

СВЕРДЛОВСКИЙ СТРОИТЕЛЬ

Орган парткома, объединенного профкома, комитета ВЛКСМ и управления Свердловского домостроительного комбината имени 60-летия Союза ССР.

● ОСНОВАНА 1 ЯНВАРЯ 1974 ГОДА

● № 2 (625)

● ПЯТНИЦА, 10 ЯНВАРЯ 1986 ГОДА

● ЦЕНА 2 КОП.

ЧЕТЫРЕ жилых дома, 15 тысяч кв. метров обязались сдать в эксплуатацию к дню открытия XXVII съезда КПСС свердловские домостроители. Еще свежи в памяти последние, напряженные дни ударного труда, завершившего одиннадцатую пятилетку, а надо вновь, засучив рукава, браться за дело. Ведь времени на раскачку — нет.

В минувший понедельник мы побывали на 128-квартирном доме № 29 в

* На пусковых объектах

Сделать каждый день ударным!

микрорайоне Заречный. Этот дом, согласно социалистическим обязательствам коллектива комбината, также намечено сдать к XXVII съезду КПСС.

Монтажники СУ-28 завершают монтаж крыши, а отделочники участка № 2 и № 4 СУ-7 постепенно берут дом,

как говорится, в свои руки. Ведь сроки, отпущенные на его отделку, прямо скажем, усеченные, так что работать им нужно по-стахановски. Если бы все зависело только от отделочников СУ-7, пожалуй, оснований для беспокойства было бы немного: коллектив этот надежный, умеющий работать добротной, на совесть и слово свое держит крепко. Но сегодня даже человеку далекому от стройки, уже не нужно объяснять, что в строительстве одного шестнадцатизэтажного дома задействованы представители не только многих подразделений нашего комбината, но и субподрядных организаций. От них, без преувеличения, наполовину зависит успех отделочников.

— Сейчас многое зависит именно от согласованности и слаженности действий всех участников

строительства, — говорит начальник участка № 2 А. Копачев. — А монтажники еще не сдали нам коробку. Первые шесть этажей монтировала бригада В. Мальцева, давно они уже ушли с дома, а полтора этажа так и не готовы под электрику, не пробиты штрабы. Обещают монтажники прийти завтра, но точно так же обещали и неделю назад. Бригада монтажников А. Ларионова также еще не подготовила для отделочных работ верхние этажи. Монтажники оставили много мусора: на этажах грязно, снег — при пуске тепла все это потечет вниз. Что касается тепла, то пуск его намечен на эту неделю. Постоянный обогрев дома для нас очень важен. Также намечено в ближайшие дни запустить в работу подъемник.

На дом еще только за

шли штукатурки и плотники.

— Конечно, сроки у нас жесткие, — говорит бригадир штукатуров Валерий Кореков. — Но это ни в коей мере не снижает требований к качеству нашей работы. А качество в первую очередь зависит от соблюдения технологической последовательности отделки, пока же немного отстают сантехники. Да и качество монтажа на этом доме нас не очень-то порадовало.

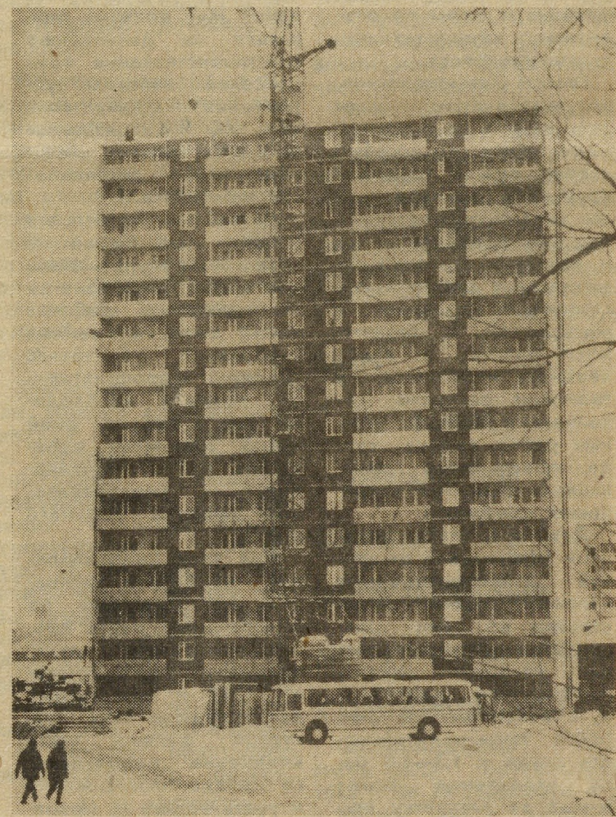
Плотники бригады Л. Данилова уже хозяйничают на трех этажах, занимаются устройством полов, подгонкой окон. Их прежде всего волнует качество поставляемых на отделку материалов.

В общем, поработать на доме № 29 предстоит напряженно. Но всем нам не следует забывать, что сдать его к съезду обязался весь коллектив нашего комбината, а не отделочники СУ-7. Поэтому каждый, кто хоть как-то причастен к его строительству, должен сделать все возможное, чтобы все рабочие дни на отделке дома № 29 стали по-настоящему ударными.

Т. СУББОТИНА.

