

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ЗНАМЯ КОММУНИЗМА

ОРГАН АНГАРСКОГО ГОРКОМА КПСС И ГОРОДСКОГО СОВЕТА ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ

Газета издается с 24 ноября 1951 года

№ 162 (5212) | СРЕДА 13 АВГУСТА 1975 года (11111111) Цена 2 коп. 11111111



ПОЛИСТИРОЛ

СВЕРХ ПЛАНА

СЛАВИТСЯ своими трудовыми успехами коллектив цеха 127 завода полимеров. План первого полугодия по выпуску полистирола выполнен на 103,7 процента. На 103,7 процента выполнен план отгрузки. Экономия за счет снижения себестоимости составила более ста тысяч рублей.

Коллектив цеха неустанно ведет борьбу за выпуск продукции высокого качества. Например, только со Знаком качества выработано и отгружено потребителям несколько тысяч тонн полистирола — вспенивающегося и ударопрочного. Продукция этого цеха расходуется не только у нас в стране, но и за рубежом.

Активно ведут творческий поиск в рационализаторы. Ими подано 44 рацпредложения, внедрено 23 с экономической эффективностью 64 тысячи рублей. В цехе активизирована работа по выявлению резервов производства. За полгода сэкономлено сырья, реагентов и энергоресурсов на сумму более 53 тысяч рублей.

И. КНЯЗЕВ.

ДЕНЬ СПЕЦИАЛИСТА

Эффективность новой системы планирования и экономического стимулирования в строительстве — такова тема очередного дня специалиста, проведенного городским техническим кабинетом и горкомом КПСС. В нем приняли участие главные экономисты, работники плановых отделов, руководители строительных и монтажных организаций города. С обзором экономической работы строителей в новых условиях хозяйствования выступил инструктор отдела строительства ГК КПСС С. В. Шацкий.

Начальник экономического сектора ЦНТИ Г. П. Жильцова дала краткий обзор литературы по проблемам и методике работы по новой системе. Было представлено более тысячи информационных материалов из фонда областного ЦНТИ, около четырехсот материалов областной библиотеки. Участники дня специалиста подали 702 запроса на литературу по интересующим вопросам.

Высокими трудовыми достижениями встретила свой праздник — День строителя бригада Героя Социалистического Труда Владимира Антоновича Дарчева из СМУ-3. Она рапортовала о завершении девятой пятилетки еще в июле 1974 года, работает сейчас в счет десятой пятилетки.

На снимке: (слева направо): лучшие монтажники В. Трейнес, В. Аюшев, Н. Рябчиков, И. Мандрицкий, В. Дарчев, А. Корешков.

Фото А. ГОЛУБНИЧЕГО.



● СЕГОДНЯ НА ПУСКОВЫХ: ЭТИЛБЕНЗОЛ

ПОСТАВКИ СОРВАНЫ

КОМПЛЕКС по производству этилбензола — первый потребитель этилена-пропилена, ввод его запланирован на четвертый квартал. К сожалению, в последнее время внимание к этому комплексу ослабло со стороны строителей, и заказчика.

По последнему графику работы здесь должны вестись в три смены, однако головная монтажная организация —

трест ВХМ — срывает его уже полтора месяца. Из-за отсутствия оборудования и материалов у заказчика и труб в УПТК стройки не выполняется план. Строительная готовность комплекса высока, можно начинать монтаж, но сегодня здесь не работает ни одна монтажная организация. Халатно относится к делу и заказчик — УКС АНХК. Так, согласно утвержденному титульному списку до пуска комплекса осталось четыре месяца, но до сих пор на объекты 1478 и 376 нет технической документации.

В ближайшее время генподрядчику необходимо закончить работы по электропомещениям, на объекте 1092а, принять тепло на объекты комплекса.

Большие задачи стоят перед заказчиком: в августе он должен выдать в монтаж оборудование, особенно технологические крупногабаритные колон-

ны и футерованные фторпластом трубы технологической обвязки. Между тем сорвана поставка 54 позиций оборудования, что может привести к срыву ввода комплекса в установленные сроки.

Если уж говорить об обеспечении оборудованием, то УПТК стройки также не сделало все от него зависящее. В августе (и не позже!) оно обязано укомплектовать металлом трест Востокхиммонтаж для изготовления металлоконструкций. Пока же из 300 тонн есть только 70, а в производство выдано лишь около шестидесяти.

Тресту ВХМ также потребуется 51 километр труб для межцеховых коммуникаций. УПТК стройки надо поставить их монтажникам не позже сентября.

Самому тресту Востокхиммонтаж следовало бы давно изменить свое отношение к комплексу этилбензола, определиться с проектом, заказа-

ми, технологией, в августе смонтировать башенный кран и приступить к монтажу наружной технологической установки.

Нет на площадке ни одного человека из СМУ-4. Этому управлению надо немедленно произвести ревизию ранее уложенных сетей и в августе-сентябре сдать их в соответствии с утвержденной проектной схемой. Важный момент — мимо торца главного корпуса проходит единственная дорога, по которой монтажники будут завозить оборудование и металлоконструкции, но через нее должна проходить траншея под водопровод и канализацию, а СМУ-4 к разработке траншеи не приступило. В дальнейшем все это может «перепутать карты» не только монтажникам, но и генподрядчику СМУ-2, которое будет параллельно вести свои работы.

