

«Кто управляет прошлым, тот управляет будущим,
Кто управляет настоящим, управляет прошлым».
Дж. Оруэлл

Оцифруйте свои Советские газеты!
Проект архива «ТехноТрон»
<http://news.technotron.org/ensv/>

Основана
в мае 1925 г.

1972
МАЙ
24
СРЕДА

Выходит ежедневно,
кроме понедельника

№ 120 (14406)
Цена 2 коп.



Орган
Центрального
Комитета
ВЛКСМ

КОМСОМОЛЬСКАЯ ПРАВДА

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН,
СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

Новая «защита» клетки

ВЫДАЮЩЕЕСЯ ОТКРЫТИЕ
СОВЕТСКОГО БИОЛОГА

Живые клетки, подвергнутые ионизирующим излучениям, способны восстанавливаться. Это установил доктор биологических наук профессор Владимир Иванович Корогодин. Выдающееся открытие советского ученого было зарегистрировано 23 мая в Комитете по делам изобретений и открытий при Совете Министров СССР.

Необычное свойство клеток восстанавливаться после «повреждений» ионизирующими излучениями В. И. Корогодина обнаружил еще в опытах на дрожжевых организмах в 1956—1957 годах, работая на кафедре биофизики биологического факультета МГУ. Затем эти исследования были продолжены в руководимой им лаборатории Института медицинской радиологии Академии медицинских наук СССР.

Ранее считалось, что в отличие от последствий ультрафиолетового излучения тяжелые повреждения, вызываемые в клетках рентгеновскими и гамма-лучами, необратимы. Ученые полагали, что единственный способ спасения клеток от этих излучений — физическая или химическая защита. Это предположение основывалось на неточных сведениях о механизме лучевого поражения клеток и связанными с этим неудачами в экспериментах.

Профессор В. И. Корогодин добился восстановления клеток от лучевых повреждений, используя простой прием. Он выдерживал облученные клетки в растворе в течение одного-двух дней при температуре 30 градусов Цельсия. В это время клетки не размножались и находились, как говорят, в со-

стоянии «митотического покоя». Однако клетки интенсивно дышали, что служит обеспечению энергией биохимических процессов. При этом нормально протекали ее жизненные процессы.

В дальнейшем, когда ученые научились восстанавливать клетки и «лечить» их, они подвергали эти живые организмы значительным дозам облучения — альфа-частицами, нейтронами и даже тяжелыми ионами.

Открытие советского биолога получило признание в нашей стране и за рубежом. Исследователи США, Канады, Италии, Франции подтвердили в своих экспериментах те же научные эффекты.

Знание процесса восстановления клеток под воздействием ультрафиолетовых и других излучений позволило осуществлять мутации — изменения наследственности живых организмов.

Новейшие исследования ученых о способности клеток восстанавливаться от лучевых повреждений привели к новым представлениям о природе воздействия ионизирующих излучений на биологические объекты и к лучшему пониманию процессов изменения наследственности.

Как было подчеркнуто на заседании комитета, рождение науки о восстановлении клеток от «повреждений» в результате радиационных излучений имеет важнейшее значение для глубокого познания живой природы.

А. ПРЕСНЯКОВ.
(Корр. ТАСС).

КУСТАНАЙ, 23 мая. (Корр. ТАСС). Земледельцы области засеяли пшеницей две трети отведенных ей пашен. Сегодня механизаторы ведут счет третьему миллиону гектаров. Темпы сева значительно выше, чем в прошлом году.

Работа организована поточным методом: ночью — предпосевная обработка поля, с рассветом — сев, затем прикатывание почвы. Сегодня на центральной усадьбе совхоза «Сорочинский» поднят флаг в честь коллектива первого отделения хозяйства. Он уже засеял зерновыми половину своих полей.



ОТ СЕВА— К ЖАТВЕ

На днях опубликовано постановление Центрального Комитета КПСС и Совета Министров СССР «О мерах по обеспечению уборки урожая и заготовок сельскохозяйственных продуктов в 1972 году». Молодые механизаторы, полеводы, сельские специалисты нашей области читали его с чувством глубокого удовлетворения. В ответ на заботу партии они по-ударному трудятся на хлебной ниве.

