

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

КРАСНОЕ ЗНАМЯ

ОРГАН ТОМСКОГО ОБКОМА И ГОРНОМА КОММУНИСТИЧЕСКОЙ
ПАРТИИ СОВЕТСКОГО СОЮЗА, ОБЛАСТНОГО И ГОРОДСКОГО СОВЕТОВ
ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ

Год издания 43-й № 179 (10846). Суббота, 1 августа 1959 года. Цена 20 коп.

Ускорим и удешевим строительство

Во всех республиках, во всех районах и в особенности в восточной части страны, в соответствии с программой, начертанной XXI съездом ЦК КПСС, развернулось невиданное строительство. Объем государственных капиталовложений в семилетие составил около двух триллионов рублей, а вместе с капитальными вложениями колхозов, а также средствами населения на жилищное строительство — около трех триллионов рублей. В течение семи лет на стройках предстоит освоить средств почти столько, сколько их было освоено за все годы Советской власти. Будет введено энергетических мощностей больше, чем их было введено за последние 41 год, и почти столько же, сколько введено за всю историю Англии, Франции и Западной Германии, вместе взятые. Двадцать Магниток, пятнадцать таких городов, как Москва, или сто таких городов, как Горький, сто Днепротрестов или тысячи Волховстроев, — и все это за семь лет! Вот они, темпы периода развернутого строительства коммунизма в нашей стране!

Итоги первого полугодия показывают, что объем капиталовложений за счет средств, выделенных по государственному плану, возрос по сравнению с соответствующим периодом прошлого года на 10 процентов, а объем строительно-монтажных работ — на 15 процентов. Перевыполнены задания по вводу в действие мощностей на гидроэлектростанциях, а также по электрификации железных дорог. Досрочно перекрыты Ангару строители Братской ГЭС и Нейман — строители Каунасской ГЭС, введены в эксплуатацию гидроэлектростанции, вступили в строй мартеновская печь и крупноформенный стан в Нижнем Тагиле, мартеновская печь и блочный в Череповце, прокатный стан в Днепродзержинске, самый мощный в Европе и крупнейший в Европе стан в Магнитке, вторая очередь новейшей конструкции в Липецке. Введены в эксплуатацию многие другие предприятия тяжелой индустрии, легкой и пищевой промышленности. Построены на государственные средства жилые дома общей площадью 13,6 миллиона квадратных метров — на полтора миллиона квадратных метров больше, чем в первой половине прошлого года. Партия и правительство подняли строительную индустрию на такой уровень, что через год — полтора жилые дома в нашей стране будут собираться так же, как собираются автомобили.

Но можно ли сказать, что на каждой строительной площадке, в каждой области и республике плущены в ход все резервы строительного производства для того, чтобы досрочно выполнить строительную семилетку? Нет, к сожалению, этого нельзя сказать. На Ново-Кубинском цехе по обработке металлов давлением и на Днепротрестовском шинном заводе, на Котласском и Соликамском целлюлозно-бумажных комбинатах годами лежит импортное оборудование только потому, что здесь отстает фронт строительных работ. Медленно строятся рудники из Урала, полиграфические предприятия в Ярославле, Саратове, Ленинграде и Москве, азототурбинный завод в городе Невинномысском Ставропольского края. Нуждаются в серьезной помощи и поддержке строители рудников Курской магнитной аномалии и Белгородского комбината железной дороги.

Главной причиной отставания на ряде участков является оскудение партийной негодная практика распыления средств и материалов по многочисленным объектам и замораживание этих средств на второстепенных, переходящих из года в год стройках, влохое использование техники, недостаточное внимание к внедрению новых, облегченных эффективных материалов и экономичных типовых проектов. Только этим можно объяснить, что план капиталовложений в первом полугодии был несколько невыполнен, также как и программа ввода в эксплуатацию жилых домов, больниц и детских учреждений.

Товарищ Н. С. Хрущев в выступлениях на июньском пленуме ЦК КПСС, указывая на необходимость концентрации капитальных вложений, говорил: «У нас все еще продолжается распыление средств по многим объектам, недостаточно проводится забота о том, чтобы быстрее получать продукцию на новых предприятиях. Необходимо принять меры к тому, чтобы строящиеся объекты своевременно вводились в строй. Нельзя растягивать сроки строительства на восемь — десять лет... Целесообразнее на 3—5 лет задержать строительство некоторых объектов, чтобы потом в два года завершить его».

Июньский пленум ЦК КПСС обратил внимание партийных, советских, хозяйственных органов на серьезные недостатки в использовании выделенных государством средств и материальных ресурсов на капитальное строительство, в результате чего огромные средства распыляются по многочисленным объектам, а сроки

Механизация и автоматизация производства

Выполняя решения июньского пленума ЦК КПСС, коллективы предприятий и научно-исследовательских институтов развернули большую работу по механизации тяжелых и трудоемких операций, по автоматизации производства.

На Кировском заводе (г. Ленинград) начали применять оригинальный полуавтоматический подъемник, с помощью которого производится погрузка и выгрузка тяжелых деталей. Он сконструирован группой работников железнодорожного цеха завода. Применение подъемника позволило резко сократить простои вагонов и кранов. Труд грузчиков стал легче, значительно производительнее. По предложению заводских железнодорожников изготовлены также роликовые захваты с торцевым зажимом для подъема тяжелых плит, слабых дисков. С работой здесь легко справляется теперь один человек. Механизированы трудоемкие операции по ремонту внутривагонных путей. Рельсы и шпалы заменяются не вручную, а с помощью самоходного крана, смонтированного на платформе.

Минские тракторостроители совершенствуют литейную и кузнечную производств. Реконструируется конвейер в сталелитейном цехе. Автоматизируется выбывка, внедряется передовая технология сборки. Разрабатываются проекты пневматической транспортировки стержневых смеси. В кузнечном цехе механизмуется

подача заготовок на штампы молотов.

Конструкторы Ижевского машиностроительного завода П. Перьяков, Р. Мингарев и П. Попов применили в производстве новый пневмогидравлический привод к автоматизированному станку. Его конструкция проста и удобна в эксплуатации, отвечает требованиям современного дня.

Группа сотрудников конструкторского бюро Центрального научно-исследовательского института механической обработки древесины (г. Архангельск) сконструировала новый обрешеточный станок для лесопильных заводов. Он имеет гидравлические приводы, позволяющие автоматически изменять скорость подачи древесины, перемещать шпалы. Обеспечен скоростями подачи от 30 до 120 метров в минуту и может вести обрешетку досок по заданному размеру.

На Витебском заводе заточных станков закончены производственные испытания нового автомата для заточки резцов диаметром от 3 до 8 миллиметров. Все производственные операции на этих станках производятся без участия рабочего. Роль человека сводится здесь лишь к загрузке заготовки в кассету. Производительность автомата — 88 деталей в час — в 3—4 раза больше, чем на универсальных заточных станках с ручной подачей.

(ТАСС).

ПО МЕТОДУ НОВАТОРА

ПАВЛОДАР, 30 июля. (ТАСС). В совхоз имени «Коминтерна» Куйбышевского района вернулись из Москвы комбайнер В. Флюгов, читавший на Выставке достижений народного хозяйства лекции о своем методе скашивания хлеба в валки. Новатор укладывал в прошлом году спаренными жатками валки так, что колосья пшеницы гребнями возвращались над стерней. Этого он добился, заменив скатные доски брезентовым особым образом подвешенным под козырьком наклонной части жатки. Подвешенная хлебная масса при падении скользила по брезенту, направляясь комками вниз, слега

переплеталась стеблями и образовывала тугой валок.

Такой способ укладки валков наиболее удобен для дозревания зерна, подбора и обмолота его, особенно в ненастную погоду. Если на простую обычных валков требуется полтора—два дня, то агрегат новатора, состоящий из комбайна «ПОМ-8» с двумя подборщиками, убирал хлеб уже через два—три часа после дождя.

Сейчас все жатки в совхозе оборудованы приспособлением В. Флюгова. Механизаторы рассчитывают за счет этого получить значительную прибавку урожая.

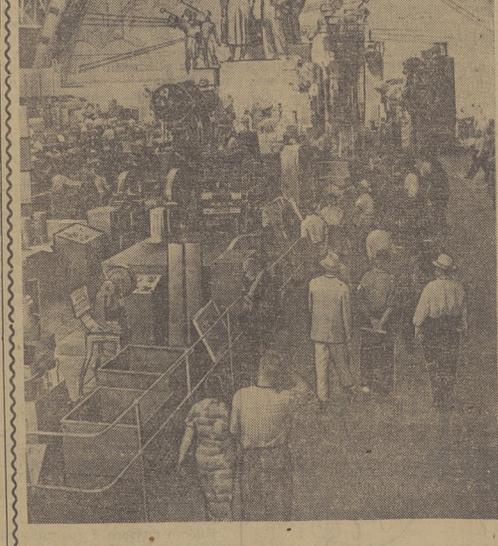
Колхозные механизаторы совершенствуют машины

КИЕВ, 30 июля. (ТАСС). Богатый урожай собирают труженники сельского хозяйства Украины. Высокому качеству уборочных работ, сокращению сроков жатвы способствуют нововведения и различные усовершенствования техники, которые предлагают механизаторы.

В нынешнем году хлеба во многих районах выданы высокоурожайными. При скашивании их образуются утолщенные валки. Подборщик часто забивается и подает скошенную массу на полотно комбайна неравномерно. Комбайнер сельхозартели имени Карла Маркса Скадовского района Херсонской области Семенов установил на комбайне над подборщиком двухлопастное мотыльвице. Вращаясь, оно помогает подборщику лучше захватывать и распределять на полотно скошенный хлеб. Производительность комбайна по сравнению с машиной без мотыльвицы увеличилась на двадцать пять—тридцать процентов.