В. КОЛГАНОВ,
начальник комплекса.

ДЕНЬ СТРОИТЕЛЯ В АНГАРСКЕ

В актовом зале строителей состоялся слет победителей социалистического соревнования, посвященный 40-летию стахановского движения и празднованию Дня строителя. Победителям по итогам второго квартала — коллективам СМУ-7, СМУ-5, управления механизации, авторемонтного завода и другим — были вручены переходящие красные знамена.

Дипломами награждены коллективы лучших строительско-монтажных участков, шесть мастерских участков, семь победителей конкурсов профессионального мастерства, семь лучших бригад стройки и др. Имена двадцати лучших из лучших занесены на доску почета Ангарского управления строительства. Шестидесять каменщиков, бетонщиков, отделочников, монтажников — лучших представителей всех строительных специальностей — награждены ценными подарками.

Большой группе строителей и монтажников заместителя председателя Иркутского облисполкома т. Романов вручил ордена Трудовой Славы 3-й степени.

Празднование продолжалось и в воскресенье в парке строителей, где состоялись народные гулянья, концерты художественной самодеятельности.

В исполкоме горсовета

СОСТОЯЛОСЬ очередное заседание исполнительного комитета Ангарского городского Совета депутатов трудящихся, на котором рассмотрено 12 различных вопросов, входящих в компетенцию исполкома.

О работе комиссии по контролю за соблюдением цен на предприятиях торговли, общественного питания, бытового обслуживания и коммунального хозяйства доложила Н. В. Еланцева, председатель этой комиссии. О мерах по выполнению Постановления Совета Министров СССР «Об утверждении Положения о паспортной системе в СССР» рассказала тов. Кавун, заместитель начальника паспортного отдела Ангарского ГОВД.

Исполком рассмотрел также дела об усыновлении (удочерении) и опеке, о снижении брачного возраста, о трудоустройстве лиц, уклоняющихся от общественно полезного труда, о постановке на очередь для получения жилой площади и т. д. Рассмотрены вопросы о кассовом плане на третий квартал 1975 года и о выделении дополнительных ассигнований на ремонт и оформление ряда зданий, приобретение оборудования и инвентаря. Утверждены комиссии по соблюдению религиозных культов, по подготовке и проведению документирования населения паспортами нового образца, по контролю за соблюдением цен.

Рассмотрена повестка дня очередной сессии городского Совета, которая состоится в актовом зале строителей 18 августа с 14 часов.

● Комсомольская орбита

ДРУЖНАЯ БРИГАДА

В четвертом сборочном цехе Ангарского электромеханического завода проходило отчетно-выборное комсомольское собрание. С отчетным докладом о проделанной работе выступила секретарь комсомольской организации Нина Гаврилова. Дружно потрудились комсомольцы и молодежь, немало интересных начинаний на их счету. Например, всем понравился и надолго запомнился вечер проводов в армию ребят из сборочного цеха. Помнят, как по боевому выступил «Комсомольский прожектор»: в своем очередном выпуске он рассказал о продукции с плохим качеством, выпускаемой вспомогательным цехом (после комсомольской критики бракованной продукции не поступало). Рассказала секретарь и о задачах на будущее.

После этого начались выборы нового бюро, в которое комсомольцы выдвигали самых активных. Начальник цеха Алексей Петрович Скабин поблагодарил комсомольцев за помощь в улучшении качества продукции, выполнении плана и социальных обязательств, рассказал о перспективах завода, цеха. Тут же было принято решение провести конкурс «Лучший по профессии» для совершенствования профессионального мастерства и улучшения качества продукции. Но главным событием комсомольского собрания в четвертом сборочном стало решение о создании комсомольско-молодежной бригады в цехе. Это решение было принято единогласно.

Быть членом вновь созданной бригады были удостоены лучшие из лучших: Галина Бухтулова, Татьяна Литвинцева, Татьяна Бабкина, Наташа Ергизова и другие. Бригаду возглавила Татьяна Буянова, и не случайно: она не только хороший организатор, но и отличный труженик — за год работы она сдала на второй квалификационный разряд. Комсоргом избрали Татьяну Бабкину.

Хочется отметить, что с

первых дней дела в бригаде пошли хорошо — сменная норма по сборке автоматических выключателей выполняется на 110 процентов. Проработав вместе два-три дня, члены комсомольско-молодежной бригады собрались на бригадное комсомольское собрание, на котором были решены организационные вопросы, а также приняты повышенные социалистические обязательства в честь XXV съезда КПСС.

Работой этой дружной бригады интересуется и всячески содействует ей комитет комсомола завода и его секретарь Анатолий Реутов. Хочется пожелать, чтобы коллектив комсомольско-молодежной бригады Тани Буяновой был одним из первых на заводе.

Л. ДАНИЛИНА,
ученик слесаря-сборщика
АЭМЗ.

ПЕРВЫЕ
В ОБЛАСТИ

Коллектив трикотажного цеха добился высоких результатов в социалистическом соревновании завершающего года пятилетки. Два года подряд уверенно удерживает он первое место и переходящее красное знамя среди трикотажных цехов производственного объединения Иркутскоблтрикотажбыт.

