



ОРГАН ЦК КОМПАРТИИ УЗБЕКИСТАНА, ВЕРХОВОГО СОВЕТА И СОВЕТА МИНИСТРОВ УЗБЕКСКОЙ ССР

№ 117 (17785)

Среда, 21 мая 1975 года

Цена 2 коп.



ФОТОИНФОРМАЦИЯ



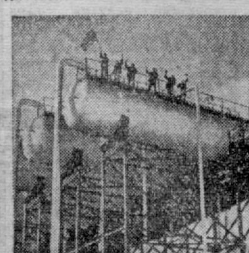
КОЛЛЕКТИВ Ясиноватского машиностроительного завода успешно трудится над выполнением почетного задания строителей Байкало-Амурской магистрали. В адрес БАМ отправляется прокаточеская комбайн, порошковый и другие комплексы, лобовики. На снимке: бригада слесарей-сборщиков А. П. Дорошенко осматривает сборку прокаточеского комбайна ПК-9Р для БАМ.



НА КАРАГАНДИНСКОМ металлургическом комбинате скоро вступит в строй крупнейшая в Казахской ССР доменная печь № 4. Ее объем — 3,200 кубических метров. Годовая мощность доменной — 1,8 миллиона тонн чугуна. Новый заводный комплекс оборудован 14 тысячами строителей и монтажников со всех концов страны. На снимке: монтажники-высотники треста «Казахстанстальконструкция» ударники коммунистического труда Анатолий Хан, Виктор Мерсинов и Руслан Ай.



ДАУГАВИЛСКИЙ завод химического волокна имени Ленинского комсомола расширяется и технически переоборудовывается. Обновляется и сооружается свыше двадцати объектов. С окончанием реконструкции завод почти удвоит выпуск химических волокон. В монтаже оборудования принимают участие специалисты из ГДР и Чехословакии, откуда поступает техника в соответствии с программой СЭВ. На снимке: трактор цеха завода.



ЭТОТ снимок сделан из главной нефтеромысли страны — Самотлоре. Каждый день месторождение-гигант дает 224 тысячи тонн топлива — больше, чем такие крупные нефтяные районы, как Бакин и Куйбышевская область, вместе взятые. На снимке: Красный флаг над Самотлором. С начала года промысловый нефтедобычающий управленческий «Никнеартовнефте» имени Ленина добился на этом месторождении свыше 19 миллионов тонн нефти, переваливая план трех месяцев.

(Фотохроника ТАСС).

ВСТРЕТИМ XXV СЪЕЗД ПАРТИИ НОВЫМИ УСПЕХАМИ В ТРУДЕ

ЗАВЕРШИЛИ ПЯТИМЕСЯЧНЫЙ

ХАЗАРАСП. [Соб. корр.]. Завершили пятимесячный план местные хлопководы. Это не первый успех коллектива в борьбе за повышение эффективности производства и достойную встречу XXV съезда КПСС.

Отлично трудился он весь прошлый год, получил свыше трехсот тысяч рублей сверхплановой прибыли, пополнил фонды развития производства и материального стимулирования. За счет этих фондов произведена значительная реконструкция предприятия и улуч-

шена технология переработки сырья. Количество выпускаемой продукции возросло в три раза. В первом квартале текущего года колхозники в пределах расчетных норм ГОСТА выпущено 98 процентов, пука — сто процентов. Построена столовая, которая обслуживает все три смены. Сооружены душевая, детские ясли и другие объекты. Дальнейшее улучшение экономических показателей, повышение качества продукции — в центре внимания партийной организации.

ПОБЕДА ШУРЧИНСКИХ ШЕЛКОВОДОВ

Труженники Шурчинского района, широко развернув социалистическое соревнование за досрочное выполнение народнохозяйственных планов завершающего года пятилетки и достойную встречу XXV съезда КПСС, досрочно, 19 мая, выполнили годовой план заготовок шелководных коконов. Государству сдано 122 тонны коконов при плане 121,7 тонны. С каждой коробки грены получено по 49 килограммов коконов.

Большой вклад в выполнение плана коконозаготовок внесли шелководы колхозов имени XXIII партсъезда, имени Ахунбаева, имени 30-летия Октября, имени К. Маркса, «Ленинград».

Пятилетний план выполнен на 110 процентов. При плане 524 тонны сдано 579 тонн продукции.

Шелководы Шурчинского района, уточнив свои возможности, решили дополнительно сдать государству еще 30 тонн коконов.

(УзТАГ).

КАНАЛ ИДЕТ В СТЕПЬ

БУХАРА. [Соб. корр.]. Сообщение о созыве XXV съезда КПСС вызвало новый трудовой подъём в коллективе треста «Бухарарстрой». В нынешней пятилетке в области и широких масштабах ведётся ирригационно-мелиоративное строительство. В сельхозобороте введены тысячи гектаров новых земель, возмислись урожайность хлопчатника и других сельскохозяйственных культур. Строители по праву гордятся этим.

Сейчас коллектив Вахтанговской передовой механизированной колонны ведёт бетонирование Джилкентского канала. Он уже выведен далеко

в степь. Пустыни пришлось потесниться. Спланировано, промито, окультурено две тысячи гектаров. Образцы ударного труда показывают один из лучших бетонщиков Зарип Шарипов.

Четко и споро работают строители. До 400 кубометров бетона за смену укладывает участок Фармана Бегматова. По полторы-две нормы выполняет рабочие Иноят Хасанов, Рахман Шадманов, Азиз Маликов. Все они завершили свои пятилетние планы. Скреперист Иноят Ахматов работает уже в счет 1977 года.

АВТОРИТЕТНАЯ МАРКА

ХОДЖЕЙЛИ. [Соб. корр.]. Недавно успешно прошли аттестацию и получили Знак качества еще несколько видов продукции Ходжейлийского мясокомбината. Среди них — колбасы «Янгильская», «Кази ташкентская», говяжья ветчина «Янгильская».

В начале пятилетки на предприятии развернулось соревнование за выпуск отличной продукции. Оно проходит весьма успешно. Семь видов

изделий выпускается с государственным Знаком качества, а четырнадцать видов продукции аттестованы по первой категории. Встав на ударную трудовую вахту в честь предстоящего XXV съезда партии, передовой коллектив отрасли обязался добиться до конца нынешнего года права ставить заветный пятиугольник на упаковке еще четырех видов колбас.

НА ПОДЪЕМЕ

ФЕРГАНА. [Соб. корр.]. Животноводы Ленинградского района досрочно выполнили полугодное задание по производству и сдаче государству мяса, молока и яиц. Наибольшее количество продукции сдали колхозы имени Ленина, имени Ахунбаева, «Коммунизм», «Комсомола», «Социализма» и совхоз имени Хамзы.

Важнейшая отрасль сельского хозяйства становится в районе все более рентабельной. Это — следствие заботы об укреплении кормовой базы, улучшении породности стада, повышении уровня зоотехнической работы, механизации ферм. Среднесуточный вес головы — более 400 килограммов. От каждой коровы будет надоено не менее 2,200 литров молока.

Встав на трудовую вахту в честь XXV съезда КПСС, животноводы Ленинградского района прилагают все силы к тому, чтобы уже в следующем месяце завершить пятилетку.

