуется средств в те-
тыре раза больше, чем на просвещение.

В связи с проведением Великого сибирско-
го железнодорожного пути прогрессивные кру-
ги русской общественности выражали надеж-
ду, что Сибирью теперь несомненно заинте-
ресуются «и коммерсант в надежде найти
выгодный рынок, и ученый, для которого
Сибирь — terra incognita», но этим благим
пожеланиям до Великой Октябрьской рево-
люции не суждено было осуществиться.

В годы Советской
власти Красноярск об-
рел новую судьбу. Он
стал крупным про-
мышленным центром
страны, городом зем-
лепроходцев. Почти
сто пятьдесят пред-
приятий самых раз-
личных профилей дают
разнообразную продукцию. Это и подъемные
краны огромной мощности, и медицинские
препараты, и сельскохозяйственные комбай-
ны, и планшеты, и телевизоры, и обувь, и тка-
ни, и искусственные меха, и фотобумага.
Продукция эта идет по всей стране и экспор-
тируется на внешний рынок.

Красноярск с шестисоттысячным насе-
лением стал форпостом комплексного освоения
богатств огромного края. Сейчас «веер» же-

Ж. КАПЕР,
корреспондент АПН.

АКТУАЛЬНАЯ ДИССЕРТАЦИЯ

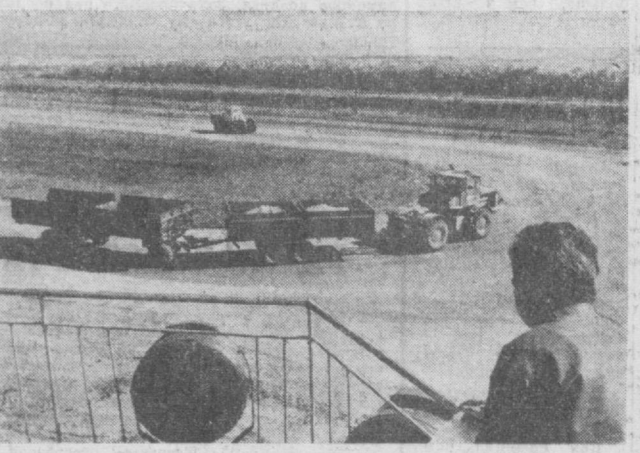
Одним из важнейших
результатов увеличения
производительности тех-
нологического оборудо-
вания по выпуску кабелей
и проводов, улучше-
ния их качества яв-
ляется автоматизация
производственных про-
цессов.

Узбекские ученые ве-
дут успешные изыска-
ния в этом направле-
нии. Результатом одной
из таких работ явилась
диссертация старшего
преподавателя кафедры
«Автоматика и телеме-
ханика» Ташкентского
политехнического ин-
ститута Владимира Пет-
рова на тему: «Ис-
следование системы ав-
томатического управле-
ния процессом изолиро-
вания на шприц-прес-
сах».



На последнем заседа-
нии объединенного учено-
го совета инженерно-
физического и энерге-
тического факультетов
проходила защита этой
научной диссертации.
Молодой ученый
обратил особое внима-
ние на технологиче-
ский процесс намотки
изоляции на кабели.
Процесс этот является
одним из основных при
производстве кабелей,
так как определяет
их важнейшие качес-
твенные показатели, а
также затраты на изго-
товление.

Около 140 машин сдавали
экзамены на «зрелость» за
последние семь лет на ис-
пытательной станции Го-
сударственного научно-иссле-
довательского института
(НАТИ). Здесь, под Одес-
сой, проверяются все виды
сельскохозяйственных трак-
торов, самоходных шасси,
прицепов. Техника исследу-
ется в лабораториях, на семи
испытательных сроках, по-



ЭКЗАМЕН СДАЮТ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ МАШИНЫ

лигоне с препятствиями, в
полеводном хозяйстве, где
выявляются все ее достоин-
ства и слабые места. После-
дующая доводка отдельных
узлов и деталей машин на
заводе повышает их надеж-
ность, долговечность, что
экономиет при серийном про-
изводстве только одной мо-
дели трактора много милли-
онов рублей.

На испытательной стан-
ции Государственного трак-

торного научно-иссле-
довательского института вместе
с учеными, инженерами, тех-
никами работают и врачи.
Они исследуют условия труда
людей на новых машинах,
проверяют работу нервной и
сердечно-сосудистой систем,
определяют степень утомле-
нности механизатора. Заклю-
чение медицинской комиссии
— обязательное условие для
передачи машины в серий-
ное производство.

НА СНИМКАХ: врач-фи-
зиолог Мария Болсунова
(слева) и лаборантка Люд-
мила Охтина обследуют
тракториста Николая Писа-
ренко, испытывающего но-
вый трактор; идут испыта-
ния на прочность несущих
систем сельскохозяйствен-
ных машин на Одесской ис-
пытательной станции.

Фото Э. Эттингера,
АПН.

„ИНДОНЕЗИЙСКИЙ АЛЬБОМ“ ТАШКЕНТСКИХ ТЕКСТИЛЬЩИКОВ

В тридцатидесяти стран-
ами экспортирует свою
продукцию Ташкентский
текстильный комбинат.
И для каждой из них на
предприятии заведомо
альбом с образцами
тканей, необходимых
заказчикам. Что сейчас
готовится к отправке за
границу! На этот во-

прос ответил началь-
ник ассортимента от-
дела В. Д. Натонин:
«Вот заказ № 26/694
— один из самых круп-
ных. Мы его готовим
для Индонезии. Во все-
союзном объединении
«Экспортткань», где пред-
ставлены новые виды
тканей со всех пред-

приятий страны, индо-
незийским друзьям при-
шлось по вкусу набрав-
ной стирки, сработанный
на ташкентском комби-
нате.

Вместе с Валентиной
Дмитриевой мы про-
листали этот альбом.
Перед нами предстали
яркие краски этой стра-
ны. Вечноезеленые паль-
мы и розы, голубизна
океана и яркий закат
солнца — все легло на
ткань. И, наверняка,

115 видов рисунков
представлено в альбо-
ме. Сейчас с машин по-
шли первые — в счет
сотен тысяч — метры
этого стирца, расцветен-
ного особо прочными
красителями.

[УЗТАГ].

