

Тоншаевский КОЛХОЗНИК

Орган Тоншаевского РК КПСС и районного Совета депутатов трудящихся Горьковской области

№ 80 (3666)
Год издания XXXIII

ВТОРНИК, 7 июля 1970 года

Цена 2 коп.

2—3 ИЮЛЯ В МОСКВЕ ПРОХОДИЛ ПЛЕНУМ ЦЕНТРАЛЬНОГО КОМИТЕТА КПСС. НА НЕМ С ДОКЛАДОМ „ОЧЕРЕДНЫЕ ЗАДАЧИ ПАРТИИ В ОБЛАСТИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА“ ВЫСТУПИЛ ГЕНЕРАЛЬНЫЙ СЕКРЕТАРЬ ЦК КПСС Л. И. БРЕЖНЕВ.

ПОСЛЕ ОБСУЖДЕНИЯ ДОКЛАДА ПЛЕНУМ ЕДИНОДУШНО ПРИНЯЛ ПОСТАНОВЛЕНИЕ.

Постановление Пленума ЦК КПСС от 3 июля 1970 года

ОЧЕРЕДНЫЕ ЗАДАЧИ ПАРТИИ В ОБЛАСТИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Советский народ под руководством Коммунистической партии завершает выполнение плана текущей пятилетки. Благодаря усилиям рабочего класса, колхозного крестьянства, интеллигенции за эти годы достигнуты большие успехи в развитии экономики и культуры, в повышении благосостояния трудящихся.

Выполняя решения XXIII съезда партии и Пленумов ЦК, колхозники, работники совхозов при активной поддержке трудящихся города добились дальнейшего подъема сельского хозяйства. Среднегодовое валовое производство сельскохозяйственной продукции в 1966—1969 годах составило 79 млрд. рублей, что на 12,7 млрд. рублей больше, чем в предшествующем пятилетии.

Положительные сдвиги достигнуты в развитии главной отрасли сельского хозяйства — производстве зерна. Валовой сбор зерна в 1966—1969 годах составил 162 млн. тонн в среднем за год и был на 32 млн. тонн, или почти на 25 процентов, больше, чем в 1961—1965 годах. Возросло производство и других сельскохозяйственных продуктов. За эти годы повысилась урожайность сельскохозяйственных культур, продуктивность скота и птицы.

Рост производства продуктов земледелия и животноводства — это результат последовательного осуществления линии партии на интенсификацию сельскохозяйственного производства, на механизацию всех работ и широкое применение минеральных удобрений, на мелиорацию земель и повышение экономических стимулов в развитии колхозов и совхозов. Увеличились капитальные вложения в сельское хозяйство, возросли поставки селу тракторов, зерноуборочных комбайнов, автомашин и другой техники. За четыре года пятилетки сельское хозяйство получило минеральных удобрений в 1,8 раза больше, чем в предыдущем четырехлетии. Осуществляется программа мелиорации земель. В последние четыре года введено 1,2 млн. гектаров новых орошаемых и 3,1 млн. гектаров осушенных земель.

Продолжается укрепление экономики колхозов и совхозов и на этой основе повышается материальное благосостояние тружеников села. В деревне идет

активный процесс жилищного, культурного и бытового строительства.

Таким образом, в сельском хозяйстве за последние годы достигнуты существенные результаты. Однако, если оценивать итоги его развития с позиций удовлетворения все возрастающих потребностей страны в продуктах питания и сырье для промышленности, то нынешний уровень сельскохозяйственного производства нельзя признать достаточным. Темпы развития советской экономики, неуклонное повышение жизненного уровня народа предъявляют к сельскому хозяйству новые, более высокие требования.

Успешное решение задачи значительного увеличения производства продуктов земледелия и животноводства вызывает настоятельную необходимость быстрого укрепления материально-технической базы сельского хозяйства, его технического перевооружения. Недостаток сельскохозяйственных машин, транспортных средств, минеральных удобрений, незначительный удельный вес мелиорированных земель, слабая обеспеченность животноводства кормами, отставание перерабатывающей промышленности, а также все еще низкая культура ведения хозяйства в значительной части колхозов и совхозов оказывают сдерживающее влияние на темпы роста сельскохозяйственного производства.

Партийные организации, советские и сельскохозяйственные органы в ряде областей, краев и республик слабо направляют работу колхозов и совхозов на более полное использование резервов для увеличения производства продукции, снижения ее себестоимости, мирятся с фактами бесхозяйственности, недисциплинированности в выполнении планов, с нерациональным использованием земли на цели, не связанные с сельским хозяйством. Имеется немало колхозов и совхозов, где еще низка урожайность, плохо используются земля, техника, удобрения и другие материальные ресурсы, медленно растут поголовье и продуктивность скота. В некоторых колхозах мало выделяется средств для укрепления основных фондов и расширения производства.

