

В РЯД ЛИ нынешний год строители могут назвать легким. Увеличение объемов строительства внесло некоторые поправки в экономические показатели работы трестов и управлений, сделало каждый день особенно уплотненным.

С начала года не все было ясно с заданием. Это в какой-то мере сказало на выполнении государственного плана как каждым подразделением в отдельности, так и Свердловскгорстроем в целом. Особенно неблагоприятное положение сложилось на строительстве кооперативных домов и детских дошкольных учреждений.

План четырех месяцев в целом по Свердловскгорстрою по кооперативам выполнен лишь на 18 процентов. Из 69500 квадратных метров, которые предстоит ввести в строй в этом году, за четыре месяца введено всего 11061 метр. Темп, взятый коллективами строителей, явно низкий. С таким отставанием никак нельзя мириться. Тем более, что объективных причин, которые в настоящее время сдерживали бы ход строительства, нет. Это показало состоявшееся 19 мая совещание у начальника управления Свердловскгорстрой тов. Литвака.

Не лучше обстоит дело с возведением детских дошкольных учреждений. Годовой план за четыре месяца выполнен всего на 17 процентов. Ни один трест не справился за это время с заданием. Особенно отстают тресты Свердловскпромстрой (4 процента), Свердловскгражданстрой (5 процентов), Свердловскхимстрой (13 процентов к плану).

Только в Чкаловском районе предстоит построить 8 детских

В МИНУВШУЮ субботу в «Уральском рабочем» опубликован тревожный сигнал рабкорского поста о срыве графика работы на строительстве камвольно-суконного комбината в Тюмени. В нем сообщалось о том, что управление треста Уралстальконструкция не только не приступило 3 мая, как намечалось графиком, к монтажу конструкций на объекте, но даже еще не отгрузило на стройку необходимый для этого кран.

В тот же день из треста сообщили в редакцию о принятых мерах по немедленной отгрузке крана. Вчера он был отправлен в Тюмень. Инцидент, вроде бы, исчерпан, опасность ликвидирована. Но не о действительности выступления печати идет сегодня речь. Речь идет о том, что в самое благоприятное для строительства время потерял не один драгоценный день, из-за чего на стройке возникло множество дополнительных трудностей, которых вполне можно было бы избежать. Речь идет о том, что рабкорскому посту пришлось напоминать управляющему трестом тов. Каплину о необходимости выполнять им же утвержденный график.

График — один из важнейших документов на производстве. Вряд ли можно представить себе современную стройку, — сооружение огромного комплекса или возведение хотя бы одного дома, — где бы вздумали обходиться без него, предварительно не определили сроков каждого вида работ, времени представления фронтов смежным организациям, их совместных действий. Но также трудно найти в области стройки, где бы график неукоснительно соблюдался, где бы из-за сорванных сроков его не пересоставляли.

«Резиновыми» оказались многие сроки графиков работ на таких важных объектах, как вторая очередь аглофабрики на Качканаре, комплекса шестой асбофабрики в Асбесте, плавильных печей на Серовском ферросплавном заводе, пусковых цехов на Нижне-Тагильском заводе пласт-

# Минута—час бережет

дошкольных учреждений. Однако на многие объекты нет еще технической документации, не подготовлены площадки, не оформлено финансирование. Аналогичное положение в других районах, где заказчики до сих пор не определились, когда они должны выдать техническую документацию, чтобы дать возможность строителям приступить к работам.

Опыт прошлых лет учит, что детские дошкольные учреждения строить гораздо сложнее, нежели любое другое здание. Сложность заключается в несогласованности действий заказчиков и подрядчика. Нельзя допустить, чтобы в этом году повторился плачевный опыт прошлых лет, чтобы в конце года на стройках процветала штурмовщина.

Сроки возведения зданий жилищно-строительных кооперативов и детских дошкольных учреждений сжаты до предела. В такой обстановке успеха можно добиться только при максимальной четкости в работе всех звеньев, бригад, участков, управлений.

Надо уже сегодня разработать мероприятия, которые позволят выполнить задания в срок.

Партийным, профсоюзным и комсомольским организациям необходимо взять под особый контроль выполнение строительства жилищно-строительных кооперативов и детских дошкольных учреждений.

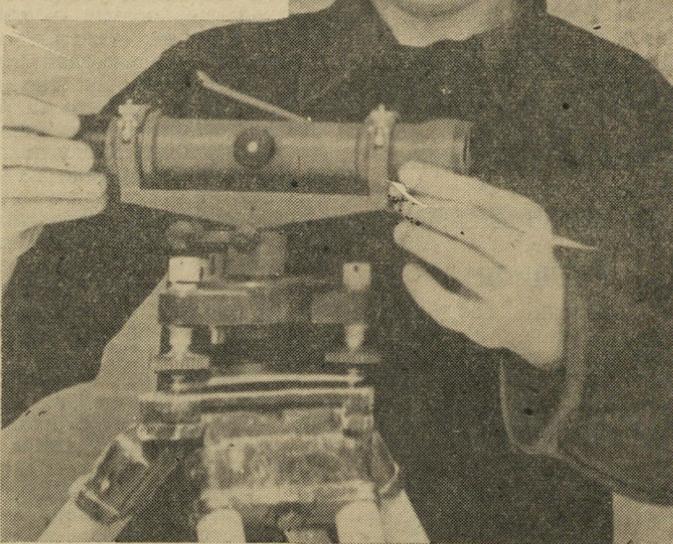
Успешному выполнению задания будет способствовать развитие социалистического соревнования за досрочный своевременный ввод в эксплуатацию жизненно важных объектов.