НА СНИМКАХ: (слева направо) монтажник СУ-28 Александр Ведерников, плотник СУ-7 Георгий Игнатъев, дом № 29 в микрорайоне Заречный.

Фото В. Калимасова.



XXVII съезду КПСС —

27 ударных декад!

Победители

20-й декады

В социалистическом соревновании по достойной встрече XXVII съезда КПСС по результатам работы за двадцатую декаду победителями признаны: бригада монтажников СУ-20 П. Николаенко, бригада монтажников СУ-27 Н. Муртакова, штукатуров СУ-1 М. Карамовой, маляров СУ-1 Р. Калыгиной, бригада плотников СУ-1 В. Королева и бригада трубуукладчиков СУ-20 С. Хснсетдинова.

— Пора приступать к монтажу дома № 23а и ставить кран, а площадка засыпана снегом — не подберешься! — сетует прораб В. Ф. Нестеров. — Дом 236 тоже не в лучшем положении. Уже смонтирован последний этаж и нужно загружать материалы для отделочников, но по той же «снежной» причине некуда ставить лебедку.

Картина знакомая, и повторяется она по вине «нулевиков», в данном случае СУ-20. Вроде бы снег — помеха незначительная и на сроках монтажа сказаться не может. Но что значит «незначительная»? Теряется время, которое станет таким драгоценным в конце квартала, не говоря уже о конце года.

Монтаж дома № 236 начат 2 ноября, а 22 января планируется передать его генподрядчику. На первый взгляд кажется, что короб-

* Монтаж — горячая точка

ГОД НОВЫЙ — ОГРЕХИ СТАРЫЕ

ка почти готова и препятствий к сдаче ее в положенный срок нет, но мастер второго участка СУ-28 В. Н. Насибуллина не согласна с этим.

— Если «Строймеханизация № 2» не обеспечит нормальную, ритмичную работу башенного крана, то 22 января вполне может стать нереальным сроком, — переполненная папка с актами на простой башенных кранов без слов подтверждает ее слова. — Наиболее часты поломки грузового двигателя и редуктора. Может быть, из-за плохого качества ремонта после предыдущей аварии?

Пролистаем подшивку нашей газеты за минувший год. Впрочем, то же самое

мы увидим и в номерах прошлых лет: в рубрике «Монтаж — горячая точка» чаще всего фигурируют огрехи именно этой субподрядной организации — «Строймеханизации № 2».

На втором «непочетном» месте — завод ЖБИ им. Ленинского комсомола. Нарекания в его адрес вполне «ритмично» поступают из года в год и почти одинакового содержания. Некомплектная поставка изделий, как и прежде, остается своего рода бичом и для стройки, и для самого завода.

В конце декабря на дом № 236 были завезены панели с неправильно подобранным рисунком декора, но оплошность свою завод

исправил едва ли не через неделю — лишь 4 января.

— «Не забывает» нас и завод гипсовых изделий, — спешит добавить мастер СУ-28 А. Н. Ветров. — Как известно, большинство претензий к нему поступает от отделочников, но и монтажники тоже недовольны его продукцией. Дело в том, что гипсовые перегородки поступают без дверных проемов, монтажникам приходится делать их самим. Но вот не так давно, в течение целого месяца изделия поступали в полной готовности, потом, правда, все пошло по-старому.

Нельзя не упомянуть и УПТК комбината в связи с отсутствием пенопласта

для утепления ячеек ПН-43 дома № 23а в Заречном и дома № 3 на Уралмаше. Кроме того, для загрузки на этажи материалов для отделочников нет лаги и наличников. Вскоре генподрядчик спросит за это с монтажников, а они, в свою очередь, станут кивать на УПТК. И вполне справедливо. Так не лучше ли не дожидаться нареканий и поспешить с доставкой отсутствующих материалов?

Этот вопрос можно адресовать и всем тем, кто виновен в «огрехах» начала года: не лучше ли не ждать нареканий, а четко выполнять свою работу: будь то комплектная и ритмичная поставка изделий и материалов или безаварийная работа механизмов в строительстве.

Е. ПАРФЕНОВА.

* Горизонты технического прогресса

УСКОРЕНИЕ

(В УСКОРЕНИИ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО

ПРОГРЕССА ОЧЕНЬ ВАЖНО

ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ ФАКТОР)

В прошедшей пятилетке коллектив нашего комбината добился значительного улучшения всей работы: на 20 процентов увеличился ввод жилья, повышено качество строительства, дан сверхплановый рост объемов производства и производительности труда. Среднегодовой темп роста — 3—4 процента.

Одна из центральных задач, поставленных партией перед всеми отраслями народного хозяйства, — это ускорение научно-технического прогресса. Достигнутые на последний год прошлой пятилетки темпы роста недостаточны для обеспечения задач по развитию социалистического общества в нашей стране.

Что касается домостроительного комбината, то всем нам необходимо для выполнения социалистических обязательств 1986 года и всей двенадцатой пятилетки четко определить уровень и меры по развитию научно-технического прогресса.

Говоря самокритично, эта задача партии решается в ДСК не в полной мере. Возьмем любой аспект, любой трудовой коллектив, бригаду, и мы увидим, что нам есть над чем поработать: это и качество строительно-монтажных работ и поступающих изделий и материалов, и ритмичность работы, и комплектация изделиями, и экономия ресурсов, механизация тяжелых ручных работ, охрана труда, обеспечение социального развития трудящихся комбината.