Трикотажники с каждым годом улучшают качество выпускаемой продукции, совершенствуют технологию производства, расширяют ассортимент продукции. Большое внимание уделяется техучебной и научной организации труда работников цеха. Все это позволило коллективу (зав. Т. А. Сухарева) стать лучшим в области.

На снимках: приемщица Нинель Анисимова Бирюкова (вверху) и мастер-фабричник Федосья Александровна Мороз.

И. АМОСОВ.

СЛУЖБА ЦЕМРЕМОНТА

К ДНЮ строителя завершающего года пятилетки ангарский участок Спасскцемремонт подошел с хорошими трудовыми успехами. Два квартала участка завоевывал переходящее красное знамя и первое место по предприятию.

В апреле провели реконструкцию вращающейся печи №3 Ангарского цементно-горного комбината. Предстояло заменить корпус печи диаметром 3,6 на диаметр 4 м, заменить венцовое колесо, опорные ролики и промамы на опорах, рекуператоры и т. д. Объем работ был большой и ответственный. По графику Главостокцемента на реконструкцию печи выделялось 30 суток. Реконструкцию вращающейся печи участок проводил под лозунгом: «За достойную встречу 30-летия Победы». Работы закончены досрочно на пять суток с хорошим качеством.

За годы 9-й пятилетки рабочие участка провели капитальный и средний ремонт 11 вращающихся печей. Все ремонты заканчивались досрочно, в общей сложности на 29 суток, что позволило цемзаводу выработать дополнительно 20 тыс. тонн клинкера. Экономический эффект составил 24 тысячи рублей.

В свободное от работы время мы ежегодно проводим с рабочими занятия по техминимуму, по экономике производства. Это позволило повысить квалификацию, профессиональное мастерство наших ремонтников, улучшить дисциплину труда на участке.

За этот период качественно изменился коллектив, улучшилась организация труда и культура производства. Осуществлен большой комплекс мероприятий, направленных на повышение производительности труда, улучшение техники безопасности.

До 1969 года участок почти не имел техники, сейчас здесь кран К-255, трактор К-700 и ряд других механизмов. В 1973 году мы получили инвентарные сборные леса, на которых собирается в период подготовительных работ (до остановки вращающейся печи на ремонт) новый блок обечаек печи. До получения инвентарных сборных лесов эстакада изготавливалась разовой, ее сваривали из различного металла. Вся эстакада после ремонта обычно выбрасывалась на металлолом. На изготовление сварных эстакад затрачивалось много времени, требовались людские ресурсы, материальные затраты. На сборку же инвентарных лесов уходит значительно меньше времени, поэтому улучшились условия труда, техника безопасности. Инвентарные леса служат долго и используются много раз.

Начиная с 1969 года участок все капитальные и средние ремонты оборудования ведет по сетевым графикам. Постепенное оснащение участка средствами механизации для облегчения ремонтных работ, возросшая квалификация наших цементников, улучшение

дисциплины труда, применение графиков сетевого планирования и управления, а также постоянные совершенствования методов ремонта и организации труда позволяют нам проводить все усложняющиеся работы и реконструкции технологического оборудования цемзавода на высоком профессиональном уровне и в сжатые сроки.

В настоящее время участок практически ведет все виды ремонтов оборудования цемзаводов. На улучшение ремонта направлено и положение Главостокцемента о премировании инженерно-технических работников цемремонта за коэффициент использования вращающихся печей. Выполнение огромных работ по реконструкции вращающихся печей, ремонту другого технологического оборудования цемзавода требует больших людских ресурсов, времени, но тем не менее коллектив участка уделяет большое внимание благоустройству своей территории, строительству. Так, за годы пятилетки мы построили гараж, материальный склад, слесарную мастерскую для ремонта собственного оборудования. Забетонировали часть территории, облицевали стены всех зданий, выложили полы мозаичной плиткой, создаем монтажную площадку, где смонтируем козловой кран.

Сейчас предприятие разрабатывает перспективный план развития участка на десятую пятилетку, где будет предусмотрено дальнейшее расширение участка и оснащение его техникой и механизмами. Все это направлено на улучшение ремонтной службы, на проведение работ в сжатые сроки и качественно.

В. ВОГАНОВ,
начальник участка.

ЗВАННЕ ОБЯЗЫВАЕТ

Ремонтники механической службы цеха № 23 газового завода АНХК пересмотрели ранее принятые обязательства в сторону повышения.

Этот коллектив, которым руководит старший механик Ю. А. Макаров, одним из первых на заводе удостоен высокого звания коллектива коммунистического труда. И ежегодно уже в течение пятнадцати лет подтверждает это звание. С честью выполняет коллектив ремонтников цеха № 23 и свое предсезонное обязательство. Так, с хорошим качеством выполняются графики плано-предупредительных работ. Производительность труда составляет 107 процентов.

Коллектив ремонтной службы цеха заключил договор на соревнование с мехслужбой кислородного цеха. Соревнование обеим сторонам помогает устранять брак в работе, улучшать организацию труда, вскрывать резервы производства. Только за пять месяцев текущего года ремонтники цеха № 23 внедрили шесть рационализаторских предложений с экономическим эффектом — 9233 рубля. В коллективе 12 человек — члены ВОНР.