Стремясь к выполнению плана по кооперативному строительству и детским дошкольным учреждениям, нельзя забывать и о качестве работ. Переделки, устранение разного рода недоделок отнимают не только средства, но и время.

Минута — час бережет. Об этом надо постоянно помнить. Нередки еще случаи, когда бригады рабочих простаивают из-за нерасторопности инженерно-технических работников, из-за несвоевременной поставки строительных материалов. Только слаженность, оперативность в работе, твердая дисциплина и отличное качество позволят коллективам справиться с ответственными задачами. Время не ждет. Включаться в работу по-настоящему надо уже сегодня.

Бригада, которую он возглавляет, монтировала первую экспериментальную крупнопанельную школу на улице Энгельса. В нынешнем году она поставила еще одну экспериментальную на 1600 мест.

На снимке: бригадир монтажников седьмого управления Г. Ф. ГРИГОРЬЕВ.



Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

# СВЕРДЛОВСКИЙ СТРОИТЕЛЬ

ОРГАН УПРАВЛЕНИЯ СВЕРДЛОВСКГОРСТРОИ И ОБКОМА ПРОФСОЮЗА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЬСТВА И ПРОМЫШЛЕННОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

№ 39 (2204).

СУББОТА, 22 МАЯ 1965 г.

Год издания XXIII

Цена 1 коп.

масс и многих других. Даже на строительстве цеха объемной заковки рельсов в Нижнем Тагиле, где, казалось бы, довольно успешно осваиваются отпущенные средства, с выполнением темати-

Но порой за этой причиной люди прячут свою неорганизованность и беспечность. Какие дефицитные материалы нужны были, например, Уралстальконструкции для того, чтобы вове-

страны и отлично себя зарекомендовали. Успешно внедрили их и наши соседи — строители Челябинска. Казалось бы, и на стройках Свердловской области должны быть кровно заинтересо-

# ГРАФИК СТРОЙКИ

ки работ дело обстоит явно неблагоприятно.

Особенно тяжело приходится в этом отношении субподрядным организациям, которым, как правило, крайне несвоевременно, вопреки всяким графикам, предоставляются фронты. На шестой аглофабрике, например, можно назвать немало объектов, сроки предоставления которых под монтаж Союзшахтоспецмонтажу и Уралэлектромонтажу отодвигались до трех и более раз. Такое вольное обращение строителей с утвержденными сроками неуклонно ведет к штурмовщине, к снижению качества работ, к срыву ввода объектов в эксплуатацию. Достаточно сказать, что в прошлом году в области не вступило в строй 130 пусковых объектов, чем был нанесен огромный урон народному хозяйству. Однако и нынче график не стал законом на наших стройках. Срыв его не считается чрезвычайным явлением, и виновники зачастую не несут никакой ответственности.

Такое положение нельзя признать терпимым. В каждой строительной организации необходимо поднять личную ответственность всех исполнителей за безусловное соблюдение графиков, строго спрашивать с тех, по чьей вине нарушается нормальный ритм работы. Свои провалы строители склонны объяснять недостатками в материально-техническом снабжении. Перебои бывают.

Нужны были только расторопность и дисциплинированность руководителей треста. Однако в борьбе за график как раз этих качеств часто и не хватает.

Повышению личной ответственности за судьбу графика, а следовательно, и за судьбу стройки, могло бы способствовать внедрение сетевых графиков взамен применяемых сейчас линейных календарных. Сетевой график является наиболее прогрессивным и имеет неоспоримые преимущества над своим собратом. Разработанный на научной основе, он совершенно исключает какие бы то ни было волевые сроки, дает возможность четко определить роль каждого исполнителя, резко разграничить главные и второстепенные вопросы и сосредоточить внимание на главных. Но самое важное, пожалуй, заключается в том, что сетевой график дает возможность в процессе сооружения объекта в каждом конкретном случае установить совершенно определенный перечень работ, от которых сегодня зависит продолжительность всего строительства, не только зафиксировать отставание, но предвидеть его заранее и вовремя устранить, обеспечивает оперативное управление работами и контроль за их выполнением.

Сетевые графики давно уже применяются на многих стройках

и отлично себя зарекомендовали. Успешно внедрили их и наши соседи — строители Челябинска. Казалось бы, и на стройках Свердловской области должны быть кровно заинтересованы скорее привлечь надежного помощника, каким является сетевой график. Однако он еще не нашел распространения у нас. Дело ограничилось предпринятой в прошлом году первой и не вполне удачной попыткой внедрить его на строительстве блока цехов тяжелой химаппаратуры на Уралхиммаше.

Правда, нынче в тресте Тагилстрой тоже решили применить это новшество на сооружении цеха объемной заковки рельсов, но непростительно затянули дело. Словом, уж сдача близится, а графика все нет. А в других трестах о нем даже и не помышляют. И тут надо бросить серьезный упрек руководителям Главсредуралстроя и треста Уралоргтехстрой, не проявляющим должной настойчивости во внедрении сетевых графиков. Большую заинтересованность в распространении прогрессивных методов управления работами должны проявлять также горкомы и райкомы партии, требуя от строителей безусловного выполнения принятых графиков. Только в таком случае 171 промышленный комплекс, намеченный к пуску в этом году, будет своевременно введен в эксплуатацию. Никаких оттяжек сроков на пусковых объектах! За четкое соблюдение графиков должен быть ответственен каждый руководитель, командир и рабочий стройки.

«Уральский рабочий», 18 мая 1965 г.)

В горкоме КПСС

## Ускорить реконструкцию УРАЛМАША

За истекшие четыре месяца строители Уралмаша выполнили план, хотя в апреле план строительно-монтажных работ немного «недотянули». Средние цифры более или менее благополучны.