ВОСПИТАНИЕ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИХ — ДЕЛО ВСЕЙ ОБЩЕСТВЕННОСТИ

В современных ус-
ловиях трудовое вос-
питание молодого по-
коления приобретает
особое значение. Од-
нако, учитывая роль
труда, некоторые то-
варищи наивно полаг-
ают, что если подро-
сток включился в
трудовой процесс, то
у него автоматически
начинают формиро-
ваться лучшие каче-
ства, присущие ново-
му человеку — стро-
ителю коммунизма.

А. Макаренко все-
гда предупреждал об
этом. Он писал: «Труд без идуще-
го рядом политическо-
го и общественного
воспитания не прине-
сет воспитательной
пользы, окажется ней-
тральным процессом».

Поскольку правона-
рушения совершают в

основном подростки,
бросившие школу, осо-
бое значение приоб-
ретает борьба пар-
тийных, профсоюзных
и комсомольских ор-
ганизаций за то, что-
бы все ребята школь-
ного возраста обяза-
тельно учились. Это
важное средство пре-
дупреждения преступ-
ности среди несовер-
шеннолетних.

Жизнь настоятельно
требует также, чтобы
принимом на работу и
увольнением занима-
лись не только начальни-
ки, работники отдела
кадров предприятия,
но и вся заводская
общественность.

Большое воспита-
тельное значение при-
обретает и организа-
ция досуга молодых
рабочих.

Следует серьезно
напомнить о личной
ответственности руко-
водителей предпри-
ятий, цехов, смея, про-
изводственных участ-
ков за факты незакон-
ного изготовления от-
дельными лицами на
производстве различ-
ного рода оружия:
ножей, кастетов и т. д.
Но подобные случаи
все еще имеют место
на предприятиях и
заводах.

Несовершеннолет-
ний Шадиев Б., рабо-
тающий токарем в це-
хе № 32 авиационного
завода им. Чкалова, в
январе 1967 года из-
готовил себе самодель-
ный пистолет, пред-
назначенный для
стрельбы с патронами

от мелкалиберной
винтовки, и носил с
собой, показывая его
своим товарищам. Но
дело, к сожалению,
не ограничилось лишь
этой демонстрацией.
Мальчишка не удер-
жался от соблазна и
24 января 1967 года
произвел выстрел на
остановке, за что на-
родным судом Ленин-
ского района был
осужден на два года
условно и передан на
перевоспитание кол-
лективу завода.

Однако коллектив
мало уделял внимания
подростку. И вот 25
июля 1967 года вновь
попался с пистолетом.
Здесь удивительное
равнодушие проявили,
конечно, и родители
Шадиева, которые,
зная о наличии само-
дельного пистолета у
сына, не обращали на

это внимания, считая
его детской забавой.

Мы справедливо го-
ворим об ответственности
коллектива за каждого
подростка и девушку,
но мы мало думаем о
самовоспита-
нии, об ответственности
подростков за совершенные
ими антиобщественные
поступки.

Конечно, никто не
отрицает, что за каж-
дое правонарушение
подростка вина в ка-
кой-то степени ложит-
ся на коллектив шко-
лы, предприятия или
семью, но плохо, ког-
да парень, которому
восемнадцать лет, этот
великовозрастный на-
рушитель обществен-
ного порядка, бездельник,
выглядит какой-то
«жесткой недоработкой
и упущением» только

коллектива предприя-
тия и школы.

Одна из главных
причин совершения
подростками преступ-
лений, как известно,
— плохое семейное
воспитание.

Практика показала,
что там, где родители
пьянствуют, сканда-
лизируют, где детей ба-
луют деньгами и даже
угощают спиртными
напитками, там дети
занимаются кражами,
совершают хулиган-
ские поступки.

Вот почему так ва-
жно совершенствовать
формы и средства вос-
питания учащихся,
привлекая им любовь
к труду, воспитывать
в духе революцион-



Ш. ГУЛЯМОВ,
инженер.

Вечерний
ТАШКЕНТ

11 июля 1968 г.

ТЫ СЯЧА ДНЕЙ МУЖЕСТВА

Недавно в Демократической Республике Вьетнам побывал член руководства Коммунистической партии США Джеймс Дженсон. АПН предлагает читателям один из его репортажей, опубликованных в газете американских трудящихся «Уорнер».

Около 10 утра, когда раздались пронзительный звук сирены, оповещающей о начале воздушной тревоги, мы были в Музее Революции. Революционеры разнесли по улицам спокойный, но твердый женский голос: «Граждане, пройдите в бомбоубежища! Бойцы противовоздушной обороны, займите свои позиции! Очистите улицы! Весь гражданский транспорт на обочину! Граждане, пройдите в бомбоубежища! Затем последовала информация о приближающемся самолете. «Вражеский самолет в 15 минутах от центра города», — объявила диктор и сообщила данные о его высоте, скорости и другие характеристики, необходимые для бойцов противовоздушной обороны.

Сопровождавшая нашу группу молодая женщина потопорила нас пройти в убежище. Мы пересекли лужайку перед музеем и спустились по длинной лестнице вниз. Убежище оказалось довольно удобным и хорошо освещенным.

Вдоль стен стояли кресла и скамейки. Вдоль лампочка, висевшая на длинном шнуре, подпрыгивала, все в комнате вздрогнуло и завибрировало.

Рядом со мной на скамейке, напрягшись, сидели малыши трех лет, не более, и его брат, лет семи. Глаза ребенка были огромными, как блюдечки. От возбуждения он захлебывался словами, в которых была горькая мудрость: «Это очень хорошее бомбоубежище. Здесь я их не боюсь».

Нити в постоянной оvasности стало привычным для детей Вьетнама, как, например, и для всех вьетнамцев.

«Эта нация героев», — сказала мне известная французская журналистка, корреспондент «Юманите» Мадлен Риффо. «Сегодняшний Вьетнам — это и школа скромности. Они — герои, но никогда не подчеркивают этого. О всех достижениях они говорят, как о делах коллектива. Самые известные герои и героини никогда не будут рассказывать нам о своих собственных мужественных поступках. Зато они всегда подчеркнут, что это заслуга всего коллектива».