Для того, чтобы быстро и эффективно решать все вышеприведенные вопросы, нужна перестройка во всем, только тогда мы решим задачу ускорения научно-технического прогресса и, в основном, за счет роста производительности труда в 1,3—1,5 раза, увеличения ввода жилья за пятилетку при резком улучшении качества. Замечу, что коллективу завода ЖБИ им. Ленинского комсомола нужно обеспечить также рост производительности труда. Нам предстоит уже в этом году освоить выпуск домов серии 137-С с выходом на проектную мощность завода КПД. Добавлю, что по социалистическим обязательствам мы решили в 1986 году ввести в эксплуатацию три жилых дома новой серии общей площадью 12 тысяч кв. метров (два в «Заречном», один в «Комсомольском»).

На апрельском (1985 г.) пленуме ЦК КПСС М. С. Горбачев говорил о том, что в качестве главного стратегического рычага интенсификации народного хозяйства партия выдвигает на

первый план кардинальное ускорение научно-технического прогресса.

Поэтому это ускорение НТП касается всех — и управления ДСК, и управлений заводов ЖБИ и КПД, и всех стройуправлений без исключения, т. е. всех подразделений комбината.

При несомненных трудовых успехах (в течение прошлой пятилетки комбинат получил звание имени 60-летия Союза ССР, отмечен за труд орденом Трудового Красного Знамени) мы не должны самоуспокаиваться, а стараться выполнять все новые, более высокие требования и по качеству, и по ритмичности сдачи домов, во всех вопросах экономической жизни коллектива. Поменьше формализма — побольше дела!

В чем сегодня я, как главный инженер комбината, вижу наши задачи? Мы должны опираться на дальнейшее совершенствование комплексной системы управления качеством, ведь КС УКС, охватывает все стороны производственной деятельности комбината.

Далее — аттестация рабочих мест. На ее основе стройуправления составили мероприятия по доведению рабочих мест до современных требований. Составить хорошие мероприятия — это полдела, необходимо уже с первых дней новой пятилетки переходить на их выполнение, на рационализацию каждого рабочего места.

Для всех подразделений комбината основным мероприятием по обеспечению роста производительности труда, снижению себестоимости СМР и экономному расходованию всех ресурсов должно стать внедрение нормативного метода планирования и учета затрат на производство, а для этого нужно осуществлять предварительный контроль за затратами, предупреждать нерациональное расходование материалов, выявлять резервы производства. Это очень важно!

Обращаю внимание специалистов и на стандартизацию. Научно-технический прогресс невозможен без знаний и выполнения требований ГОСТов. Знают ли ГОСТы в подразделениях комбината, пользуются ли ими? А ведь ГОСТ — это основное звено прогресса.

И круг подобных вопросов немалый. Настало время, и мы все должны заниматься методическим обеспечением, механизацией строительства, немедленным развитием базы УПТК и т. д.

Что такое человеческий фактор, о котором сегодня говорят все!

Это означает, что, когда мы называем такие понятия, как совершенствование проектных решений, механизация строительства, повышение заводской готовности, новые формы организации труда и зарплаты, повышение квалификации кадров, АСУ, внедрение новых стройматериалов, культура труда и бытовые условия, — за этими словами стоят конкретные люди. Именно они обязаны каждый со своим местом решать свои вопросы методично и целеустремленно. Конечно, все это очень хлопотливое и беспокойное дело, но, как говорил М. С. Горбачев на встрече в Ленинграде, — возможности спокойной и легкой жизни история нам не дает.

Человеческий фактор объединяет и наши задачи по подбору, воспитанию и расстановке кадров, их обучение, повышение политического и профессионального уровня, возрастание требований к дисциплине, ответственности за порученное дело и инициативности. К примеру, в управлении ДСК трудится 48 инженеров, это треть всех инженеров в подрядной деятельности комбината, и каждый из нас обязан работать творчески...

Да, обязан, потому что интенсивность производства будет возрастать. Вот цифры ввода жилья комбинатом: 1965 г. — 120 тысяч кв. метров, 1985 г. — 428 тысяч, 1990 г. — до 600 тысяч кв. метров жилья, а выпустить 500—600 тысяч кв. метров — это уже иной качественный уровень, который требует и четкого потока, и стабильного ритма, и безукоризненной комплектации.

Словом, мы должны работать засучив рукава, ответственно и творчески. Только так можно выполнить задачу ускорения научно-технического прогресса.

И в заключение еще два слова о качестве вводимых комбинатом в эксплуатацию жилых домов и других объектов. Именно качество нашей продукции является вызовом, итогом ускорения научно-технического прогресса, внедрения передовой технологии и организации строительства, дисциплины труда, политической сознательности трудящихся коллектива. Дать трудящимся Свердловска такие квартиры, чтобы не было ни одной жалобы, никаких переделок, — наша почетная задача.

Л. ГОРОХОВСКИЙ,
гл. инженер
ДСК.

Шестой год трудится в Свердловском домостроительном комбинате Сергей Владимирович Дуравкин.

После окончания факультета промышленно-гражданского строительства УПИ он стал работать мастером в СУ-27.