Механизаторы Запорожской области по предложению комбайнера колхоза «Шлях Сталина» Камышевского района Житомирской на новейшей жатке «ЖН-4» заменили порогой полотняный транспортер цепным планчатым. Это позволило уменьшить массу. При небольшом затратах два комбайнера могут переоборудовать жатку за шесть часов. В этом году в области уже внедрено 165 предложений сельских рационализаторов.

Много ценных предложений по лучшему использованию машин выдано новаторы в Днепротрестовской, Кировоградской и других областях республики.



Выставка достижений народного хозяйства СССР. В павильоне «Машиностроение».

(Фотохроника ТАСС).

Машинист жатки, помни: НОРМА—НЕ ПРЕДЕЛ

Используй машину круглосуточно, на полную мощность, не уходи с поля, пока не перевыполнена норма!

ПЕРЕДОВИКИ УБОРКИ



Коммунист Прокопий Кузнецов, комбайнер колхоза «Россия» Шегарского района рекомендовал себя мастером раздельной уборки. Он ежедневно обеспечивает высокопроизводительное использование уборочных машин и в областном соревновании механизаторов занимает ведущее место. В этом году тов. Кузнецов первым в области начал косовицу ржи. Он систематически перевыполняет нормы выработки. Всего тов. Кузнецов скошил 86 гектаров ржи и занимает второе место в соревновании машинистов жаток области.

На снимке: Прокопий Кузнецов.

Комбайны и жатки не отремонтированы

В области началась хлебоуборка, а в колхозах Короткинского сельсовета Колпашевского района к ремонту комбайнов не горят. В колхозе имени Мичурин из 7 комбайнов отремонтировано только 3. Ремонт уборочной техники здесь начали только тогда, когда в колхоз приехали на практику 24 практиканта из Колпашевского училища механизации сельского хозяйства. Но темпы низки, так как колхоз не располагает достаточной технической базой для организации ремонта комбайнов.

Единственный выход, — говорит бригадир тракторной бригады т. Коробков, — комбайны отправить в РТС, но беда: нет председателя колхоза т. Трифонова, а без него мы не решим этот вопрос не можем.

Механизаторы Запорожской области по предложению комбайнера колхоза «Шлях Сталина» Камышевского района Житомирской на новейшей жатке «ЖН-4» заменили порогой полотняный транспортер цепным планчатым. Это позволило уменьшить массу. При небольшом затратах два комбайнера могут переоборудовать жатку за шесть часов. В этом году в области уже внедрено 165 предложений сельских рационализаторов.

Тревожное положение с ремонтом комбайнов в колхозе имени Фрунзе. Из пяти комбайнов подготовлены к работе два. Неотремонтированные комбайны с осени стоят на полеводном стане в двух километрах от деревни. К месту их стоянки теперь каждый день выезжают комбайнеры со сво-

ими помощниками, но зачастую ни с чем возвращаются домой — для ремонта не хватает запчастей.

Бригадир тракторной бригады т. Кузнецов не забывает о том, чтобы скорее подготовить машины к работе. Комбайнерам, работающим на ремонте, он перестал даже трудной начислять. Тов. Кузнецов до сих пор не составил дефектных ведомостей.

— За два сезона я на своем комбайне убрал около 700 гектаров, машине требуется капитальный ремонт, но из-за отсутствия дефектной ведомости нельзя получить нужных деталей, — говорит комбайнер тов. Пушкарев. — Я 20 дней ремонтирую комбайн, но пока не вижу конца. Говорил об этом с директором колхоза т. Хоркину и секретарю райкома т. Шилин-си.

Положение с выданными уборке тревожное. Недавно правление колхоза имени Фрунзе обсудило вопрос о завершении подготовки к уборке. Нужна большая организаторская работа, чтобы быстро устранить недостатки.

Д. ПЛЕЩЕНКОВ, председатель сельскохозяйственной комиссии Короткинского сельсовета, П. ПЕНЕР, депутат Короткинского сельсовета Колпашевского района.

Кожевниковцы отстают от шегарцев

Кожевниковцы и шегарцы из года в год заключают договоры на социалистическое соревнование, но общи борются за первенство.

Обычно на уборке победителями выходили кожевниковцы. Ныне шегарцы первыми приступили к уборке урожая раздельным способом и ведут его организованно. На полях работают десятки жаток, оборудованных усовершенствованными знатного комбайнера З. Ходоренко. Механизаторы дорожат каждым часом, не оставляя им не помеха. Почти с

первых дней перевыполняют сменные нормы. Прокопий Кузнецов, Иван Леднев, Мария Тарасанова, Стенан Корвин и многие другие. На 1 августа в Шегарском районе скошено на сенокосе около двух тысяч гектаров ржи.

Кожевниковцы сильно отстают от своих соседей, скошили только около тысячи гектаров ржи.

В колхозах зоны Ювалинской РТС часть жаток, комбайнов не отремонтирована. В колхоз «Наша Родина» до завтрашнего дня не было завезено горючее.

В сдвоенные и строенные валки

САРАТОВ, 30 июля. (ТАСС). Темпы косовицы хлеба в области очень высокие. В этом году широко практикуется скашивание в сдвоенные и строенные валки.

Этот метод разработан комбайнером совхоза «Сергиевский» И. Е. Демьяненко.

Еще в 1957 году к лафетной жатке он сконструировал дополнительный транспортер. Между транспортером и лафетом И. Демьяненко установил вертикальную заслонку. При первом проходе трактора с такой жаткой заслонка закрепляется, и хлебная масса образует обычный валок. При втором проходе заслонку открывают, жатка поступает на дополнительный транспортер и укладывается на первый валок.

Преимущества нового способа косовицы оказались значительными. В прошлом году совхоз «Сергиевский» благодаря приспособлению Демьяненко на уборке хлеба с шести тысяч гектаров сэкономил 185 тысяч рублей.

Большой опыт уборки в сдвоенные валки отмечен в постановлении Бюро ЦК КПСС по РСФСР и Совета Министров РСФСР о раздельной уборке хлеба.

В прошлом году предприятия Саратовского экономического района изготовили более двух с половиной тысяч приспособлений Демьяненко. В текущем году это позволило сделать новый шаг к совершенствованию организации уборочных работ путем различных способов агрегатирования жаток. Во многих хозяйствах области трактор «Беларусь» используется на косовице в сдвоенный валок с навесными жатками «ЖН-4» и «ЖР-4,9». В некоторых случаях за этим агрегатом пускают еще трактор с жаткой «ЖР-4,9», оборудованный транспортером Демьяненко, и тогда на сдвоенный валок укладывается еще третий.

Применяются и сцены с трактором «ДП-54» двух лафетных жаток.

Соревнование машинистов жаток

На 31 июля первенство в областном соревновании продолжает удерживать Федор Жемлинский, комбайнер колхоза «Молот» Шегарского района. За прошедший день он скошил 11 гектаров, довел общий счет до 96 гектаров скошенных хлебов. Прокопий Кузнецов из колхоза «Россия» этого же района теперь отстает от Жемлинского на 8 гектаров.

Комбайнер колхоза имени Сталина этого же района Александр Влинок по-прежнему на третьем месте, но темпы его растут, и он только на 8 гектаров отстает от Кузнецова. Четвертое место отвоёвал у Марии Тарасановой Стенан Корвин из колхоза «Молот». На его счету 70 гектаров скошенных хлебов. Суточная выработка его — 10 гектаров. Если Стенан Корвин поработает с большим напряжением, то может обогнать и тов. Влинова.

Резко снизил темпы Мария Тарасанова, убрав за прошедший день только четыре гектара. Если суточная выработка ее не увеличится за сегодняшний день, то ее обгонит Иван Леднев, машинист жатки из колхоза «Россия». Он ликвидировал несправность своей машины и сейчас на его счету 60 гектаров.

Хорошо потрудился в эти дни комбайнер тов. Жарков из колхоза «Гигант», также Шегарского района. Он скошил 55 гектаров ржи и вышел в число передовых машинистов жаток.

Набирают темпы кожевниковские хлеборобы. Комбайнер колхоза имени XXI съезда ЦК КПСС П. Васильев в прошедший ненастный день скошил 15 гектаров. Общая его выработка — 50 гектаров. Зырянский хлебороб тов. Яткин из колхоза имени Жданова скошил 46 гектаров, комбайнер И. Плот из колхоза «Молот» Шегарского района — 41 гектар.

В соревновании комбайнеров с каждым днем выключается все больше хлеборобов из других районов. Однако не слышно комбайнеров, которые в прошлом году на косовице зерновых добились лучших результатов. На счету Захара и Леонида Ходоренко, Ивана Заборских еще очень мало скошенных гектаров. Медленно выключается в работу асинхронный хлебороб Николай Пугин из колхоза «Красное знамя», который в прошлом году добивался хорошей суточной выработки. Пока на его счету 26 гектаров.

Начали косовицу ржи

БАКЧАР. (По телефону). Колхозники сельхозартели имени Калинин и «Сибиряк» начали косовицу ржи.

Машинисты жаток этих колхозов тт. Котов и Сибянин скошили первые гектары хлеба.

Теребят лен

ЛЫШИННО-ТРОИЦКОЕ. (По телефону). Лывино колхоза «Путь Октября» вырастили хороший лен и стремятся быстрее его убрать. Им в этом помогают все колхозники.

Ежедневно на теребление льна выходит по 80—85 колхозников. За два прошедших дня здесь вручную вытереблено 10 гектаров льна.

МОЛЧАНОВО. (По телефону). Организовано убират лен в колхозе имени Сталина. Здесь вытереблено 46 гектаров льна. Только за день 30 июля колхозники вытеребили 15 гектаров льна.

ПАРТИЙНАЯ ЖИЗНЬ

Быстрее устранять недостатки

После XXI съезда КПСС на предприятиях Куйбышевского района была проделана некоторая работа по комплексной механизации и автоматизации производственных процессов. Коллектив ГРЭС-Ц, завода резиновой обуви, артели «Технохим», текстильной фабрики и ряда других предприятий ввели новые мощности, модернизировали часть оборудования.