В Президиуме Верховного Совета Узбекской ССР

Президиум Верховного Совета Узбекской ССР за долготелю, плодотворную деятельность, активное участие в развитии геологоразведочных работ в республике присвоил почетное звание «Заслуженный экономист Узбекской ССР» Марьямине Федулу Луичу — начальнику планово-экономического отдела Министерства геологии Узбекской ССР.

Президиум Верховного Совета Узбекской ССР за долготелю, плодотворную научно-педагогическую деятельность, подготовку и воспитание высококвалифицированных специалистов в связи с шестидеся-

тилетием со дня рождения награждает Почетной грамотой Президиума Верховного Совета Узбекской ССР Абдурашула Рахматова — ректора Самаркандского архитектурно-строительного института.

Президиум Верховного Совета Узбекской ССР за долготелю, плодотворную работу в статистических органах республики и в связи с шестидесятилетием со дня рождения награждает Почетной грамотой Президиума Верховного Совета Узбекской ССР Иргашева Васи Хамидовича — начальника статистического управления Самаркандской области.

ОБЩЕЕ СОБРАНИЕ Академии наук СССР

19 мая в Московском Доме ученых состоялось общее собрание Академии наук СССР.

В связи с истечением срока полномочий нынешнего состава президиума АН СССР и просьбой академика М. В. Келдыша об освобождении его от обязанностей президента АН СССР собрание рассмотрело ряд организационных вопросов.

На собрании выступил член Президиума ЦК КПСС, секретарь ЦК КПСС М. А. Суслов. На протяжении нескольких месяцев академик М. В. Келдыш, сказал М. А. Суслов, многократно и настойчиво ставил, в том числе и в Центральном Комитете партии, вопрос об освобождении его от обязанностей президента Академии наук СССР по состоянию здоровья и невозможности в силу этого выполнять должные обязанности президента. Знал, с какой ответственностью товарищ Келдыш относится к деятельности всей Академии

наук, мы в Центральном Комитете несколько раз возвращались к рассмотрению его просьбы, убеждали Мстислава. Всеволгодича продолжать работу на занимаемом посту.

Однако в последнее время, особенно в связи с приближением срока истечения полномочий президиума академии, Мстислав Всеволгодич вновь возобновил свои просьбы об освобождении от занимаемого поста и не дал согласия на выдвижение его кандидатуры для избрания президентом Академии наук на новый срок.

Учитывая все эти настоятельные просьбы и состояние здоровья товарища М. В. Келдыша, мы в конце концов вынуждены были пойти ему навстречу и согласиться с его пожеланиями.

Центральный Комитет КПСС высоко оценивает деятельность академика М. В. Келдыша как руководителя высшего научного учреждения страны. Его напряженная плодотворная работа по организации научных иссле-

дований в Академии наук СССР, постоянная забота о развитии науки в союзных республиках и крупнейших центрах страны, руководство координацией деятельности научных учреждений в области фундаментальных исследований содействовали успехам отечественной науки.

За многолетнюю и плодотворную деятельность на посту президента Академии наук СССР Центральный Комитет партии объявил товарищу М. В. Келдышу благодарность.

Мы убеждены, что академик М. В. Келдыш и в дальнейшем будет продолжать научную и общественно-государственную деятельность в качестве председателя Комитета по Ленинским и Государственным премиям СССР в области науки и техники, на посту директора Института прикладной математики АН СССР, а также в составе президиума Академии наук СССР.

Центральный Комитет партии в своем постановле-



Избирательный участок № 4/А по выборам в Верховный Совет Узбекской ССР и местные Советы депутатов трудящихся создан в Бухаре при кооперативном техникуме. Свыше 130 агитаторов ведут разъяснительную работу среди избирателей. На снимке: агитаторы С. Нарзуллаева и Д. Яггаров подбирают материалы для бесед с избирателями. Фото В. СИРОТКИНА.

В ОБСТАНОВКЕ СЕРДЕЧНОСТИ

Гостиница в Узбекистане Первый секретарь Центрального Комитета Компартии Уругвай Родней Аризманди и его супруга — член ЦК Компартии Уругвая Альсера Легаспи де Аризманди 20 мая нанесли визит кандидату в члены Политбюро ЦК КПСС, первому секретарю Центрального Комитета Компартии Узбекистана Ю. Р. Курбанову, А. У. Салимову.

Состоялась теплая, дружеская беседа, в ходе которой Ю. Р. Аризманди рассказал гостям о достижениях трудящихся Узбекской ССР, о работе партийной организации республики, направленной на претворение в жизнь решений XXIV съезда КПСС, о выполнении узбекскими хлопкоробами своего интернационального долга — успешном наращивании производства хлопка. Ю. Р. Аризманди отметил полную солидар-

ность трудящихся Узбекистана с народом Уругвая, его Коммунистической партией, ведущей борьбу в тяжелейших условиях диктаторского режима.

В беседе приняли участие второй секретарь ЦК Компартии Узбекистана В. Г. Ломоносов, секретари ЦК Компартии Узбекистана Ю. Р. Курбанов, А. У. Салимов.

В тот же день товарищи Р. Аризманди и А. Легаспи де Аризманди посетили филиал Центрального музея В. И. Ленина, где оставили запись в Книге почетных посетителей. Они возложили цветы к подножию памятника Владимиру Ильичу Ленину, венку — к могиле Неизвестного солдата. На аллее Дружбы народов Р. Аризманди посадил дерево.

(УзТАГ).



Родней Аризманди делает запись в Книге почетных посетителей филиала Центрального музея В. И. Ленина. Фото В. МОЛГАЧЕВА.

ВЫПУЩЕНО ИЗДАТЕЛЬСТВОМ «УЗБЕКИСТАН»

Издательство «Узбекистан» выпустило в свет на узбекском языке брошюру «Великий подвиг советского народа». В ней напечатана речь Генерального секретаря ЦК КПСС товарища Л. И. Брежнева, произнесенная 8 мая на торжественном собрании в Кремлевском Дворце съездов, посвященном 30-летию Победы советского народа в Великой Отечественной войне.

(УзТАГ).

«Слово о Шолохове»

— так озаглавлена книга, выпущенная Издательством литературы и искусства имени Гафура Гуляма к 70-летию со дня рождения выдающегося писателя современности. Здесь собраны высказывания писателей Узбекистана о творчестве Михаила Александровича Шолохова, о его влиянии на развитие узбекской советской литературы.

Книга открывается статьей Шарафа Рашидова. В статье и заметках Камиллы Яппина, Уйгуна, Абдуллы Каххара, Михаила Шевченко, Вахида Закидова, Хамиды Гуляма, Асида Мухтара, Ибрагима Рахима, Рахмата Фаизи, других литераторов — слова признательности и восхищения личностью писателя — замечательного человека, патриота, коммуниста, борца за передовые идеи человечества.



ДОСКА ПОЧЕТА
За досрочное выполнение плана сдачи государству шелководных коконов на республиканскую Доску почета записаны:

Шурчинский район (первый секретарь райкома партии Ч. Алматов, председатель райисполкома Х. Бегматов, секретарь райкома комсомола Р. Курбанов, директор головной коконошальни Т. Маматкобилов).

ВСТРЕЧИ С ИЗБИРАТЕЛЯМИ

В Узбекистане начались встречи избирателей с кандидатами в депутаты Верховного Совета республики. В клубе Алимкентского хлопкокомбинатского завода со своими избирателями встретился бригадир колхоза «Ленинабад» Аккурганского района Пулат Ташходжаев, выдвинутый трудящимися этого колхоза кандидатом в депутаты Верховного Совета Узбекской ССР по Алимкентскому избирательному округу № 71.