Товарищи по работе отметили принципиальность и добросовестность молодого инженера, его профессиональные качества. И не случайно он был избран депутатом городского Совета народных депутатов трудящихся.

Сегодня С. В. Дуравкин работает старшим инженером группы ППР управления ДСК. Новая должность молодого специалиста требует высоких профессиональных знаний и большой ответственности.

Но С. В. Дуравкин успешно справляется с порученным делом, а также принимает активное участие в работе комиссии по строительству и промышленности стройматериалов городского Совета народных депутатов.



* Рассказываем о комсомольских активистах

ИСКРЕ АКТИВНОСТИ — НЕ ТЛЕТЬ!

Цех № 10 завода ЖБИ им. Ленинского комсомола, где работает Евгений Коптелов, насчитывает немногим более 60 человек, а комсомольская организация, которую он возглавляет, — всего одиннадцать. Количество очень мало по сравнению с крупными заводскими цехами. Но вот маленький парадокс: на любых мероприятиях — общественных - политических, культурно-массовых, спортивно-массовых, представительств членом комсомольской организации десятого цеха неизменно превышает численность других комсомольских организаций.

Объясняется все, конечно, очень просто: на общезаводские мероприятия комсомольцы цеха № 10 выходят не только полным составом, но и прихватывают с собой членов своих семей. Впечатляющая активность? А прибавьте к ней тот факт, что цех несколько лет носит почетное звание коллектива коммунистического труда, в чем тоже есть заслуга комсомольцев!

Не секрет, что активность сама по себе, «вдруг», пробуждается в

людях далеко не всегда. Чаще всего нужен «толчок», чей-то личный пример, подвижничество в своем роде. И в этом комсомольцам повезло — здесь есть с кого брать пример: начальник цеха Николай Алексеевич Смольчанов, бригадиры ветераны Алексей Харитонович Горбатенко, Василий Александрович Бороздин и другие всегда готовы помочь молодым и советом, и делом, а видя жизненную неуспокоенность старших товарищей, комсомольцы борются с равнодушием и пассивностью в своих рядах.

Но для того, чтобы эта борьба не закончилась досадным поражением, как это еще нередко бывает, очень важен вопрос лидерства. Прежде Женя Коптелов был заместителем секретаря комсомольской организации цеха, а в минувшем году товарищи выбрали его своим вожаком. И такое доверие не случайно — Женя зарекомендовал себя человеком активной жизненной позиции. Это значит не только то, что Евгений Коптелов — неприменный участник всех заводских мероприятий, что трудится он добросо-

вестно — главное в том, что он умеет «заразить» своей активностью товарищей, увлечь их за собой.

Одной из самых важных своих задач Женя считает преодоление формального отношения к личным комплексным планам комсомольцев. Именно они лежат в основе качественного и добросовестного труда и той активности, появление которой не стихийно, а определено неравнодушным отношением к тому, что тебя окружает.

Работники цеха № 10, в их числе — все комсомольцы, ежегодно поддерживают передовые почины северских трубников, Басова и другие. Это означает, что каждый уверен в своем товарище и в коллективе в целом.

На счету комсомольской организации немало наград, последние из которых очень почетны: это диплом подготовительного комитета XII Всемирного фестиваля молодежи и студентов, грамота победителя заводского социалистического соревнования.

И эти успехи не удивляют — не тлеет, а ярко горит искорка активности комсомольцев 10 цеха.

А. АНДРЕЕВА.

* Трезвость — норма жизни

Скоординировать усилия

На заводе ЖБИ им. Ленинского комсомола состоялась очередная идеологическая оперативка. Директор завода В. Рожнов отметил, что на предприятии проводится немало собраний, посвященных борьбе с пьянством и алкоголизмом, но положительных результатов пока немного: прогулов и правонарушений в 1985 году больше, чем в прошлом. Серьезную тревогу вызывают заводские общежития. Надо начать системную, деловую работу по борьбе с прогульщиками и правонарушителями. Нет пока помощи и поддержки в этом от начальников цехов, профсоюзных организаций. Взять хотя бы ноябрь: две трети руководителей ни разу не побывали в общежитиях, не заинтересова-

лись, как живут их рабочие, чем заняты в свободное время.

Затем отчитались о состоянии дисциплины начальники цехов. И если в арматурном в ноябре совсем не было нарушений, а в бетонобетонном — всего одно, то в 4 цехе совершено 12 прогулов, а в 6 — 8. А вот в 9 цехе, также одном из самых крупных подразделений, цифра значительно меньше — всего 2 прогула.

Подводя итог оперативке, выступающие пришли к выводу, что пока еще нет единого фронта борьбы с беспорядками в общежитиях. Некоторые начальники цехов формально относятся к посещениям общежитий. В вахтенном журнале расписываются, что были, а в комнаты зайти — «постесня-

ются». Естественно, толку от такого визита мало. Необходимо усилить систему контроля при входе в общежитие, не пропускать пьяных или проносящих с собой спиртные напитки. В цехах необходимо создать по-настоящему нетерпимую обстановку к любителям «злойдыки с наклейкой». Поставить на высокий уровень работу советов общежитий, а комитету комсомола завода взять это под особый и постоянный контроль.