Промышленность района перевыполнила полугодовой план. Сверхплановой продукции выпущено на 11,5 миллиона рублей.

Однако, — сказал в своем докладе секретарь райкома КПСС тов. Коробков, — на ряде предприятий новая техника долго не осваивается, например, на фабрике культтоваров, хлебоваде. На ТЭЦ-1 законсервирован механизированный завод для производства шлакоблоков.

На заводе резиновой обуви 72 процента всех рабочих занято ручным трудом.

На кондитерской фабрике «Красная звезда» не механизированы транспортировка сырья и готовой продукции, удаление шлака в котельной. На швейной фабрике № 5 получены прессы-автоматы, высокопроизводительные швейные машины, совмещающие несколько операций. Но главный технолог фабрики тов. Слепнева и заместитель начальника цеха массового пошива тов. Мясникова не видят современной техники. Об этом на пленуме рассказала заместитель секретаря партийной организации фабрики тов. Беляева.

Осуществление комплексной механизации и автоматизации производства требует повышения организаторской роли партийных организаций, районного комитета партии.

(С пленума Куйбышевского райкома КПСС)

Многие предприятия района во втором квартале не выполнили планы в номенклатуре и тем самым сорвали кооперированные поставки другим экономическим районам. Часть предприятий не выполнила планов по производительности труда.

Эти факты, — сказал выступивший на пленуме секретарь горкома КПСС тов. Грановский, — свидетельствуют о том, что у руководителей ряда предприятий, секретарей партийных организаций низка государственная и партийная дисциплина.

Участники пленума сделали ряд критических замечаний в адрес совнархоза. В частности, отмечалось, что управление строительства совнархоза мало оказывает помощи строительным предприятиям в обеспечении их сырьем, механизацией производства. Транспортное управление совнархоза слабо организует работу автотранспорта.

Пленум потребовал от всех коммунистов районной партийной организации усилить организаторскую и политическую работу среди трудящихся, чтобы добиться досрочного выполнения заданий первого года пятилетия.

А. КУЗИН.



Федор Юрьевич Кузьмин — старейший инструментальщик цеха Томского подшипникового завода — включился в соревнование за почетное звание ударника коммунистического труда. Федор Кузьмин за первую половину 1959 года выполнил более полутора годовых норм. Тов. Кузьмин сейчас работает в счет июля 1960 года. На снимке Ф. К. Кузьмин. Фото Ф. Хитринкина.

К столетию со дня рождения А. П. Чехова

29 января 1960 года исполняется столетие со дня рождения великого русского писателя А. П. Чехова. Как сообщили в Союзе писателей СССР, создан Всесоюзный комитет по проведению юбилея. В него вошли писатели, работники театра, представители Союза художников СССР, деятели культуры Москвы и союзных республик.

Комитет разрабатывает широкий план мероприятий по проведению юбилея в Москве, столицах союзных республик, в городах и селах страны.

(ТАСС).

Растет поголовье коров

В колхозе «Комсомолец» Асиновского района выполнено годовое обязательство по увеличению поголовья коров. Вместо 370 голов по обязательству (а план на конец года — 350 коров) колхоз сейчас имеет на фермах 376 коров.

И. КОРШУНОВ.

Доярки поддерживают почин Валентины Гагановой

Поможем отстающим

АЛЕКСАНДРОВО. (По радио). Глубоко влюблены наших молодых доярок, борющихся за звание фермы коммунистического труда, патристической почин вышедшей на пенсию Валентины Гагановой. Ее пример находит все больше и больше последователей во всех отраслях народного хозяйства страны.

И не могла остаться в стороне от этого дела большая государственной важности. Я взяла группу доярок доярки Ани Ягел, давших низкие надои, и в течение одного — полутора месяцев думаю обеспечить резкое повышение продуктивности коров.

Сделать это будет нелегко. Из 16 коров группы — немало таких, что

дают по 3—4 литра молока за сутки. За шесть месяцев этого года А. Ягель надоила только 698 килограммов молока от каждой коровы своей группы.

Мне предстоит немало потрудиться, чтобы повысить продуктивность коров этой группы. Поставила цель в августе надоить 300 килограммов молока от каждой коровы.

И. НАЗИНА, доярка колхоза имени Сталина Александровского района.

Беру шефство над дояркой Медведевой

Дело, начатое Валентиной Гагановой, и горячо одобряю. Беру шеф-

ство над дояркой тов. Медведевой. За 6 месяцев от каждой коровы она надоила только по 200 килограммов молока. Из ее группы беру двух самых низкопродуктивных коров в свою группу и сделаю все, чтобы они стали высокоудойными. Буду помогать тов. Медведевой в уходе за коровами.

Из своей группы коров передаю Медведевой двух лучших коров.

З. СУХУШИНА, доярка рыбобратли «Советский Север» Александровского района.

Беседа в поле

Колхоз «Заветы Ленина» Кожениковского района ведет массовую уборку хлеба. Предстоит убрать около 5 тысяч гектаров зерновых. Хлеба выросли хорошо. С каждого гектара можно собрать не менее 15,5 центнера зерна. Важно только не допустить потерь.

Мимо березовых колхоз тянется узенькая дорожка. Она ведет к полю, где сегодня работают лабетики. Время обещанное. Это-то и выбрал агитатор Михаил Андреев, чтобы поговорить о борьбе с потерями.

Беседа началась с вопроса о том, можно ли в этом году в колхозе ликвидировать потери зерна.

— По моему, можно, — ответил комбайнер Василий Петрович Ефимов.

И он рассказал о том, как предупреждает потери сам.

Тов. Ефимов слушали внимательно: он мастер своего дела. Но на шаше и скептики.

— Что вы говорите, а потерю не миновать. Да и не мы одни их допускаем, — сказал один из колхозников.

Михаил Андреев резко повернулся к говорившему:

— А не в этой ли ошибочной убежденности, что без потерь все равно не обойтись, корень зла? Дело, конечно, сложное, но ликвидировать потери — сколько хлеба мы

сберем! Подсчитано, например, что если с каждого колоса упадет по одному зернышку, то потери составят более центнера на гектар. Потери одного колоса на квадратном метре составят около 10 килограммов зерна на гектар. Подсчитайте, дорогие товарищи, сколько мы можем собрать дополнительно хлеба в колхозе!

Комбайнер Семен Иванович Анзоров на спичечной коробке быстро подсчитывает.

— Около 50 тонн! — удивленно восклицает он.

— Ну вот, — говорит агитатор, — партия и правительство требуют закрыть все каналы потерь.

Вы читали решение Бюро ЦК КПСС по РСФСР и Совета Министров РСФСР о раздельной уборке зерновых в 1959 году? Послушайте, что в нем сказано о потерях.

Агитатор черкает густую и читает вслух:

«... в нашей стране в среднем 20 центнеров зерна теряется в год при уборке затянута. Началось осмысление зерна, обмалывание и потеря колосов. Потери увеличивались с каждым днем. На последнем массиве, например, где густую выдернули, пришлось скапывать оставшиеся колоски, а в последующие дни после уборки урожая

Колхоз «Заветы Ленина» Кожениковского района.

ОБЕЩАЛИ — СДЕЛАЛИ

Выполняя социалистические обязательства, принятые в ответ на Обращение июньского Пленума ЦК КПСС ко всем трудящимся Советского Союза, смена формовочного отделения участка № 2 Томского кирпичного завода № 3 на три дня раньше срока выполнила июльский план.

Коллектив смены под руководством бригадир тов. Шельгирна до конца месяца выпустил сверх задания 71 тысячу кирпичей.

Особенно хорошо трудились в этом месяце сменщики Мария Зибурт и Анна Кастень, зачинщица Анна Абрамовская, откатчица Анастасия Петрова.

Н. КОНОВЛОВ.

Машинист жатки, обрати внимание!

Регулировка высоты среза безлафетной жатки „ЖБ-4,6“ с помощью гидравлической системы тракторов

Выпускаемые промышленностью безлафетные жатки «ЖБ-4,6» имеют ручную рычажную систему регулировки высоты среза хлеба. При использовании безлафетных жаток на полях с пересеченным рельефом пользоваться рычажной системой для регулировки высоты среза хлеба на ходу затруднительно.

Для улучшения условий работы трактористов и повышения производительности труда при работе с жатками «ЖБ-4,6» Омский комбайнооборочный завод разработал и проверил в работе приспособления, позволяющие производить регулировку высоты среза жатки «ЖБ-4,6» с помощью гидравлической системы трактора.

1. Приспособление для работы с тракторами, оборудованными моноблочной гидросистемой (МТЗ-2, ДТ-24, ДТ-14)

Приспособление (рис. 1) состоит из скобы (2), устанавливаемой на рычаги гидродвигателя (1) трактора, рычага (3) с правой резьбой, стальной гайки (4), талы (5) с левой резьбой и двух контргаек. С помощью приспособления рычаги гидродвигателя (1) трактора соединяются с коромыслом (6) механизма регулировки угла наклона жатки.

Монтаж приспособления производится в следующей последовательности. Жатка ставится в рабочее положение и прицепляется к трактору. Под пальцевый брус жатки со стороны левого колеса подводится домкрат. С жатки снимают рычаг, пружину и тягу руч-

ного механизма регулировки наклона платформы. Включают гидрораспределитель на «опускание» и поворачивают рычаги (1) гидродвигателя трактора вниз до отката. Рычаги гидродвигателя в нижнем их положении должны быть установлены горизонтально, а телескопическая растяжка механизма регулировки угла наклона жатки устанавливается на наименьшую длину. При этих условиях будет обеспечиваться максимальный подъем жатки. Если рычаги (1) гидродвигателя жатки расположены не горизонтально, то необходимо их сориентировать на шлицах вала в нужное положение.