Пленум ЦК КПСС постановляет:

1. Одобрить выводы и предложения, изложенные в докладе Генерального секретаря ЦК КПСС тов. Л. И. Бреж-

нева «Очередные задачи партии в области сельского хозяйства».

Более быстрое развитие сельского хозяйства на основе всемерного укрепления его материально-технической базы является одной из главных и первоочередных задач на ближайший период. Необходимо улучшить использование земли и техники, повысить эффективность общественного производства в колхозах и совхозах, добиться значительного роста производительности труда и снижения себестоимости сельскохозяйственной продукции.

2. В области земледелия Пленум ЦК считает важнейшей задачей организацию всенародной борьбы за повышение урожайности всех сельскохозяйственных культур и обеспечение неуклонного роста производства зерна, хлопка, сахарной свеклы, подсолнечника, овощей, картофеля и других продуктов. В предстоящем пятилетии необходимо существенно повысить урожайность зерновых культур в каждом колхозе и совхозе с тем, чтобы увеличить ее в целом по стране не менее чем на четыре центнера с гектара. Важно также увеличить урожайность технических, кормовых и других культур. В этих целях разработать и осуществить в колхозах и совхозах систему эффективных мер по подъему культуры земледелия — повышению плодородия почв, внедрению наиболее урожайных сортов, освоению севооборотов, устранению потерь урожая.

Ключевой проблемой по-прежнему остается рост производства зерна. В предстоящем пятилетии его среднегодовой валовой сбор должен составить 195 миллионов тонн.

Установить на 1971—1975 гг. твердый, неизменный план закупок зерна в размере 60 млн. тонн в год.

Сохранить принцип поощрения сверхплановых закупок зерна, принятый на мартовском Пленуме ЦК, и выплачивать колхозам и совхозам за сверхплановую продажу государству зерна надбавку в размере 50 процентов к основной закупочной цене.

Обязать партийные, советские и сельскохозяйственные органы принять все меры к тому, чтобы каждый колхоз и совхоз, занимающийся производством товарного зерна, каждая область, край и республика не только выполняли твердый план, но и смогли

продать государству за пятилетие как минимум 35 процентов зерна сверх плана.

Значительно увеличить в 1971—1975 гг. государственные закупки хлопка-сырца, сахарной свеклы, подсолнечника, льноволокна, овощей, картофеля, плодов, ягод, винограда, чая и других продуктов земледелия.

3. Пленум ЦК придает особое значение дальнейшему увеличению производства продуктов животноводства.

Одобрить принятые Политбюро ЦК и Советом Министров СССР меры по повышению материальной заинтересованности колхозов и совхозов в увеличении производства и продажи государству мяса, молока, яиц и шерсти.

Пленум ЦК требует от партийных, советских и сельскохозяйственных органов, руководителей колхозов и совхозов решительно устранять недостатки в животноводстве, обеспечить повышение продуктивности скота и птицы при одновременном росте их поголовья.

Широко развивать производство продуктов животноводства на промышленной основе. Осуществлять в предстоящей пятилетке строительство вблизи городов крупных комплексов по производству свинины, откорму крупного рогатого скота и производству молока. Построить также новые птицефабрики, создать механизированные овцеводческие фермы.

Ежегодно увеличивать закупки продуктов животноводства. Установить на 1975 год государственный план закупок скота и птицы — 16 млн. тонн (в живом весе), молока — 55 млн. тонн, яиц — 26 млрд. штук, шерсти (в зачетном весе) — 470 тыс. тонн. Обеспечить такое увеличение производства продуктов животноводства, чтобы каждый колхоз и совхоз ежегодно продавал государству не менее 8—10 процентов продукции сверх плана.

Добиться значительного увеличения производства всех видов кормов — сена, сенажа, силоса, травяной муки, корнеплодов для полного обеспечения общественного животноводства, а также скота, находящегося в личной собственности колхозников и работников совхозов. Необходимо расширять рабо-

(Окончание на 2-й стр.)

650 тонн

Зотовская молочнотоварная ферма — лучшая в колхозе имени Кирова. За шесть месяцев текущего года надой от одной фуражной коровы составил здесь 1038 килограммов молока.

Хорошие надои на этой ферме не случайны: труженики Зотовской бригады очень серьезно относятся к заготовке кормов для скота. И каждый год около фермы закла-

дывают сочные корма. Вот и нынче силоса заложено уже 650 тонн.

А. ЛОПАТИНА,
бухгалтер колхоза.

Закладывают силос

Закладку силоса ведут сейчас в Токтарской брига-

де колхоза «Герой труда». Заложены первые тонны сочного корма, а в Крутогоре бурт уже закрыт. 200 тонн силоса заготовлено на зимовку.

Скошено в колхозе естественных трав 30 гектаров, клеверов — 38.

Н. ЕЛСУКОВ,
бухгалтер.