Да, вьетнамцы — действительно героический народ! В 1967 году столица Демократической Республики Вьетнам Ханой подвергалась бомбардировкам много раз. В них приняли участие в об-



ЛАОС. Этот снимок сделан в одном из районов, контролируемых патристическими силами страны. Лаосские патристы продолжают борьбу за достижение подлинной независимости, мира и нейтралитета, отстраняя вооруженные провокации американской военщины и их ставленников. НА СНИМКЕ: зенитчики Народно-освободительной армии всегда в боевой готовности. Фото А. Васильева, (Фотокорреспондент ТАСС).

из тех мест, которые были объектами налетов американских бомбардировщиков, ракетосовещ и истребителей, разбрасывающих контейнерные бомбы. Я видел руины, обгоревшие остовы того, что до налетов являлись современными зданиями. Раньше здесь помещался Институт иностранных языков. Сейчас американские самолеты разбрасывают над Вьетнамом огромное количество химических ядов. Когда-

то я был студентом-химиком, и мне довелось узнать об ужасном действии многих органических и неорганических веществ на человеческий организм. Мои наблюдения во Вьетнаме позволяют мне со всей ответственностью заявить, что, говоря об использовании химикатов, мы имеем в виду случаи уничтожения растений, правительством США ответственно за применение особо ядовитых веществ, которые убивают детей, женщин, стариков.

Сейчас американские самолеты разбрасывают над Вьетнамом огромное количество химических ядов. Когда-

ГАРАНТИИ МИРА В ЕВРОПЕ

Згожецкий договор, подписанный Польшей и ГДР 6 июля 1950 года, вошел в историю как поворотный момент в отношениях между двумя государствами. Он положил конец тысячелетнему конфликту между народами, признал государственную границу по Одре и Нисе неизменной и окончательной.

Договор был заключен после окончания второй мировой войны. Как известно, одной из целей фашистов было истребление польского народа. Признание границы по Одре и Нисе было воспринято в Польше как крепкое, социалистическое государство на немейской земле. На этом фундаменте стало возможным развитие подлинно дружественных отношений между народной Польшей и Германской Демократической Республикой.

Не меньшее значение имело заключение договора для Германской Демократической Республики. Подписав его, ГДР не только проявила чувство исторической справедливости, но и только доказала, что действительно является первым в истории германским государством рабочих и крестьян, протолкнувшим Польшу руку дружбы и сотрудничества. Со стороны ГДР это было серьезным предупреждением западногерманским милитаристам, жаждущим реванша.

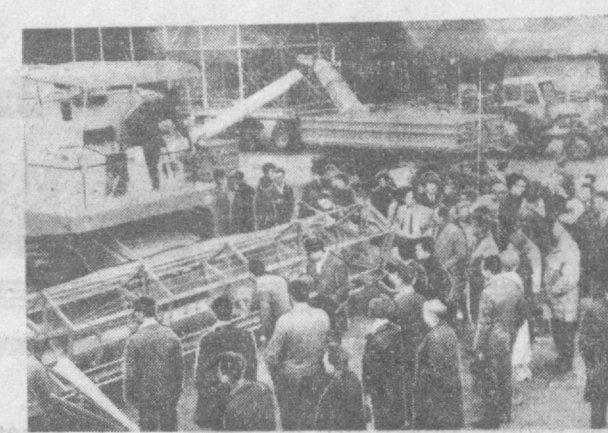
Згожецкий договор с самого начала вызвал злобную реакцию со стороны правящих кругов ФРГ. И это естественно: он впервые в истории узаконивал новые, равноправные отношения между немцами и поляками.

Признание существующих границ, сложившихся в Европе в результате второй мировой войны, стало неслучайным условием обеспечения мира, ФРГ — единственное государство на нашем континенте, ставящее под сомнение эти границы, в частности, рубеж между ГДР и Польшей.

В связи с нынешней годовщиной стоит вспомнить, что в рамках своей так называемой «новой восточной политики» бонские правители неоднократно упоминали о том, что они якобы готовы согласиться на границу по Одре и Нисе. Однако тут же они выдвигали тезис об объединении Германии в духе концепций западногерманского милитаризма и реваншизма.

Ответ Польши был и остается ясным: Эльба для нас — граница мира. Объединение Германии, будучи делом исключительно народов двух германских государств, может произойти лишь в результате исторического процесса, в основе которого должно лежать признание факта существования этих двух государств, установление между ними равноправных отношений.

Р. ВОЙНА, польский журналист. (АПН — ИНТЕРПРЕСС). Варшава. (По телефону).



ЛЕЯПЦИГ. Делегаты съезда крестьян ГДР знакомятся с новым высокопроизводительным комбайном на сельскохозяйственной выставке. Телефон: АДН — ТАСС.

ПУСТЫНЯ ПРОБУЖДАЕТСЯ

...Пусто и толо в восточной части Ливийской пустыни, раскинувшейся к западу от дельты Нила. Ни клочка зелени не встретит глаз на однообразной желтой поверхности. Негде укрыться от згучих, прямо в тебя нацеленных лучей солнца. И трудно представить, что через несколько лет здесь все будет по-другому...

А поля на месте будущих полей и садов работают строители. Уже распланированы и готовы к приему воды более четырех тысяч гектаров пашни, есть двадцатикомплексный магистральный канал — отводками на поля. Три мощные насосные станции, питаемые электроэнергией Асуана, будут подавать на поля 6 кубометров воды ежесекундно. Растет городок с жилыми домами, школой, больницей. Здесь, в шестидесяти километрах к югу от Александрии, в провинции Тахрир, есть и кадры, обученные Советского

Союза, завершается строительство государственной сельскохозяйственной фермы. Она разместится на площади 10 тысяч федданов (1 феддан — 0,42 га). В новом хозяйстве будет решаться важная для страны задача — как перейти от традиционных методов труда и земледелия к более передовым и современным. Приобретенный опыт ляжет в основу ведения хозяйства на полях, в которые превратятся 200 тысяч федданов пустынных земель, также освоенных с помощью СССР.