Упругие концы скобы (2) приспособления вставляются в проушины рычагов (1) гидродвигателя и соединяются с ними при помощи пальца. Свободный конец талы (5) соединяется с коромыслом (6) механизма регулировки

жатки. Снимается домкрат, и включением гидродвигателя на подъем жатка поднимается в верхнее положение. Посредством стальной гайки длина приспособления устанавливается такая, чтобы передний конец коромысла и приспособление не составляли прямой линии, а составляли тупой угол, что позволяет частично компенсировать изменение расстояния между рычагами гидродвигателя трактора и коромыслом при разных оборотах агрегата.

После установки на агрегат приспособления подъем и опускание жатки и регулировка высоты среза осуществляются с помощью гидросистемы трактора.

2. Приспособление для работы с тракторами, оборудованными раздельно-агрегатной гидросистемой (МТЗ-5, ДТ-28, ДТ-20)

Приспособление (рис. 2) состо-

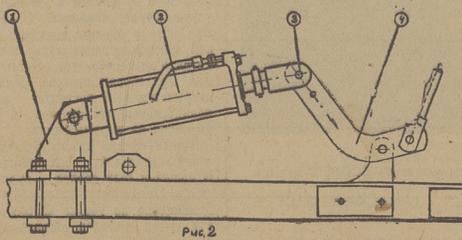
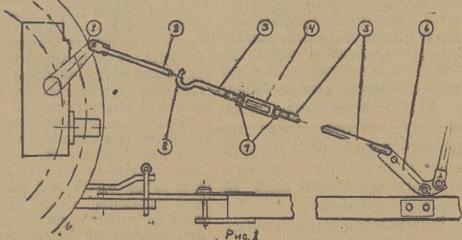
ит из кронштейна (1) с болтами и планками и основного (снятого с трактора) или вспомогательного гидродвигателя (2) со шлангами. Перед установкой приспособления необходимо в коромысле (4) механизма регулировки угла наклона жатки расширить отверстие под палец (3) с диаметром 22 мм до 25 мм.

Установка гидродвигателя производится в следующей последовательности. Жатка ставится в рабочее положение и присоединяется к трактору. Рычагом регулировки высоты среза жатки устанавливается на наименьший срез и при помощи домкрата, подведенного под пальцевый брус со стороны левого колеса, фиксируется в этом положении. На швеллер спицы жатки устанавливается кронштейн (1). Снимаются рычаг, пружина и тяга ручного механизма регулировки угла наклона жатки. На кронштейн (1) и коромысло (4) устанавливается гидродвигатель с максимально вытянутым штоком и в этом положении кронштейн (1) окончательно закрепляется. В зазоры между проушинами цилиндра кронштейном и коромыслом ставятся дистанционные шайбы.

Цилиндр с помощью шлангов присоединяется к гидрораспределителю трактора, и домкрат снимается.

Вместо снятого с трактора гидродвигателя устанавливается металлическая распора.

С. ЛИСОВИК, зав. отделом механизации Томской государственной сельскохозяйственной опытной станции.



Техническому прогрессу — широкую дорогу

СОЗДАДИМ СОВЕРШЕННЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ МАШИНЫ

Июньский Пленум ЦК КПСС, наметивший развернутую программу ускорения технического прогресса в нашей стране, указал на необходимость выпускать более производительные машины, настойчиво работать над совершенствованием их конструкций, снижением веса машин и оборудования, экономией металлов, внедрять новые материалы.

В семилетке заводу «Сибэлектро-мотор» предстоит усовершенствовать конструкции многих видов выпускаемых электродвигателей, освоить выпуск новых, более совершенных электрических машин.

В этом году коллективу завода предстоит изготовить головные образцы и освоить в 1959—1960 годах промышленное производство электродвигателей четвертого габаритной новой серии. Эта серия, разработанная научно-исследовательским институтом электропромышленности, предназначена для замены существующей серии асинхронных электродвигателей от 0,6 до 100 киловатт. По своим энергетическим и весовым показателям серия будет находиться на уровне лучших отечественных и зарубежных образцов.

Благодаря применению новых изоляционных материалов и обмоточных проводов с малой изоляцией общий вес электродвигателей будет уменьшен на 25 процентов, в том числе дефицитной обмоточной меди — на 12 процентов и электротехнической стали — на 9 процентов. Будут уменьшены размеры двигателей, повышены их энергетические показатели. Шкала мощностей в новой серии расширена до 18 ступеней вместо 14 в старой серии.

В конструкцию электродвигателей внесены ряд улучшений. Принята более эффективная система вентиляции, увеличена жесткость станин, улучшена конструкция выводного устройства статора.

Как показывает технико-экономические расчеты, после освоения электромашиностроительными заводами нашей страны новой единой серии будет достигнуто значительное снижение расхода основных матери-

риалов — меди, стали, чугуна и т.д.

Коллектив конструкторов, инженеров и рабочих завода разработал и освоил новые ролланговые электродвигатели для металлургической промышленности. Этот двигатель вследствие простоты конструкции, легкости обслуживания и надежности в эксплуатации получил широкое распространение как индивидуальный привод ролликов роллангов металлургических заводов.

По сравнению с ранее выпускавшимися сериями ролланговых электродвигателей новая серия имеет ряд преимуществ. Например, предусматривается выпуск 86 типовых двигателей по сравнению с 48 типоразмерами старой серии, что обеспечивает больший выбор электродвигателей при проектировании привода ролланга. Диапазон скоростей вращения новых электродвигателей шире, чем в старых машинах. Электродвигатели новой серии рассчитаны также для работы в длительном режиме под нагрузкой, в то время как двигатели старой серии допускали длительную работу лишь на холостом ходу. В новых электродвигателях применена более теплостойкая (кремнийорганическая) изоляция. Применение этой изоляции позволило сэкономить медь, электротехническую сталь, значительно увеличить надежность электродвигателей в эксплуатации. Годовая экономия от внедрения электродвигателей АР из расчета годового выпуска 1958 года, составляет более 6 миллионов рублей.

В настоящее время на заводе разрабатываются новые типы ролланговых двигателей. Наши конструкторы работают над созданием электрических машин с более удобными для металлургического производства скоростями вращения, разрабатывают конструкцию двигателя фланцевого исполнения с полным валом, что позволит машиностроителям и металлургам упростить конструкцию редуктора. Изучается вопрос о создании ролланговых моторов с водным охлаждением и с редуктором.

Высокие пусковые качества ролланговых двигателей машин и надежность их работы в тяжелых условиях по достоинству оценены потребителями и зарубежными потребителями. Большое количество ролланговых электродвигателей поставлено на Бразильский металлургический комбинат (Индия), Китайской Народной Республики, Чехословакии и другим странам.

Коллективу нашего завода предстоит в этом и в 1960 году освоить новую серию фазорегуляторов, над созданием которой завод работает в течение последних двух лет. Новая серия фазорегуляторов предназначена заменить немногие разрозненные типы этих машин, которые в настоящее время выпускает завод в различных схем регулирования. Машины этой серии будут значительно меньших размеров, чем выпускаемые сейчас. Например, самый большой фазорегулятор новой серии мощностью 18 киловольтампер потребует почти вдвое меньше меди и электротехнической стали, чем выпускаемый в настоящее время фазорегулятор мощностью 15 киловольтампер. В новой серии фазорегуляторы проведена широкая унификация конструктивных элементов с выпускаемыми заводом электродвигателями единой серии, что позволит использовать для изготовления деталей фазорегулятора большее количество существующей технологической оснастки и металлообрабатывающих станков.

В этом году завод должен освоить новые микродвигатели в алюминиевой оболочке. Новые микродвигатели значительно технологичнее, дешевле и проще в производстве, ныне выпускаемых в чугунной оболочке. Благодаря применению литых под давлением деталей почти на 100 процентов сокращается обработка деталей.

Решения июньского Пленума ЦК КПСС раскрывают новые огромные возможности для ускоренного строительства коммунизма. Томские строители сделают все возможное, чтобы улучшить конструкции и качество электрических машин, внести свой вклад в прогресс электротехнической промышленности страны.

А. ЗИТЧИЙ, старший инженер-конструктор завода «Сибэлектро-мотор».

Новый картофелеуборочный комбайн



МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ. На Коломенском тепловозостроительном заводе имени В. В. Куйбышева изготовлен новый полунавесной картофелеуборочный комбайн грохотного типа. Машина создана коллективом конструкторов завода в сотрудничестве с работниками Всесоюзного научно-исследовательского института сельскохозяйственного машиностроения. Комбайн передается одному из подмосковных совхозов для испытаний на уборке раннего картофеля.

На снимке: в цехе завода. Слесари-оборудчик К. Семенов и Ю. Гусаров готовят комбайн к испытаниям. (Фотохроника ТАСС).

Тисы наших читателей

«Щедрые» толкачи

Уж сколько раз говорилось о вреде так называемых толкачей, которые, как мухи на мёд, издеваются на заводах-поставщиках, снабженческих базах. Но, видимо, мер для борьбы с этим влом недостаточен, так как представители этого беспочвенного племени по-прежнему появляются в отделах снабжения заводов, на отговых базах, требуют, угрожают...

Придите в рабочий день в управление снабжения и вы увидите не один ухмыляющийся рот этого племени. Дорого обходится государству содержание толкачей. Им идут зарплата, командировочные. Но этим не ограничивается материальный ущерб, который наносит «щедренность» толкачей государству. Речь идет об оплате порочно-разгрузочных работ, которые они оформляют частным образом, без учета каких-либо расценок.

На Томской пристани толкачи выискивают «свободные» автомашин, подъемные краны или грузчики. Каждый день здесь фабрикуется десятки различных документов, вернее частных расписок, на получение денег. И эти, с позволения сказать, счета служат отчетными документами для толкачей.