Состоялась встреча представителей трудящихся Строительного избирательного округа № 62 с кандидатом в депутаты Верховного Совета Узбекской ССР слесарем управления «Промтехмонтаж» гор. Алматы Евгением Тимофеевичем Смагиным.

Избиратели Ленинского избирательного округа № 240 гор. Намангана встретились с кандидатом в депутаты Верховного Совета Узбекской ССР учителем средней школы № 5 Тохтахоном Махмудовым.

В Западном избирательном округе № 115 по выборам в Верховный Совет Узбекской ССР избиратели встретились с кандидатом в депутаты по этому округу шифровальщицей Андижанского машиностроительного завода Галиной Ивановой Захаровой.

(УзТАГ).



Каир
ОБРАЩЕНИЕ ЦК КПСС, Президиума Верховного Совета СССР и Советского правительства к народам парламентов и правительств по случаю 30-й годовщины Победы в Великой Отечественной войне является документом огромной исторической важности. Его принял и одобрил 20 мая 1975 года Президиум общенародного собрания Египетской советской дружбы Мухаммед Абдель Салам 33-Заята.

Бисау

Здесь состоялась церемония подписания протокола о культурном сотрудничестве между Республикой Гвинея-Бисау на 1975 год. Протокол, подписанный в соответствии с ранее заключенным соглашением о научном и культурном сотрудничестве между двумя странами, предусматривает предоставление стипендий для обучения гвинейских студентов в высших учебных заведениях Гвинеи-Бисау, обмен делегациями деятелей культуры, искусства и литературы, взаимные делегации, радиопрограммы.

Яунде

КАМЕРУНСКИЙ НАРОД ОТМЕЧАЕТ 3-Ю ГОДОВЩИНУ ОБРАЗОВАНИЯ ОБЪЕДИНЕННОЙ РЕПУБЛИКИ КАМЕРУН. ВХОДЯТ ОТ ФЕДЕРАТИВНОЙ К УНИТАРНОЙ ФОРМЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО УСТРОЙСТВА. 1975 ГОДА В ХОДЕ ВСЕНАРОДНОГО РЕФЕРЕНДУМА, ЯВЛЯЕТСЯ ВАЖНЫМ ПОСЛЕДСТВИЕМ ПРОГРЕССИВНЫХ СИЛ КАМЕРУНА В БОРЬБЕ ЗА УКРЕПЛЕНИЕ НАЦИОНАЛЬНОЙ НЕЗАВИСИМОСТИ.

Сложный путь прошел народ Камеруна со времени получения независимости. Восстание в федерации Восточного Камеруна, находившегося под французским господством, и Западного Камеруна, где хозяйничали английские колонизаторы, создание единой партии Камерунский национальный союз и, наконец, образование объединенной республики — важные вехи исторического развития страны.

Вашингтон

Очередная РАБОЧАЯ ВСТРЕЧА ПРЕДСЕДАТЕЛЕЙ ВМС СССР и ВМС США по вопросу дальнейшей работы по укреплению дружбы и сотрудничества между правительством СССР и США о предотвращении инцидентов в открытом море и в воздушном пространстве над ним, подписанного на Советско-американском соглашении в Москве в мае 1972 года, открылась в Форте Майер, в пригороде Вашингтона.

Советскую делегацию возглавляет вице-адмирал И. А. Сорев, главой американской делегации является вице-адмирал Г. Трейн.

(ТАСС, 20 мая).

(Окончание на 2-й стр.)

ОБЩЕЕ СОБРАНИЕ Академии наук СССР

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

продолжал М. А. Сулов, поэтому вполне оправданно и желательны, чтобы именно тот состав президиума, который руководил этой работой, довел бы ее до конца и завершил юбилейные мероприятия. Пятая полноточная президиума Академии наук СССР. Президиум Академии наук СССР. Президиум Академии наук СССР. Президиум Академии наук СССР.

Исполнение обязанностей президента АН СССР возложено на вице-президента Академии наук СССР академика В. А. Котельникова. С докладом на тему «Всемирно-историческое значение Победы советского народа в Великой Отечественной войне» выступил кандидат в члены Политбюро ЦК КПСС, секретарь ЦК КПСС, академик Б. Н. Пономарев.

30-я годовщина Победы над фашизмом, сказал он, вылилась во всенародное волнующее празднество. Чувства и мысли нашей партии, всех советских людей с огромной силой были выражены в речи Генерального секретаря ЦК КПСС товарища Л. И. Брежнева. Мы вновь со всей силой ощутили величие Победы, ее значение для Родины, для других народов, для обеспечения мирного будущего человечества. Это был всенародный гимн мужеству и стойкости тех, кто беззаветно и самоотверженно поднялся на защиту Родины.

День Победы широко отмечался повсюду в мире, и особенно — в социалистических странах. Мы с полным правом можем сказать: 30-летие Победы — это величайшее достижение человечества — решение важнейшей задачи нашего времени — мобилизации усилий широких масс на защиту мира и международной безопасности. В эти дни, подчеркнул докладчик, Страна Советов выступила с новой важной инициативой. Обращение Центрального Комитета КПСС, Президиума Верховного Совета СССР и Советского правительства «К народам, парламентам и правительствам» — это яркий политический документ, призывающий продолжить и активизировать битву за мир, за безопасность всех народов.

Марксистско-ленинская наука дала глубокий анализ всего круга проблем, связанных с причинами войны, ее ходом, ее результатами. Победу Советского Союза над фашистской Германией мы рассматриваем прежде всего как победу передовой общественности на посту президента Академии наук СССР, а также высказались в поддержку предложения о продлении полномочий президиума АН СССР по ноябрь 1975 года.

Общее собрание Академии наук СССР удовлетворило настоятельную просьбу академика М. В. Келдыша об освобождении его от обязанностей президента Академии наук СССР, оставив его в составе президиума АН СССР.

Учитывая большие заслуги академика М. В. Келдыша в развитии советской науки и многолетнюю плодотворную деятельность на посту президента Академии наук СССР, собрание выразило ему благодарность.

В связи с предстоящим завершением в октябре 1975 года юбилейных мероприятий, посвященных 25-летию Академии наук СССР, собрание решило продлить полномочия президиума Академии наук СССР по ноябрь 1975 года.

то откроется величественная картина становления новой общественно-политической формации, отвечающей потребностям социального прогресса, интересам рабочего класса, всех трудящихся, огромного большинства человечества, и картина успехов в новой важной битве, битве за мир на земле.

Общий итог 30 лет послевоенной истории достаточно ясен. Социализм на деле доказал: он представляет восходящую линию развития, отвечающую потребностям общественного прогресса. Докладчик отметил, что еще более величественные перспективы дальнейшего движения вперед, к коммунизму будут определены XXV съездом ленинской партии. Сегодня, через 30 лет после Победы, особенно отчетливо видно, что великий ратный подвиг советского народа обеспечил впервые в истории человечества создание таких условий, при которых стала реальной задача исключения мировой войны из международной жизни. И именно социализм, его внешняя политика принесли на себя историческую миссию спасения человечества от новой мировой войны.