Однако у членов бюро горкома, рассматривавшего вопрос о ходе реконструкции завода, целый ряд обстоятельств вызвал беспокойство. Тревожным было то, что за четыре месяца текущего года сделано меньше, чем за последний квартал минувшего. И, главное, — не введены в строй объекты, предусмотренные планом. Значит, машиностроители не получили в срок дополнительные производственные мощности. А кому, спрашивается, нужно освоение средств, если затягиваются сроки строительства плановых объектов.

В чем же причина!

Прежде всего, это недостатки в работе самих строителей. Однако препятствия им создают и проектанты, и заказчик, и предприятия-поставщики материалов.

Плохо с технической документацией. До сих пор она не выдана даже на многие работы текущего года. Большие трудности из-за плохого обеспечения металлом, кирпичом. Ухудшились поставки нестандартного оборудования. «Заедают» переделки из-за ошибок в проектировании.

Выступавшие на заседании говорили о необходимости повысить требовательность, ответственность руководителей за соблюдение установленных сроков работ, поставок материалов, чертежей и т. д.

Управляющий трестом Уралмашстрой М. Д. Монастырский, главный инженер Уралмашзавода П. А. Мальков, заместитель начальника Главсредуралстроя А. М. Лерман, директор института Уралгипротяжмаш Ф. И. Капустин и другие участники заседания внесли свои предложения и замечания.

Бюро городского комитета партии в своем постановлении наметило меры по ускорению реконструкции завода, утвердило сроки окончания работ и объектов.

Совместный рейд газет «Свердловский строитель» и «Вечерний Свердловск»

# Финиш близится, строители новых школ!

В этом году Свердловскорстрой должен сдать в эксплуатацию семь школ. В них будут обучаться 6416 учащихся. Мы побывали на строительстве некоторых школьных зданий, чтобы узнать, как идет их сооружение, что сдерживает строителей.

## Панельная ждет... обыкновенного кирпича

На Уралмаше сооружается крупнопанельная экспериментальная школа. Целый учебный городок. В ней одной будут учиться 1600 детей. Монтаж корпусов, в основном, закончен. Теперь все дело за штукатурками, малярами.

Сергей Арсентьевич Коромыслов, прораб седьмого управления, показывает сетевой график на одной из стен в конторке.

— Сетевой график, — говорит он, — должен помочь нам обеспечить сдачу школы в срок. Вот эта красная линия означает основной поток строительства, рассчитанный на 84 дня. К нему привязаны абсолютно все работы и операции.

— График, — продолжает Сергей Арсентьевич, — составлен с учетом возможных помех. Но он все равно жесткий. За назначенные пределы времени мы не имеем права выходить.

Эта стройка по своей сути — передовая. И потому, что экспериментальная. И потому, что монтаж здесь велся с помощью нового приспособления — рамно-шарнирного индикатора, позволившего во много раз сократить сроки сборки зданий. Одним словом, здесь видно и чувствуется стремление вести строительство так, чтобы оно отвечало современным требованиям. Ведь и сетевой график — тоже новинка, тоже впервые. Но заминка на объекте из-за кирпича. Да, да, из-за обыкновенного красного кирпича. Кое-где надо провести кладку, подготовиться по-настоящему к отделочным работам. Нарушать технологию производства нельзя. А кирпича нет. При таком снабжении любая новинка может пойти насмарку.

## Проспекты... на высоте

Скажите, не бывает так, чтобы улица поднялась вверх на несколько метров над землей? А вот нечто подобное можно

встретить в новом районе застройки в юго-западной части города. По самой улице Костромской под ногами — просто земля. Зато на несколько метров выше — настоящий проспект, сделанный из гипсовых плит. Дело в том, что на большой крупнопанельной школе, сооружаемой здесь, монтажники из первого управления на протяжении всего второго этажа смогли уложить пока только плиты полов. Внутренних перегородок нет ни одной. Гипсовый завод их не выдает. Вот и получается, что ходишь беспрепятственно как бы по большому и широкому проспекту.

Но монтажники, естественно, не испытывают от этого никакой радости. Сроки сборки здания срываются. Да и чтобы подняться на этот прекрасный проспект, нужно лезть по деревянной лесенке. Ибо завод имени Ленинского комсомола не выдает вентиляционных блоков, без которых нельзя смонтировать лестничные марши.

## «Были бы графики, остальное чепуха!»

Так, наверное, рассуждают руководители 14 управления. Коллектив его строит школу по улице Луганской. Здесь намечены вполне определенные сроки окончания работ, скажем, по штукатурным и плиточным работам. Для их обеспечения

нужно определенное количество рабочих, которое и предусматривалось графиком. Но вот тут-то и вышла загвоздка. В громадной школе работает пока всего одна бригада штукатуров — 17 человек, да бригада плотников.

Графики составить легко. Но чтобы они претворились в жизнь, нужен постоянный контроль за их выполнением. А вот его-то как раз и не осуществляют руководители 14 управления.

## На стройке нет мелких вопросов!

Мастер пятого управления Федор Иванович Кобышев рассказал:

— Кладку школы мы закончили в срок. Теперь ведутся отделочные работы. Штукатурку в здании намечено завершить 20 июня. Сроки реальные и, думается, мы с таким заданием справимся.

Речь идет о школе, которая строится по улице Щорса. Все это хорошо. Главное здание школы — это основная задача строителей. Но на любой стройке не может быть мелких вопросов — все важно, весь комплекс дел. Между тем, строители, успешно справившиеся с кладкой больших корпусов, не могут уже длительное время построить здание котельной, хотя ее можно было бы сделать за три дня. Дело в снабжении —

то нет раствора, то нет кирпича, то нет механизмов.