Механизированная сельскохозгосударственная ферма, преобразованная в крупную, будет работать механизмами, привезенными из Советского Союза, и новыми, революционными изменениями в аграрных отношениях страны. Разнообразная техника, присланная из Советского Союза, горю, кору от Александрии, в провинции Тахрир, есть и кадры, обученные Советского

Оживлению в эти дни на объекте. На насосных станциях установлены круглогодичные дежурства. Последние пробные пуски воды проводил монтажники Г. Тотюнк, В. Ботар, Ю. Алексеев. Инженер насосной станции А. Листового я застал у пульта управления. Рядом с ним — арабские коллеги, которые вскоре заменят своего советского учителя. Вновь и вновь проверяется работа механизмов. Скоро будут включены насосы, и на поля из распределительной бассейна побежит вода. Она разбудит пустыню.

Их подготовкой занял учебный центр, где работают советские специалисты. — работают вместе с арабскими друзьями, не считаясь со временем.

Оживлению в эти дни на объекте. На насосных станциях установлены круглогодичные дежурства. Последние пробные пуски воды проводил монтажники Г. Тотюнк, В. Ботар, Ю. Алексеев. Инженер насосной станции А. Листового я застал у пульта управления. Рядом с ним — арабские коллеги, которые вскоре заменят своего советского учителя. Вновь и вновь проверяется работа механизмов. Скоро будут включены насосы, и на поля из распределительной бассейна побежит вода. Она разбудит пустыню.

И. БЕЛЯКОВ, соб. корр. АПН. Каир, июль. (По телефону).



(Продолжение. Начало в №№ 157, 158, 159).

— Кто-то в темноте схватил Сергея за ногу: от неожиданности он даже вздрогнул, — это приблизилась Катюшка. Помнящий его рукой, она заговорщицки, задышающим шепотом, чтобы не услышала за дверью мать, выпалила.

— 12 —

— А там девки гадают. Кидают сапог через крышу. И Сонька Воронова с ними, — добавила она не без лукавщины. Переживая за брата, хитрая девочка точно метила в цель. Куда только девались все его высокие мечты и размышления: в нем вновь проснулся тот неутомимый выдумщик и непоседа, водивший за собой ватаги деревенских ребят. В его характере странно редуцились и уживались лирическая мечтательность и беспощадная русская удача. Поднявшись пересел, он охотно откликнулся на зов другой.

Раньше всех понял в гаскисил вника дед, заставивший его смело браться за любое дело и не бояться опасностей. Если богобоязненная бабушка боялась его: «Ничего, не увидишь лиха!» — или: «Тихо не лиха, а смирнее — прибьешься!» — то дед учил другому: «Отвага мед пьет и кандалы рвет!» — или: «Смирного и на том свете быют!».

Эти поговорки Сергею были более по сердцу. Дед воспитывал в нем искренность и любовь к правде, за правду он его никогда не наказывал. Однажды, когда Сергей еще ходил в школу, дед повстречал его на дороге с киянками, веселого, бесшумного.

— Што-то с тобой, — остановил его дед. — Што ты так веселый?

— А меня в школе похвалили.

— Это за что же?

— А за то, что свистел на уроке.

— Свистел и похвалили? Вот те на...

— Многие свистели, да все промолчали. Заболелся. Учитель спрашивает: кто свистел? Я встаю и отвечаю: «Я! Он похвалил меня: молодец, говорит, Есенин! Беру книги и иду домой!» И отпустил.

— Вона как, — дед задумчиво поскреб в затылке. — Ну, а тех как же?

— А тех дураков оставили в школе заниматься, — с наивным нетронутым чистосердечием признался Сергей. Жесткой, как бы неоструженной ладонью, дед погладила его по выгоревшей соломенной голове.

— Молодец, Серге, што не заболел сказать правду. Сорешил, накрошил, да и вылезал. И многие другие полузабытые картины из его бедового детства припомнились Сергею на крыльце родного дома.

— 14 —

вновь возвращая его память в ту пору, когда он лазил в помойный сад за яблоками и утаскивал на речке белые у трысущих от олобо худеньких деревенских девчонок. Будто все это было вчера.

...Как растерявшийся молодой конь, вырвался он за ворота, боясь опадать к гаданям, — через чужие огороды, задвигая, по снежному сугробам и завалам пробирался он к подворью Вороновых: с улицы долетали всплески развеселого девичьего смеха. Сестренка не нарвала, девчата в самом деле гадали на суженых.

Притаившись за плетнем, Сергей услышал, как одна из подружек, видимо, еще из совсем молоденьких, высоким, срывающимся голоском, выкликнула в ночь: Саложок широк, Носок суженный, Ты скажи, дружок, Где мой суженый!

Вслед за саломом, переброшенным через крытый двор, из темноты к Сергею по глубокому снегу спешили гурьбой гадальщицы. — он едва успел спохватиться за телегу, стоявшую позади дома с лодьями оглоблями и засыпанную снегом.

Сергей все же дождался, когда и Соня загадала свое желание.

Нелепо кувыркаясь в воздухе, откуда-то сверху, прямо к его ногам, упал, подударившись в снег, небольшой аккуртатный валенок.

— А как моего жениха зовут? — спросила Соня.

— Авдотья! — измененным голосом прокричал Сергей и, отбегая от телеги, прятаясь за плетнями, стал пробираться огородами к своему дому. Отряхнув в сених снег, он тихо отворил дверь: мать с ухватом хлопотала у печки, а с полатей за ним с острым любопытством наблюдали лукавые глаза Катюшки.

Вскоре в окошко громко застучали, и девичьи голоса заглянули в комнату.

— Вот принесла невестка!

Мать недовольно полезла в стол за гостинцами: она не любила поздравителей, ревниво оберегая сына от деревенских новостей.

Его дома нет! — крикнула она из сеней. Но на улице нестройный хор запел: Таусень, Таусень, Ходи по всем...

Передая в отворенную дверь прыжки и несколько

— 15 —

ломтей отрезанного пирога, мать сердито задвинула засов.

Сергей сидел на маленькой табуретке, затанцевал, не зажимая огня, и почесывая круглое, сытое брюшко бледно-розового похрюкивающего, только что выкупанного матерью крошечного в сон. За окном шла какая-то непонятная возня, слышался сдвинутый смех, потом все затихло.

Положив на всякий случай рядом на стол тарелку и карандаш, Сергей, утомленный событиями прошедшего дня, быстро уснул.

Спросивши он слышал, как мать, под утро сердито хлопала дверями, что-то разыскивала, кого-то бранила.