СКОТУ — СЫТУЮ ЗИМОВКУ

Лучше

в Кувербской

Лучше, чем в других бригадах колхоза имени Свердлова, идет заготовка кормов в Кувербской бригаде, где бригадиром

Е. Д. Маякова. 35 гектаров естественных трав уже подкошено в этой бригаде, заложено 200 тонн силоса.

Всего в колхозе скошено 99 гектаров сеяных трав и 41 гектар — естественных.

Л. ВЕРШИННА,
счетовод.

О ЧЕРЕДНЫЕ ЗАДАЧИ ПАРТИИ В ОБЛАСТИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

ты по улучшению лугов и пастбищ, создать высокопродуктивные культурные пастбища. Увеличить посевы культур, богатых белком, — люцерны, клевера, гороха, вики, люпина, сои. Принять меры по коренному улучшению семеноводства трав.

Обеспечить всемерное развитие комбикормовой промышленности, осуществить реконструкцию действующих и строительство новых государственных комбикормовых заводов. Организовать массовое производство экономичных автоматизированных комбикормовых агрегатов для колхозов и совхозов.

Предусмотреть существенный рост производства мясо-костной и рыбной муки, сухого обрат, кормовых дрожжей, ферментов, витаминов, антибиотиков и консервантов, установив для этого повышенные задания мясо-молочной, рыбной, пищевой, целлюлозно-бумажной и микробиологической промышленности.

4. Пленум ЦК придает важное значение правильному установлению колхозам и совхозам планов закупок зерна и других сельскохозяйственных продуктов на все годы предстоящей пятилетки. Твердые планы закупок должны быть всесторонне обоснованными, полнее учитывать возможности, природные и экономические особенности каждого хозяйства, его специализацию, а также новое поступление техники, минеральных удобрений, расширение площадей мелиорированных земель.

Пленум обращает внимание сельскохозяйственных, заготовительных, советских и партийных органов, партийных организаций и руководителей колхозов и совхозов на имеющиеся факты местничества, недисциплинированности в выполнении государственных планов заготовок сельскохозяйственных продуктов и требует решительно пресекать подобные явления. Твердый план закупок зерна, а также других продуктов обязателен для всех. Его нельзя изменять и его нельзя не выполнять. Выполнение государственных планов заготовок всех продуктов земледелия и животноводства и активное участие в сверхплановой продаже продукции — первейший долг колхозов и совхозов.

5. Одобрить решение Политбюро ЦК КПСС о выделении в новой пятилетке для нужд сельского хозяйства — на производственное, жилищное и культурно-бытовое строительство, на приобретение техники — 77,6 млрд. рублей государственных капиталовложений, в том числе 45,9 млрд. рублей на строительные-монтажные работы.

Предусмотреть в пятилетнем плане полное обеспечение необходимыми материально-техническими ресурсами капитальных вложений колхозов в размере 43 млрд. рублей, в том числе 28 млрд. рублей на строительные-монтажные работы.

Поручить Совету Министров СССР и Советам Министров союзных республик в процессе исполнения годовых планов изыскивать и направлять дополнительные средства и материальные ресурсы на развитие сельского хозяйства.

6. Довести к концу пятилетки производство минеральных удобрений не менее чем до 90 млн. тонн и химических средств защиты растений до 450 тыс. тонн. Предусмотреть строительство новых заводов и расширение действующих предприятий химической и микробиологической промышленности. Поставки минеральных удобрений сельскому хозяйству довести в 1975 году как минимум до 72 млн. тонн и кормовых фосфатов до 3 млн. тонн.

Повысить качество минеральных удобрений, увеличить поставку комплексных, высококонцентрированных туков, резко увеличить выпуск специальных вагонов и автомобилей для перевозки и тары для упаковки мине-

ральных удобрений, расширить строительство баз для хранения этих удобрений. Принять меры к улучшению использования минеральных и органических удобрений в колхозах и совхозах и повышению эффективности их применения.

7. Пленум ЦК подчеркивает огромное народнохозяйственное значение развития мелиорации земель. В предстоящем пятилетии выполнить следующие объемы мелиоративных работ: ввести в действие 3 миллиона гектаров новых орошаемых земель; построить мелиоративные системы в переувлажненных районах на площади 5 миллионов гектаров, в том числе с закрытым дренажем — на 3 миллионах гектаров; провести коренное улучшение лугов и пастбищ на площади не менее 8 миллионов гектаров; осуществить работы по повышению водообеспеченности и завершить в основном реконструкцию существующих оросительных систем, требующих технического улучшения.

Усилить работы по созданию на юге Украины, в Краснодарском и Ставропольском краях, в Ростовской области, других районах Северного Кавказа и в Поволжье крупных районов производства товарного зерна на поливе. Значительно расширить посевы риса. Повысить темпы водохозяйственного строительства в районах хлопкосеяния. Шире развернуть мелиорацию земель в Нечерноземной полосе РСФСР, на Дальнем Востоке, в Сибири и на Урале, в Полесье Украины, Белоруссии, в республиках Прибалтики. Улучшить использование мелиорированных земель в колхозах и совхозах. Обеспечить более широкое проведение комплекса работ по борьбе с эрозией почв и полесазитному лесоразведению.