Все рабочие коллектива приняли на завершающий год конкретные индивидуальные социалистические обязательства с честью их выполняют. А, к примеру, бригада слесарей, возглавляемая А. Ф. Кнаус, уже выполнила свою пятилетку. Сам бригадир является наставником молодежи.

Особых секретов этих успехов у ремонтников нет. Просто здесь главное значение придается гласности соревнования, сравнимости результатов. Все обязательства доступны для обозрения, регулярно подводятся итоги. В этом заслуга профсоюзной группы, возглавляемой А. И. Середкинским. Ремонтники большое внимание также уделяют вопросам соблюдения правил техники безопасности и культуры производства. Так, за истекший период с начала года здесь не было случаев нарушения техники безопасности, несчастных случаев и микро-травм. Рабочими внедрены 44 предложения, направленные на охрану труда, 47 предложений внедрено по культуре производства.

В эти дни ремонтники цеха № 23 газового завода, как и все труженики, стоят на вахте завершающего года пятилетки. Их ударный труд — хорошее тому свидетельство.

А. ГРАФОВ.



ЧЕЛОВЕК И ПРИРОДА

ПРИРОДА щедро наградила человека. Все блага, которыми пользуется человек, черпаются у природы. Наша планета богата всем, в чем нуждается человек для своего существования, для своего развития.

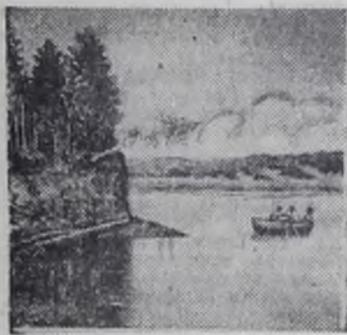
Однако зеленые богатства, то что нам дает она, не безграничны, не неисчерпаемы.

Человек активно действует на природу, и чем дальше, тем все больше и больше возрастают эти воздействия.

Мощность средств воздействия человека на природу удваивается каждые 14 — 15 лет!

Человек освоил и эксплуатирует 55 процентов поверхности суши, при раскопке полей, строительных и горных пород из недр планеты ежегодно извлекается около 107 млрд. тонн горных ископаемых и строительных материалов, выплавлено примерно 800 млн. тонн различных металлов, производится до 40 млн. тонн синтетических веществ, рассеивает на поля свыше 300 млн. тонн минеральных удобрений и около 4 млн. тонн ядохимикатов, сжигает более 7 млн. тонн условного топлива, использует 12 процентов речного стока. По существующим прогнозам к 2000 году эти показатели возрастут в 4 — 6 раз.

Расчеты ученых показывают, что при сохранении 5-процентного прироста количества сжигаемого топлива в год через 165 лет доля свободного кислорода может понизиться до критического для человека предела. Уже сейчас в отдельных районах земного шара создались такие критические пределы.



В Нью-Йорке из-за загрязнения атмосферы ежегодно умирает около 10 тысяч человек. В Японии в отдельных крупных городах кислород продается за деньги. В большинстве районов США и Западной Европы пресной воды не хватает уже и сегодня. 20—25 процентов людей на земном шаре голодают.

В Англии 90 процентов населения пользуется водой весьма сомнительного качества. В Париже в р. Сене летом вода состоит из равных объемов речной и канализационной. В Западной Германии в Рейне погибло все живое. Сейчас человечество беспокоится, какие сложатся условия для человека в ближайшем будущем через 150 — 200 лет, когда численность его утроится?

Конечно, рост численности населения и рост цивилизации, увеличение воздействия на природу дают основания задуматься над тем, что может произойти в ближайшие 150 — 200 лет.

ВСЕ более важное значение приобретает проблема охраны природы, сохранения и улучшения окружающей среды. Рост благосостояния человека невозможен без роста промышленности, без извлечения из недр земли природных богатств и переработки их сложными технологическими процессами, что вызывает загрязнение атмосферы и водоемов.

Владимир Ильич Ленин в первые годы Советской власти говорил: «Берегите, храните как зеницу ока землю».

Вот почему вопрос охраны природы должен касаться каждого из нас. Независимо от занимаемого положения, за состояние окружающей среды в

ответе каждый.

Человек постоянно находится в окружающей среде и очень важно, чтобы она всегда была прекрасной, воодушевляла бы его на расцвет жизни.

Леонид Ильич Брежнев на XXIV съезде КПСС по этому поводу сказал: «... Природа не утратила для нас своей огромной ценности и как первоисточник материальных благ, и как неиссякаемый источник здоровья, радости, любви к жизни и духовного богатства каждого человека... Мы должны сохранить и украсить нашу землю для нынешних и будущих поколений советских людей».

Любовь к природе, сохранение ее должны проявляться постоянно.

В НАШЕМ городе членов общества охраны природы около 70 тысяч человек и более 100 коллективных членов.

К наиболее активным коллективным членам общества, прежде всего хочется отнести цементно-горный комбинат. На этом предприятии так много насаждений и зелени, что посетители называют его не цементным заводом, а санаторием. В этом коллективе все работающие являются активными членами общества.

Много в обществе охраны природы активистов и охранителей природы. Это Гурьянов Ефим Гурьевич, Крамаренко Александра Васильевна, Горшков Григорий Павлович, Тумакова Надежда Илларионовна, Златин Семен Ильич и другие.