Очевидно, в управлении котельную считают маленьким незначительным объектом, не требующим особого внимания. А ведь как это может сказаться потом, накануне сдачи школы в эксплуатацию!

## Подводит организация

— Нет настоящего фронта работ. С напряжением не работаем, — говорит бригадир плотников Т. К. Федорчук.

— Работы невпроворот, — напротив говорит бригадир плотников Ф. Я. Шумский, работающий на той же школе по улице Разрядной на Химмаше.

Собственно, тут особенного противоречия нет. Работы у плотников действительно много. Но так как в здании трудятся штукатурки, плотники не могут развернуться по-настоящему. К тому же нет досок для пола.

Конечно, главное сейчас для этого объекта быстрее закончить штукатурку, тем более, что на объект пришли уже маляры.

— В этом месяце, — говорит мастер Анатолий Николаевич Падерин, — штукатурку закончим по учебному корпусу, за исключением лестничной клетки.

Необходимо, чтоб в дальнейшем был нормальный фронт работ для всех, но как это сделать? Штукатурам надо бы переходить на отделку залых помещений, а там еще не сделана кровля, нет утеплителя.

Так и получается: хвост вытаскивают — нос увязнет.

## В расчете на штурм

До сих пор мы касались, в основном, «внутренних» дел строителей. Следует сказать, что почти ни на одном строительстве школ не работает пока трест Уралтрансспецстрой. А это значит, что не начаты копка траншей и прокладка наружных коммуникаций. Хорошо, когда по зданию школы на Химмаше, например, заблаговременно выполнены электромонтажные и сантехнические работы. Но не везде так. Особенно много претензий у строителей к сантехникам.

Затягивает решение ряда вопросов окс горисполкома. Надо, скажем, освободить площадку под спортивный комплекс на школе в поселке Химмаш. Времени идет и строители здесь работать не могут.

Как и в прошлые годы, школы будут введены в эксплуатацию в срок. Но другое дело — какой ценой? И нужно сделать все возможное, чтобы не допустить штурмовщины, авралов, а значит брака, низкого качества. Времени осталось не так уж много. Для строителей школ финиш близится!

**Ю. РАТОГИН, В. МАЗЕИН** — прорабы 10 и 14-го управления; **Т. ФЕДОРЧУК** — бригадир, **А. МОЛЧИН, Н. БЕЛЬМЕСОВ** — плотники 10-го управления; **А. АВТАЕВ, Г. ГРИГОРЬЕВ** — бригадиры монтажников СУ-1 и СУ-7; **Н. ЖУКОВА** — сотрудник газеты «Свердловский строитель».

## По родной



**ЦЕЛИННЫЙ КРАЙ.** Рудный! Пять лет назад его не было ни на одной географической карте. А сейчас в новом городе с красивыми многоэтажными домами, школами, техникумами и вузами, широкоэкранными кинотеатрами и стадионами проживает более 80 тысяч жителей.

На снимке: проспект Ленина.

Фото В. Давыдова.

Фотохроника ТАСС.

## Стране

**Азербайджанская ССР.** За последние годы в Баку возле республиканского стадиона имени В. И. Ленина вырос новый микрорайон.

На снимке: один из новых жилых домов в районе.

Фото **Я. ХАЛИЛОВА.**  
Фотохроника ТАСС.



## Содружество науки и производства

Современное капитальное строительство неразрывно связано с развитием науки и техники.

Широкое применение индустриальных методов работ, новых совершенных средств комплексной механизации и автоматизации, разработка и внедрение эффективных строительных конструкций и материалов немыслимы без активного участия научно-исследовательских и проектных организаций.

Свердловские строители уже давно и прочно связали свою деятельность с работой ведущих местных и центральных институтов.

В результате творческого содружества науки и производства оказалось возможным в сравнительно короткие сроки решить такие крупные технические проблемы, как разработка и внедрение комплексной серии крупнопанельных зданий 1-468 с принципиально новыми архитектурно-планировочными и конструктивными решениями, создание крупногабаритных панелей из ячеистых бетонов и др.

В последнее время в Свердловске осуществляются мероприятия по дальнейшему совершенствованию архитектурно-планировочных и конструктивных решений крупнопанельных жилых домов, школ и детских учреждений. Совершенствуются методы монтажа и строительства, внедряются новые материалы.

В содружестве с учеными только в 1964—1965 годах осуществлен целый ряд мероприятий. Это организация поточно-скоростного строительства группы крупнопанельных домов в квартале семь по улице Посадской с первоочередным выполнением всех работ по нулевому циклу, с проведением инженерных коммуникаций и благоустройства. Сюда же относится применение наружных стеновых панелей, офактуренных камневидными материалами, битой керамической плиткой, поливинилацетатными растворами.

Одновременно проводятся работы по освоению новых конструкций и повышению степени заводской готовности изделий на заводе имени Ленинского комсомола.

Здесь смонтирована и введена в опытно-промышленную эксплуатацию конвейерная линия по изготовлению виброштампованных часторебристых

комплексных панелей перекрытий. Совершенствуются методы получения красивой и прочной наружной фактуры ячеистобетонных панелей с применением для этой цели кварцевой крошки, стекляной и керамической плитки. Осваиваются новые методы механизированной отделки в заводских условиях внутренних поверхностей панелей из тяжелого и ячеистого бетонов и т. д.

Из перспективных научно-исследовательских работ очень большое практическое значение для нас имеет подготовка к опытному производству литых железобетонных сантехнических кабин, лестничных полублоков и армоцементных скорлуп для вентилируемых совмещенных крыш. Заканчивается изготовление опытных машин для производства санкабин и лестничных полублоков. Мы надеемся уже в первом полугодии начать экспериментальное производство этих конструкций.