Поручить Совету Министров СССР разработать и утвердить конкретные меры по выполнению программы мелиоративных работ в 1971—1975 годах.

8. Пленум ЦК считает необходимым обеспечить в ближайшие годы дальнейшее развитие тракторного, сельскохозяйственного и мелиоративного машиностроения, создать в этих отраслях дополнительные производственные мощности с тем, чтобы значительно увеличить в новой пятилетке выпуск тракторов, сельскохозяйственных и мелиоративных машин, транспортных средств и запасных частей. В решении задачи технического перевооружения колхозного и совхозного производства, увеличения выпуска машин для сельского хозяйства должны принять активное участие всеотрасли промышленности.

Пленум одобряет инициативу Министерства авиационной промышленности, Министерства машиностроения, Министерства судостроительной промышленности, Министерства тяжелого, энергетического и транспортного машиностроения, Министерства оборонной промышленности, Министерства нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности и предприятий других министерств по организации и увеличению производства машин, оборудования, запасных частей и других материально-технических средств для сельского хозяйства за счет лучшего использования мощностей.

Поручить Госплану СССР и промышленным министерствам, директорам и партийным организациям заводов использовать имеющиеся на предприятиях возможности для увеличения выпуска по кооперации сельскохозяйственных машин, агрегатов, узлов и запасных частей.

Министерствам и ведомствам, научно-исследовательским институтам и конструкторским бюро принять меры к выпуску более совершенной сельскохозяйственной техники, необходимой для осуществления комплексной механизации. Значительно повысить качество,

надежность и долговечность машин и механизмов.

9. Поставить сельскому хозяйству в 1971—1975 гг. 1.700 тыс. тракторов, 1100 тыс. грузовых автомобилей, 541 тыс. зерноуборочных комбайнов, 230 тыс. силосоуборочных и 60 тыс. свеклоуборочных комбайнов, 1.500 тыс. тракторных прицепов, 87 тыс. экскаваторов, 82 тыс. бульдозеров, 42,5 тыс. скреперов и на 15 млрд. рублей сельскохозяйственных машин, в том числе для механизации животноводческих ферм и заготовки кормов — на 6 млрд. рублей.

Особое внимание обратить на механизацию трудоемких работ в животноводстве, поставлять сельскому хозяйству для этой цели необходимые комплексы машин и механизмов.

Принять меры к высокопроизводительному использованию тракторов и сельскохозяйственных машин, укреплению ремонтной базы в колхозах, совхозах и организациях «Союзсельхозтехники», а также станций технического обслуживания автомобилей.

Придавая большое значение постоянным кадрам механизаторов в колхозах и совхозах, поручить Совету Министров СССР разработать радикальные меры по укреплению этих кадров в сельском хозяйстве, имея в виду создание им условий для высокопроизводительного труда, повышение материальной заинтересованности и усиление моральных стимулов, а также улучшение быта.

10. Осуществить в предстоящем пятилетии меры по значительному расширению мощностей промышленности, перерабатывающей сельскохозяйственные продукты и сырье. Предусмотреть строительство новых и реконструкцию действующих элеваторов, мелькомбинатов, предприятий мясо-молочной, пищевой, легкой и других отраслей промышленности, оснащение их современным оборудованием; обеспечить их правильное размещение, имея в виду наиболее рациональное приближение к районам производства соответствующих продуктов и сырья.

11. Учитывая, что в ближайшие годы на селе предстоит выполнить большую программу строительных работ, принять меры по укреплению производственной базы Министерства сельского строительства СССР с таким расчетом, чтобы к концу пятилетки предприятия и организации этого министерства выполняли строительные-монтажные работы на селе не менее чем на 5,5 млрд. рублей в год.

Привлечь другие министерства к строительству в совхозах и колхозах, определив им конкретные объемы подрядных работ. Всемерно укреплять межколхозные строительные организации, обеспечить их техникой, оборудованием и необходимыми материалами. Осуществить меры по коренному улучшению проектирования сельскохозяйственных объектов и повышению качества проектов. Нарастить мощности по выпуску строительных материалов с тем, чтобы обеспечить ими все возрастающие объемы сельского строительства.

12. Пленум ЦК придает важное значение дальнейшему развитию научных исследований по сельскому хозяйству, расширению и укреплению связей науки с колхозным и совхозным производством. Поручить Министерству сельского хозяйства СССР, ВАСХНИЛ, Государственному комитету Совета Министров СССР по науке и технике и Академии наук СССР осуществить меры по улучшению деятельности научных учреждений, имея в виду решение перспективных проблем развития сельскохозяйственного производства, выведение и быстрое внедрение в практику новых высокоурожайных сортов сельскохозяйственных культур, высоко-

копродуктивных пород животных, а также разработку для колхозов и совхозов наиболее эффективных и экономичных технологических процессов производства каждого вида продукции и новых средств механизации. Усилить исследования и внедрение в производство новых методов борьбы с вредителями и болезнями растений и животных, особенно биологических средств защиты растений. Укрепить материально-техническую базу сельскохозяйственных научных учреждений и учебных заведений.