Наш город хорошо озеленен. Много делается по устранению загрязнения атмосферного воздуха и для чистоты промышленных вод.

В планах работ по охране природы на 1975 год на предприятиях города предусмотрено провести более ста мероприятий с общей затратой около двух миллионов рублей по охране природы.

На Ангарском нефтехимическом комбинате создана специальная служба по охране природы, которая укомплектована высококвалифицированными кадрами, имеет хорошие лаборатории. Эта служба способствует резкому сокращению загрязнения окружающей среды.

На ТЭЦ-10 проводятся очень важные мероприятия по улавливанию пыли при работе котлов. На этой ТЭЦ скоро будет полностью задействован новый золоотвал, пуск которого исключит сбрасывание промышленной пыли в Ангару.

На комбинатах стройматериалов и на цементно-горном полностью перешли на оборотное водоснабжение, промышленная вода вообще не сбрасывается в Ангару, а очищается на предприятиях и обратно поступает в технологично производство.

Несмотря на работу, проводимую промышленными предприятиями города по охране природы в городе, имеется еще немало недостатков. В этой части. Слабо осваиваются денежные средства, выделенные для этой цели, на ТЭЦ-1, заводе химреактивов да и не лучше на АНХК, медленно восстанавливается пойма реки Китой, прилегающая непосредственно к городу. Захламляется русло реки Китой сплавляемым лесом, имеются случаи, когда вода сбрасывается в Ангару загрязненной.

В БОЛЬШИНСТВЕ коллективов города созданы первичные организации ООП, и в них проводится работа по охране природы. К их числу хочется отнести завод полукочевания, НПЗ, азототуковый, ремонтно-механический

Знамя коммунизма



опытный завод, хозяйственный цех АНХК. Хорошо эта работа поставлена на фабрике индивидуального пошива одежды, заводе химреактивов, электромеханическом заводе и др. Но так не во всех коллективах.

В городе имеются коллективы, в которых даже нет общества охраны природы. Это ТЭЦ-1, ВНИПИнефти, авторемонтный завод, СМУ-14, грузовое и пассажирское автопредприятия и другие.

В редакцию газеты «Знамя коммунизма» и в президиум городского общества охраны природы поступают тревожные сигналы от граждан города — любителей природы — об уничтожении леса в пригородной части. Содержание этих писем состоит в том, что они просят соответствующие органы и жителей города оберегать зеленые насаждения в городе и пригородной зоне.

В апреле президиум горсовета ООП запросил все школы города сообщить, какая проделана работа среди учащихся в этой части. И вы думаете все школы ответили? Ничего подобного. Из 40 школ всеобщая сообщила только 14, остальные не дали ответ. Отсюда напрашивается сам ответ: если ничего не делали, то нечего и отвечать. К таким школам относятся № 13, 14, 17, 30 и многие другие.

Перед населением города стоит большая задача по охране природы, сохранению окружающей среды, по сбережению зеленого друга человека — леса, особенно по посадке деревьев и кустарников на площадках и прилегающих к ним территориях. Надо добиться, чтобы ни одного квадратного метра не пустовало без зеленого насаждения.

И. ХОХРИН,
зам. председателя президиума ВООП.



СЛОВО О ТОПОЛЕ

Профессор Н. К. Вехов назвал тополь северным эвкалиптом за его быстрый рост.

На территории Северного полушария встречается более 40 видов тополей. Из всех произрастающих у нас древесно-кустарниковых пород ни одна не может сравниться по скорости роста с тополем. К тополям относится и обычная лесная осина, правда, ее называют тополем дрожащим.

Наиболее распространенным является тополь канадский. Это стройное дерево, достигает высоты 30 метров, с густой шатровидной кроной, крупными листьями, хорошо улавливающими колючий и пыль.

Насаждения тополя необыкновенно продуктивны — они дают до 500 — 800 кубометров древесины. Древесина легкая, мягкая, хорошо обрабатывается, с успехом используется в целлюлозно-бумажном производстве, фанерной и спичечной промышленности. Благодаря дымо- и газоустойчивости тополь канадский вполне пригоден для внутривозовского озеленения, создания зеленого пояса вокруг предприятий, автомагистралей, жилых кварталов.

Тополь неприхотлив, отлично растет в городах и поселках, даже на строительном мусоре и твердых грунтах. В лесу же часто загнивает и гибнет.

Тополь оказывает важную услугу человеку, он является незаменимым городским санитаром. Это чемпион по очистке воздуха. В этой работе один тополь заменяет три липы, четыре сосны, или семь елей.

Известны случаи, когда тополь до пяти раз сбрасывал грязную листву в течение лета и одевался в свежий наряд. Листья тополя поглощают звуки, снижая их вредоносное действие на человека. Тополь улавливает воздух, делает его прохладным в летний зной. А его летучие вещества (фитонциды) убивают возбудителей различных заболеваний, укрепляя здоровье горожан. Человек меньше болеет простудными заболеваниями, если часто бывает среди тополей.

Тополь — ценная декоративная древесная порода. А как мы, ангарчане, относимся к нему? Где надо и где не надо подстригать его под «пулевку», а обрезанные ветки увозим подальше, за город. Этим самым наносим нашему другу непоправимый вред.

Н. БЕРЕЗЕНКОВ, биолог.

ПОНИМАЮТ ЛИ РАСТЕНИЯ МУЗЫКУ?