Интересную работу по нашему заказу осуществляет Лесотехнический институт. Он разрабатывает материал и конструкции пола на основе лигно-углеводных пластиков, а также определяет возможные способы защиты деревянных изделий при автоклавной обработке.

В случае успеха это решит острую

проблему надежности закрепления и заделки оконных и дверных коробок в панелях из ячеистых бетонов и значительно снизит трудоемкость этих операций. Все эти примеры говорят о пользе содружества науки с производством.

Вместе с тем, мы не можем проходить мимо фактов недостаточного вдумчивого, ответственного отношения работников науки к комплексной разработке выполняемых ими тем и своевременному внедрению их в производство.

Для примера можно привести линию виброштампования, разработанную НИИЖБом.

Ставя перед собой цель получить экономичную панель перекрытия с пониженным расходом бетона, авторы не решились вопроса в комплексе с выпуском высококачественных плит, не требующих дальнейшей обработки на строительной площадке.

В результате поголочная поверхность этих панелей мало чем отличается от применяемых в настоящее время, а отсутствие фасок, при марке бетона 500, поставит отделочников в тяжелое положение при расшивке потолочных швов.

При разработке конструкций панелей авторы, очевидно, не задумывались всерьез об ее практическом ис-



Дмитрий Спиридонович Опушнев работает на заводе железобетонных изделий № 1. Он возглавляет бригаду, которая изготавливает напряженно-армированные балки ИБ4-12 и выполняет сменные задания не ниже чем на 140 процентов. Качество изделий в этой бригаде всегда хорошее.

На снимке: ударник коммунистического труда Д. С. Опушнев.

Фото Н. МАКСИМОВА, плотника,

## Старт взят успешно

Неплохой разбег взяли в этом году строители 9 управления. За прошедшие четыре месяца выполнено свыше 30 процентов годового плана. Сейчас коллектив управления готовит к сдаче в эксплуатацию еще три объекта. На 40-квартирном кооперативном доме, расположенном по улице Шевченко, и 80-квартирном доме завода пластмасс закончена штукатурка. Полным ходом ведутся столярные, плиточные и малярные работы. Строительство этих зданий осуществляет участок № 3, который возглавляет тов. Розенбаум. В стадии завершения находится и четырехэтажное общежитие

для техникума профобразования, находящееся по улице Индустрии. Работы здесь ведет участок № 1 руководимый Дмитриевым. Все три объекта коллектив управления намерен сдать в июне. Бригады Бондаревского, Глебовой, Тронникова, Квяткевича, Мешкова, Романовой и Криницкого приняли на себя повышенные обязательства. Они соревнуются за то, чтобы своевременно выполнить все задания, причем с оценкой не ниже «хорошо». Если объекты будут сданы в намеченный срок, то полугодовой план управлением будет перевыполнен. **Я. АНДРЕЕВ,** начальник отдела кадров 9 управления.

## ЭСТАФЕТА В НАДЕЖНЫХ РУКАХ

Доброй славой пользовалась в шестом управлении бригада кровельщиков, которую возглавлял Иван Куприянович Волошан. Этот

коллектив постоянно перевыполнял производственные нормы, любые задания были ему по плечу.

Недавно бригадир И. К. Волошану и члену этой бригады Василию Самойловичу Солодкову исполнилось 60 лет. Свыше двадцати лет проработали они бок о бок на одном производстве.

Коллектив шестого управления торжественно проводил ветеранов труда на заслуженный отдых. Юбилерам были вручены ценные подарки.

Бригаду кровельщиков возглавил передовой рабочий, комсомолец Анатолий Мельников. Эстафета передана в надежные руки.

**Г. РОМАНОВ,** секретарь партийной организации 6-го управления.

## В числе передовых

Областной комсомольский штаб подвел итоги социального соревнования Всеюзовных ударных строков Свердловской области за первый квартал.

Коллективу строителей блока цехов тяжелой химпаратуры присуждено второе место.

пользовании, так как перед самым пуском линии в эксплуатацию оказалось, что отсутствуют рабочие чертежи на необходимый комплект панелей для строительства домов серии 1-468 и пришлось срочно вызвать из Москвы бригаду проектировщиков для разработки чертежей на месте. Кроме того, оборудование линии заказано и изготовлено из расчета выпуска панелей для домов серии 1-468, которая снимается с производства в 1966 году. А решения для домов серии 1-468-А, строительство которых должно быть начато в начале 1966 года, нет и даже не разрабатывается.

Не всегда научно-исследовательские организации охотно принимают на себя исследования вопросов, решение которых необходимо для совершенствования производства. Так, например, научная часть УралпромстройНИИпроекта отказалась от исследования вопроса повышения производительности цеха отделки наружных стеновых панелей и улучшения их качества, но зато охотно выполняет, даже без нашей просьбы, разработку второстепенных, не требующих особых усилий вопросов, таких как методы ремонта ячеистобетонных панелей.

Мы не можем найти организацию, которая могла бы квалифицированно провести анализ работы всех переделок завода имени Ленинского комсомола и дать рекомендации и практические решения по специализации завода только на производстве изделий для крупнопанельного домостроения с обеспечением их полной заводской готовности.

Недавно Госстроем РСФСР принято решение о создании на базе Свердловского ДСК головного показательного комбината. Поэтому решение вопросов совершенствования организационной структуры, методов производства строительных работ и изготовления конструкций и деталей принимает особую актуальность.