Вот пример. Представитель Колпашевской ремонтной бригады З. И. Горев прибыл в Томск для отгрузки различных материалов со склада управления снабжения и сбыта 5 мая. Больше месяца проживал он в гостинице, изредка, на короткое время, появлялся в управлении снабжения и сбыта. За месяц он отравил четыре контейнера материалов. За это ему шли зарплата, сучные, квартирные. Видя, что его «щедренность» щедро оплачивается, Горев решил быть щедрым (конечно, за счет государства) и по отношению к другим. Грузчику Н. П. Сову он уплатил 100 рублей за укладку электрооборудования в два контейнера.

Работники Колпашевской леспромхоза П. Е. Дестиников, случайно оказавшемуся в Томске, за погрузку шпалефер, стекла, гипосульфата уплачено 350 рублей, а поному Р. Д. Родкевичу за погрузку немета «щедры» Горев отвалил 875 рублей.

Два месяца пробыл в Томске толкач Колпашевской электростанции М. И. Бутурин, работающий там бригадиром топливной бригады в месячном окладом в 500 рублей. Расходы по его командировке составляют: сучные — 855 рублей, зарплата — 399 рублей, зарплата квартирные — 2.254 рубля. Плюс проезд на пароходе от г. Колпашево до Томска и обратно. А дел у него было немало — погрузить на баржу один дизель весом 20 тонн. При этом Бутурин уплатил 6 тысяч некому Митрофану Б. И. за погрузку этого дизеля.

Перечень подобных «операций» можно продолжать. Ежедневно темные деньги, используя недостаток порученных средств, «закупают» за свои услуги бешеные цены, а «щедрые» за государственной системы толкачи охотно удовлетворяют их растущие с каждым днем аппетиты.

Пора закрыть этот канал распространения государственных средств. Надо или создать специальную организацию, которая занималась бы в Томске порочно-разгрузочными работами, или обязать управление снабжения и сбыта при обслуживании производить эти работы своими силами.

А. МИРОЛЮБОВ,

Четвертый год работает на подоске леса вездеходчик Лайского лесхоза Федор Васильевич Подгорнов. Много тонн живицы — ценного сырья для химической промышленности — сдал он за это время государству. Ежедневно Ф. Подгорнов выполняет по две-три нормы.

На снимке: Ф. Подгорнов за работой. Фото В. Коршунова.



ОПЕРЕЖАЯ ГРАФИК

Коллектив Зырянского леспромхоза успешно завершил полугодовой план. Досрочно выполнено и двухдневное задание июля.

Лучших результатов в соревновании добились валочно-трелевочное звено тракториста Александра Волошина и звено грузчиков Петра Пулькина. Июньский план они выполнили соответственно на 119 и на 125 процентов, хорошо работают в июле.

Коллектив леспромхоза, обсудив свои возможности и резервы, взял обязательство дать стране 15 тысяч кубометров леса сверх годового плана.

В. РЕВИН, председатель рабочего комитета Зырянского леспромхоза.

Повышать техническую грамотность рабочих

Общезвестно: чем выше уровень технических знаний рабочих, тем быстрее будет внедряться и осваиваться техника. Однако о технической грамотности рабочих руководители механических мастерских и команд мотоплота Каргасковского леспромхоза не забываются.

Токари, слесари, сварщики и рабочие ряда других профессий курсы по специальной подготовке кончили давно. Да и техника очень изменилась. Появились новые машины, механизмы, моторы. Нужна постоянная учеба.

Лекции и доклады о достижениях науки и техники, о внедрении автоматизации в народное хозяйство и опыте передовиков производства также читаются крайне редко.

М. КАРИЧЕВ, рабочий механических мастерских Каргасковского леспромхоза.

Благоустривают сквер

Коллектив ремесленного училища механизации сельского хозяйства № 5 г. Томска активно участвует в благоустройстве. Работники училища начали приводить в порядок сквер по левому берегу реки Уайки, расположенный между каменным и деревянным мостами. Много посажено деревьев и цветов, хорошо оформлена центральная клумба.

Во время субботников расчищены и посыпаны песком дорожки, собран мусор. Теперь в сквере много отдыхающих днем и особенно вечером. Но надо сказать, что вход в сквер имеет неприглядный вид, это просто широкий пролом в ограждении. Нужно сделать входные ворота, увеличить число скамеек, урн и закончить раскраску дорожек.

Б. УРВАНЦЕВ.

Одни обещания

По вине почтальона 2-го почтового отделения г. Томска выписанные нами газеты и журналы доставляются с опозданием на 2-3 дня и неполностью. Многие газеты теряются. Восемь раз обращались мы к начальнику почтового отделения с жалобой на плохую работу почтальона. Каждый раз нам обещали устранить недостатки. Однако все продолжалось по-прежнему. Например, нам в июле не доставлено 7 номеров газеты «Советская Россия».

Областному управлению связи следует вмешаться в это дело и добиться устранения работы почтальонов.

Н. СМОЛОНСКИЙ, С. КУДАШКИНА.

ЗАГЛЯНИТЕ В ПОСЕЛКОВЫЙ КЛУБ

(Обзор писем)

В поселке Карюкин Игатовского сельсовета Туганского района много молодежи, но культурно-отдохнуть ей негде. Есть клуб, но на его двери постоянно висит замок. С апреля не показано ни одного кинофильма. Сообщая об этом факте в редакцию, жители поселка пишут:

«Работникам Туганского районного отдела культуры, а также Игатовского сельского Совета не следовало бы забывать о культурных запросах населения».

Районные культпросветработники часто не доходят до поселковых, бригадных клубов, красных уголков, не заглядывают в отдаленные села.

«У нас, — пишет из поселка Малое-Муромка Каргасковского района В. А. Маншеев, — в отдаленных северных местах есть еще такие населенные пункты, где кинофильмы демонстрируются редко, среди молодежи слабо поставлена культурно-просветительная работа, некоторые молодые люди увлекаются выпивками».

Работники Галинской РТС тов. Непорюков, Яким Черемов и другие пишут о необходимости улучшить показ кинофильмов в просветительных клубах. «В нашем клубе, —

сообщают они, — уже давно демонстрировали первую серию фильма «Ниславка», а второй серии до сих пор нет. Ее вероятно, дадут через несколько месяцев, когда все уже забудут, о чем рассказывалось в первой серии».

Очень важно улучшить шефское культурное обслуживание сельских жителей городских коллективами жилищной самостоятельности. Иногда это «шефство» выглядит так, как об этом пишет в деревни Кудрово Томского района селькор тов. Мологоров.

«12 июля колхозникам первой и второй бригад сельхозартели «Новая зора» сообщили, что в 12 часов дня в деревне Кудрово, а вечером в деревне Кузовлево будут даны концерты коллектива художественной самостоятельности нашего шефа — спичечной фабрики «Сибирь».

Колхозники собрались, ждали-ждали дорогих гостей, но они не приехали».

Культурно-массовая работа должна быть ключом в каждом, даже самом маленьком населенном пункте. Об этом должны заботиться партийные, комсомольские, профсоюзные организации, культурно-просветительные учреждения.

По следам неопубликованных писем

Рабочий лесобазы № 2 Асиновского лесоперевалочного и деревообрабатывающего комбината тов. Шиняк написал в редакцию о плохой работе председателя месткома Евтушенского и о секретаре парторганизации тов. Козлове, который прикрывает недостатки в работе месткома.

Секретарь Асиновского райкома КПСС тов. Савченков сообщил нам, что факты подтвердились. Вопрос, поднятый в письме, обсуждался на партийном и проф-

союзном собраниях. Козлов и Евтушенский освобождены от своих обязанностей.

Группа пассажиров станции Томск-1 обратилась в редакцию с письмом, в котором рассказывалось о том, что дежурная по вокзалу себя неадекватно ведет с ними и велась обманывала их.

Из Тайгинского отделения Томской железной дороги сообщили, что приказом начальника отделения дороги Баскова наказана.

В одном из писем, поступивших в редакцию, студенты Томского инженерно-строительного института сообщили о том, что работники столовой № 26 Томского треста столовых грубит посетителям и обманывают их.

Главный государственный инспектор по торговле в Томской области тов. Киприкин нам сообщил, что повару столовой Чугаевой, бухгалтеру Кривошеиной и Олейниковой объявлен выговор.

На Выставке достижений народного хозяйства СССР

Новый неисчерпаемый источник энергии

Инж. В. ШАТУНОВ, Инж. О. КОЗЛОВ.

Овладение атомной энергией — величайшее открытие мировой науки. В Советском Союзе атомная энергия, как и все достижения науки, служат интересам народа, подчинена великим задачам строительства коммунистического общества.

На фронте одного из павильонов Выставки достижений народного хозяйства СССР начертано: «Атомная энергия — в мирных целях». И первое, что увидит посетитель у входа в павильон, — это символическая модель атома, которую описывает лента с надписью: «Атом для мира».

Великие запасы на земле угля, нефти, газа и других привычных видов топлива. Однако они ограничены. Если потребление энергии на земном шаре будет расти такими же темпами, как сейчас, то известные мировые запасы угля и нефти могут быть исчерпаны примерно через 100—150 лет. Ограниченны и запасы урана, на котором работают атомные электростанции. Топливом будущего являются изотопы водорода — дейтерий и тритий. Энергия, которую можно получить от ничтожного количества дейтерия, содержится в литре обычной воды, равная теплу, получаемому при сжигании 300 литров бензина. Таким образом, запасов основного термоядерного топлива — дейтерия в морях и океанах хватало бы человечеству на миллиарды лет. Но для этого нужно научиться управлять термоядерной реакцией, создавать специальные устройства — реакторы, в которых за счет термоядерной реакции осуществляется выработка полезной энергии.