Могучим рычагом перестройки международных отношений на принципах мирного сосуществования стала выдвинутая XXIV съездом КПСС Программа мира, которая была поддержана коммунистическим движением, общественными силами. Докладчик дал суммарную характеристику достигнутых результатов деятельности партии и Советского государства совместно и в сотрудничестве с другими социалистическими государствами и братскими партиями по реализации Программы мира.

Чем дальше удаляемся мы от легендарных военных лет, тем яснее становится докладчик, тем величественнее разворачиваются перед нами панорама грандиозных перемен в современном мире, тем зримее, рельефнее выступает их связь с Победой. Докладчик привнес в этой связи слова товарища Л. И. Брежнева: «На протяжении XX века наша страна дважды стояла у истоков крупнейших перемен в облике мира. Так было в 1917 году, когда победа Октября возвестила о вступлении человечества в новую историческую эпоху. Так было в 1945 году, когда разгром фашизма, решающую роль в котором сыграл Советский Союз, поднял могучую волну социально-политических изменений, прокатившуюся по всей планете, привел к укреплению сил мира во всем мире».

Не может быть лучшего памятника всем, кто пал в борьбе против фашизма, чем год от года крепнущий мировой социализм, торжество идей демократии и национального освобождения, прочный и длительный мир на земле. Именно к этим целям стремился коммунистическая партия Советского Союза, весь наш народ.

(ТАСС).

ПАМЯТИ ХО ШИ МИНА

19 мая состоялось собрание представителей общности Москвы, посвященное 85-летию со дня рождения первого президента ДРВ, выдающегося деятеля коммунистического и национально-освободительного движения Хо Ши Мина и победе вьетнамского народа.

В президиуме — товарищи Ф. Д. Кулаков, В. И. Долгих, заместитель Председателя Президиума Верховного Совета СССР М. А. Яснов, руководители министерств и ведомств, представители Общества советско-вьетнамской дружбы, другие организации. Вместе с ними — посол ДРВ в СССР Нгуен Хуу Кхуеу, временный поверенный в делах РЮВ в СССР До Ле, другие вьетнамские товарищи.

Докладчик — председатель Центрального правления Общества советско-вьетнамской дружбы летчик-космонавт СССР Г. С. Титов отметил, что с именем Хо Ши Мина неразрывно связаны наиболее важные события героической истории вьетнамского народа, его борьбы за свободу, независимость и счастье своей родины, за построение социалистического общества на вьетнамской земле.

Посол ДРВ в СССР Нгуен Хуу Кхуеу, рассказывая о революционной деятельности Хо Ши Мина, подчеркнул, что он был большим другом советского народа, всю свою жизнь посвятил укреплению дружбы между народами босовой солидарности, эстафету которой с честью продолжают и будут продолжать поколения вьетнамцев. Воспитанные Хо Ши Мином и партией, сказал посол, вьетнамские коммунисты, весь наш народ всегда отдадут себя отчет в том, что В. И. Ленин и Октябрьская революция озарили своим светом наш путь революционной борьбы.

От имени Партии трудящихся Вьетнама, правительств ДРВ и вьетнамского народа позвольте мне, сказал посол, выразить КПСС, Генеральному секретарию ЦК КПСС Л. И. Брежневу, Советскому правительству и братскому героическому народу Советского Союза искреннюю и глубокую признательность. Мы будем и впредь вместе развивать боевую солидарность, великую дружбу, братское сотрудничество народов Вьетнама и Советского Союза.

(ТАСС).

ПОКАЗЫВАЕТ ТАШКЕНТ

всеми отраслями современного промышленного производства. Более двухсот видов изделий выпускается с государственным Знаком качества. В их числе электроаппаратура, текстильные машины, прицепы, потребительские товары. В нынешнем году намечено представить на соискание почетного пятиугольника еще 72 вида изделий.

Ученые и специалисты Ташкента начали разработку и внедрение комплексной системы управления качеством с применением вычислительной техники. Отдельные элементы этой системы уже используются на предприятиях сельскохозяйственного машиностроения, легкой промышленности, в авиационном производственном объединении имени В. П. Чкалова. На заводе «Ташкенткабель» успешно применяется система оценки качества труда инженерно-техни-

ческих работников по коэффициенту ответственности. Более 30 процентов всей продукции кабельного завода выпускается со Знаком качества.

Узбекистан — крупнейший в стране производитель хлопчатны. Такая специализация сельского хозяйства во многом определяет и специализацию промышленности Ташкента, тематику исследований ряда научных, проек-

ных и конструкторских организаций. Ученые и специалисты столицы республики сейчас разрабатывают программу комплексной стандартизации возделывания, уборки, очистки и переработки хлопчатны. Внедрение намеченного окажет значительное влияние на повышение качества главного вида продукции Узбекистана — хлопка.

В Политическом музее гости показали образцы продукции предприятий Ташкента.

(ТАСС).

Делегация Верховного Совета СССР в Англии

ЛОНДОН, 19 мая. (ТАСС). Делегация Верховного Совета СССР во главе с Председателем Совета Национальностей Верховного Совета СССР В. П. Рубином, находясь в Англии с официальным визитом по приглашению парламента Великобритании, совершает сейчас поездку по стране.

Перед отъездом из Лондона члены делегации возложили венок к могиле Карла Маркса на Хайгейтском кладбище. На ленте венка надпись: «Карлу Марксу — основоположнику научного коммунизма — от делегации Верховного Совета СССР».

Вчера советские парламентарии побывали в университетском городе Оксфорде. После ознакомления с городом депутатами Верховного Совета СССР принимали в новом колледже, где в их честь ректор колледжа, бывший посол Великобритании в СССР, Уильям Хейтер дал завтрак. Затем делегация прибыла на родину великого английского драматурга Шекспира — город Стратфорд-оу-Эйвон.

Делегация Верховного Совета СССР прибыла затем в город Бирмингем, один из крупнейших промышленных центров страны. Лорд-мэр

Выступая от имени делегации, депутат Верховного Совета СССР И. И. Удальцов отметил, что установившаяся в отношениях между нашими двумя странами атмосфера способствует дальнейшему углублению советско-английских отношений. Он сказал, что цель визита делегации — содействовать развитию дружественных и плодотворных связей.

Сегодня в первой половине дня советские парламентарии посетили в районе Бирмингема одно из промышленных предприятий фирмы «Лукас индустрия».

ПЕРЕГОВОРЫ В ВЕНЕ ОБСТАНОВКА В ЛАОСЕ

ВЕНА, 19 мая. (ТАСС). Сегодня здесь начались переговоры между членом Политбюро ЦК КПСС, министром иностранных дел СССР А. А. Громыко и государственным секретарем США, помощником президента по национальной безопасности Г. Киссинджером. Был обсужден ряд вопросов, представляющих взаимный интерес, в том числе ход переговоров по безопасности и сотрудничеству в Европе.

В тот же день Г. Киссинджер дал обед в честь А. А. Громыко.

ВСТРЕЧА С ПАРТИЙНЫМ АКТИВОМ ХЕЛЬСИНКИ, 20 мая. (ТАСС). Находясь здесь по приглашению ЦК КПФ член Политбюро ЦК КПСС А. Я. Пельше посетил город Турку и встретился с активом КПФ окружной организации.

ПОДПИСАНИЕ СОГЛАШЕНИЯ ЛОНДОН, 20 мая. (ТАСС). Здесь подписано соглашение о сотрудничестве между Англией и Кубой.