НЕТ, сказали бы ученые тридцать лет назад. Да, говорим мы сейчас. Многочисленные опыты, поставленные исследователями разных стран, с полной достоверностью показали, что растения определенным образом реагируют на звуки, в том числе и на музыку. У них даже выявлены «музыкальные вкусы». Оказывается, больше всего наши зеленые друзья любят низкие звуки, преобладающие в природе: рокот морских волн, бьющих о берег, грохот грома, журчание реки и гудение шмеля. Песни, исполняемые низкими голосами, заставляют растения быстрее расти. Так ли это?

Невероятно, но это так. Например, австралийские садоводы утверждают, что банан дает более крупные плоды, если вблизи от этой гигантской травы в течение долгого времени по нескольку часов в день играет музыка, в которой преобладают басовые ноты. В Канаде был проделан следующий опыт: в три изолированных отсека посеяли пшеницу. В первом отсеке круглые сутки гудел бас. Во втором — пел высокий голос. В третьем отсеке соблюдалась полная тишина. И что же? Пшеница, «слушающая» басовую музыку, дала почти в четыре раза больше побегов, чем та, которая росла в тишине. Высокий голос тоже повысил урожай пшеницы, но вполновну меньше, чем бас.

В двух теплицах при совершенно одинаковых условиях были посеяны кукуруза и соя. В одной из теплиц круглые сутки звучали мелодии, а в другой стояла тишина. Результаты превзошли все ожидания. В «музыкальной» теплице всходы появились на несколько дней раньше, и были они также здоровенькие, крепенькие по сравнению со своими «тихими» братьями, будто и впрямь танцевали под музыку! Те же результаты показали мимоза, бархатцы и многие другие растения.

Некоторые ученые считают, будто росту растений способствует только классическая музыка, а джазовая его задерживает. Этому можно поверить, если учесть, что в джазовой музыке, как правило, преобладают резкие, визгливые, громкие звуки, плохо переносятся растениями. Среди цветов бывают неженки. Гвоздика, например. Если ее поставить рядом с работающим на полную громкость радиоприемником, то через некоторое время она, огуленная, завянет.

ВОЗНИКАЕТ вопрос — как растения воспринимают звуки? Для того, чтобы на него ответить, нужно вспомнить, что лю-

бой звук представляет собой волнообразно распространяющиеся колебательные движения воздуха (или воды). Если эти колебания медленные, звук получается низкий, если быстрые — звук высокий.

Звуковые волны воздействуют на все растительные клетки. Когда вблизи от растения играет музыка, в это время в его клетках усиливается движения внутреннего клеточного содержимого, а хлорофилловые зерна внутри зеленого листа начинают поглощать больше солнечных лучей. Таким образом все жизненные процессы в растении ускоряются.

Кроме того, звуковые волны действуют также и на почву, повышая в ней активность микробов. Из-за этого несколько повышается температура почвы, и корни растений тем самым чуть подогреваются.

Растения «слышат» лучше, чем люди. Ведь мы с вами улавливаем не всякий звук. Очень низких и очень высоких тонов мы не слышим. А растения их воспринимают и отвечают на озвучивание своим поведением. Были проделаны бесчисленные эксперименты, доказывающие благотворное влияние очень высоких, неслышимых нами звуков (которые зовут ультразвуками) на рост и развитие растений. В сельском хозяйстве даже специально применяют ультразвуковую обработку семян культурных растений для ускорения их прорастания и получения более дружных всходов. Ультразвук увеличивает поглощение воды семенами, повышает содержание хлорофилла в клетках листа, вызывает усиленный рост молодых корешков. Так ведут себя по отношению к ультразвуку и пшеница, и горох, и картофель, и сахарная свекла, и многие другие культуры.

Однако слишком высокий ультразвук, другими словами, слишком частые звуковые волны, вызывают, наоборот, угнетение живых организмов. Растение быстро «устает» от такого звука и начинает подвядать. Но стоит только прекратить мучить подопытное растение, как оно довольно скоро «приходит в себя».

Г. ДЕНИСОВА,
«Удивительный мир растений».
Москва, 1973 год.

БИБЛИОТЕКА В РАБОЧЕМ ПОСЕЛКЕ

ОБЩЕСТВО КНИГОЛЮБОВ ДЕЙСТВУЕТ

19 ЛЕТ служит А. Н. Щербатых любимому библиотечному делу. По окончании Иркутского культпросветучилища с дипломом библиотекаря она приехала в Ангарск и ее направили в клуб «Октябрь» четвертого поселка организовать библиотеку. Пришлось начинать с покупок и сбора книг. Сейчас библиотека располагает книжным фондом более 12000 экземпляров. Заведующая многое делает, чтобы все жители 4-го поселка

были читателями библиотеки. Здесь работает постоянно книжная выставка «Великое ленинское наследие». Оформлены стенды «Книги для молодежи», «К международному году женщины», а на видном месте стоит литература в помощь учащимся школ коммунистического труда. Большая выставка посвящена XXV съезду КПСС.

Используются и другие формы пропаганды книг: планы индивидуального чтения, реко-

мендательные списки, картотеки, альбомы. Красочные плакаты рекомендуют книги о строительстве БАМ, о гражданской обороне. Проводятся литературные викторины, обзоры книг, обсуждение кинофильмов. В прошлом году было выдано литературы в количестве 21756 экземпляров.