13. Пленум ЦК КПСС обращает внимание партийных организаций, всех кадров партии и государства на необходимость повышения дисциплины, личной ответственности за порученное дело, за неукоснительное соблюдение и исполнение советских законов. Для тружеников села особое значение имеет соблюдение Закона о земле, нового Устава колхоза.

Пленум требует от Министерства сельского хозяйства СССР, Министерства мелиорации и водного хозяйства СССР, «Союзсельхозтехники», Министерства заготовок СССР и их органов на местах, от партийных и советских органов, всех работников вести решительную борьбу с бесхозяйственностью и расточительством в использовании земли, государственных и колхозных средств, с проявлениями местничества и иждивенческих настроений. Необходимо настойчиво внедрять хозяйственный расчет, усилить контроль за финансово-хозяйственной деятельностью колхозов и совхозов. Большую роль в этом деле должны сыграть профсоюзные и комсомольские организации, сельские Советы и Советы колхозов, комитеты народного контроля.

14. Пленум ЦК подчеркивает, что решение крупных задач в области сельского хозяйства потребует больших усилий партии, всех ее организаций, повышения уровня их политической и организаторской деятельности, широкого развертывания социалистического соревнования тружеников города и деревни.

В центре внимания сельских партийных организаций должны быть вопросы повышения культуры земледелия и животноводства в колхозах и совхозах, внедрения достижений науки и передовой практики, эффективного использования капитальных вложений, земли, техники, удобрений и других материальных ресурсов и денежных средств, повышения производительности труда и на этой основе обеспечение роста производства и продажи государству всех сельскохозяйственных продуктов, дальнейшего улучшения жизни в деревне.

Партийные организации предприятий промышленности и строек призваны держать под своим постоянным контролем своевременное выполнение заданий для сельского хозяйства, изыскивать дополнительные резервы и источники увеличения поставок селу машин и оборудования, удобрений, строительных и других материалов, активно содействовать внедрению в сельскохозяйственное производство новейшей техники.

Пленум ЦК КПСС призывает колхозников, рабочих совхозов, специалистов сельского хозяйства еще шире развернуть соревнование за успешное выполнение и перевыполнение планов развития сельского хозяйства.

* * *
Пленум ЦК КПСС выражает уверенность в том, что мероприятия по дальнейшему подъему сельского хозяйства встретят единодушное одобрение всех коммунистов, всех трудящихся нашей страны. Осуществление решений Пленума явится новым крупным вкладом в создание материально-технической базы коммунизма в стране.

ПО РОДНОЙ СТРАНЕ

■ Идет жатва

Ростов-на-Дону. Элеваторы Ростовской области приняли первый хлеб нового урожая, выращенный совхозами и колхозами Дона. Озимую пшеницу, ячмень и горох доставили в государственные закрома хозяйства Песчановского, Дубовского, Пролетарского, Сальского и других районов. В уборку включаются все новые районы области.

Нальчик. В степной зоне Кабардино-Балкарии скошены первые сотни гектаров озимых колосовых.

Орджоникидзе. Пришла страда и в горы Северной Осетии. Первыми в республике завершили обмолот озимого ячменя хозяйства Мордоского района.

(ТАСС).

■ Уральский фарфор

Свердловск. (ТАСС). В уральском городе Богданович началось строительство крупного стекло-фарфорового завода. Главный корпус нового предприятия разместится на площади в 6,5 гектара. Здесь будут выпускать ежегодно до 55 миллионов тарелок, чашек и других изделий из фарфора и фаянса.

■ Растут мачты

Ровенская область. Мачты линий электропередач встретишь сегодня во всех районах области. Коллектив механизированной колонны № 22 ведет новые линии в отдаленные полесские села. Электрифицируются жилые дома, производственные мастерские, животноводческие фермы. Только в этом году проведено свыше 500 километров линий электропередач.

На снимке: передовые электромонтеры братья Адам и Василий Мороз проводят линию электропередачи к животноводческой ферме колхоза имени Пархоменко Млиновского района.

Фото П. Здоровило.

Фотохроника ТАСС.



Винницкая область. Кооператоры Гайсинского райпотребсоюза хорошо организовали обслуживание колхозников, работающих в поле. По разработанным маршрутам и графику ежедневно в поле выезжают четыре автолавки и 44 развозки с промышленными и продовольственными товарами, горячими обедами, кондитерскими изделиями и прохладительными напитками.

На снимке: буфетчица Гайсинской чайной комсомолка Валентина Гирская доставила обед механизаторам колхоза имени Ленина.

Фото Е. Копыта.

Фотохроника ТАСС.