Начинается новый, 1986 год. Каким он будет, какие изменения он принесет в важнейшем сейчас деле — воспитания каждого человека в духе непримиримости к пьянству и правонарушениям — зависит от всех и от каждого.

Свердловский информцентр сообщает:

УСТАНОВКА ДЛЯ ЗАГРУЗКИ ЕМКОСТЕЙ СЫПУЧИМИ МАТЕРИАЛАМИ

Процесс загрузки емкостей сыпучими материалами сопровождается интенсивным выделением пыли в рабочую зону производственных помещений. Установка, разработанная для загрузки емкостей сыпучими материалами, позволяет при оптимальном заполнении объема емкости ликвидировать ручную труд, а также обеспечить предотвращение выделения пыли в рабочую зону производственных помещений.

Предложенная установка содержит бункер, к нижней части которого присоединен шнек. Шнек выполняет функцию запорного устройства. К теч-

ке прикреплено аспирационное укрытие, имеющее патрубок для отсоса запыленного воздуха, смотровое окно и лампу освещения. Зазор между торцами укрытия и емкости — 20—30 мм. Внутри аспирационного укрытия на уровне его нижней части кромки установлен разравниватель, выполненный в виде четырехлопастного колеса, который по мере заполнения емкости срезает выступающий конус материала. В результате емкость заполняется практически полностью. Для удаления со стенок емкости налишего материала установлен вибратор.

В том случае, когда в процессе загрузки емкости необходим отбор проб материала на вертикальной точке, может быть смонтирован пробоотборник секторного типа.

Предложенная установка внедрена в сушильном отделении одного из предприятий нашей области на участке загрузки кон-

ТЕХНИЧЕСКАЯ СТРАНИЦА

центра из сушильных печей в контейнеры. В результате внедрения значительно улучшились условия труда, повысилась культура производства. Запыленность воздуха в рабочей зоне снизилась до предельно допустимого.

ТРАНСПОРТНО- РАЗГРУЗОЧНОЕ УСТРОЙСТВО

Рекомендуемое устройство предназначено для транспортировки и полуавтоматической разгрузки тары с сыпучим грузом. Рекомендуется к применению в металлургии, горнорудной промышленности и строительстве.

Устройство состоит из рамы, на которой смонтирован механизм раскрытия тары и закреплены траверсы, стропы и системы дистанционного управления. Механизм раскрытия состоит из электродвигателя, тормоза блока направляющих, тросовых стропов и блока отключения.

Траверса навешивается на крюк грузоподъемного устройства. Тара-короб захватывается стропами. При разгрузке материала из тары-короба машинист грузоподъемного устройства дистанционно включает привод механизма раскрытия. Тросовые стро-

пы, наматываясь на барабан, раскрывают створки короба и материал выгружается, после чего машинист реверсирует привод. Тросовые стропы опускаются, и створки короба под действием собственного веса закрываются.

В отличие от ручного способа разгрузки рекомендуемый обеспечивает безопасную механизированную разгрузку сыпучих материалов и повышает производительность труда.

Подготовил
Б. С. ШАБАЛДИН,
ст. инженер отдела
пропаганды Сверд-
ловского ЦНТИ.

За лучший творческий план

Смотровая комиссия подвела итоги за 1985 год смотра «На лучший личный или коллективный творческий план», объявленный объединенным советом НТО комбината. Были рассмотрены представленные на смотр творческие планы. Одним из лучших членов комиссии признаны личный творческий план главного технолога завода ЖБИ им. Ленинского комсомола В. С. Кудрина. За период смотра В. С. Кудрин подал 4 рацпредложения с экономическим эффектом 5 тысяч рублей, более 20 предложений по улучшению качества выпускаемой продукции, активно участвует он и в проводимых на заводе научно-исследовательских работах совместно с институтами. По 12 темам работы выполнены и закончены. Ожидаемый экономический эффект от его предложений составил 21,5 тысячи рублей. За успешное выполнение личного творческого плана В. С. Кудрин представлен к награждению Почетным дипломом Всесоюзного научно-технического общества.

Призовые места с вручением денежных премий были присуждены также Г. С. Юрочкину — заместителю начальника конструкторского отдела СДСК; М. А. Пенину — начальнику производственно-технического отдела СУ-28 и Г. В. Ясюко- нис — старшему инженеру по технике безопасности СДСК.

* На заметку специалистам!

Новые нормативные документы по строительству

Постановлением Госстроя СССР от 12 марта 1985 г. № 25 утвержден и с 1 января 1986 г. вводится в действие ГОСТ 862.2—85 «Изделия паркетные. Паркет мозаичный. Технические условия».

Постановлением Госстроя СССР от 12 марта 1985 г. № 26 утвержден и с 1 января 1986 г. вводится в действие ГОСТ 862.2—85 «Изделия паркетные. Паркет штучный. Технические условия».

Постановлением Госстроя СССР от 14 марта 1985 г. № 28 утвержден и с 1 января 1986 г. вводится в действие ГОСТ 9818.0—85 «Марши и площадки лестниц железобетонные. Технические условия».

М. КУДРИНА,
руководитель группы
стандартизации
и метрологии СДСК.

Вот такие новые высотные дома поднялись в квартале Заречный.

Фото
В. КАЛИМАСОВА.