В библиотеке много дел, и актив читателей постоянно оказывает помощь. Они выполняют столярные работы, производят покраску, пишут аншлаги,

лозунги, плакаты. Юные друзья книги работают на абонементе, беседуют с читателями, собирают просроченные книги. Добрыми помощниками являются члены библиотечного совета.

Отмечаются в библиотеке и знаменательные даты. В праздничные дни 30-летия Победы были организованы встречи с участниками Великой Отечественной войны, проведена конференция читателей на тему «Огненные годы», во время подготовки к выборам в Со-

ты подобрали литературу для избирателей, оказывали помощь агитаторам. Всю свою работу библиотека проводит вместе с клубом, где пропагандируются и книги. Читатели приходят в библиотеку получить интересную книгу, чтобы провести приятно и с пользой свободное время. И свой большой опыт работы с книгой Александра Николаевна Щербатых отдает людям.

А. ОВСЯНИКОВ,
рабкор.



Здравствуй, детсад!

В этот день она пришла нарядная и немного взволнованная предстоящим событием. В коллективе яслей №20 строительства проходили утренники, посвященные переходу их питомцев в детский сад. Прощалась со своими воспитанниками и воспитатель старшей (трехлетнего возраста) группы Надежда Федоровна Мякишева. Невольно ей вспомнился первый выпуск забавных и озорных карапузов, а сейчас уже вполне взрослых девятиклассников, до сих пор не забывающих свою первую наставницу. Сколько уже было выпусков за ее более чем 10-летнюю работу в дошкольном учреждении!

И вот очередной выпуск. Дети дают прощальный концерт для гостей. Были песни и танцы, слезы и улыбки, напутственные слова и, конечно же, подарки маленьким и взрослым.

Впереди ждет детский сад, затем — школа. А у бывшей их воспитательницы Надежды Федоровны Мякишевой появятся новые воспитанники.

На снимках: Н. Ф. Мякишева со своими воспитанниками; веселый хоровод.

И. АМОСОВ.



БАССЕЙН ДЛЯ ЮНЫХ

Дети Ангарска имеют возможность купаться во все времена года. При плавательном бассейне нефтехимиков пущена в эксплуатацию малая чаша — «лягушатник», как в шутку называют здесь этот бассейн для 5—6—7-летних детей. Организована подвозка ребят в дневное время к бассейну из детских учреждений № 64, 65, 68, 86, 98 и других. Встречает детей инструктор Короткова Т. И. Она обучает ребят плаванию. А в вечернее время сюда приводят малышей мамы и папы, где с ними увлеченно занимается Поддубнова И. П. И вот уже заботливые руки работников по обслуживанию Шпехт С. П. и Зуевой Е. П. помогают ребятам принять душ, обсушиться, одеться.

Но, к сожалению, посещает бассейн всего 200—250 ребят, а могли бы посещать 400—500. Некоторые руководители детских учреждений перестраховываются: «А вдруг заболел, простудится...». Здесь уместно напомнить, что регулярные занятия плаванием действуют только благотворно на детский организм, успокаивают нервную систему, повышают объем легких, улучшают сон, устраняют такие дефекты, как заикание, сколиозы, плоскостопие. Закаленные дети меньше подвержены простудным заболеваниям.

К занятиям в бассейне не закрыт доступ для детучреждений других организаций. Только надо организовать доставку детей в определенные часы.

С 15 сентября бассейн вновь откроет свои двери.

В. СТРАШНОВ.

С моей дочерью случилось несчастье: она попала в аварию. У нее была большая потеря крови и серьезное ранение ноги. Требовалась срочная операция. Доставлена она была в больницу № 2 строителей в полночь. И вот ночью хирург А. Н. Мясников приступил к сложнейшей операции, которая продолжалась в течение восьми часов. Я сама рабочий человек и знаю,

Спасибо!

как трудно выстоять восемь часов у станка, а ведь здесь такое напряжение всех человеческих сил! Операция прошла успешно.

Материнское спасибо хочу сказать лечащему врачу Э. Ш. Файзуллину, который с большой заботой относится к больной. Около нее постоянно дежурят врачи, сестры, няни. Многие сделали добрые руки медицинских сестер В. Н. Лукониной, Г. Стоговой, нянь В. Т. Козловой, М. Г. Стрениной, постовых сестер Р. И. Попрывко и Колосковой. И нет таких слов, чтобы сполна поблагодарить медработников за их труд. Низко кланяюсь вам, дорогие спасители моей дочери!

У. КУЛЕШОВА,

работница трамвайного управления.

ТЕЛЕВИДЕНИЕ

СРЕДА, 13 АВГУСТА
1-я программа
5-й канал

ПОКАЗЫВАЕТ МОСКВА

10.50—Антуан де Сент-Экзюпери. «Маленький принц».
11.30—«Изобретатель».
12.00—Программа документальных телевизионных фильмов.
12.35—Цв. тел. «В каждом рисунке — солнце».
12.50—Новости.
13.00—«Фильм — детям».
14.30—Цв. тел. Чемпионат СССР по футболу. «Динамо» (Киев) — «Черноморец» (Одесса). 2-й тайм. (В эфире с 19.00).
15.15—Цв. тел. Премьера телевизионного многосерийного художественного фильма «Сержант милиции», 1-я серия.
16.20—«Наука сегодня».
16.50—Цв. тел. «Праздник песни и танца, посвященный 35-летию Советской Литвы».
18.00—К 40-летию стахановского движения. «Смена». Телеочерк.
18.30—«Время».