Что такое термоядерная реакция? Это процесс слияния ядер легких элементов, как дейтерия и трития, протекающий в условиях чрезвычайно высокой температуры. Так как между положительно заряженными ядрами действуют электрические силы отталкивания, то для слияния ядер необходимо разогнать ядра легких элементов до очень больших скоростей и столкнуть. Разогнать ядра до больших скоростей и сконцентрировать их в очень малом объеме можно в условиях реакции слияния ядер дейтерия и трития. В результате реакции слияния ядер дейтерия и трития образуется ядро гелия и выделяется избыточная энергия. Эта энергия выделяется благодаря ничтожной разнице в массе между продуктом синтеза — гелием и суммарной массой ядер, вступающих в реакцию. По закону

сохранения массы и энергии крошечному уменьшению массы соответствует большое выделение энергии. За счет таких реакций происходит, например, взрыв водородной бомбы. Но при взрыве эти процессы неуправляемы. Поэтому они не могут принести пользу человечеству.

Советские ученые претворили большую работу по исследованию возможности создания управляемого термоядерного реактора. В этом реакторе газобразный дейтерий (или его смесь с тритием) должен быть нагрет до сотен миллионов градусов. При таких высоких температурах атомы дейтерия потеряют свои электроны и образуются смесь из положительно заряженных ядер дейтерия и электронов. Это вещество физики называют плазмой. Плазма по своим свойствам во многом напоминает обычную жидкость. Но наличие свободных электрических зарядов делает ее более электропроводной, чем металл. Никакой материал не может служить сосудом для раскаленной плазмы, так как она охладится стенками, а материал стенок расплавится. Советские ученые А. Д. Сахаров и И. Е. Тамм предложили использовать для термоядерной плазмы магнитное поле. Это поле аналогично магнитному полю Земли, под действием которого отклоняется стрелка компаса. Только в термоядерном реакторе оно в сотни тысяч раз сильнее. На стенде «Основы термоядерного синтеза» указывают три основных способа получения высокотемпературной плазмы: импульсные процессы, квазистационарные процессы и магнитные ловушки.

В павильоне демонстрируется действующая импульсная установка с прямой керамической разрядной камерой, занимающая почти половину зала. На ней в 1952 году были впервые получены нейтроны, используемые при газовом разряде. Камера, в которой происходит разряд, представляет собой прямую керамическую трубу с двумя электродами, на которые подается импульс высокого напряжения от большой батареи конденсаторов. Под действием этого напряжения в газобразном дейтерии, заполняющем камеру при весьма низком давлении, возникает электрический разряд, своего рода искусственная молния. Электрический ток, текущий по газу между электродами, создает вокруг себя сильное концентрическое магнитное поле, которое сжимает образующуюся плазму в «шпур», нагревает ее и изолирует от стенок. На подобных установках достигнута температура в несколько миллионов градусов. Весь процесс происходит в течение миллионов долей секунды и поэтому называется быстрым процессом. Получение высокотемпературной плазмы путем такого же быстрого сжатия происходит и в другой установке, макет которой представлен на выставке. Здесь плазменный «шпур» принимает форму вилки. Он образуется в результате электрического разряда по замкнутому кольцу в поперечном магнитном поле. Затем вилка быстро сжимается и ослепляет, превращаясь в плазменный ступок с высокой температурой.

Если для импульсных процессов характерен нагрев плазмы путем ее быстрого сжатия, то в квазистационарных, или медленных, процессах плазма нагревается протекающим по ней электрическим током. Подобным образом нагревается металлический проводник, по которому течет ток. По сравнению с установками первого типа процессы здесь протекают более длительное время. Такой безэлектродный разряд осуществляется в так называемых тороидальных камерах. Тороидальная камера напоминает пустотелый «бублик» или трубу, согнутую в кольцо. На выставке демонстрируются макеты двух таких установок с тороидальными камерами. Одна из них носит название «Альфа» и представляет собой большой трансформатор с железным сердечником весом в 150 тонн. Вторичной обмоткой трансформатора служит тороидальная камера, в которую напускают рабочий газ — дейтерий. При разряде мощной конденсаторной батареи на первичную обмотку в газе возникает электрический ток, приводящий к образованию плазменного кольца, оторванного от стенок.

Установки третьего типа называются магнитными ловушками. Это такие устройства, которые дают возможность осуществить задержание частиц плазмы в ограниченной области с помощью магнитных полей. Они создаются специальными катушками с током — соленоидами. Магнитные ловушки представляют в них высокотемпературной плазмы. В одной из них плазма получается впрыскиванием в магнитное поле быстрых заряженных частиц — молекул дейтерия. На таком принципе работает самая большая в мире магнитная ловушка «Орга», фотография которой помещена на стенде. В другой магнитной ловушке заряженные частицы плазмы вытравливаются из дугового разряда, который создается в самой ловушке.

На стендах показаны методы исследования высокотемпературной плазмы в термоядерных установках. Внешний вид разряда, например, изучается с помощью сверхскоростной фотографии. Широко используются электротехнические методы измерения, проводимые с помощью импульсных электронных осциллографов. Специальная аппаратура регистрирует световое, рентгеновское и нейтронное излучение плазмы. Это дает богатые сведения о ее свойствах.

Решение проблемы управляемых термоядерных реакций находится еще в начальной стадии. Но, может быть, совсем недалеко то время, когда человек подчинит своей воле этот новый мощный источник энергии. Люди будут управлять термоядерной реакцией!



КИЕВ. В сентябре в Марселе (Франция) откроется международная ярмарка. В числе государств, изъявивших желание принять участие в ярмарке, представлена и Украинская ССР. 3.500 экспонатов — различных станков, машин, агрегатов, приборов, предметов бытового обихода — отобразят достижения Советской Украины в развитии промышленности, сельского хозяйства, науки, техники, народного образования, здравоохранения.

На снимке: модель турбогенератора Харьковского турбогенераторного завода, которая будет представлена на международной ярмарке. (Фотохроника ТАСС).

Готовь сани летом... Некоморные уроки прошлого осенне-зимнего лесозаготовительного сезона

Успешное выполнение годового плана заготовки леса зависит от своевременной подготовки предприятий к работе осенью и зимой. В этом году в лесозаготовительной промышленности области необходимо построить 215 километров железных и 185 километров автомобильных дорог, 90 тракторных гаражей, а также построить и отремонтировать 295.000 квадратных метров жилья.

Опыт показывает, что там, где, надеясь на некоторые преимущественные зимние лесозаготовки, не учитываются в должной мере их трудности, провалы в работе неизбежны. На ряде предприятий комбината «Томлес» в прошлом году не был выполнен план лесозаготовок в основном из-за несвоевременного и низкого качества проведения подготовительных работ.

Эти ошибки повторяются из года в год. В Аргат-Юльском лесхозе (директор тов. Сазонов, главный инженер тов. Меркушев) в прошлом году не подготовили трассы лесозаготовок, не построили гаражи для трелевочных тракторов. На Алымковском лесозаготовительном пункте этого лесхоза не были подготовлены нижние склады для приема и разгрузки леса в хлысты.

В Паравельском лесхозе (директор тов. Майоров, главный инженер т. Кислов) не построили тракторно-лесных дорог, а возили лес на тракторах за 10—15 километров по бездорожью. В результате производительность труда была низкой. Мощные дизельные тракторы С-80 и С-100 тащили вместо 8—10 по 2—3 комплекта саней и за

рейсы вывозили по 40—50 кубометров леса вместо 160—200. Лесозаготовительная промышленность нашей области располагает мощным парком дизельных тракторов, лесовозных автомобилей, кранов, лебедок и другой техники. Чтобы создать условия для бесперебойной и высокопроизводительной работы лесхозов в зимнее время, требуется наряду с выполненным текущим планом лесозаготовок пропустить 300 километров трасс автомобильных и капитально отремонтировать 180 километров железных дорог. Учитывая, что в текущем году все автомобили и тракторы зимой будут переоборудованы на санную тягу, необходимо своевременно подготовить сани, валочные пистоны, насосные станции, а также создать запасы древесины у дорог, что очень важно для обеспечения ритмичной работы, особенно в распутицу и неадекватную погоду.

Подкаты показывают, что повальная вывозка леса по деланным дорогам даст возможность сэкономить до 7—8 миллионов рублей в год, снизить себестоимость каждого кубометра древесины примерно на 7 рублей. По лесной дороге автомашина может тащить до 5, а трактор до 10 комплектов саней. При этом резко сокращается расход горючего, износ, авторезаны и т. д.

Надо сейчас позаботиться и о жилищно-бытовых условиях, усилить строительство и ремонт жилищ, столовых, школ, больниц, клубов, детских учреждений, бань, опочисков, своевременно заготовить продовольствие, теплую одежду и обувь. Как говорит русская народная пословица, сани надо готовить летом.

Ф. ШАБАЛИН,

заместитель начальника производственно-технического отдела комбината «Томлес».

Перевыполняют нормы

ПАРАВЕЛЬ. (По телефону). Хорошо трудятся на заготовке кормов колхозники сельхозартели «Красный Октябрь». Колхозники Надежда Крайнова, Ольга Латорцева и другие на закладке силоса выполняют ежедневно нормы на 150 и более процентов. Машинист конной сеялки Аркадий Жигин ежедневно выполняет полторы нормы.

Б. ШАДРИН.



На первенство РСФСР по футболу

После однодневного перерыва возобновились игры на первенство РСФСР. Федерации по сибирской зоне. 30 июля были проведены две встречи.

Первыми вышли на поле команды Алтайского края и Тувинской автономной области. Игра закончилась со счетом 5:2 в пользу команды Алтайского края.

Вторая встреча — между командами Новосибирска и Красноярского края — началась обостренными атаками команд. Счет открывает команда новосибирцев, однако вскоре красные сравняли его, и счет 1:1 не меняется до конца первой половины игры.