* Твой дом: наука и экономия

Микроклимат квартиры

Помещение стало для человека важнейшей средой. От того, сколько оно комфортно, зависит здоровье, самочувствие и работоспособность. Ведь три четверти жизни большинства людей проводит в помещении — на работе, дома, в кинотеатре.

В чем же, собственно, комфорт? Телевизор, холодильник, удобное кресло или вид из окна? Отнюдь нет, главное — тепловой комфорт, о котором мы задумываемся лишь тогда температура в комнате падает ниже 15°С, не говоря уже о промерзших и промокших стенах. Вот тогда-то мы и поминаем тех, кто проектирует и строит такие дома. Неважно чувствуют себя люди и при чрезмерном повышении температуры в комнате.

Что же касается теплоощущения самого человека, то выражение «пар костей не ломит» годится разве для кратковременного пребывания в парилке. А вообще-то при 35° и выше человеку очень жарко, кровообращение и потоотделение работают на пределе, нависает опасность удара и нарушения кровоснабжения сердечных сосудов. При 30° тепло — и организм справляется с нормальной терморегуляцией путем потоотделения; при 25° комфортно, а регуляция обеспечивается мышечным кровообращением. При 20° уже прохладно, усиливается явная теплоотдача организма и нужна регуляция с помощью одежды. При

15° становится холодно, начинается сужение кровеносных сосудов ног и рук, появляется сухость слизистых оболочек и кожи. Если же раздетый человек долго пребывает при наружной температуре плюс 10°, то свои ощущения он квалифицирует как «очень холодно» и испытывает боли в мышцах и нарушение периферийного кровообращения.

Из-за негодных теплозащитных характеристик керамзитобетонных стен крупнопанельных домов серии «1-335», возведенных в Брянске («Строительная газета», № 55 от 8 мая 1983 г.), в квартирах промокают стены, а температура воздуха опускалась зимой ниже плюс 15°С. При этом годовой перерасход топлива на отопление такого пятиэтажного дома составил примерно тысячу рублей. А ведь в Брянске уже построено 570 таких домов! Вот другой грустный факт. Обследование жилого фонда Москвы, Ленинграда, Новосибирска, Челябинска и Тольятти, выполненное Академией коммунального хозяйства, показало, что более чем в 7 процентах квартир крупнопанельных домов время от времени промерзали стеновые панели.

А сколько написано про то, что третье стекло в нынешних громадных окнах бережет не только много тепла, но и предохранит от уличного шума!

Каждый год в СССР вводится в эксплуатацию свыше 100 млн. кв. мет-

ров площади жилых домов и около 30 млн. кв. метров общественно-бытовых зданий. На отопление только этих новых строений требуется около 6 млн. тонн топлива в год, для перевозки которого необходим состав из 100 тысяч вагонов. И при всем при том полезно расходуются лишь пятая часть этого топливного поезда, а остальное тепло безвозвратно теряется через окна, стены, потолки и полы квартир.

И недаром внимание архитекторов и строителей все больше сосредоточивается на архитектурно-планировочных решениях с улучшенной теплоизоляцией. Самые разные проекты такого рода были показаны в 1981 г. на выставке «Мир домов» в городе Милтон-Кинз (Англия).

Первобытный человек носил одежду из меха животных, которая позволяла ему не очень-то беспокоиться о тепловом комфорте жилища. Однако население планеты так стремительно растет, что природа не в состоянии обеспечить каждого добротной шубой и обилием шерстяных вещей, а счастливые обладатели дубленок и манто все же предпочитают жить дома и на работе обходиться без оных. Но для этого в помещениях должно быть тепло.

Человек усердно их отапливает, что весьма накладно. И в промышленно развитых странах ныне резко ужесточились нормативы на теплозащитные свойства стен и

кровель всех видов зданий. Так, новые «Строительные нормы и правила», принятые в нашей стране в 1980 году, диктуют снизить теплопередачу стен в 1,2—2,5 раза.

Добиться этого можно с помощью слоистых стен и панелей, например, трехслойных. Наружные слои делают из железобетона, асбоцементной или гипсоволокнистой плиты, а внутренний — из теплоизолятора. Применение таких трехслойных конструкций позволяет сократить расход топлива на стадии производства и эксплуатации до 50 кг условного топлива на 1 кв. метр жилой площади, или на 25—35 процентов, при благоприятном микроклимате в комнатах.

Казалось бы, все ясно — есть, наконец, удачное конструктивное решение. Но — опять злополучное «но!» — материалы, призванные взять на себя теплозащиту домов и состоящие на 90 процентов из воздуха, очень непрочны и легко впитывают влагу. Эти серьезные недостатки и не дают в полной мере реализовать преимущества трехслойных конструкций.

Беда еще и в том, что подсушивание панелей идет несколько отопительных сезонов. Кроме того, укладка штучных теплоизоляционных изделий при изготовлении крупных трехслойных панелей практически невозможна без зазоров между плитами. Эти швы превращаются в своеобразные мостики холода, через них идет утечка из помещений.

Читатель вправе спросить: «Где же выход?». На наш взгляд, весьма перспективны монолит-

ные теплоизоляции из вспенивающихся композиций, сотопластов, а также рулонная упругая теплоизоляция или заливочные массы из суперлегких заполнителей. Это выгодно сразу в нескольких отношениях: снизит требования к прочности теплоизоляции при ее транспортировке и монтаже, что в свою очередь позволит уменьшить плотность теплоизоляции и соответственно улучшить ее свойства.