На повлуду у Пекина ТОКИО, 19 мая. (ТАСС). Совместное заявление делегации СССР и Японии, подписанное в Пекине, и общества китайско-японской дружбы, встреченное демократической общественностью Японии с чувством удивления и глубоким недоверием. Даже буржуазная печать признает, что делегация и ее глава Нарита полностью пошли на поводу у китайской пропаганды, соглашаясь включить в заявление пункт о так называемом «совместном заявлении» делегации и ее главы Нарита, который, по мнению делегации, не имеет никакого отношения к делу.

Критикуя действия делегации СССР в Пекине, председатель Комиссии по парламентским отношениям с Китаем, член ЦК С. Осима заявил на страницах газет «Асахи» и «Ясони», что делегация, противоречивая решениям партийных съездов и дружбе с Советским Союзом, совершила ошибку, идя на поводу у китайской пропаганды. Я считаю, что это заявление является минимумом для партии.

С критикой содержания совместного заявления в газете «Токио Симбун» выступил старейший деятель социалистического движения И. Сакиса, который заявил, что этот документ не имеет никакого отношения к делу. Мне не понятно, сказал он, почему делегация пошла на изменение основного курса партии в ходе переговоров в Пекине. Ведь курс партии определяется ее съездами. Указав, что подписанное заявление является минимумом для партии, И. Сакиса заявил, что делегация совершила ошибку, идя на поводу у китайской пропаганды.

Краткие сообщения

В Хельсинки начала работу вторая сессия Международной комиссии по расследованию фактов нарушения Израилем прав человека. Газета «Йейл уорлд» сообщила, что делегация и ее глава Нарита полностью пошли на поводу у китайской пропаганды, соглашаясь включить в заявление пункт о так называемом «совместном заявлении» делегации и ее главы Нарита, который, по мнению делегации, не имеет никакого отношения к делу.

В Бангкоке продолжались массовые выступления за демократию.

В Бангкоке продолжались массовые выступления за демократию.

В Бангкоке продолжались массовые выступления за демократию.

В Бангкоке продолжались массовые выступления за демократию.

В Бангкоке продолжались массовые выступления за демократию.

ИСКУССТВО ИНЖЕНЕРА

МАРТОВСКИЙ (1965 г.)

Пленум ЦК КПСС выдвинул перед страной программу интенсификации сельского хозяйства, его химизации, широкой мелиорации земель, комплексного освоения целины.

Вскоре после Пленума при Главархитектуре было организовано проектно-технологический трест «Оргтехстрой», коллектив которого призван внедрять все новое, все передовое на стройках и предприятиях страны.

За десять лет специалисты треста разработали и внедрили в практику десятки новых механизмов, приспособлений, инструментов, сотни проектов производства работ и карт трудовых процессов, внедрили диспетчерскую связь (как первый элемент АСУ), оказали помощь строителям во многих вопросах конкретной экономики. Особенно созданы новые механизмы, что нам приходится заниматься в равной мере вопросами волеизъявления и жилищно-гражданского строительства. Сначала мы разрабатывали проекты производства работ на отдельных объектах, а в последнее время занялись типовым проектированием.

Сегодня внедрены в практику типовые проекты строительства закрытого горизонтального дренажа, вертикального дренажа, лотковой оросительной сети, каналов в бетонной облицовке про-

Научно-технический прогресс — крылья пятилетки

пусковой способностью от 2 до 50 кубометров в секунду, а также жилых домов в совхозных поселках, детских дошкольных учреждений, теплостоек, водопроводов, резервуаров чистой воды. Составная часть этих процессов — технологические карты и карты трудовых процессов. Они также претерпели большие изменения в смысле повышения качества, приближения к реальным производственным условиям и отражения в них всего нового, передового.

В каждый проект производства работ, каждую технологическую карту специалисты вносят что-то свое, новое, способствующее росту производительности труда, снижению себестоимости строительства. Так, разрабатывая серию проектов на строительство Каркинского магистрального канала, инженеры Л. Шапокин и В. Постников предложили новую конструкцию опалубки, а инженеры Я. Миндковский, А. Ташпулатов, В. Иландин и другие сконструировали ряд приспособлений, ускоряющих раскладку и сварку полиэфирной пленки при создании противодиффузионной облицовки.

В начале комплексного освоения Голодной степи водохозяйственное строительство резко опережало жилищно-гражданское. И главная причина диспропорции была в том, что низовая оросительная сеть была полностью и возводилась индустриальными методами, жилие же дома не были пол-

ных смен от «нуля» до отделки.

Ныне в Голодной степи построено свыше трех с половиной тысяч домов этой серии, а в Каркине — общий экономический эффект от внедрения этого предложения за шесть лет достиг четырех миллионов рублей. Кстати, наши конструкторы внедряли комплекс приспособлений, облегчающих и ускоряющих монтаж сборных элементов.

Многие годы трест разрабатывал вопросы сетевого планирования. Первые сетевые графики в основном решали одну задачу — обеспечивали технологическую взаимосвязь и последовательность процесса строительства отдельных объектов. В дальнейшем мы перешли к составлению укрупненных сетевых графиков, например, на годовую программу строительства треста.

Сейчас в Голодной степи создана и действует своя служба сетевого планирования и управления. Оптимизация графиков выполняется с помощью машины «АСОР-РИТМ». Типовой моделью объекта водохозяйственного строительства для сетевого графика послужил севооборотный массив. Для жилищно-гражданского строительства составлена типовая модель на совхоз. Внедрение сетевых графиков в систему плана позволило получить видный экономический эффект.

Трест уделяет большое внимание внедрению своих разработок. Основные производящие в жизнь наших проектов и разработок — инженеры, тесно связанные

со всеми отделами треста. Вооруженные приспособлениями и инструментом, изготовленными в экспериментальной мастерской, инструменты, приезжая на объект, не только рассказывают, но и показывают то новое, что родилось в стенах треста. В постройках школ получили путевку в жизнь сконструированные отделом механизации большая и малая малярные станции, монтажная оснастка, установка для приготовления пенобетона.

Трест пришел немало отзывов о хорошей работе наших конструкторов А. Новоселова, Л. Шабокина, В. Эртеля, которые обучали рабочих монтажу лотковой сети. Есть успехи и в механизации спецработ. Внедрен, в частности, метод пневмобетонирования резервуаров чистой воды. Бетонирование емкостей на 1,5—2 тысячи кубометров с помощью нашей установки занимает всего 3—4 дня. Внедрен в производство и узловой метод монтажа сантехники в жилищном строительстве, который в тресте «Голодностепь» только за 1974 год дал 41 тысячу рублей экономии.

В тресте функционируют три крупных экономических отдела: экономический, технико-экономический, нормативно-технический. Оптимизация графиков выполняется с помощью машины «АСОР-РИТМ». Типовой моделью объекта водохозяйственного строительства для сетевого графика послужил севооборотный массив. Для жилищно-гражданского строительства составлена типовая модель на совхоз. Внедрение сетевых графиков в систему плана позволило получить видный экономический эффект.

Трест уделяет большое внимание внедрению своих разработок. Основные производящие в жизнь наших проектов и разработок — инженеры, тесно связанные

со всеми отделами треста. Вооруженные приспособлениями и инструментом, изготовленными в экспериментальной мастерской, инструменты, приезжая на объект, не только рассказывают, но и показывают то новое, что родилось в стенах треста. В постройках школ получили путевку в жизнь сконструированные отделом механизации большая и малая малярные станции, монтажная оснастка, установка для приготовления пенобетона.