— Пропали козлы, — недоуменно пыхтела она на труженными руками, — еще за вчера пыхтела дрова, вот здесь они стояли, у крыльца, а нынче ровно в воду канули. Ума не приложу, куда они могли запропасться!

Пропажу она обнаружила лишь к вечеру, гнала корову, глянула невзначай на дерево и обмерла — чья-то дужке руки затаскила козлы на старую ветлу, росшую возле избы, — занесло их там снегом, в жизни не дотасовать бы... Стоя внизу, мать глядела на это диво и, прижимая к лицу ладони, причитала:

— Мамушка моя родная, охальники окаянные, заволокли козлы на сук!

Приходили соседи, качали головами, вспоминали, как на Купалье день ребята сбили на костре всю солому с поповской риги, случалось, на Масляной парни вводили с чьего-нибудь двора чужие дровни, и гурьбой, человек в двадцать — навалом — друг на дружку, съезжали в них по накатистой Мочалиной горе до самой Оки, и там, в снегу, бросали. А хозяину утром приходилось самостоятельно достать их обратно на свой двор.

Ни одной голове не пришло на ум искать виновника среди девчат, один Сергей знал, что так ловко рассчитался с ним за жениха с несурзанным именем Авдотья.



БРАЗИЛИЯ. РИО-ДЕ-ЖАНЕЙРО. Десятки человек ранены и около ста арестованы во время разгрома полицией студенческой демонстрации в центре города. Молодежь устроила демонстрацию у здания министерства просвещения, чтобы потребовать увеличения ассигнования на нужды образования, улучшения положения студентов и защиты их от полицейских репрессий. Полиция пустила в ход дубинки, гранаты со слезоточивым газом и водометы.

НА СНИМКЕ: арестованные студенты. Телефон: ЮПМ — ТАСС.

Берлин. (По телефону).

ЯРКИЕ СТРАНИЦЫ

В жизни человека много бывают такие знаменательные совпадения, что вся его биография становится удивительно яркой и легко запоминающейся.

23 февраля 1918 года молодой рабочий-крестьянский Красной Армии одержал свою первую историческую победу под Нарой и Псковом. В этот же день старый подпольщик-большевик столяр-мебельщик Карп Иванович Суслев испытал еще одну радость — у него родился сын, которого нарекли Василием.

Недолго прожил после этого Карп Иванович. Но, умирая, знал: отныне его потомкам не придется страшиться за будущее, борьбе

за которое он посвятил лучшие свои годы. Четверть века спустя части Советской Армии наголову разбили немецко-фашистские полчища под Сталинградом. Во время одной из атак был тяжело ранен комиссар танкового дивизиона старший политрук Василий Суслев.

Госпитальная койка, мучительно долгие раздумья о будущем, а потом снова строй, снова бой, теперь уже на «неизреченном фронте».

В один из погожих дней сотрудник органов охраны общественного порядка УаССР коммунист Суслев неожиданно вызвали в военкомат республики. Здесь ему вручили орден Отечественной войны второй степени. Высокая награда Ро-

динья разыскала война спустя почти 25 лет. Уроки фронтовой школы мужества, пройденной Василием Карповичем, как нельзя кстати — пригодились ему в сложной милиционной службе. Где бы ни находился офицер, он всегда помнил о своем долге коммуниста, о присяге, данной Отчизне и народу. Был, например, такой случай.

Находясь в отпуске, Суслев поздней ночью возвращался из театра домой. В соседнем переулке раздались крик, Василий Карпович бросился туда. В полумраке он увидел, как четверо неизвестных пытаются ограбить девушку.

Один против четверых! Но это не смутило бывшего фронтовика. Не испугало его и то, что у одного из бандитов сверкнул в руке нож. Ложный выпад в сторону, затем рыбок, и вот уже финна отлетела на мостовую, а преступник жмает мертвую хваткой. Его прижали, не ожидавшие такого исхода, бросились бежать. Но вскоре и их арестовали. Так было покончено с бандой некоего Кошарева, совершившей в городе несколько ограблений.

В день славного полудневого юбилея Советских Вооруженных Сил подполковник Василий Карпович Суслев отпраздновал и свое пятидесятилетие. Приказом министра охраны общественного порядка республики он был награжден именными часами. Много теплых слов сказало тогда ему сослужив-

ка. Не испугало его и то, что у одного из бандитов сверкнул в руке нож. Ложный выпад в сторону, затем рыбок, и вот уже финна отлетела на мостовую, а преступник жмает мертвую хваткой. Его прижали, не ожидавшие такого исхода, бросились бежать. Но вскоре и их арестовали. Так было покончено с бандой некоего Кошарева, совершившей в городе несколько ограблений.

В день славного полудневого юбилея Советских Вооруженных Сил подполковник Василий Карпович Суслев отпраздновал и свое пятидесятилетие. Приказом министра охраны общественного порядка республики он был награжден именными часами. Много теплых слов сказало тогда ему сослужив-

В. НИКИШИН.

ФУТБОЛИСТЫ РОСТАШТРОЯ — В ЧИСЛЕ ЛИДЕРОВ

Первенство города по футболу среди строительных коллективов оспаривают 24 команды. Среди них и сборная «Команда строителей Росташтрома».

В подгруппе, в которой играют российские строители, уже проведено по пять матчей. Не знают по-

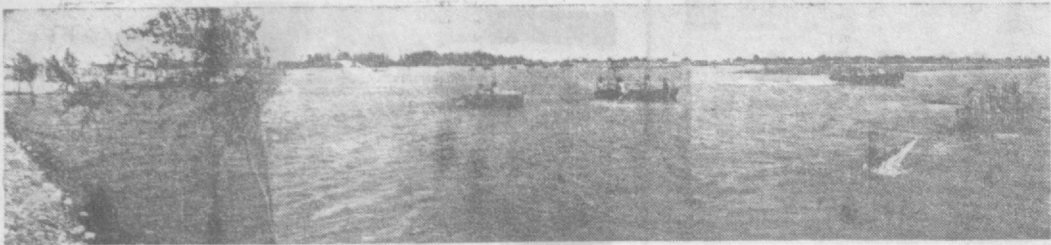
ражений «Команды треста «Росташтрома», строительного треста № 3 и ДСК-1. И хотя основные поединки еще впереди, есть все основания предполагать, что игроки в футболках «Росташтрома» завоевуют право выйти в полуфинал.