Земледельцы Кустанайщины засеяли около 4 миллионов гектаров зерновых. Не потеряли ни дня — иначе бы тысячи гектаров снизили урожайность. В комсомольских организациях совхозов, комсомольско-молодежных бригадах, в посевных агрегатах и звеньях разгорелось социалистическое соревнование. Из 30 тысяч ющей и девушек, занятых в поле, 3,5 тысячи — трактористы, шоферы.

Первые в этом соревновании — хозяева именных комсомольских тракторов. Обком комсомола ежегодно вручает их лучшим молодым механизаторам. На Кустанайщине уже более 100 таких машин. Кавалер знака ЦК ВЛКСМ «Трудовая доблесть» Юрий Ближенский за 10 дней за-

рыл влагу на 700 гектарах. А потом — сев, и снова ударная работа.

Три года назад в области было 11 тысяч механизаторов-комсомольцев. Сегодня их около 15 тысяч. Большинство парней владеют одной или несколькими техническими специальностями.

Уже несколько лет в нашей области хозяйства проводят весенне-полевые работы своими силами. В прошлом году впервые с начала освоения целины самостоятельно управлялись с уборкой урожая. Взят серьезный рубеж. Но еще много резервов, которые можно поставить на службу урожаю. Сельскохозяйственная техника на целине используется пока еще в одну смену. Для двухсменки в нашей области не хватает 15 тысяч трактористов. Чтобы на уборку вышли все комбайны, нужны 1000 комбайнеров.

Каждый год по плану мы в области должны обучать около 13 тысяч механизаторов. На самом деле механизаторскую специальность получают больше парней и девушек. Труднее добиться, чтобы они полюбили работу, землю, поселок, в котором живут. Тут одними призывами и уговора-

ми ничего не сделаешь. Текущая часть кадров механизаторов — вот корень зла. А причина чаще всего одна — неважные культурно-бытовые условия. Беспокоясь об увеличении производства сельскохозяйственной продукции на целине, о судьбах урожая, у нас подчас забывают о людях.

Сегодня целинник материально обеспечен. Месячный заработок механизатора — 176 рублей. Но поезжайте в целинный поселок. Госплан СССР, союзное Министерство сельского хозяйства строительству на целине уделяют явно недостаточно внимания. Чтобы создать нормальные условия для обучения детей и досуга населения, уже сейчас в нашей области надо построить около 100 типовых средних школ и столько же клубов. Мало сооружается жилья, и оно плохое.

А разве можно мириться с тем, что 46 центральных усадеб, свыше 300 поселков пользуются привозной водой, в то время как область располагает большим количеством подземных и наземных источников, способных наполнить самые мощные водопроводы.

Хозяйства области могли бы строить собственными силами. Для этого они имеют уже сейчас средств свыше 10 миллионов рублей. Но заявки совхозов на лес, шифер, цемент, битум не удовлетворяются. У некоторых руководителей министерств и ведомств сложилось представление о целине, как о совершенно обжитом крае.

Целина требует к себе внимания. Нет сомнения, что ее труженики ответят на это более высокими урожаями. Весна показывает: молодые целинники серьезно подготовились к битве за кустанайский каравай.

С. МЕДВЕДЕВ,
первый секретарь Кустанайского обкома комсомола.

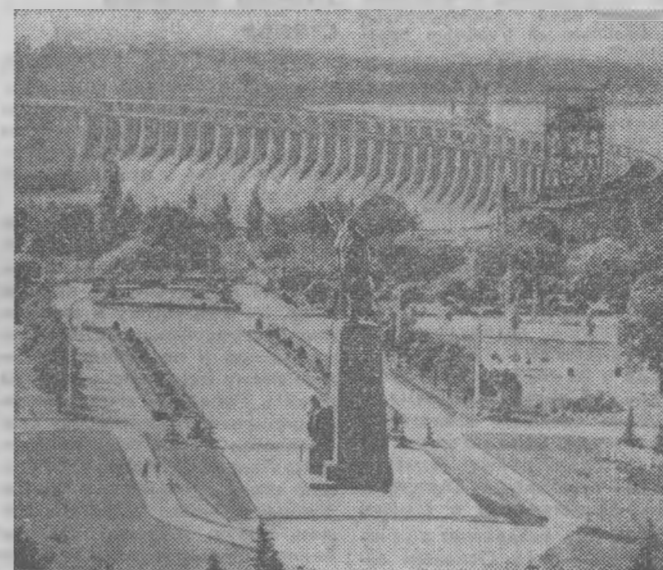


От Днепростроя...