Конечно, переход от нынешней к монолитной теплоизоляции потребует изменений в конструкции стен зданий. И здесь может очень и очень пригодиться оригинальная трехслойная панель с гибкими связями, разработанная в ЦНИИЭПжилища. Эта панель складывается наподобие створок раковины.

Закончить же статью нам хочется словами профессора В. А. Соколышко, который в давнишней монографии «Принципы экономичности и их выражение в современном строительстве» (Петербург, 1910 г.) писал: «Знание вреда плохого жилья должно быть общественным, им должен проникнуться каждый и считать этот вопрос близким и кровным не из филантропических побуждений, а по ясному пониманию государственного блага».

А. П. МЕРКИН,
доктор техни-
ческих наук;
М. И. ЗЕЙФМАН,
кандидат техни-
ческих наук.

(Печатается в значительном сокращении. «Жизнь и жизнь» № 2, 1985 г.).



* Обзор стенгазет Конкурс «малой» прессы

В конце декабря были подведены итоги конкурса новогодних цеховых стенгазет.

Из восьми представленных на конкурс газет за пальму первенства могли поспорить издания цехов № 4 и 11. Газета ремонтно-механического отличалась от других своей необычной формой: художники сделали ее в виде кубика Рубика, каждая из

граней которого рассказывала о жизни цеха. Были здесь и юмор, и передовая, и полемические заметки.

Интересный вариант нашла редколлегия четвертого цеха: Каждый месяц уходящего года в стихах, рисунках и фотографиях отражал заботы, проблемы и успехи коллектива «ячейки». За высокое идейное, художественное содержание и оригинальность оформления жюри присудило стенгазете 4 цеха первое место, второе место заняла стенгазета 11 цеха. А вот третье место поделили стенгазеты 9 цеха и центральной заводской лаборатории. Жюри решило, что обе они в равной мере заслуживают такой оценки.

Отмечена и работа редколлегии цеха № 6.

А такие цехи, как № 1, 2, 12, 13, 15, 16 и заводоуправление, почему-то остались в стороне, не привлекли к интересному делу — выпуску праздничной стенгазеты свои редколлегии.

Л. КУРИНАЯ,
корреспондент
заводского радио.

Закончились зимние школьные каникулы, закончились и новогодние елки. На этих праздниках Деда Мороза и Снегурочки во Дворце культуры им. М. Горького побывало три тысячи детей строителей.

На снимке: во время утренника.

Текст и фото
В. КАЛИМАСОВА.



* Ваше свободное время

Книги о труде и его организации

Главным средством достижения благосостояния советского народа является интенсификация и повышение эффективности производства, рост производительности труда. Для профсоюзных работников и активистов библиотека ДСК получила новые книги и пособия на эту тему.

Нормирование труда и профсоюзы. М. Профиздат, 1985 г.

В пособии изложены сущность, содержание и значение совершенствования нормирования труда. В пособие включены данные НИИ труда по совершенствованию практики управления нормированием труда, положения методических рекомендаций по комплексному научному обоснованию нормативных материалов для нормирования труда рабочих, освещены также вопросы внедрения и пересмотра норм, в улучшении использования рабочего времени. **Организация труда и заработная плата в строительстве.** Киев, Будизельник, 1982 г.

Книга рассчитана на ИТР и ОТиЗ строительных организаций. В книге даны рекомендации, направленные на улучшение планирования и рационального использования экономических рычагов и стимулов, повышение производительности труда.

Внедрение передовых форм организации труда на основе бригадного подряда, аккордной системы оплаты труда дает возможность добиваться высокой производительности труда, улучшения качества строительного производства. Для инженеров — технических работников строительных организаций рекомендую две книги из серии «Производительность труда: самое важное, самое главное»:

Р. В. Гаврилов. Производительность труда: показатели планирования и методы измерения. — М., Экономика, 1985 г.

А. М. Тауенис, Д. Е. Гуревич. Внедрение новой техники и передовых методов труда в строительстве: (Опыт треста Мосгор-

строй). — М., Стройиздат, 1985.

В последние годы в строительстве широкое применение получил почин бригады А. Д. Басова: «Работать высокопроизводительно, без травм и аварий». Повышение уровня индустриализации строительства, механизации и организации работ должны обеспечить рост производительности труда и резко снизить возможность несчастных случаев на производстве. Для инженеров и общественных инспекторов по технике безопасности библиотека ДСК получила книгу **Е. П. Бондаря. Техника безопасности при монтаже строительных конструкций.** — М., Стройиздат, 1985 г.

В книге указаны основные причины травматизма и аварий на производстве. Освещен передовой опыт организации работы бригад без травм и аварий.

Эти книги вы можете получить в библиотеке ДСК, сделав заявки общественным библиотекарям передвижных библиотек, бригадных абонементов.

Л. ГОРНОВА,
ст. библиотекарь.

* Спортивная жизнь ДСК

Новогодний турнир

На заводе ЖБИ им. Ленинского комсомола прошел традиционный новогодний турнир по хоккею с мячом на приз заводского

комитета комсомола. В турнире участвовало 6 команд. В финале встретились команды цеха № 12 и заводоуправления, игра закончилась со счетом 9:2 в поль-

зу команды заводоуправления. Кстати, эта команда уже второй год завоевывает призовое место. А вообще-то среди участников проигравших не было, все они получили на память сувениры.