В подгруппе, в которой играют российские строители, уже проведено по пять матчей. Не знают по-

ражений «Команды треста «Росташтрома», строительного треста № 3 и ДСК-1. И хотя основные поединки еще впереди, есть все основания предполагать, что игроки в футболках «Росташтрома» завоевуют право выйти в полуфинал.

Вечерний ТАШКЕНТ

11 июля 1968 г.



НАУКА И ТЕХНИКА



НА СТРОИТЕЛЬСТВЕ ХАНТАЙСКОЙ ГЭС

Снежинский (Красноярский край).
Здесь идет строительство Хантайской ГЭС — самой северной гидроэлектростанции. Ее машинный зал сооружается под землей. Будет возведена каменно-набросная четырехсотметровая плотина.

НА СНИМКЕ: геодезисты-маркшейдеры Валентина Кирьянова и Тамара Луева ведут разметку забоя водовода.

Фото В. Войтеко.
Фотохроника ТАСС.

ВЕЗДЕХОД В НЕБЕ ЧУКОТКИ

У геологов Отраженской разведочной партии сломался вездеход. Для ремонта его надо было отбуксировать за четыреста километров в Анадырь, где находится механические мастерские экспедиции. А как сделать это, когда северная весна превратила тундровые ручейки в непродолимые реки?

Выручил геологов вертолет «Ми-6», доставивший на базу срочные грузы из Анадыря. Обратным рейсом вертолет «прихватил» вездеход. Машина была подвешена к вертолету на стальных тросах. К поведению «груза» экипаж наблюдал через открытый люк. Несмотря на сильный ветер, пилот, искусно маневрируя, быстро доставил вездеход в Анадырь.

(АПН).

РАЙКИН СМЕЕТСЯ, РАЙКИН ОБЛИЧАЕТ

Аркадию Исааковичу Райкину присвоено высшее звание народного артиста СССР. Ташкентцам хорошо знакомы десятки образов, созданных этим талантливым актером.

Мы печатаем несколько фотографий, сделанных во время гастролей Аркадия Райкина в нашем городе.

Фото Л. Глауберсона.



БИБЛИОТЕКА В ПИСЬМЕННОМ СТОЛЕ

Как бы ни были специализированы библиотечные фонды и универсальны их поисковые аппараты, отыскать нужный документ иной раз очень трудно. Труднее специалистам приходится на это время.

Особенно важен быстрый поиск в конструкторских бюро, проектно-исследовательских организациях. Инженер-конструктор попутно использует всевозможный справочный материал — каталоги, стандарты, технические условия, нормы и правила. Иногда в его распоряжении находится одновременно десятки и сотни томов справочной литературы.

Естественно, что иметь всю эту техническую документацию на рабочем месте физически невозможно. Вот почему сейчас микрофильмы, как средство воспроизведения и хранения информации, приобретают все большее значение в условиях интенсивного развития науки и техники. Его преимущества перед книгой очевидны. Это экономия площади хранения в десять раз. Карточка может быть установлена в один разбег места инженера-конструктора, ученого. Выполненная на нескручивающейся ленте-пластике, она помещается в письменном столе и равна десяткам тысяч обычных страниц.

Просмотр выбранного микрофильма производится с помощью простейших оптических устройств, которые могут быть смонтированы в письменном столе. С микрофильма при необходимости легко снять копию на бумагу любого размера.

В настоящее время отечественная промышленность выпускает различные микрофильмирующие установки.

Г. УРВАНЦЕВ.

Редактор С. М. КАРАМАТОВ.

(АПН).

ГЛУБИННЫЕ ТАЙНЫ ПОВЕРХНОСТНЫХ ЯВЛЕНИЙ

Июль 1967 года. В Мэриленде, США, проходит Гордо-мская конференция. Сто шестидесять ученых из СССР, США, Англии, Японии, Голландии, Бельгии и других стран мира поднимают со своих мест и устремляют озабоченно участнику конференции члену-корреспонденту Академии наук СССР Борису Дерягину, который рассказал о своих последних работах.

Беседа с Борисом Дерягиным опубликована в майском номере журнала «Техника-молодежи». Агентство печати Новости предлагает ее вниманию читателей.

Вопрос, который может показаться несерьезным: — Абсолютно ли одинаковы свойства воды в капле и, скажем, в озере?

— К чему бы это? — насторожится читатель. — Что имеет в виду автор? Силы поверхностного натяжения? Да, они заметно меняют свойства жидкости в небольших объемах, но только у очень маленьких, когда толщина слоя не превышает одну-две молекулы. А если говорить о более «нормальных» объемах, то сотни молекул H_2O , тысяча или миллиард молекул — не все ли равно? И в капле, и в озере свойства воды абсолютно одинаковы. Озеро то ведь и состоит из капель!

Увы, это считается настолько само собой разумеющимся, что долгое время никто даже не пытался поставить соответствующие опыты.

Лет 35 назад английский ученый Бозанн провел несколько экспериментов над тонкими слоями жидкости, но ничего, особенно не обнаружив, и прекратил исследования, заявив, что затеяно это бесперспективное. Мы начали аналогичные исследования одновременно с Бозанном или чуть раньше и, несмотря на его пессимистический вывод, продолжили работу. Прошло более трех десятилетий, прежде чем с помощью тончайших современных методов нам удалось обнаружить удивительные явления.

Одна и та же жидкость — в большом объеме и в слоях толщиной порядка десятков и сотен молекул — обладает РАЗНЫМИ свойствами! Например, в тонких пленках вязность может быть в несколько раз больше (или меньше), соответственно во столько же раз снижается (или повышается) текучесть и скорость диффузии, вода увеличивает свой коэффициент теплопроводности в десятки раз.

В чем же секрет столь необычных превращений? Ведь разница в конце концов сводится к одному — количеству молекул. Но сами-то молекулы одни и те же. А свойства — разные.

Молекулы действительно одни и те же. Но РАСПОЛАГАЮТСЯ они в тонких слоях

совсем не так, как в больших объемах. Особенно ярко это проявляется, когда пленка, состоящая из молекул, взаимодействует. Ну, скажем, вода и ионы. В слоях воды на слюде молекулы H_2O более упорядочены, чем, например, в стакане. Да и упорядочена молекула в пленке куда плотнее. «Так-то это так», — подумает читатель, — но какой смысл бороться над какими-то пленками, если на практике жидкости окружают нас в обычных объемах?»