ВЕЛИКОЕ СОДРУЖЕСТВО

И ДРУГА ЧУВСТВУЕМ ПЛЕЧО



...к Днепрогэсу

Сотни читателей откликнулись на призыв «Комсомольской правды» провести Всесоюзный поход-конкурс «Великое содружество», посвященный 50-летию образования СССР. Его цель — отыскать, припомнить, сохранить для истории факты, документы, свидетельства дружбы советских социалистических республик, братства советских людей, на живых примерах рассказать, как формировалась в нашей стране новая историческая общность людей — советский народ.

Первый гур поход-конкурса посвящен экономическим результатам полувекковой дружбы советских народов. Самый главный результат — выравнивание и подъем уровней экономического развития всех братских республик. Это важный фактор их быстрого прогресса.

Во всех союзных республиках создана могучая индустриальная база. Объем промышленного производства за годы Советской власти возрос, например, в Киргизской ССР в 211 раз, в Армянской ССР в 201, в Молдавской ССР в 166 раз. В стране нет больше глухих и отсталых окраин. На их месте выросли новые промышленные и культурные центры, тысячи заводов, фабрик, рудников, электростанций.

Вспомним же, с чего мы начинали. Нашими проводниками по истории будут читатели — люди разных республик. Первое слово — письма из Сибири и Казахстана.

(См. 2-ю стр.).



Мост над Амуром

Первый пролет моста через Амур установлен на опоры. Мощный гусеничный кран поднял 65-тонное ажурное строение почти на 30-метровую высоту.

Мост через Амур у Комсомольска — одна из важнейших новостроек пятилетки на Дальнем Востоке.

(Корр. ТАСС).

Праздник литературы

На белорусской земле звучит болгарская речь — в студенческих аудиториях, в рабочих клубах, в концертных залах. В республике начались Дни болгарской литературы.

Дружба связывает многие города, рабочие и студенческие коллективы двух республик. Глубок взаимный интерес народов Болгарии и Белоруссии. Только за последние годы на болгарский язык переведены многие произведения белорусских писателей и поэтов, изданы антология белорусского рассказа и сборник молодых поэтов. А белорусские читатели получили возможность познакомиться с более чем 80 болгарскими авторами.

На Дни болгарской литературы в Белоруссию прибыла делегация Всенародного комитета болгаро-советской дружбы во главе с известным писателем, лауреатом Димитровской премии Димитром Ангеловым.

Группа болгарских писателей побывала в Бресте и Могилевской области.

З. ЛУКАНСКАЯ.
(Наш корр.).

Минск.

Алая лента — лучшей доярке

Около 700 молодых доярок Винницкой области приняли участие в районных конкурсах лучших по профессии. 38 победителей этих соревнований получили путевки на областные соревнования.

Как и в прошлом году, победителем стала молодая доярка Людмила Радзильская. Ей вручена алая лента лучшей доярки области. Людмила работает в селе Агрономическом на областной научно-опытной станции сельского хозяйства.

Б. ШТЕЙНМАН.

Винница.

дней при температуре 30 градусов Цельсия. В это время клетки не размножались и находились, как говорят, в со-

родах.
А. ПРЕСНЯКОВ.
(Корр. ТАСС).

более 100 тысяч человек. Киллер анал (К ВЛК) М «Трудовая доблесть» Юрий Влжженский за 10 дней ак-

Трудовые задания, чтобы они выполняли работу, землед, человек, в котором живут. Тут одними призывами и уговора-

МКДРДКМ вор в секретарь Кус танайского обкома комсомола.