Основными и неотложными вопросами, требующими для своего решения квалифицированной помощи работников науки, являются разработка и осуществление научно обоснованной организационной структуры домостроительного комбината с учетом опыта передовых ДСК страны, с организацией современной диспетчерской связи и базы комплектации, включая производство по заготовке красочных составов, шпаклевок, раскрою рулонных материалов, стекла, заготовки жестяных изделий и т. д.

## Экспериментальные работы лаборатории

### Испытание растворов на водонепроницаемость

Для повышения водонепроницаемости растворов в технической литературе описано большое количество различных добавок.

Центральная строительная лаборатория проверила в составе 1:3 (цемент:песок) добавку хлорного железа (1,2 процента от веса цемента), жидкого стекла (3,5 процента от веса цемента), стеариновой эмульсии (10-процентный водный раствор). Кроме того, тот же состав (1:3) был изготовлен на расширяющемся цементе без добавок и описанный в журнале «Строитель» состав 3:1:9,25 (цемент:песок:молотый уголь).

Испытание было проведено на специальной установке, любезно предоставленной нашей лабораторией профессором УПИ М. Ф. Чебуковым. В соответствии с требо-

ваниями ГОСТа 4800-59 были изготовлены из раствора цилиндры диаметром и высотой 15 см. Испытание производилось в возрасте 28 дней при 8 атм.

Лучший результат показал состав с добавкой угля (вода проникла всего на 1,5 см); в состав на стеариновой эмульсии вода проникла на 10 см, на расширяющемся цементе — на 12 см, на хлорном железе — на 14 см, на жидком стекле и без добавок образцы пропитались водой полностью.

Хотя лучший результат показал состав с углем, лаборатория этот состав не рекомендует. Состав с углем очень жирный (на 1 часть цемента 0,3 части песка) и возможны усадочные трещины. Кроме того, уголь является для цемента вредной добавкой и с течением времени может резко понизить прочность раствора. Поэтому лаборатория рекомендует применять в раствор добавку или стеариновой эмульсии или применять расширяющийся цемент.

### Подбор гидротехнического бетона

В лаборатории был произведен подбор состава бетона для строительства градирен в соответствии с указаниями по обеспечению долговечности железобетонных вентиляционных градирен СН 254-63.

Бетоны М «400» были изготовлены на Сухоложском портландцементе М «500» и Вольском сульфатостойком цементе М «400», промытом речным песке и гранитным щебне фракции 5-20 мм.

Образцы были испытаны в соответствии с ГОСТом 4800-59 на гидротехнический бетон. Водонепроницаемость бетон выдержал более 8 атм. Цилиндры высотой 15 см промокли только на 2/3 высоты. Через 300 циклов попере-

менного замораживания и оттаивания образцы не имели потерь ни в весе, ни в прочности.

В результате проведенной работы лабораторией рекомендованы составы бетона на Сухоложском портландцементе с расходом 460 кг на 1 м<sup>3</sup> на сульфатостойком цементе с расходом 560 кг на 1 м<sup>3</sup>, с В/Ц 0,4 при обязательном обогащении инертных материалов до кондиций ГОСТа.

**М. КУЧЕРОВА,** инженер Центральной строительной лаборатории.



Этот снимок сделал наш рабкор Николай Максимов на строительстве кондитерской фабрики. Работы здесь ведет коллектив 16 управления треста Свердловскпромстрой. Такая «механизация» считается, по всей вероятности, на этом объекте в порядке вещей. Плотники из бригады В. Т. Перхова, которых вы видите на снимке, вручную переносят доски на расстояние около 200 метров. Неужели нельзя было произвести разгрузку досок непосредственно у рабочего места? Видимо, можно. А что думает по этому поводу начальник участка В. И. Бернштейн?

Не терпит отлагательства создание проекта реконструкции и расширения завода имени Ленинского комсомола. Предприятие должно обеспечить комплектную выдачу изделий домостроения повышенного качества и максимальной заводской готовности, включая санитарно-технические кабины, элементы вентилируемых совмещенных крыш и другое.

Нужно коренным образом пересмотреть технологию производства и применить самые совершенные известные в настоящее время решения.

Нужен, наконец, научный подход к проектированию формующей оснастки, которая должна отвечать всем требованиям надежности и долговечности. Теперь уже все одинаково понимают, что строителям необходимо иметь специальное предприятие по изготовлению оснастки, оборудования.

Но вопрос не решен. В результате в большинстве случаев мы получаем кустарно и некачественно выполненные металлические формы и оснастку. Изготовление же экспериментального оборудования, как, например, машины для сачтехкабин и лестничных полублоков, обычно перерастает в трудно разрешимую проблему.

Необходимо разработать на научной основе, с учетом реальных условий и возможностей, сводный проект организации строительства по комбинации на 1965 и последующие годы с определением оптимальных потоков строительства, с расчетом потребности материально-технических и людских ресурсов, планами научной организации труда.

Наряду с этими основными проблемами имеется много отдельных вопросов производства и, в первую очередь, повышение качества и долговечности панельных зданий.

Мы считаем, что такие организации, как УралпромстройНИИпроект, Уралорттехстрой, Свердловскгражданпроект, должны более активно и конкретно оказывать помощь и поддержку строителям.

Содружество там, где оно настоящее, убедительно показывает, что общими усилиями любые вопросы могут быть успешно решены. Крупнопанельное домостроение в Свердловске может стать действительно передовым и одним из лучших в стране.

**Б. ЕЛЬЦИН,** главный инженер домостроительного комбината.

\* Обо всем \* Обо всем \* Обо всем \* Обо всем \* Обо всем

## СЕМИЛЕТКУ — ДОСРОЧНО!

Коллектив треста Уралтрансстрой, принимая социалистические обязательства на год, первым пунктом записал: выполнить задание семилетки к 1 июля.