Далеко не каждый читатель задает такой вопрос, но само по себе заблуждение, сформулированное в этом вопросе, несомненно, имеет место и достойно того, чтобы его опровергнуть.

Да, речь идет именно о заблуждении. Ибо как раз на практике мы сталкиваемся не только и, пожалуй, не столько с большими объемами жидкостей, сколько с их тонкими пленками. Это и пена, которая работает при обогащении руд, и жидкость в капиллярах, без чего не обходится ни почва, ни живой организм — от растений до человека. Это и эмульсии (кстати, молоко — тоже эмульсия), и суспензии, и многое другое, включая и такую экзотическую и перспективную проблему, как управление осадками — искусственный дождь.

Я бы хотел привести два примера, когда наши исследования прямо и непосредственно помогли решить сложную производственную задачу.

Как вы полагаете: если разрыхлить самый верхний слой почвы, испарение влаги из нее увеличится или уменьшится?

Не сомневайтесь, в эрудиции моих читателей, я все же абсолютно убежден, что многие ответят: увеличится. Убежден лишь потому, что до поры до времени этот вопрос был неясен даже для специалистов. Еще бы! Вы вскрыли верхний слой и, следовательно, увеличиваете поверхность испарения. Логично? Пожалуй, да, и тем не менее все происходит как раз наоборот. Сотрудники нашей лаборатории профессор Н. В. Чураев объяснил этот парадокс. Как движется влага в почве? Тонкой пленкой по капиллярам благодаря мощным силам поверхностного натяжения, не свойственным большому массам воды. Разрыхлив верхний слой почвы, вы разрушаете капилляры — те самые магистральные, или, если угодно, насосы, которые как раз и подталкивают влагу к поверхности. И, естественно, испарение резко уменьшается. Логично? На сей раз не только логично, но и верно. Метод сохранения влаги в почве, созданный на основе этих выводов, уже используется в сельском хозяйстве. А я позволю себе сделать и другой вывод: как видите, инерция «здравого смысла» можно встретить не только у порога научного исследования сразу получает конкретный практический выход. Иногда (и весьма часто) даже приближенные направления такого «выхода» поначалу определить невозможно, и остается предостеречь эту возможность читателями и, конечно, писателями-фантастами. Об одной такой работе — пожалуй, наиболее интересной, — я

бы и хотел рассказать. Тем более, речь пойдет о явлениях, о которых раньше никто даже не подозревал.

Еще будучи заведующим кафедрой Костромского университета, Н. Н. Федякин обратил внимание на то, что в тонких капиллярах (1—2 микроны) столбик жидкости никогда не остается в одиночестве: рядом с первичным — материнским — появляются дочерние, причем не один, а как правило, несколько. Появляются — откуда? Оказалось, образуются из паров жидкости первичного столбика. И вот Н. Н. Федякин вместе с профессором Н. В. Чураевым, М. В. Талезовым и своим собеседником начал систематически исследовать свойства различных жидкостей в этих дочерних столбиках. В них особенно неожиданно вел себя вода, самым любопытным образом меняя свои свойства, — в 10—15 раз уменьшалась вязкость, а давление насыщенных паров падало на несколько процентов. У нас возник естественный вопрос: почему?

В каждом деле есть свои скептики, и даже когда они не правы, их сомнения бывают весьма полезными. Неожиданное поведение воды в тонких капиллярах объяснили не какими-то новыми ее свойствами, а просто выщелачиванием стеклянных стенок.

Это было сомнение в чистоте эксперимента, и хотя оно, как выяснилось, не соответствовало действительности, тем не менее ускорило нашу встречу с открытием.

Чтобы снять все подозрения, мы взяли более чистую (до 48 микронов) капилляр, и не из стекла, а из кварца, который практически совсем не выщелачивается, и к тому же трижды дистиллированную воду. И что же? «Сюрпризы» продолжались.

Перед нами были уже не просто специфические свойства жидкостей, возникающие в сверхтонких капиллярах, — перед нами была совершенно особая, невдалеке — аномальная вода. Она достигала максимальной плотности не при $+4^{\circ}C$, как обычно, а, например, при $-10^{\circ}C$, хотя ей далеко уже было положено превратиться в лед, то есть резко уменьшить свою плотность и стать твердым телом. Я говорю «например», потому что чем более аномальной была вода, тем ниже оказывалась температура, при которой она достигала максимальной плотности.

Это звучит неблагоприятно с точки зрения литературного стиля и вообще несколько парадоксально, но от факта не уйдешь: аномальная вода могла быть еще более аномальной. В чем тут секрет, мы узнали позже. Когда температура падала ниже определенного уровня (-30° или $-50^{\circ}C$), столбик в капилляре вдруг начинал расширяться. Самое интересное, что при этом он становился мутным. Почему «самое интересное»? Да потому, что здесь как раз и встречались две аномальных воды разного «сорта» — капиллярная более легкая плавали в более тяжелой. Причем граница раздела очень четкая и хорошо видна на фотографиях. Для сравнения вспомнил, что тяжелая вода не образует каплей в обычной, а просто растворяется в ней.

(АПН).

НА ОЗЕРЕ «РОХАТ»

Строители, приехавшие к нам в Ташкент из братских республик, в субботу и воскресенье особенно охотно посещают озеро «Рохат». Да и не только нашим гостям нравится отдыхать в этом живописном месте. Сотни горожан с удовольствием проводят здесь свои выходные дни.

Фото Н. Медведева.



Салават Юлаев: «ХИВА».
Ключ: им. НАВОИ.

12 ИЮЛЯ

ЗИМНИЕ

Владельцы угодий: «ДРУЖБА» (по четным часам, в 1-м зале), «НАЙКА», «25 ЛЕТ УЗБЕКИСТАНА» (днем и вечером).

«Верная рука» — друг индейцев: «ДРУЖБА», «УЗБЕКИСТАН», «ВОСТОК» (днем и вечером).
Мастер-палац: «30 ЛЕТ КОМСОМОЛА», «МОСКВА» (днем и вечером).