Вспомни же, с чего мы начинали. Наши шовели на истории будут читателям — люди разных профессий. Первое слово — письма из Сибири и Казахстана.

(См. 2-ю стр.).

Винница.
В. ШТЕЙНМАН.

ВИЗИТ ПРЕЗИДЕНТА США

НАЧАЛО СОВЕТСКО-АМЕРИКАНСКИХ ПЕРЕГОВОРОВ

23 мая в Кремле открылись переговоры между Генеральным секретарем ЦК КПСС Л. И. Брежневым, Председателем Президиума Верховного Совета СССР Н. В. Подгорным, Председателем Совета Министров СССР А. Н. Косыгиным и Президентом Соединенных Штатов Америки Ричардом Никсоном. В откровенной деловой обстановке началось обсуждение вопросов, касающихся развития советско-американских отношений.

Была достигнута договоренность подписать сегодня Соглашение между СССР и США о сотрудничестве в области охраны окружающей среды, а также Соглашение между правительствами СССР и США о сотрудничестве в области медицинской науки и здравоохранения.

В переговорах участвуют: министр иностранных дел

СССР А. А. Громыко, заместитель министра иностранных дел СССР В. В. Кузнецов, посол СССР в США А. Ф. Добрынин, помощник Генерального секретаря ЦК КПСС А. М. Александров и член коллегии Министерства иностранных дел СССР Г. М. Корниенко.

С американской стороны — государственный секретарь США У. Роджерс, помощник Президента по вопросам национальной безопасности Г. Киссинджер, посол США в СССР Дж. Бим, помощник Президента по внешнеэкономическим вопросам П. Флэнган, заместитель государственного секретаря М. Хилленбранд, заведующий отделом госдепартамента США Д. Мэтлок, пресс-секретарь Белого дома Р. Зиглер и сотрудники аппарата Белого дома Х. Сонненфелд и У. Хайленд.



Москва, 23 мая. Советско-американские переговоры в Кремле.

Фото ТАСС.

ПОДПИСАНИЕ СОВЕТСКО-АМЕРИКАНСКИХ СОГЛАШЕНИЙ

В результате переговоров, проводившихся в порядке подготовки к встрече руководителей Советского Союза и Соединенных Штатов, было выработано Соглашение между правительством СССР и правительством США о сотрудничестве в области охраны окружающей среды.

23 мая в Кремле состоялось подписание этого соглашения. С советской стороны его подписал Председатель Президиума Верховного Совета СССР Н. В. Подгорный, с американской — Президент США Р. Никсон.

Соглашением предусматривается сотрудничество сторон в разработке основ регулирования влияния человеческой деятельности на природу, а также мер по предотвращению загрязнения воздуха, вод и почвы. Для практического осуществления соглашения будет создана смешанная советско-американская комиссия.

Состоялось также подписание Соглашения между правительством СССР и правительством США о сотрудничестве в области медицинской науки и здравоохранения.

С советской стороны соглашение подписал министр здравоохранения СССР Б. В. Петровский, с американской — государственный секретарь США У. Роджерс.

Соглашение предусматривает, что совместные усилия будут направлены в первую очередь на борьбу с наиболее распространенными и тяже-

лыми болезнями, такими, как сердечно-сосудистые и онкологические, а также на решение других важных проблем здравоохранения. Практическое выполнение соглашения возлагается на совместную советско-американскую комиссию по вопросам здравоохранения.

При подписании советско-американских соглашений присутствовали Л. И. Брежнев, Г. И. Воронов, В. В. Гришин, А. П. Кириленко, А. Н. Косыгин, Ф. Д. Кулаков, К. Т. Мазуров, А. Я. Пельше, Н. В. Подгорный, М. А. Сулов, А. Н. Шелепин, П. Н. Демичев, Б. Н. Пономарев, М. С. Соломенцев, Д. Ф. Устинов, И. В. Капитонов, К. Ф. Катушев, заместители Председателя Президиума Верховного Совета СССР М. А. Яснов, А. П. Вадер, заместители Председателя Совета Министров СССР В. Э. Дымышиц, В. А. Кириллин, И. Т. Новиков, Л. В. Смирнов, Н. А. Тихонов, секретарь Президиума Верховного Совета СССР М. П. Георгадзе, министры СССР А. А. Громыко, В. В. Петровский, посол СССР в США А. Ф. Добрынин и другие официальные лица.