Трест пришел немало отзывов о хорошей работе наших конструкторов А. Новоселова, Л. Шабокина, В. Эртеля, которые обучали рабочих монтажу лотковой сети. Есть успехи и в механизации спецработ. Внедрен, в частности, метод пневмобетонирования резервуаров чистой воды. Бетонирование емкостей на 1,5—2 тысячи кубометров с помощью нашей установки занимает всего 3—4 дня. Внедрен в производство и узловой метод монтажа сантехники в жилищном строительстве, который в тресте «Голодностепь» только за 1974 год дал 41 тысячу рублей экономии.

В тресте функционируют три крупных экономических отдела: экономический, технико-экономический, нормативно-технический. Оптимизация графиков выполняется с помощью машины «АСОР-РИТМ». Типовой моделью объекта водохозяйственного строительства для сетевого графика послужил севооборотный массив. Для жилищно-гражданского строительства составлена типовая модель на совхоз. Внедрение сетевых графиков в систему плана позволило получить видный экономический эффект.

Трест уделяет большое внимание внедрению своих разработок. Основные производящие в жизнь наших проектов и разработок — инженеры, тесно связанные

ГОРОДСКАЯ ПАНОРАМА

ЗАКЛИНУВ руки за спиной, в расстегнутой кожаной Шамси Назаров быстро шагнул по асфальтированному тротуару к школе. Когда-то он был ее директором. Школа в то время размещалась не в трехэтажных корпусах, а в приземистых беленских домиках. Тогда, а это было почти двадцать лет назад, колхозники избирали своего председателем правления. Хозяйство экономически было слабое. Книжки в учебных учреждениях выглядели унылыми и скудными.

На этом фоне выделялись только беленские домики школы. Спустя два года о колхозе «Коммунизм» Пахтабийского района — пионере широкого внедрения машинной уборки хлопка — узнала вся страна. Односельчане с большим уважением подчеркивают значительные заслуги председателя колхоза Шамси Назарова в росте хозяйства. Он шагал быстро, по при-

вычке слегка наклонив голову. Чувствовалось, что его знают, с ним здоровались все: от мала до велика. Председатель то и дело останавливался, расспрашивал о семье, здоровье, работе. Уже в этих, кажется, мелких деталях усматривается человек, которого уважают люди, доверительно относятся к нему. — Во какую школу отгрохали! На тысячу учеников. Настоящий дворец, — с гордостью говорит пожилой колхозник и добавляет: — пред-

седатель колхоза постарался. Да, такой школы пока нет в округе. Два огромных корпуса соединены длинным коридором. Светлые просторные классы, большой спортивный зал, оборудованный всем необходимым, хорошо оснащенные учебными и наглядными пособиями классы-кабинеты. Рядом строится стадион на три тысячи мест. Это целый физкультурный комплекс. Когда мы подходили к клубу, Шамси Назаров сказал: — У нас будет свой народный театр. Таланты есть, не было благоприятных условий для их развития. Невозможно не восхищаться современным зданием. В нем все удобства для зрителей и для артистов. Просторный зал, сцена, которая по своим размерам вполне устроит любой профессиональный театр. В левом крыле распо-

ложены артистические уборные, костюмерная, бытовки, административная. Не в каждом городе можно встретить такой очаг культуры. А рядом поднимается Дворец бракосочетания. Вместе с постройками и пожеланиями депутаты кишлачного Совета и члены правления колхоза будут вручать молодому колхозу от благоустроенной квартиры в двухэтажных коттеджах. Мы побывали в этих домах. Уютные, удобные. Нас гостеприимно встретил механизатор Насыр Пулатов. В квартире — газ, водопровод, канализация, все, что привычно для горожанина. Побывали мы и в других домах. В каждой квартире — современная мебель. По-новому строится и быт колхозника. Да, жизнь в новом колхозном поселке мало чем отличается от жизни горожан. В нем два типовых детских сада, профтехучилище,

торговый центр, ресторан, двухэтажная гостиница, строится уникальная баня с душевыми, парной, открытым бассейном и чайханой. Меняется внешний облик кишлака, — меняются и сами люди. Жизнь становится более разнообразной. Газ, водопровод, канализация, торговый центр, профтехучилище и многое другое стало для колхозников явлением обычным. Завтра обычным станут стадион, театр. А строительство поселка будет продолжаться — на патмале уже вторая, третья очереди. Средства у колхоза достаточно. В последние годы хозяйство добило крупных успехов. Хлопковая пятилетка выполнена за четыре года, в прошлом году с гектара получено 45,5 центнера сырья, общий доход составил почти пять миллионов рублей. За отличные показатели пахтабийский колхоз «Коммунизм» признан победите-

лем во Всесоюзном социалистическом соревновании и награжден Красным знаменем ЦК КПСС, Президиума Верховного Совета СССР, Совета Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ. Обо всем, что делается и чего достигло хозяйство, Шамси Назаров рассказывает, не скрывая гордости и радости. Да, председатель каждого нового дома, каждого приобретенной машины, каждому освоеному гектару, любому успеху в животноводстве и полеводстве, рад всему, что делает колхоз богатее, а колхозников — зажиточнее, счастливее. Ознакомившись с экономикой хозяйства, широкой панорамой новостроек, начавшей понимать, почему однопольчане вот уже много лет избирают его председателем правления колхоза. В. КАРИМОВ, Сиб. корр. «Правды Востока».

СЕЗОН В РАЗГАРЕ

В РАЗГАРЕ летний спортивный сезон. Грядом его являются финальные соревнования VI Спартакиады народов СССР, посвященной 30-летию Победы советского народа в Великой Отечественной войне и проходящей под девизом «Готов к труду и обороне СССР!». На минувшей неделе финишировали два спартакиадных турнира — по водному поло (в Москве) и стрельбе из лука (в Ашхабаде). Как же неоднократно выступили в них спортсмены узбекского Ватерполиста, отличившись в различных испытаниях, дали бой многим более опытным соперникам и заняли в итоге почетное шестое место, внес в копилку спортивного коллектива республики 30 очков. Лучники же разогрелись. Конечно, надо сделать определенную скидку на то, что этот вид спорта культивируется в нашей республике сравнительно недавно. Но, даже принимая во внимание это, следует сказать, что можно было выступить лучше. Результаты очень низкие: женская команда заняла 11-е место, а мужская — только предпоследнее, 15-е. Для одной спартакиады остается позади, другим предстоит выступить в ее финальных стартах. Идет напряженная подготовка. Борцы вольного стиля, например, приняли участие в большом турнире, прошедшем в Ленинграде и посвященном 30-летию Великой Победы. И, надо сказать, выступили успешно. Ташкентцы Б. Рахметов и Х. Загитов победили в своих весовых категориях. Вторым призерами составили стали казахстанец Н. Дзаватов и А. Хаймович (Ташкент). На третьем ступеньке пьедестала почета поднялись ферганцы В. Астахов и Э. Фатимов и ташкентцы В. Орлов, Б. Рахметов и А. Хаймович. Возвратились домой мастерами спорта. Если говорить о штурме этого заветного для каждого спортсмена рубежа, то своеобразный рекорд был установлен на завершающемся в столице Узбекистана всесоюзном турнире по самбо на призы газет «Вечерний Ташкент» и «Ташкент охишми». Он собрал свыше 300 участников — борцов из Российской Федерации, Казахстана, Армении, Киргизии, Таджикистана, Туркменистана, Узбекистана. Да, популярность этих соревнований растет. Ведь финалисты в каждой весовой категории получили право на присвоение звания мастера спорта. Среди 20 самбоистов, завоевавших его на сей раз, одиннадцать узбекстанцев. Теперь с арены внутренних соревнований перенесемся на трассу велогонки Мира, которая проводится в нынешнем году в 28-й раз. За спортивную команду Советского Союза выступают шесть сильнейших гонщиков, и в их числе — армеец из Ташкента Александр Юдин. Два года назад он принял участие в этих популярных соревнованиях, начал гонку отлично, но потом получил тяжелую травму и выбыл из борьбы. И вот вторая попытка. Конечно, в такой гонке спор идет прежде всего за командную победу, интересы каждого спортсмена подчинены этой главной задаче. Но финиш в гонке — это же не каждая гонка! Премиями за победу в гонке являются денежные средства. Финишист внес свою лепту, финишировав третьим на третьем этапе и вторым — на шестом.