НА ВДНХ СССР

Воздушный полевод

Своей оригинальной конструкцией, выпуклыми «глазами» кабины, выполненными из специального стекла, этот вертолет напоминает пчелу. В скором времени привычным станет его гул над полями и садами — машина предназначена для работы в сельском хозяйстве.

Вертолет Ка-26 отличается универсальностью: при помощи специального приспособления он рассеивает минеральные удобрения, выполняет различные авиационно-химические работы по борьбе с вредителями полей. Вертолет может быть приспособлен и для перевозки пассажиров, различных грузов весом до девяти тысяч килограммов. Машина найдет широкое применение в морских промыслах, в геологоразведке.

Многоцелевое назначение, отличные летно-технические данные Ка-26 получили высокую оценку советских и зарубежных специалистов.

Сейчас вертолет экспонируется на ВДНХ СССР.

Пистолет — ножницы

При разработке опалубки и креплений крупногабаритных грузов много времени и сил тратится на перерезание скруток проволоки. Пистолет-ножницы, представленный на смотре технического творчества молодежи в павильоне «Транспортное строительство» ВДНХ СССР, позволяет

механизировать эту операцию. Основная часть инструмента — 6-килограммовый ударник, который движется под действием пружины внутри металлической трубы диаметром 50 и длиной 900 миллиметров.

Новинка внедрена на строительстве моста через реку

Ишим в Мостопоезде № 463. Опытный образец разработал и изготовил механик этого поезда — А. Б. Греченко.

Применение пистолета сократило время на обработку одной скрутки в 20 раз. Годовая экономия от его внедрения составила 1,9 тысячи рублей.

(Пресс-центр ВДНХ СССР—ТАСС).



Её смена трудится по-ударному

Екатерина Архиповна Хорошавина, которую вы видите на снимке, работает мастером в деревообделочном цехе Пижемского леспрохоза.

Смена, возглавляемая Е. А. Хорошавиной, трудится по-ударному. В июне она выполнила задания по всем сортаментам в заданной номенклатуре и выпустила продукции на 2,5 тысячи рублей сверх плана.

Фото А. Эргле

Наука и жизнь

ХИМИЯ СОЗДАЕТ... „МАТЕРИКИ“

Производство удобрений, их поставки сельскому хозяйству за годы пятилетки значительно возросли. В текущем году их намечается выпустить 57,5 миллиона тонн. За последние десять лет выпуск такой продукции увеличился в четыре с лишним раза. Главная задача современной химии — расширить ассортимент «витаминов полей», повысить их эффективность. Крупный специалист в этой области академик С. И. Вольфович рассказывает:

— Известно, что азот, фосфор и калий — три главных элемента, необходимых для развития растений. Однако сырьевая база для получения этих элементов различна. Запасы сырья для получения азотных удобрений, например, практически неисчерпаемы: ведь речь идет о воде и природном газе. Благополучно и с сырьем для выработки калийных удобрений: геологи открыли такие залежи калийных солей, которых хватит нашей стране на тысячу лет. А вот запасы отечественных фосфатов ограничены. Значит, поиски их нужно усилить.

Большие надежды возлагают ученые на новые виды удобрений, которые будут питать непосредственно растения, а не почву. Заманчива, например, идея применить в качестве «сверхконцентрированного» удобрения красный фосфор с небольшой примесью катализатора, ускоряющего усвоение «пищи» растениями.

Внимание химиков приковано и к такому сложнейшему, громоздкому процессу, каким является синтез аммиака — продукта, необходимого для получения азотных удобрений. Ныне эта большая проблема решается с помощью новейших научных средств — высоких температур, плазмы, радиоактивного излучения.

Когда-то академик К. А. Тимирязев сетовал, что растения усваивают весьма незначительную часть падающей на них энергии солнца. Сравнительно недавно химикам удалось с помощью удобрений почти вдвое поднять коэффициент усвоения растением энергии солнца.

Изучается также возможность добывать калийные соли некоторых место-

рождений путем растворения их непосредственно в недрах. В результате этого процесса в готовых удобрениях останется меньше хлора, препятствующего нормальному развитию растений. Такие бесхлорные «витамины земли» обладают отличными свойствами, а метод их получения экономически целесообразен и перспективен.

Химики ведут также разносторонние и настойчивые поиски массовых и дешевых веществ, «лечащих» эрозиями почву, препаратов, улучшающих их структуру.

Основоположник советской агрохимии академик Д. Н. Прянишников предсказывал, что развитое производство удобрений будет по своей эффективности равно новому плодородному матерiku, если бы тот вдруг всплыл из морских волн, одаряя людей пищей и одеждой. Достижения современной химии создают такие «материки».

Ю. НОВОКШОНОВ,
(корр. ТАСС).

Если хотите стать строителем

С каждым годом растут и благоустраиваются наши города и села. Стране нужно все больше квалифицированных строителей. Наряду с 15-ю действующими техникумами Министерства сельского строительства РСФСР второй год функционирует техникум промышленного и гражданского строительства в селе Вад Горьковской области.