С американской стороны на подписании присутствовали Президент США Ричард М. Никсон, государственный секретарь США У. Роджерс, помощник Президента по вопросам национальной безопасности Г. Киссинджер, посол США в СССР Дж. Бим и другие официальные лица, сопровождающие Президента США в его поездке.

(ТАСС).

Посещение посольства Монгольской Народной Республики руководителями Коммунистической партии и Советского правительства

На здании посольства Монгольской Народной Республики в Москве в знак траура приглушен государственный флаг.

23 мая в 10 часов утра в посольство прибыли товарищи Л. И. Брежнев, Г. И. Воронов, В. В. Гришин, А. П. Кириленко, А. Н. Косыгин, Ф. Д. Кулаков, К. Т. Мазуров, А. Я. Пельше, Н. В. Подгорный, М. А. Сулов, А. Н. Шелепин, М. С. Соломенцев. Вместе с ними был министр иностранных дел СССР А. А. Громыко.

От имени Центрального Комитета Коммунистической партии Советского Союза, Президиума Верховного Совета СССР, Совета Министров СССР они выразили глубокое соболезнование послу МНР в СССР Н. Лувсанчултэму и сотрудникам посольства по случаю кончины выдающегося сына монгольского народа, одного из старейших деятелей МНРП и народного государства, члена

Политбюро ЦК МНРП, Председателя Президиума Великого народного хурала Жамсарангийн Самбу.

Руководители партии и правительства в скорбном молчании провели несколько минут у постаamenta, на котором установлен портрет товарища Ж. Самбу в траурном убранстве и цветах, а затем расписались в траурной книге.

Посольство МНР посетили многочисленные представители министерств и ведомств, научных учреждений, общественных организаций, представители московских фабрик и заводов, деятели науки и культуры. Они выразили глубокое соболезнование монгольским друзьям.

Соболезнования по случаю кончины Ж. Самбу выразили члены дипломатического корпуса.

(ТАСС).

Пресс-конференция в Моссовете

По случаю визита Президента США Р. М. Никсона в Советский Союз в Москве находилась большая группа зарубежных журналистов, представляющих крупнейшие газеты, радио и телевизионные компании многих стран мира. 23 мая для них была устроена пресс-конференция.

С настоящим и будущим советской столицы журналистов познакомил председатель исполкома Моссовета В. Ф. Промыслов. Рассказывая об осуществлении нового Генерального плана развития Москвы, он подчеркнул, что в этом плане воплощены ленинские идеи, главные цели нашей партии — все для человека, все во имя человека.

Характеризуя, в частности, размах жилищного строительства, В. Ф. Промыслов напомнил, что только за годы минувшей пятилетки в городе построено более 600 тысяч современных благоустроенных квартир.

Встреча Л. И. БРЕЖНЕВА с Р. НИКСОНОМ

23 мая в Кремле состоялась встреча Генерального секретаря ЦК КПСС Л. И. Брежнева с Президентом

США Ричардом М. Никсоном. Между Л. И. Брежневым и Р. Никсоном были продол-

жены переговоры по вопросам советско-американских отношений.

Супруга Президента США в Москве

Супруга Президента США Патриция Никсон 23 мая посетила общеобразовательную школу № 42 в Черемушках, где преподавание ряда предметов ведется на английском языке. Она побывала в классах и кабинетах, присутствовала на уроке английского языка, на репетиции школьно-

го хора, наблюдала за игрой юных баскетболистов. Вместе с гостей были В. П. Брежнев, супруга министра иностранных дел СССР Л. Д. Громыко, а также супруга посла США в СССР М. Г. Бим. В тот же день Патриция Никсон осмотрела ряд станций Московского метрополитена.