После перерыва команда Новосибирска прочно захватила инициативу в свои руки. Игра почти все время проходит на половине поля команды Красноярска. С общим счетом 3:1 в пользу команды Новосибирска заканчивается игра. В результате трех дней игры по количеству набранных очков (6 из 6) первое и второе места делат команды Новосибирска и Томска. У томичей лучшее соотношение забитых и пропущенных мячей. На третьем месте — команда Красноярского края. Новосибирска заканчивает игру. В результате трех дней игры по количеству набранных очков (6 из 6) первое и второе места делат команды Новосибирска и Томска. У томичей лучшее соотношение забитых и пропущенных мячей. На третьем месте — команда Красноярского края.

Е. КОСТИН.

У юных футболистов

Заканчивается розыгрыш первенства города Томска по футболу среди детских команд. Претендуют на первое место в старшей группе команды «Смена» (капитан Валерий Гуров) и «Труд» (капитан Юрий Мальцев).

За решение, приемлемое для всех

БЕРЛИН, 30 июля. (ТАСС). Сегодня печать и радио Германской Демократической Республики сообщают о речи Н. С. Хрущева на митинге трудящихся Днепропетровского машиностроительного завода. Орган ЦК СЕПГ газета «Нейес Дейчланд» публикует изложение речи на первой странице под заголовком «Н. С. Хрущев ожидает от Женевы приемлемого решения для всех».

Газета выделяет то место из заявления Н. С. Хрущева, где говорится, что сейчас создается такое положение, когда империализм в Западной Германии.

Газета выделяет то место из заявления Н. С. Хрущева, где говорится, что сейчас создается такое положение, когда империализм в Западной Германии.

За контакты и переговоры между обоими германскими государствами

БЕРЛИН, 30 июля. (ТАСС). Как передает корреспондент агентства АДИ из Женевы, представителю делегации ГДР было передано заявление, подписанное более 1.000 жителей западногерманской земли Гессен. Среди них — члены СДПГ и профсоюзов из Дармштадта, Франкфурта-на-Майне, Гиссена и других городов.

Они решительно осуждают позицию представителей ФРГ, неоднократно отказавшихся от предложения ГДР о проведении таких переговоров.

Подписавшие заявление западногерманские граждане требуют также положить конец угрозе атомной войны путем переговоров о заключении мирного договора и о создании демилитаризованной зоны вокруг города Западной Берлина.

Мирный договор с Германией будет подписан

БЕРЛИН, 31 июля. (ТАСС). Как сообщает агентство АДИ, вчера в Цимрихау (округ Гера) состоялся большой митинг, на котором перед 6.000 рабочих с речью выступил Председатель Совета министров ГДР Отто Гротеволь. Он заявил, что, несмотря на тактику провокаций, применяемую западными державами, мирный договор с Германией будет подписан.

дальше с большим терпением и упорством. О. Гротеволь указал на все иллюзорность планов правительства Алендуэра, рассчитанных на решение германского вопроса при помощи силы. Эти планы являются опасными, заявил О. Гротеволь. Однако мы не одиноки, за нами стоят 950 миллионов людей в странах социалистического лагеря.

В заключение О. Гротеволь сказал, что если западные державы и Бонн будут по-прежнему занимать отрицательную позицию в вопросе о мирном договоре, то правительство ГДР заключит мирный договор с Советским Союзом и со всеми другими странами, которые готовы подписать такой договор.

Новый советский кредит Индии

ДЕЛИ, 30 июля. (ТАСС). «Таймс оф Индия» и другие газеты помещают сегодня коммюнике министерства финансов о новом советском кредите Индии. В коммюнике говорится: «Во время пребывания в Москве министр стали, недр и топлива Сваран Сингх и министр промышленности Манубхай Шах вели переговоры с членами Советского правительства по вопросу об экономической помощи Индии. Советское правительство

сделало предварительное предложение о новом кредите в 1.500 млн. рублей (1.800 млн. рублей) для использования его при выполнении 3-го пятилетнего плана Индии.

Индийское правительство с благодарностью приняло это предложение о помощи. Дальнейшие переговоры по этому вопросу и по вопросу о советской помощи вообще будут иметь место в ближайшем будущем».

Корейские женщины — равноправные граждане КНДР

ПХЕНЬЯН, 31 июля. (ТАСС). Вчера исполнился тринадцатый год со дня опубликования в КНДР закона о равноправии женщин. В результате проведения демократических преобразований и принятия закона о равноправии женщин в Северной Корее, пишет в газете «Минджук Чосон» заместитель председателя президиума ЦК демократического женского Союза Кореи Ким Ен Су, корей-

ские женщины достигли своей великой мечты — стали полными хозяйками страны, обладающими равными правами с мужчинами во всех областях политической, экономической и культурной жизни.

Все успехи в борьбе за построение социализма в КНДР подчеркивает Ким Ен Су, неотделимы от активного творчества 480 тысяч корейских женщин в различных областях народного хозяйства.



ВЕНГЕРСКАЯ НАРОДНАЯ РЕСПУБЛИКА. Недавно в город Капошвар прибыл железнодорожный состав с 119 тракторами «Беларусь», изготовленными для венгерского сельского хозяйства советскими машиностроителями.

Как сообщает Венгерское телеграфное агентство, из Советского Союза по просьбе Венгерского правительства сверх предусмотренных поставок по торговому соглашению поступит большое количество другой сельскохозяйственной техники.

На снимке: советские тракторы на станции города Капошвар. Они будут переданы механизаторам кооперативов области Шомодь. (Фотохроника ТАСС).

Общественность КНР осуждает провокационную кампанию в США

ПЕКИН, 30 июля. (ТАСС). Общественность Китая возмущена организованной в США клеветнической кампанией против социалистических стран и выражает решительный протест против пресловутой «недели порабощенных стран». В то время как благодаря усилиям Советского Союза и других социалистических стран международная напряженность постоянно смягчается, пишет сегодня «Дагун бао», в США по решению конгресса была организована пресловутая «неделя порабощенных стран», в которой принял личное участие даже президент Эйзенхауэр.

Все честные люди мира ясно видят, подчеркивает газета, что организованная правыми кругами США «неделя порабощенных народов» является грубым обманом и свидетельствует о том, что США боятся смягчения международной напряженности, боятся роста влияния социалистического лагеря, возглавляемого Советским Союзом. Сплоченность социалистического лагеря, возглавляемого Советским Союзом, подчеркивает «Дагун бао», всегда была крепка, как гранит, и нет таких сил, которые смогли бы поколебать ее.

„Лицемеры“

БОНН, 30 июля. (ТАСС). В передовой статье, озаглавленной «Лицемеры», западногерманская газета «Ди андере дейтунг» разоблачает провокационный характер проводимой в США так называемой «недели порабощенных народов».

Газета напоминает о таких порабощенных народах Запада, как кровавая война против освободительного движения в Алжире, подавление народов Африки, преследования и унижения негров в южных штатах США.

«Чем иным, как не вызовом Востоку и диверсионным маневром против усилий по разрядке напряженности и сосуществованию», — пишет газета, — должна в действительности быть «неделя порабощенных народов»?

В действительности, заключает газета, «порабощенные народы» находятся в сфере западного мира.

Предопротавить атомные испытания в Сахаре!

ТРИПОЛИ, 30 июля. (ТАСС). В Ливии продолжается кампания за предотвращение атомных испытаний французской атомной бомбы в Сахаре. Газета «Аль-либий», обращаясь к премьер-министру Каабару, требует разрыва дипломатических и экономических отношений и расторжения договора о дружбе с Францией. Газета предлагает созвать чрезвычайное совещание руководителей стран, которым угрожают испытания французской атомной бомбы, для рассмотрения эффективных мер для предотвра-

Рядом с небоскребами — разваливающиеся лачуги

НЬЮ-ЙОРК, 30 июля. (ТАСС). В газете «Чинаго дейли ньюс» опубликована первая из трех статей, рассказывающая о тяжелой доле тысяч колющих сельскохозяйственных рабочих в штате Иллинойс — американцев мексиканского происхождения.

Автор статьи Роберт Грюнберг пишет, что чуть ли не рядом с небоскребами Чинаго расположились старые товарные вагоны, курятники и другие жалкие лачуги, служащие жилищем для таких рабочих. «Им приходится работать на полях за заработок, для которого нет никакого установленного минимума. Для них нет пособий по безработице или болезни... Мексиканец из Техаса редко когда видит медицинскую сестру из центра здравоохранения; обеспечить учебу детей в школе — это целая проблема».

Один молодой человек — отец троих детей — рассказал Грюнбергу: «Я не имею работы уже две недели из-за дождей. Мне приходится брать займы у фермера, чтобы кормиться». По подсчетам автора, этот рабочий и его жена, если бы при отсутствии дождей проработали всю неделю, то они смогли бы только расплатиться с фермером и заплатить 25 долларов за те продукты, которые они берут в давке каждую неделю. После этого у них осталось бы всего лишь 10 долларов на все остальные нужды, в том числе на обратную дорогу в Техас.

В одном товарном вагоне живут Порфирио с женой, с семью детьми. «Мы хотели бы вернуться в Техас», — говорит его жена, — но мы не можем скопить деньги для этого». По соседству, в душевной хижине живут пять человек — мать, отец и трое подростков, сообщает газета. В трех других разваливающихся лачугах ютятся 18 человек; еще в одной лачуге — семь человек, в том числе два грудных ребенка.

Один фермер приспособил для размещения сезонных рабочих старую цементную цистерну для воды, а остальных расселил в деревянных лачугах.

Автор заявляет, что «в штате Иллинойс мало законов, которые защищают этих рабочих, если вообще таковые имеются; нет закона о минимуме заработной платы для таких сельскохозяйственных рабочих, нет закона о жилищных условиях, никакого закона об охране здоровья тех, кто живет в таких поселках».

Один фермер приспособил для размещения сезонных рабочих старую цементную цистерну для воды, а остальных расселил в деревянных лачугах. Автор заявляет, что «в штате Иллинойс мало законов, которые защищают этих рабочих, если вообще таковые имеются; нет закона о минимуме заработной платы для таких сельскохозяйственных рабочих, нет закона о жилищных условиях, никакого закона об охране здоровья тех, кто живет в таких поселках».