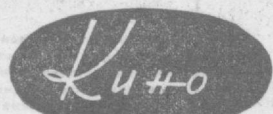
Сангам (3 серии): ДВОРЕЦ ИСКУССТВ (в 11 ч. 30 м. утра, 4 ч. дня, 6 ч. вечера).

ЛЕТНИЕ

(Начало в 9, 10 ч. 30 м. вечера).

Крепкий орешек: «ФЕСТИВАЛЬ», им. ТЭЛЬМАНА, им. НАВОИ.

Снега Килиманджаро: «ХИВА».



11 ИЮЛЯ

ЗИМНИЕ

Крепкий орешек: «ЧАЙКА», «25 ЛЕТ УЗБЕКИСТАНА», «МОСКВА» (днем и вечером).

«Верная рука» — друг индейцев: «ДРУЖБА», «УЗБЕКИСТАН», «ВОСТОК» (днем и вечером).

Мастер-палац: «30 ЛЕТ КОМСОМОЛА» (днем и вечером).
Сангам (3 серии): ДВОРЕЦ ИСКУССТВ (в 8 ч. вечера).

ЛЕТНИЕ

(Начало в 9, 10 ч. 30 м. вечера).

Крепкий орешек: «ФЕСТИВАЛЬ», им. ТЭЛЬМАНА.



ИЮЛЬ

ЧЕТВЕРГ

ПЕРВАЯ ПРОГРАММА

16.10 Музыкальная передача «Поет Государственный академический русский народный хор СССР под управлением Свешникова», 16.30 Обзор газеты «Правда» (уб.), 18.00 Передача «Хороший отдых — залог успеха в труде» (уб.), 18.10 Песни Италии, 19.20 Концерт татарской музыки, 20.00 Программа радиостанции «Эшник» (уб.), 20.30 Произведения молодых композиторов (уб.), 21.00 Комментарий на международные темы (уб.), 21.10 Вечер



ИЮЛЬ

ЧЕТВЕРГ

ПЕРВАЯ ПРОГРАММА

17.55 Программа передач. На русском языке: 18.00 Телевизионные новости, 18.15 «Альфа и омега», Телефильм, 18.30 Репортаж и объявления, 19.00 «Сын двух отцов», Художественный фильм, 20.00 Программа передач. На узбекском языке: 20.05 Телевизионные новости, 20.20 «Сихат саломатлиги», Научно-популярная программа, 21.00 «Мастера искусства», Чингиз Ахматов, 21.40 «Ленинский план ГОЗПРО — в историю», 22.00 «Летопись полувека», Многосерийный документальный телевизионный фильм, «Год 1943-й».

ВТОРАЯ ПРОГРАММА

ПОКАЗЫВАЕТ ФРУНЗЕ
На русском языке: 18.00 Киноочерк, 18.20 Звезда — артистический, 18.30 Репортаж и объявления, 19.00 Время, события, хроника, 19.10 «У нас в гостях Ошенин педагогический институт», 19.50 Телевизионные новости.

ПОКАЗЫВАЕТ МОСКВА

20.00 Программа передач, 20.05 Телевизионные новости, 20.15 Программа Механического завода, телевидения, 21.30 «Сельская новь», Передача из Ташкента, 22.00 «Любимый воспоминания», Художественный фильм, 23.30 «Время», Информационная программа, 00.15 Концерт ретрансляции Москвы.

ТРЕТЬЯ ПРОГРАММА

ПОКАЗЫВАЕТ ТАШКЕНТ
На узбекском языке: 20.00 Для детей, «Письмо Северу», Телефильм, 20.10 «Страницы дружбы», Ленинское сотрудничество народов Советского Союза и Монголии. На русском языке: 20.25 «Новая реформа в действии», 20.40 «Третий концерт Бетховена», Фильм-концерт, 21.15 «Жизнь холостяка», Художественный фильм.

ИЮЛЬ

12

ПЯТНИЦА

ПЕРВАЯ ПРОГРАММА

ПОКАЗЫВАЕТ ТАШКЕНТ
17.55 Программа передач. На русском языке: 18.00 Телевизионные новости, 18.15 Для юношества, «Алые паруса», 18.35 Програм

ме «Октябрь», Файзулла Ходжаев, 19.15 Музыкальный календарь, 19.35 Реклама и объявления, 20.00 Программа передач. На узбекском языке: 20.05 Телевизионные новости, 20.20 «Устоа ва мураббий», 20.50 «Ноз — немат бунёдкори», Программа для овецодов, 21.30 «Если дорог тебе твой дом», Художественный фильм.

ВТОРАЯ ПРОГРАММА

На узбекском языке: 18.00 Передача учебной программы. Для абитуриентов. Математика, 19.20 Для абитуриентов. Физика.

ПОКАЗЫВАЕТ МОСКВА

20.00 Программа передач, 20.05 Телевизионные новости, 20.15 Для школьников. Творчество А. Пахмутовой. Концерт-беседа, 20.45 «По нашим просьбам», Концерт, 21.30 Интервью, «Товары народного потребления», Репортаж с ВДНХ, 22.00 Кино, киножурнал «Телевидение», 23.00 Для школьников, «Горняки из Басковича», Телевизионный художественный фильм, 23.45 Музыкальный антракт, 24.00 Сфафта новостей, 01.00 Концерт ретрансляции Москвы.



НАШ АДРЕС:
Ташкент, ГСП, улица Дзержинского, 15.

ТЕЛЕФОНЫ РЕДАКЦИИ: комму-
татор от 33-02-49 до 33-02-58;
заместители редактора — 33-29-09,
33-29-33; ответственный секретарь — 33-27-22; отдел партийных, советских и профсоюзных организаций, городского хозяйства — 33-29-42; отдел промышленности и строительства — 33-27-03; отдел литературы и искусства — 33-29-35; отделы писем и массовой работы, спорта — 33-29-70; отделы науки, вузов и школ, иллюстраций — 33-27-57; отдел информации — 33-65-57.
ОТДЕЛ ОБЪЯВЛЕНИЙ — 33-61-42.

Типография Объединенного издательства ЦК Компартии Узбекистана.
гор. Ташкент.

Р.14831

Е-2763.

Вечерний
ТАШКЕНТ

11 июля 1968 г.