● ПО ЗАСНЕЖЕННОМУ ТРЕКУ. Снимок сделан нашим читателем в ходе трековых автогонок, состоявшихся в Академгородке.

Фото В. Долганина.



* По месту жительства

Спартакиада общежитий

Прошли соревнования по баскетболу в зачет IX зимней спартакиады среди общежитий комбината.

В соревнованиях участвовали команды четырех общежитий, более 90 человек. Самыми активными, как и в турнире по волейболу, были спортсмены общежития № 1 (воспитатель Г. Шимолина) и общежития № 2 (воспитатель Л. Богданов).

В упорной борьбе про-

ходила финальная встреча команд. В первом тайме со счетом 7:2 лидировали баскетболистки общежития № 1, но после перерыва ситуация резко изменилась, второй тайм закончился со счетом 16:12, но уже в пользу команды общежития № 4, спортсменки которого и стали победителями турнира. В этом общежитии живет лучший игрок турнира Валентина Хвостова.

В соревновании мужских команд победу одержали баскетболисты общежития № 3, а лучшим игроком признан Михаил Пимкин. Победителям турнира вручены дипломы и памятные сувениры.

А впереди новые соревнования.

М. АНДРЕЕВ,
инструктор физкультуры по месту жительства.

ДА ЗДРАВСТВУЕТ СПОРТ!

Около двух лет назад появилось это новое модное хобби — аэробика, или по-русски — ритмика.

Желающих заниматься в подобных группах было очень много. В МЖК женский совет клуба «Рябинушка», которым руководит неутомимый прирожденный организатор Александра Горбунова, взял на себя вопросы организации — составил списки женщин, разбил их на группы, нашел помещение, магнитофон и дело двинулось.

Конечно же, самих женщин сначала волновали различные вопросы: кому можно заниматься в группах ритмики, как занятия отразятся на их здоровье и будут ли они такими подтянуто-спортивными, как те женщины, которых показывают по телевидению.

В апреле 84-го состоялось первое наше занятие... Из того первого набора группы «Ритм» вышли, по существу, все теперешние руководители групп ритмики, что говорит о больших резервах жителей МЖК в плане самообеспечения организации физкультурно-массовой работы.

Сейчас групп ритмики в МЖК шесть. Женщины имеют возможность пойти к определенному руководителю (если это для них важно), выбрать себе необходимую нагрузку, найти тот стиль занятий, который им наиболее подходит.

Руководители групп образуют микросовет: правда, отдача от него пока небольшая, но создание

подобных микросоветов — дело новое и, возможно, дело времени...

Созданию не просто групп, а настоящих коллективов в них способствует и проведение вечеров клуба «Рябинушка», которые поочередно готовит каждая из групп. Например, последний вечер, состоявшийся 21 декабря, готовила группа Н. Макаровой.

Такие встречи — это не только хорошо и вкусно сервированный стол, общение с интересным собеседником. Часто это и показ достижений группы.

Именно достижений, потому что занятия в группе ритмики — это труд, постоянный труд (прямо скажем, сидеть у голубого экрана и восхищаться Лилией Сабитовой — легче). И не перестаешь удивляться тому, с какой отдачей, с каким огромным желанием занимаются наши женщины.

А теперь — странички спортивного дневника нашей группы. 3 ноября. Большим событием для всех нас стало выступление на открытии физкультурно-оздоровительного комплекса в МЖК. Это было наше первое публичное выступление, и хотя времени на подготовку было мало (меньше недели), выступили мы удачно, некоторые знакомые были явно и очень удивлены своими соседками...

23 ноября. Выступление на очень крупных соревнованиях по ритмике — на приз Свердловского телевидения. И хотя мы не заняли призовых мест, все же очень хочется отметить коллек-

тивизм и самоотверженность женщин.

Последние десять дней до соревнований занимались каждый день по 2—3 часа! Даже мужа приходило в клуб «Рябинушка» жаловаться на своих увлеченных и очень устающих жен, но наших женщин это не остановило...

Да, выступление на соревнованиях отнимает много сил и времени, но где как не на соревнованиях можно увидеть свои достоинства и недостатки, остро почувствовать то, что ты действительно стала красивой, моложе, здоровей.

Конечно, у групп ритмики есть свои проблемы. Телевидение, журналы рекламируют красивые костюмы для занятий. А на практике — где они? Да хотя бы самые обыкновенные, их тоже — нет. Может быть, найдутся среди читателей знающие люди и подскажут? А одежда — это ведь тоже слагаемое здоровья, тем более, когда дело имеешь с женщинами.

Очень хорошо было бы иметь душ, еще лучше сауну. И конечно же — совсем необходима раздевалка. С помещениями для занятий вроде стало лучше (с тех пор, как сдали Дом культуры и ФОК) — так что постепенно, будем надеяться, и остальные проблемы будут решаться.

А пока — да здравствует ритмика, да здравствует все, кто занимается спортом, ибо спорт — главный источник нашего здоровья.

З. ТЮФЯКОВА,
руководитель
группы «Ритм».