Б. ВАЛИЕВ.

КАНДИДАТЫ НАРОДА

15 ИЮНЯ — ДЕНЬ ВЫБОРОВ В СОВЕТЫ

ТРИДЦАТЬ семь лет назад балутили впервые избрал Шарафат Базарову депутатом районного Совета. И с тех пор на всех выборах в местные Советы отдавал за нее свои голоса. Недавно наша Шарафат вновь выдвинута кандидатом в депутаты Балутского районного Совета. Чем заслужила эта простая, скромная женщина, труженица, мать, любовь, доверие и уважение односельчан? Прежде всего беззаветным служением делу партии и народа. Ее жизнь — на виду у всех, полна трудового подвига.

Я знаю Шарафат Базарову с молодых лет, и хочется подробнее рассказать о ней. Ей было четырнадцать, когда вместе с родителями переехала на целину. Новое село размыслилось в землянках. Вместе со взрослыми в меру своих сил, Шарафат принимала участие в полевых работах. Больше кетменем орудовала, да еще удобрения выносила вручную.

Но жизнь налаживалась. Росли урожаи, мучка и созвон. Росла и Шарафат, переживая у старших опыт возделывания «белого золота». Вскоре молодая девушка стала одной из лучших работниц совхоза, вскоре ее выдвинули руководителем передового звена. Напла она и свое личное счастье.

Перед молодой женщиной жизнь раскрывала горизонты. И вдруг все оборвалось. Война! Мужчины ушли на фронт, в том числе и муж Шарафат. Больше года с фронта приходили тревожные солдатские письма, а потом разом прекратились. В доме висит портрет молодого улыбающегося парня. Это же муж — Сайдулла, ему тогда было 20 лет. Сыну Изатулле сейчас мамного больше.

Успех на фронте заменил старости и подвиги. Нужны были трактористы. Шарафат поступает на курсы механизаторов. Вскоре стала лучшей трактористкой, а затем — руководителем бригады.

Больше тридцати лет прошло с тех пор, десятки юностей и девушек обучала она механизаторской профессии. Случалось, забарахлит в поле трактор, и первый советчик — Шарафат. Сразу определит неисправность, подскажет, что делать, да и сама поможет. Хлопкороб! Не легкая эта профессия. Много нужно знать, любить землю. То дождливо, то сухо, то соль на поверхности выступает, то, как в нынешнем году, воды не хватает. В каждом случае надо принять правильное решение. А главное — уметь подобрать ключики к сердцам людей, чтобы работали они с полной отдачей, а бригада была единым коллективом. Всем этим Шарафат Базарова овладела в совершенстве. Не было за все послевоенные годы случая, чтобы ее бригада не выполнила обязательств.

Весной 1960 года Шарафат Базарову пригласили в Москву. Вернулась радостная, счастливая. Находясь в столице, неоднократно была в составе делегации Героев Социалистического Труда и орденов Ленина — награда за выдающиеся достижения в хлопководстве. Потом ей вручили второй орден Ленина, орден

«Знак Почета», золотые медали ВДНХ СССР...

С отличными показателями закончила ее бригада и прошлый год. С каждого из 112 гектаров получено почти по 38 центнеров сортового хлопка. И вот что важно: каждый рабочий произвел более 70 тонн сырья. Хороши и заработки. На каждый рубль основного оклада членам бригады выплачено почти по 2 рубля дополнительно. С хорошим настроением бригада Шарафат Базаровой встретила весну завершающего года пятилетия. Земли прибавилось — за зиму хлопкоробы освоили 40 гектаров перелогов. На каждом из 152 гектаров решили вырастить 45 центнеров хлопка. Весь урожай полностью пойдет в счет десятилетия пятилетия.

Рассказ о Шарафат Базаровой будет неполным, если не упомянуть о ее большой общественной деятельности. Просто поражаешься широте ее интересов, ее кипучей энергии. Уж такой она человек, что и с радостью, и с горестью люди идут к ней. Скольким оступившимся помогла советом, в скольких семьях, где начался разлад, помогла восстановить порядок — всего этого и не перескажешь. И народ платит ей уважение, любовью.

Во всех отраслях производства нашего совхоза занято более 600 женщин. Лучшие из лучших выдвинуты кандидатами в депутаты местных Советов. Вот, скажем, доярка Галина Гизатулина. Она ежегодно надает 3,600 килограммов молока от каждой коровы. Воспитывает троих детей. Ведет большую общественную работу. Многие она сделала на молочно-овощной ферме и в поселке как депутат. Все наказы избирателей выполняла. Вот почему рабочие ее имя снова назвали среди кандидатов в депутаты.

Достоинными кандидатами в депутаты являются и другие наши труженицы — работница стройотряда Лидия Алексеевна Беззлыкова, учителя Раиса Кирилловна Веприщева, Раиса Яковлевна Фадеева и многие другие.

Недавно советский народ отметил 30-летие Победы в Великой Отечественной войне. В этот памятный день мы пришли к памятнику Герою Советского Союза Елене Степановне, который возмещается в совхозном парке. Я и многие мои подруги хорошо знали Лену. Любили эту веселую, отзывчивую девушку, прекрасную работницу, заводную спортсменку, интересную женщину. Она героически погибла в сражении под Сталинградом. Но труженицы совхоза чтят ее память, стараются быть достойными бессмертного подвига.

Нынешний год — Международный год женщины. Мы с гордостью говорим о той огромной заботе, которую проявляет партия о нас, труженицах. Это ярко видно и в том, что среди кандидатов в депутаты Советов много работниц нашего совхоза. Нет сомнения, что они достойными делами оправдают высокое доверие избирателей.

З. ДОМРАЧЕВА, Председатель женсовета совхоза «Баян», Сырдарьинская область, Балутский район.



ТОВАРЫ ДЛЯ НАРОДА

Первую партию юбок — заготовку для заготов и других юбок — издал из оригинального подолочного материала — изготавили мастера машиннообработывающего цеха специализированной экспедиции № 120 производственного управления Министерства геологии СССР. Амзозинт — яро-зеленый камень, пропеленный белыми нитями, юбки из него не дороги, но очень красивые. На шпине: старший техник ОТК цеха Мария Шибанова с образцами продукции.

Фото Г. ГРИГОРЬЕВА. (УТАГ).