Коммунисты треста взяли под свой контроль выполнение принятых обязательств. На состоявшемся на днях партийном собрании они обсудили положение дел, наметили ряд конкретных мер, которые, безусловно, помогут коллективу сдержать слово, выполнить принятые социалистические обязательства.

## ПЛАНЫ НОТ — В ПРОИЗВОДСТВО!

Комиссия по разработке планов НОТ домостроительного комбината совместно с объединенным стройкомом рассмотрел состояние планов НОТ в 27 управлении. Решено завершить разработку таких планов к 20 июня с таким расчетом, чтобы с началом застройки нового квартала № 5 применить научную организацию труда на деле.

## ВЕСОМАЯ ЭКОНОМИЯ

Рационализаторы второго управления постоянно вносят свой вклад в технический прогресс.

С начала месяца здесь внедрено четыре предложения. Авторами их являются бригадир каменщиков Федяков, бригадир слесарей Истомина, прораб Макаров, плотник Овчинников.

Условная годовая экономия от внедрения составляет 4300 рублей.

## Соревнование зовёт

Оживленно прошло партийное собрание в шестом управлении треста Свердловскпромстрой. Коммунисты обсудили вопрос о ходе соревнования за коммунистический труд. С докладом на собрании выступил заместитель председателя стройкома И. Тюшняков, который рассказал о том, как в управлении налажено соревнование, отметил недостатки.

## Звание

## коммуниста обязывает

Во втором управлении треста Свердловскпромстрой состоялось партийное собрание.

Коммунисты обсудили вопрос о выполнении членами партии Устава КПСС.

## СТРОИТСЯ ДВОРЕЦ МОЛОДЕЖИ

Строители 23 управления треста Уралмашстрой приступили к сооружению Дворца культуры и спорта молодежи и студентов. Он расположится на площади Победы.

Дворец будет представлять собой современное здание, в котором тысячи юношей и девушек смогут не только хорошо отдохнуть, но и заняться спортом.

Зрительный зал рассчитан на 1400 мест. Бассейн с чашей будет размером 12×25 метров. Здесь же разместится спортивный зал с трибунами, лекционная аудитория.

Строительство дворца намечается закончить в 1967 году.

## Тревожные сигналы

## Сменилась вывеска...

План ремонтно-механическому заводу треста Стройдеталь № 70 на май утвержден в сумме 79 000 рублей. Если эту цифру перевести в объем, то получается, что за месяц мы должны переработать 300—350 тонн металла. Сюда входят и закладные детали для заводов железобетонных изделий, и опалубка, и металлоконструкции.

Все ждут нашей продукции. И вполне понятно, что от того, как мы поработаем, зависит успех связанных с нами предприятий, а в конечном итоге —строек города.

Нам никак не может быть безразличным то обстоятельство, что нашему заводу потребители предъявляют претензии за задержку изделий.

А все дело в том, что утвержденный план плохо подкрепляется материально. Нет металла.

Завод с начала месяца получил всего 2 вагона с металлом двух профилей. Это 62 тонны уголка 63×63 и столько же полосы 200×8. Для изготовления же закладных деталей требуется 40—50 профилей. Например, нужен уголок 20×20, 40×40, 45×20 и т. д.; лист металлический от 6 до 20 мм толщины, круг гладкий диаметром 6—20 мм, круг периодический. Для изготовления ограждений балконов и перил нужен квадрат 20×20, трубы, уголок.

Заводу планируется 4—5 вагонов металла на месяц, значит 4—5 профилей. Остальные нужно добывать самим. Но где? Это же не один-два профиля обменять, а целых полсотни.

То, что металла нужных профилей в достаточном количестве нет, мы понимаем. В таком случае надо было стабилизировать номенклатуру изделий. А то ведь что получается. Номенклатура меняется ежемесячно и трудно предусмотреть, какую арматуру надо заказать в первую очередь.

Наш завод долгое время был в ведении Свердловскгорстроя. После реорганизации мы перешли к Стройиндустрии. Что это дало? Сменилась вывеска. Суть же осталась прежней. С металлом по-прежнему туго.

А. ОЛЕЙНИК,  
председатель группы содействия партконтролю;  
В. КОЧУБЕЙ,  
бригадир слесарей;  
А. МАЩЕНКО,  
мастер штамповочного цеха.

## Блицтурнир футболистов

Это было захватывающее зрелище. 16 мая на стадионе «Строитель», что по Сибирскому тракту, собралась молодежь строительных организаций.

Здесь можно было увидеть спортсменов из трестов Свердловскпромстрой, Свердловскхимстрой, завода железобетонных изделий имени Ленинского комсомола, треста Стройдеталь № 70, Свердловскгражданстрой и других.

Около 200 человек пришли сюда на праздник открытия летнего спортивного сезона.

В этот день в честь восьмой спартакиады профсоюз был проведен блицтурнир по футболу.

Как и положено, состоялся парад участников.

Флаг соревнований поднял представитель команды - победительницы прошлогодних игр, капитан команды треста Свердловскхимстрой.

В острой, напряженной борьбе прошли встречи футболистов. И вот финал.

Первое место решал результат встречи между

командами трестов Свердловскхимстрой и Свердловскпромстрой.

Усилия двух коллективов не принесли успеха ни одному из них. Счет встречи 0:0.

Тогда, чтобы определить победителя, было решено пробить по пять одиннадцатиметровых ударов в ворота той и другой команды.

Более меткими оказались футболисты треста Свердловскпромстрой. Они забили четыре мяча из пяти. Только два гола смогли реализовать химстройевцы.

В результате первое место было присуждено команде треста Свердловскпромстрой. На второе вышла команда Свердловскхимстрой, на третье — Стройдеталь № 70.