ПОКАЗЫВАЕТ ИРКУТСК

19.00—Программа «ЛР».
20.05—«Приангарье».
ПОКАЗЫВАЕТ МОСКВА
20.35—Цв. тел. Премьера телевизионного многосерийного художественного фильма «Сержант милиции», 1-я серия.
21.40—«Наука сегодня».
22.10—Цв. тел. «Праздник песни и танца, посвященный 35-летию Советской Литвы».
23.10—Цв. тел. Тираж «Спортлото».
23.25—Премьера телевизионного фильма «Рассказ об одном концерте, или Последняя соната Бетховена».
24.00—«Время».
00.40—Цв. тел. Премьера многосерийного телевизионного художественного фильма «Сержант милиции», 1-я серия.
01.45—Цв. тел. «Праздник песни и танца, посвященный 35-летию Советской Литвы».

2-я программа

3-й канал

ПОКАЗЫВАЕТ МОСКВА

19.00—Цв. тел. «Играй, мой баян».
19.35—Цв. тел. «Подвиг ее жизни».
19.50—Цв. тел. Чемпионат СССР по футболу. «Динамо» (Киев) — «Черноморец» (Одесса). 2-й тайм.
ПОКАЗЫВАЕТ ИРКУТСК
20.35—«Ялта». Документальный фильм.
21.05—«Трое». Художественный фильм.

Сегодня в общественной приемной редакции газеты «Знамя коммунизма» прием ведет Шумилова Надежда Михайловна (юрист) с 14 до 18 часов.

Помогите следствию

2 августа 1975 года, около 17 часов, на улице Чайковского, напротив магазина «Радуга», автомашиной «Жигули» был сбит гражданин С. Граждан, видевших данное происшествие, просим позвонить по телефону 4-39-42 или обратиться в 5-й кабинет Ангарского ГОВД, 205-й квартал.

Редактор В. А. СТАРИКОВ.

КИНО

«МИР» — Песни моря (цветной). 10, 12, 14, 16, 18, 21-50. В 20 часов — премьера кинофильма по сценарию В. Шукшина «Земляки».

«ГРЕНАДА» — Железная маска (2 серии). 13-30, 16, 18-30, 21. Акваланг на дне. 10, 11-30.

«ПИОНЕР» — Вероника. 9-40, 11-30, 13-20, 15-10. Сломанная гонимая. 17, 19 (удл. — Два века польского портрета). 21-40. «Хроника» — Рассказать о

Москве. 16, 18-30. Золотое крыльцо. 17, 19-30, 21.

«КОМСОМОЛЕЦ» — Генералы песчаных карьеров (дети до 16 лет не допускаются). 11, 13, 15, 17, 19, 21. Снежная мельница. 10.

«ПОБЕДА» — Зануда. 10, 11-40, 13-25, 15-10, 17, 18-45, 20-30, 22-10.

«ЮНОСТЬ» — сад «Луч» — Дикие цветы (дети до 16 лет не допускаются). 10, 12 (удл.), 14-10, 16, 18, 20, 21-40. Зал «Восход» — Случайный адрес. 10-10, 11-40, 13-20. Дочки-матери.

ДК нефтехимиков — Хотим скандала (дети до 16 лет не допускаются). 15, 17, 19.

«ОКТАБРЕМЬ» — Кот Базилио и мышонок Пик. 10, 11, 12. Они сражались за Родину (2 серии). 12-50, 15-40, 18-30, 21-20.

«ЛЕТНИК» — Корона Российской империи, или Снова неуловимые (2 серии). 18-30, 21.

ДК «ЭНЕРГЕТИК» — Следую своим курсом. 17, 19, 21.

ском. Под новой рубрикой альманаха «Наука: факты, гипотезы» публикуется очерк А. Окладникова и П. Хороших «Тысячелетние знаменосцы Прибайкалья» — о поисках и исследованиях петроглифов-наскальных рисунков и изображений. Е. Блюдо продолжает публикацию хроникального репортажа со строительства Усть-Илимской ГЭС «Была земля Усть-Илимской».

Для любителей мультфильмов «Туссо» (рубрика для детей) публикует сценарий рисованного фильма детского писателя Юрия Самсонова «Наш новый друг».

В номере напечатаны стихи С. Куняева, А. Кравцова, рецензия на книгу В. Распутина «Живи и помни», К. Янковского «Дикие камни» и Н. Дамдинова «Апель».

Коллектив завода ЖБИ-3 УПП, партийная организация с глубоким прискорбием извещают о трагической смерти члена КПСС заместителя главного инженера, участника Великой Отечественной войны

СЕРГЕЕВИЧЕВА

Александра Николаевича

и выражают искреннее соболезнование родным и близким покойного.

Коллектив столовой № 20 орса АУС г. Ангарска скорбит по поводу преждевременной смерти работницы столовой

МЯГКИХ

Галины Дениловны и выражает соболезнование семье и родственникам покойной.