ЕЖЕДНЕВНО с 10 до 21 часа ОТКРЫТ

московский передвижной зверинец
Демонстрируются разнообразные звери и птицы, в том числе индийский слон, семейство львов с львятами, удав, крокодил, обезьяны.

Принимаются заявки на коллективные посещения. Адрес зверинца: г. Томск, угол улицы Розы Люксембург и Кооперативного переулка. Остановка трамвая «Совпартишкола».

Томская областная контора по прокату кинофильмов выпускает на прокат

новые документальные и научно-популярные фильмы из серии «Рассказы о семилетнем плане»:

«ЗАЛОГ УСПЕХА» (о комплексной механизации и автоматизации производственных процессов),

«НАРОДНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ, ЭТО ДАСТ ХИМИЯ»,

«НА ПУТИ К ИЗВОЛИЮ» (о крутом подъеме сельского хозяйства).

Киножурнал «НОВОСТИ ДНЯ» № 28. Содержание:

- «Примет у Н. С. Хрущева губернаторов США»,
- «Пребывание тов. Козлова в Вашингтоне»,
- «Император Эфиопии на Урале»,
- «Свободу Манулис Глеусо»,
- «На строительстве Кременчугской ГЭС»,
- «Уборка урожая на Кубани»,
- «Рейс «ТВ-104» Москва — Киев»,
- «Павильон книги на выставке»,
- «Они едут в Вену на фестиваль молодежи».

ВНИМАНИЮ ГРАЖДАН!

Приобретайте через новосибирскую базу «Посылторга» Министрства торговли РСФСР фотоаппараты по сниженным с 1 июля ценам.

| УЗКОПЛОЩЕНЫЕ ФОТОАППАРАТЫ: | |
|---|----------|
| «КИЕВ-2А» — с объективом «Юпитер-8», с относительным отверстием 1:2 и фокусным расстоянием 50 мм | 1.613,00 |
| «КИЕВ-3А» — устройство и оснащение такое же, как и фотоаппарата «Киев-2А». В корпус вмонтирован экспонометр | 1.814,00 |
| «КИЕВ-4» — с объективом «Юпитер-8м», с относительным отверстием 1:2 и фокусным расстоянием 50 мм, в нормальной оправе, имеющей штковое соединение с корпусом аппарата | 2.015,00 |
| «СТАРТ» — с объективом «Юпитер-8», с относительным отверстием 1:2 и фокусным расстоянием 58 мм | 2.116,00 |
| «ЗОРКИЙ-5» — с объективом «Индустар-50», с относительным отверстием 1:3,5 и фокусным расстоянием 50 мм | 528,00 |
| «ЗОРКИЙ-2С» — с объективом «Индустар-22» или «Индустар-50», с относительным отверстием 1:3,5 и фокусным расстоянием 50 мм | 558,00 |
| «ФЭД-2» — с автопуском, с объективом «Индустар-26 М», с относительным отверстием 1:2,8 и фокусным расстоянием 50 мм | 658,00 |
| Кроме перечисленных товаров, имеются в продаже по прежним ценам следующие узкоплоскочные фотоаппараты: | |
| «СМЕНА» — с объективом «Т-22», с относительным отверстием 1:4,5 и фокусным расстоянием 40 мм | 146,00 |
| «СМЕНА-2» — то же, что и фотоаппарат «Смена», с механизмом самосъемки и нерегулируемым механизмом для синхронизации, с лампой-вспышкой | 188,00 |
| «ВЕНИТ-С» — с объективом «Индустар-22», с относительным отверстием 1:3,5 и фокусным расстоянием 50 мм | 809,00 |

ШИРОКОПЛОЩЕНЫЕ ФОТОАППАРАТЫ:

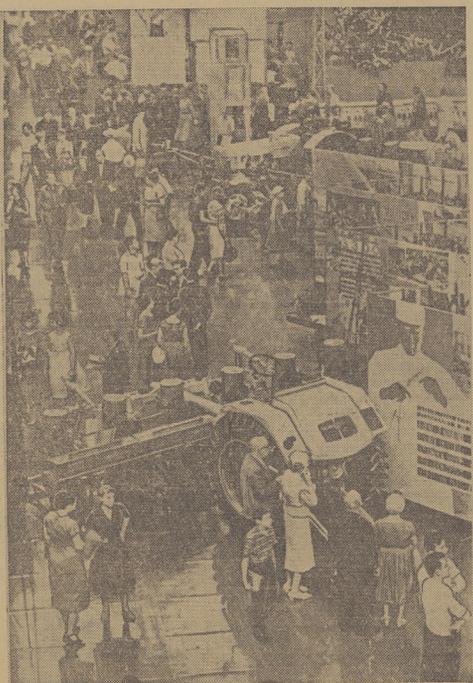
| | |
|--|--------|
| «МОСКВА-5» — с объективом «Индустар-24», с относительным отверстием 1:3,5 и фокусным расстоянием 108 мм | 528,00 |
| «ЛЮБИТЕЛЬ-3» — с двумя объективами; объектив видоискателя с относительным отверстием 1:2,8 и фокусным расстоянием 65 мм; съемочный объектив с относительным отверстием 1:4,5 и фокусным расстоянием 75 мм | 156,00 |
| «СПУТНИК» — трехобъективный, стереоскопический, зеркальный; два объектива: «Т-22» с относительным отверстием 1:4,5 и фокусным расстоянием 75 мм, объектив видоискателя с относительным отверстием 1:2,8 и фокусным расстоянием 60 мм | 307,00 |
| Имеются в продаже фотохимикаты, фотопринадлежности. С подробными ассортиментными фотоальбомами можно ознакомиться по преискурату «Посылторга». | |
| Заказы-переводы шлите по адресу: г. Новосибирск, ул. Степана Разина, 52, база «Посылторга». | |

ТОМСКИЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ТЕХНИКУМ ПРОДОЛЖАЕТ ПРИЕМ УЧАЩИХСЯ НА ОТДЕЛЕНИЯ:

зооветеринарное, бухгалтерское, агрономическое, механизация сельского хозяйства. На зооветеринарное и бухгалтерское отделения принимаются лица, окончившие 10 классов, на отделение механизации сельского хозяйства — окончившие 7 и 10 классов и на агрономическое — окончившие 7 классов. Срок обучения на бухгалтерском отделении 1 год 6 месяцев и на агрономическом — 4 года. Принятие обеспечивается стипендией и общежитием. Адрес техникума: г. Томск, ул. Карла Маркса, 19.

Томскому хлебокомбинату требуются: главный бухгалтер, экспедитор, кондитер, маляр, грузчики, рабочие, уборщицы, кофевары и секретарь-машинистка. Обращаться: г. Томск, улица Набережная реки Ушайки, 14. 7-2

Вновь открывающейся школе-интернату № 2 требуются: повар, кухонные рабочие, уборщицы, преподаватель спортивного дела, кофевары и секретарь-машинистка. Обращаться: г. Томск, улица Сибирская, 83. 2-1



Советская выставка в Нью-Йорке. В отделе сельскохозяйственных машин. (Фотохроника ТАСС).

Семьдесят процентов населения Турции неграмотно

АНКАРА, 31 июля. (ТАСС). Как сообщает газета «Улус», вчера на пресс-конференции, организованной федерацией учителей, общество Турции, были приведены данные о постановке образования. Согласно этим данным, ежегодно 1 миллион детей школьного возраста не посещает школ. В Турции не хватает 60 тыс. учителей. В 16 тыс. деревень вовсе нет школ. В связи с этим лишь 30 процентов населения Турции умеет читать и писать.

По сообщению Томского гидрометеорологического бюро, по области 1 августа ожидается переменная облачность, по крайнему восточному району дожди, по остальным без существенных осадков, утром местами туман, ветер север-западный, 3—7 метров в секунду, температура воздуха 21—26 градусов.

В последующие 2 дня по области ожидается переменная облачность, местами кратковременный дождь, прояснение, ветер 3—7 метров в секунду, температура воздуха ночью 8—13, днем — 18—23 градуса тепла.

погода

погода

погода

погода

погода

Театр

Гастроли музыкально-драматического театра имени Н. Островского в помещении областного драматического театра имени В. П. Чкалова.

Последние спектакли. 1 августа — «Коломба». 2 августа, днем и вечером — «Белая акация».

Начало спектаклей: дневного — в 12 часов дня, вечерних — в 8 часов вечера.

Летний театр горсада

Гастроли музыкально-драматического театра имени Н. Островского.

1 августа — «Лгуныя». 2 августа, вечером — «Камень пинжа».

Начало спектаклей в 8 час. 30 мин. вечера.

Кино

Кинотеатр имени М. Горького

1 августа — новый художественный фильм «Над пропастью». Сеансы: 9, 10-30, 12, 1-30, 3, 4-30, 6, 7-30, 9, 10-30.

Зал кинохроники

1 августа — художественный фильм «Кто виноват». (Дети до 16 лет не допускаются). Сеансы: 9, 11, 12-50, 2-40, 4-30, 6-20, 8-10, 10.

Кинотеатр имени И. Черных

1 августа. Большой зал — новый художественный фильм «Сыновья идут дальше». Сеансы: 9, 10-55, 12-50, 2-45, 4-40, 6-35, 8-30, 10-25. Малый зал — «Они были первыми». Сеансы: 9-10, 11-05, 1, 2-55, 4-50, 6-45, 8-40, 10-35.

Кинотеатр городского сада

1 августа — кинокомедия «Урали трамвай». Сеансы: 10-40, 12-20, 2, 3-40, 5-20. Новый широкоэкранный фильм «Дорога длиною в год» (2-я серия). Сеансы: 7, 8-40, 10-20.