В техникуме имеются все условия для учебы студентов: учебный корпус, общежитие, столовая, библиотека, спортивный зал. Студенты обеспечиваются стипендией в размере 20 рублей в месяц.

Сейчас коллектив преподавателей и учащихся ведет большую подготовительную работу к новому учебному году. Своими силами учащиеся ремонтируют здание общежития. Техникум пополняется учебными и наглядными пособиями.

Техникум готовит техников-строителей промышленного и гражданского строительства. С каждым годом в нем растет количество обучающихся студентов. Так, если в 1969—1970 учебном году их обучалось 120 человек на очном отделении и 30—на заочном, то в этом году приказом Министерства сельского строительства РСФСР объявлено набрать 180 человек. Из них 60—на заочное отделение.

На дневное отделение будут приниматься лица, окончившие 8 и 10 классов, а на заочное — только после 8 классов. Срок обучения на базе восьми классов на дневном отделении — 3 года 6 месяцев, на заочном — 4 года 6 месяцев. На базе 10 классов — 2 года 6 месяцев.

Окончившие среднюю школу с 15 августа сдают экзамены по русскому языку и литературе (сочинение), математике (устно). На базе восьми классов дневного отделения сдают экзамены с 1 августа по русскому языку (диктант) и математике (устно). На заочном отделении экзамены будут проводиться с 20 августа. При подготовке к экзаменам используйте «Программы для техникумов».

Заявления и документы подавайте по адресу: Горьковская область, район Вад, строительный техникум.

ПАТРИН,
директор училища.

Редактор
А. МАЛЬЦЕВ.

АДРЕС РЕДАКЦИИ:
с. Тоншаево, ул. Центральная, 40. Телефоны: редактора, зам. редактора — 0-0; отдела писем, бухгалтерии и типографии — 0-42; отв. секретаря и отдела сельского хозяйства — 0-26.

Тоншаевская типография Горьковского облуправления по печати.

Заказ 396 Тираж 3601



• НАШ КАЛЕНДАРЬ

8 июля исполняется 75 лет со дня рождения советского ученого — физика Игоря Евгеньевича Тамма. Он известен многими своими работами, особенно по квантовой механи-

ке и ее применениям в теории ядерных сил, а также работами по проблеме получения управляемой термоядерной реакции.

Академик Тамм — Герой Социалистического Труда, лауреат Государственных премий. В 1958 году ему была присуждена Нобелевская премия.

Фотохроника ТАСС.

НОВОСТИ СПОРТА

ТОНШАЕВО. 5 июля тоншаевские футболисты встретились в товарищеском матче с командой Горьковского студенческого строительного отряда.

Интересная игра закончилась со счетом 5:2 в пользу хозяев поля.

ШАХУНЬЯ. На городском стадионе «Локомотив» состоялись зональные соревнования на приз клуба «Кожаный мяч». Сюда собралось лучшие детские команды северных районов области.

Неудачно выступили наши молодые футболисты. Проиграв командам поселка Вахтан (0:1) и Урени (0:3), наши футболисты заняли четвертое место в зоне.

А. АЛЕКСАНДРОВ.

Беседу ведет педагог

Самые первые шаги в мир прекрасного начинаются в семье. Здесь ребенок должен научиться распознавать прекрасное в действиях и поступках людей, в их труде, в явлениях общественной жизни, в окружающей природе. Очень важно с первых лет жизни прививать детям мысль о том, что только труд совершенствует человека, является показателем его достоинств.

общую цель — формирование всесторонне развитого человека с передовым коммунистическим мировоззрением. Многие родители это прекрасно понимают, но часто ошибочно полагают, что учить эстетике должны детский сад, школа. Например, одна родительница рассказывает своей знакомой, что когда дочка приходит из детского садика и просит послушать, чем они

но проводить кропотливую воспитательную работу. Если же сын вернулся из школы, а дома пьяный отец устроил «концерт», то все хорошее, что сын получил в школе, сводится на нет. В той семье, где родители сами не читают газет и книг, не бывают в кино, не интересуются различными выставками, посвященными искусству, разумеется, трудно воспитать культур-

Учить видеть и понимать прекрасное

ва, характеризует его красоту. Делать это можно на самых простых примерах. Вот отец вместе с сыном сажает на грядке помидоры. Отец делает это с любовью и сына учит работать так же старательно. Поэтому грядка получается аккуратная, рядки помидоров — ровные. Учить работать с душой, красиво, это будут уроки эстетики.

Эстетическое воспитание является важной составной частью коммунистического воспитания вообще, оказывает огромное влияние на человека. Оно тесно переплетается с нравственным воспитанием и имеет одну

занимались за день, то за неимением времени приходится зачастую ей отказываться.