Команды - победительницы награждены переходящим призом и памятными вымпелами.

Сейчас футболисты готовятся к розыгрышу первенства города, которое начнется с 1 июня.

Организованно прошел праздник. 14 команд приняли участие в блицтурни-

ре. Не обошлось, правда, и без сюрпризов.

Трест Уралмашстрой, где молодежи ничуть не меньше, чем в любом другом строительном коллективе, «не соизволил» выставить команду. Чем там занимались руководители общественных организаций,

неизвестно. Ясно только, что к открытию сезона они не готовились.

Ошибку такого рода можно легко поправить. Заявки на участие в первенстве принимаются до 28 мая.

Г. НИКИТИН,  
инструктор областного совета ДСО «Труд».

## Рождение театра

Театр-эстрады и миниатюр Дворца культуры строителей имени Горького создан сравнительно недавно. В него вошли мужской и женский вокальный ансамбль, инструментальный и акробатический коллективы.

Организаторами нового театра были Н. Б. Штейн, художественный руководитель Дворца культуры, Н. П. Майоров, артист Свердловского театра юного зрителя, В. С. Вяткин, А. Б. Лашков, руководители творческих коллективов.

Программа выступления называлась «Люди бывают разные». В него вошли песни, интермедии, сценки-пародии, шутки.

Артистами театра стали участники кружков художественной самодеятельности, в большинстве давно уже увлекающиеся искусством. Это уже хорошо известные зрителям Дворца культуры Юрий Берестов, Анатолий Вангроцкий, Юрий Варин, Полина Мартынова, Лилия

Соболева, Геннадий Самойлов и другие.

...Закончились репетиции. Как встретят зрители выступление театра? — тревожил всех вопрос. Но волнения оказались напрасными. Дебют прошел удачно.

Затем последовали новые концерты, новые приглашения. Самодеятельные артисты выступали и в клубе железнодорожников имени Андреева, и в Доме культуры станции Свердловск-Сортировочный, и у торфяников поселка Монетная, и среди строителей треста Свердловскгражданстрой. Везде они имели большой успех.

Театр обрел жизнь. Он доставляет людям радость.

Участники его не прекращают совершенствовать мастерство, изучают ритмику, много работают над этюдами. Труд нужен и в искусстве.

А впереди — новые замыслы, новые программы...

Редактор В. ДВОРЯНОВ.



Птицы поют... Фотоэюд Н. Шилиманова, электрослесаря треста Уралэлектротяжмаш.



## ПОНЕДЕЛЬНИК, 24 МАЯ

17.30 — «Два клена». Спектакль для детей. 19.00 — Играет ансамбль «Русская мелодия». 19.30 — ПЕРЕДАЧА ИЗ МОСКВЫ. Телевизионные новости. 20.30 — Творческий вечер, посвященный 60-летию М. Шолохова.

## ВТОРНИК, 25 МАЯ

18.00 — Телевизионные новости. 18.20 — Мультфильм для детей «Кот-рыболов». 18.30 — Передача для дошкольников и млад-

ших школьников. «А сегодня вот что — почта». 19.00 — Слово новаторам Уралмаша. 19.35 — Художественный фильм «Кто оседлает коня». 21.00 — ПЕРЕДАЧА ИЗ МОСКВЫ. Мир сегодня. 21.40 — Показывает Свердловск. Для работников сельского хозяйства.

## СРЕДА, 26 МАЯ

11.00 — Художественный фильм «Кто оседлает коня». 19.00 — Телевизионные новости (спецвыпуск, посвященный Дню здоровья). 19.20 — Мультфильм для детей «Молодцы». 19.30 — Передача для молодежи. «Наше общее дело». 19.55 — Вечер программной музыки. 20.45 — Художественный фильм «Дорогой мой человек». 22.15 — «Музыкальная среда». 1965 год. К итогам театрального сезона.

## ЧЕТВЕРГ, 27 МАЯ

19.00 — «Строительные переделы». Трибуна партгосконтроля. 19.30 — Спортивная передача. 20.50 — Мультфильм для детей «Храбрый портняжка». 21.20 — ПЕРЕДАЧА ИЗ МОСКВЫ. Новое в хирургии. 22.00 — Показывает Свердловск. Концерт «Русский ро-

манс». 22.50 — «Мать друга». Телевизионная постановка Свердловской студии телевидения. 23.30 — ПЕРЕДАЧА ИЗ МОСКВЫ. Эстафета новостей.

## ПЯТНИЦА, 28 МАЯ

11.00 — Художественный фильм «Дорогой мой человек». 18.00 — Фильм для детей «Кинозвезды из Серенгети». 18.10 — Передача для малышей «Карандаш-волшебник». 18.40 — В. Очеретин. «Рассказы о заводской жизни». 19.10 — Для работников сельского хозяйства. 19.30 — Спортивная передача. 20.50 — Мастера советского кино. Михаил Ульянов. 21.40 — Художественный фильм «Председатель». 1-я серия. СУББОТА, 29 МАЯ

18.30 — Мультфильм для детей «Топотыжка». 18.40 — Телевизионные новости. 19.00 — ПЕРЕДАЧА ИЗ МОСКВЫ. Первенство Европы по боксу. 21.30 — Показывает Свердловск. Художественный фильм «Председатель». 2-я серия. 23.00 — ПЕРЕДАЧИ ИЗ МОСКВЫ. Телевизионные новости. 23.30 — «На огонек».



Газета выходит в среду и субботу

НС 15449 Заказ № 3257

Тип. изд-ва «Уральский рабочий», г. Свердловск, пр. Ленина, 49.