Беседа в МВТ СССР

23 мая состоялась встреча министра внешней торговли СССР Н. С. Патолочева с государственным секретарем США Уильямом П. Роджерсом и помощником Президента США Питером Флэнганом, во время которой были рассмотрены

вопросы развития торгово-экономических отношений между СССР и США. В беседе участвовали заместители министра внешней торговли СССР В. С. Алхимов и А. Н. Манжуло.

(ТАСС).



Москва, 23 мая. Председатель Президиума Верховного Совета СССР Н. В. ПОДГОРНЫЙ и Президент США РИЧАРД М. НИКСОН, находящийся в Советском Союзе с официальным визитом, подписали Соглашение о сотрудничестве в области охраны окружающей среды, заключенное между Советским Союзом и США.

На снимке: во время подписания Соглашения.

Фото ТАСС.

СПОРТИВНЫЙ КУРЬЕР

РИГА. Не дожидаясь доигрывания, Нона Гаприндашвили и Алла Кушнир согласились на ничью в отложенной пятой партии матча на первенство мира по шахматам. Счет стал 3,5:1,5 в пользу чемпионки мира Гаприндашвили.

МОСКВА. Еще четырем нашим велосипедистам — москвичу Юрию Дмитриеву, Игорю Москалеву и Василию Велюсову из Кишинева, Николаю Горелову из Подмосковья присвоены звания заслуженных мастеров спорта. Вместе с Александром Гусятниковым из Куйбышева и Владиславом Неубиным из Ленинграда, уже носящими этот почетный титул, они победили командой

в юбилейной XXV велогонке Мира.

ТОКИО. Мужская сборная СССР по волейболу провела третью товарищескую встречу со сборной Японии в г. Мито и победила со счетом 3:2 (2:15, 8:15, 15:11, 15:12, 15:8). Из шести запланированных встреч состоялась уже три, две последние выиграли советские спортсмены.

МАДРИД. 23 мая. (Корр. ТАСС). ТРЕТИЙ ДЕНЬ ЖИВУТ ФУТБОЛИСТЫ МОСКОВСКОГО «ДИНАМО» В НЕБОЛЬШОМ КУРОРТНОМ ГОРОДЕ КАСТЕЛЬДЕФЕЛЬС, РАСПОЛОЖЕННОМ НА СРЕДИЗЕМНОМОРСКОМ ПОВЕРЕЖЬЕ В 25 КИЛОМЕТРАХ ОТ БАРСЕЛОНЫ ГДЕ 24 МАЯ СОСТОИТСЯ ИХ ФИНАЛЬНЫЙ МАТЧ НА КУБОК ОБЛАДАТЕЛЕЙ КУБКОВ С ШОТЛАНДСКОЙ КОМАНДОЙ «ГЛАЗГО РЕЙНДЖЕРС».

ИНТЕРЕС К МАТЧУ ОГРОМЕН. В ИСПАНИЮ ПРИВЫЛ ПРЕЗИДЕНТ ФИФА СТЕНЛИ РОУЗ И 25 ТЫСЯЧ БОЛЕЛЬЩИКОВ ИЗ ШОТЛАНДИИ. ВСТРЕЧА БУДЕТ ТРАНСЛИРОВАТЬСЯ ПО ТЕЛЕВИДЕНИЮ. ОНА НАЧНЕТСЯ В 22 ЧАСА 30 МИНУТ ПО МОСКОВСКОМУ ВРЕМЕНИ.

Комсомольский телетайп

23 мая первый секретарь ЦК ВЛКСМ Е. М. Тяжельников принял делегации пионеров и пионерских работников Демократической Республики Вьетнам и Республики Южный Вьетнам, принимав-

ших участие в праздновании 50-летия Всесоюзной пионерской организации им. В. И. Ленина, во главе с председателем пионерской организации имени Хо Ши Мина Ву Хью Лоаном и ответственным работником НФОУВ До Куанг Винем.

Делегации отбыли на родину.

Делегация Союза молодых коммунистов Кубы во главе с Луисом О. Домингесом приняла участие в праздновании 50-летия пионерской организации имени В. И. Ленина. Члены делегации встретились с первым секретарем ЦК ВЛКСМ Е. М. Тяжельниковым.