Ну разве правильно делает эта мама? Не отозвавшись на просьбу своей дочурки, она этим самым погасила искорку, зажженную у малышки в детстве. Достаточно было выслушать ее, дать какой-нибудь полезный совет, одобрить или порадоваться вместе — как это все дало бы заряд на будущее.

С детьми нужно постоянно человека. И наоборот, в семье, где родители живут интересной жизнью, где книги и газеты составляют

неотъемлемую часть быта, где члены семьи обсуждают новинки кино и театра, дети будут воспитаны в духе любви ко всему прекрасному.

Не нужно думать, что эстетическое воспитание может идти самотеком. Идеальность, нравственность, труд, спорт, быт, поведение — далеко не полный перечень аспектов, в которых сегодня дает о себе знать эстетика.

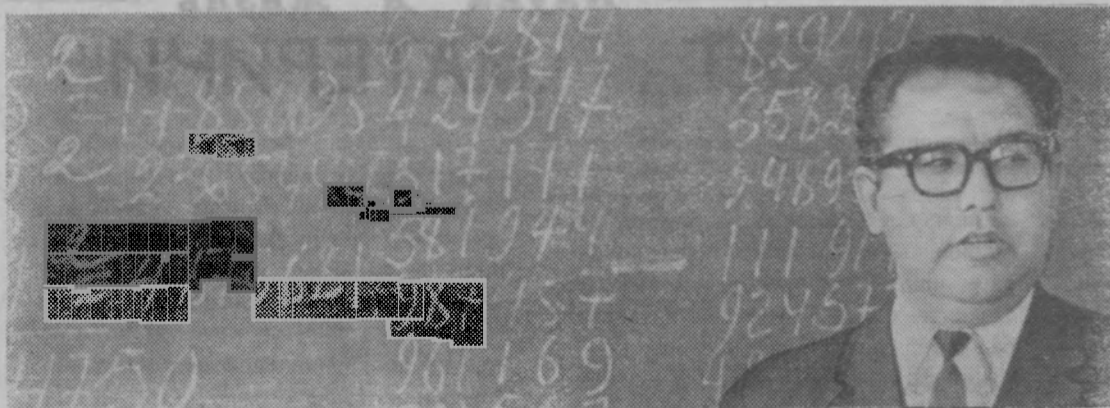
В нашей стране эстетическому воспитанию уделяется большое внимание. В Программе КПСС говорится: «Партия будет неустанно заботиться об эстетическом воспитании всех трудящихся, формировании в народе высоких художественных вкусов и культурных навыков». И в последнее время эстетика более настойчиво расширяет круг своего действия, проникает в быт и производство.

Однако в этом важном и сложном деле еще встречается много недостатков. Есть юнцы, этакие «сложные» натуры, любители модернистской музыки и поэзии, абстрактной живописи. Они довольно легко поддаются влиянию различных, «ультрамодных» течений в буржуазном искусстве. Среди молодежи есть и такие, которые хотя не воспринимают сами этого влияния, но и не могут дать достаточного отпора извращенным вкусам. Происходит это потому, что ни те, ни другие не имеют твердых художественных взглядов и вкусов. Значит ни родители, ни школа не научили понимать прекрасное, отличать уродливое от красивого.

Таким образом, воспитание творческой, всесторонне развитой личности — важнейшая задача школы, семьи, общества в целом. И решать ее необходимо с ранних лет.

И. СТЕПАНОВ,
учитель рисования Тоншаевской средней школы.

Математический феномен



Мелекес (Ульяновская область). В большом зрительном зале Дворца культуры «Восход» ни одного свободного места. Присутствующие — ученые научно-исследовательского института атомных реакторов, строители, врачи, учителя внимательно слушают инженера Мелекесского строительного управления Юзефа Приходько. А он, стоя спиной к доске, исписанной числами до 25 знаков в каждом, с «фотографической» точностью повторяет их одно за другим. Это один из номеров, демонстрируемых «математическим феноменом». Юзеф в уме быстро перемножает пятизначные числа, возводит вплоть до пятой степени трехзначные, извлекает корни любой степени из любого числа, мгновенно складывает и вычитает многозначные числа, быстро читает, одновременно подсчитывая количество знаков в тексте.

Недавно «математический феномен» из Улья-

новской области соревновался с электронно-вычислительной машиной в павильоне вычислительной техники ВДНХ СССР. За семь минут Приходько проделал в уме 25 действий по сложению и вычитанию шестизначных, возведению в квадрат четырехзначных чисел. Полученный результат — девятизначное число. Машина эту же задачу решила всего на одну минуту быстрее. За время двухчасового соревнования Ю. Приходько несколько раз опередил машину в действиях по сложению и извлечению корня. На работе инженер отдела труда и зарплаты никогда не пользуется арифмометром. Он успевает, кроме своей работы, помогать коллегам по отделу.

На снимке: от вопроса... до ответа. Выступает Юзеф Приходько.

Фото А. Овчинникова. Фотохроника ТАСС.