МИРОВЫЕ РЕКОРДЫ СОВЕТСКИХ ЛЕТЧИКОВ

На аэродроме Подмосквовне на самолете «Е-260М» 17 мая были выполнены полеты на установление мировых рекордов скорости. Заслуженный летчик-испытатель СССР, Герой Советского Союза А. Федотов достиг высоты 25 км за 2 мин. 34,2 сек. Это лучшее официальное мировое рекорда скорости — до высоты 6,8 сек. Он же достиг высоты 35 км за 4 мин. 11,3 сек. Ранее до этой высоты рекорд скорости достигался не устанавливался. Заслуженный летчик-испытатель СССР, Герой Советского Союза П. Остапенко достиг высоты 30 км за 3 мин. 9,7 сек. Он установил прежний мировой рекорд скорости — до высоты 18,1 сек. Федотов и Остапенко превзошли мировые рекорды, показанные в январе — феврале этого года на новейшем американском истребителе «F-15». Материалы полетов направляются в ФАИ для регистрации их в качестве новых мировых рекордов скорости — до высоты 25, 30 и 35 км. Летчики, инженеры и техники, принимавшие участие в проведении этих полетов, посвятили их 30-летию Победы в Великой Отечественной войне и предстоящему XXV съезду Коммунистической партии Советского Союза. (ТАСС).

СОЛНЦЕ... В ЛАБОРАТОРИЯХ УЧЕНЫХ В АККУМУЛЯТОРЕ

НА ОДИН квадратный метр площади Средней Азии падает в среднем семь соток ватт рассеянной солнечной радиации. Если бы удалось превратить в электричество лишь один процент всего излучения, приходящегося на долю Каракумов и Кызылкумов, то количество энергии было бы в десять раз больше, чем дают все электростанции Советского Союза. Как же использовать этот источник? Заведующий отделом геофизики Физико-технического института им. С. В. Стародубова доктор технических наук, член-корреспондент Академии наук Узбекской ССР Гияс Якубович Умаров рассказывает: — Проблема использования солнечной энергии для нужд народного хозяйства давно привлекает к себе внимание ученых. Солнце — даровый источник, которому во всяком случае в ближайший миллиард лет не грозит истощение. Исследования в области создания гелиотехнических установок ведутся во многих странах — у нас, во Франции, в Индии, Бразилии и других. Сейчас достигнута договоренность между нашими и американскими учеными о проведении исследований в трех направлениях: разработка проекта и

исследование элементов комбинированной тепловой и солнечной электростанции для южных районов СССР и США; солнечное отопление и кондиционирование, преобразование солнечной энергии в электричество с помощью фотопреобразователей. Самой заманчивой выглядит, конечно, возможность непосредственного преобразования солнечного излучения в электричество с помощью кремниевых фотоэлементов. Однако здесь есть множество «но», а главное — высокая стоимость установок. Одна квадратный метр рабочей поверхности обходится примерно в десять тысяч рублей. Коэффициент полезного действия (КПД) — около десяти процентов. Естественно, что использовать такие установки для получения электричества в народном хозяйстве невыгодно. По прогнозам американцев они смогут через десятилетия лет снизить стоимость конструкции до уровня рентабельности. Возникает вопрос: а нет ли возможности получать электроэнергию другими путями, скажем, с помощью тепловых электростанций, использующих солнечное тепло? Да, такая возможность существует. Это — одно из

направлений исследований института. Но дело в том, что решить задачу таким путем можно только на больших стационарных установках. Сейчас же для народного хозяйства интерес представляют мобильные установки, которые позволили бы электрифицировать труднодоступные районы страны. В связи с этим в отделе геофизики разрабатывается автономная солнечная электростанция с применением двигателя Стирлинга в качестве преобразователя энергии. Современная наука и техника, при всех ее достижениях, присущая тенденция — возвращаться к забытым идеям. Они в свое время не находили применения из-за уровня развития техники был низок и не позволял воплотить идеи в реальные конструкции. Калорическая машина Стирлинга — шотландского пастора, получившего патент на нее в 1816 году, — не была забыта, но и не находила применения. Если сам Стирлинг изобрел двигатель и использовал его для откачки воды из шахты, то в 20—30-е годы нашего века его идея использовалась лишь в детских игрушках да отдельных конструкциях,

созданных скорее для забавы, чем для дела. Еще бы — двигатель внутреннего сгорания казался универсальным, который заменит все и вся в технике. Но прошло время, и недостатки его — использование только определенного количества топлива, большие продукты сгорания, большой шум при работе и ряд других отрицательных свойств — вызвали справедливые нарекания. Тогда-то и обратились к старому патенту. Заведующий конструкторским сектором Юрий Ефимович Ключевский рассказывает: — Принцип работы двигателя заключается в том, что газ — воздух, водород, гелий и т. п. — при нагревании в замкнутом пространстве — цилиндре — расширяется и толкает поршень, заставляя его совершать работу. Этот же газ при обратном движении поршня вытесняется из цилиндра, охлаждается и падает. В другой конец цилиндра. Опять движение поршня — холодный газ вытесняется — нагревается — толкает поршень (это, конечно, самое простое, приближенное описание цикла). Достойно движение поршня — холодный газ вытесняется — нагревается — толкает поршень (это, конечно, самое простое, приближенное описание цикла). Достойно движение поршня — холодный газ вытесняется — нагревается — толкает поршень (это, конечно, самое простое, приближенное описание цикла). Достойно движение поршня — холодный газ вытесняется — нагревается — толкает поршень (это, конечно, самое простое, приближенное описание цикла).

нни. Необходимо было решить ряд сложных интересных задач: усовершенствовать конструкцию двигателя, чтобы повысить его КПД (у первых машин он был около трех процентов), облегчить его изготовление, создать надежные, прочные аккумуляторы солнечной энергии, которые хорошо «стыковались» бы с двигателем. Принцип действия концентраторов оставался прежним, — замечает заведующий лабораторией покрытий кандидат физико-математических наук Абдурауф Карабаевич Алимов, — параболическое зеркало, фокусирующее солнечные лучи на небольшой площади. Но изменилась конструкция отражателей — они стали изготавливаться из прочных материалов, вместо стеклянных зеркала используются электрополированные алюминий. — Конструктивное изменение еще и в том, что применяется вместо одного зеркала система отражателей, — продолжает разговор Ю. Е. Ключевский. — Это облегчает и удешевляет изготовление установок. Что же касается двигателя, то нами созданы две его модификации, на которые получены авторские свидетельства. Интересно отметить, что всего за сто пятьдесят лет существования двигателя Стирлинга всего пять его модификаций признано патентоспособными. На пригорке во дворе института — маленькая действующая модель. Параболическое зеркало собирает солнечные лучи и направляет

В. СТАХОВСКИЙ.

АГИТПУНКТ ЭНЕРГЕТИКОВ

АНГРЕН. (Общ. корр. Ф. Петров). После завершения трудового дня многие рабочие и инженеры Ангрена ГЭС идут в свой клуб «Энергетик», где размещается агитпункт. Здесь — свежие газеты и журналы, прессованная литература. Многочисленные стенды отображают успехи, достигнутые в

развитии экономики и культуры города, республики, страны. В агитпункте проводятся лекции и беседы о решениях апрельского Пленума ЦК КПСС, о международном положении, советской избирательной системе, организованы встречи с ветеранами войны и труда.

