

# СВЕРДЛОВСКИЙ СТРОИТЕЛЬ

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

№ 47 (2113).

СРЕДА, 17 ИЮНЯ  
1964 года

Год издания  
XXII

Цена 1 коп.

## Победители известны

### К ИТОГАМ СМОТРА ПО КАЧЕСТВУ

С 1 марта по 30 апреля в Свердловскгорстрое проходил общественный смотр-конкурс по качеству строительства.

В его проведении приняли участие коллективы всех трестов.

12 июня центральная смотровая комиссия подвела итоги смотра-конкурса.

Он был действительно массовым. В различных подразделениях Свердловскгорстроя работали 40 смотровых комиссий и 127 постов. Проведено семь конференций, 31 собрание по вопросам качества строительства.

В ходе смотра поступило 545 предложений, из них внедрено 321. Экономический эффект от внедренных предложений составил 46 тысяч рублей.

Активно участвовало в проведении смотра 5268 человек.

Строители повысили требовательность к качеству поступающих изделий.

Непосредственно на производстве проводились показательные школы бригадиров-каменщиков по улучшению качества кирпичной кладки в связи с ограничением мокрых процессов штукатурки. Проводились также рейды и взаимные проверки между трестами. Ход смотра широко освещался в стенных газетах, бюллетенях, газете «Свердловский строитель», печати города. Активное участие принимали члены НТО.

Хотя смотр-конкурс и закончился, но борьбу за качество решено не только не прекращать, но, напротив, провести еще шире, еще шире использовать накопленный опыт.

Комиссия решила для внедрения поступивших предложений и обмена опытом отчеты каждого треста направить всем другим.

23 июня намечено провести совместно с управлением строительной индустрии конференцию по качеству работ, для участия в которой пригласить представителей субподрядных организа-

ций; проектных институтов, заказчиков и т. д.

За достижение лучших результатов в смотре-конкурсе первое место присуждено тресту крупнопанельного домостроения (управляющий тов. Микунис, главный инженер тов. Ельцин). Тресту выделена премия в размере 500 рублей.

Второе место занял коллектив треста Стройдеталь № 70 (управляющий тов. Давыдов, главный инженер тов. Шульц). Ему предназначена премия в 300 рублей.

Третье место и Почетная грамота обкома профсоюза за трестом Свердловскгражданстрой.

Отмечены также некоторые строительные управления за определенные успехи.

Награждены грамотами обкома профсоюза коллектив 14 управления за бытовой комбинат «Рубин», 9 управление — за отделку центрального магазина «Гастроном», 13 управление — за опыт сдачи жилого дома № 102 без участия архитектурного контроля, деревообрабатывающий завод — за освоение и внедрение прогрессивных профилей погонажных изделий.

Решено вручить грамоты областного совета НТО: коллективам 27 строительного управления за дом отличного монтажа (№ 50) и внедрение замоналиченных стыков и панелей с канальной сменяемой электропроводкой (дом серии 1-468); седьмого управления — за освоение метода монтажа каркасно-панельных зданий (школы на 960 мест) с помощью рамно-шарнирных индикаторов, обеспечивающих высокую точность монтажа; деревообрабатывающего завода за освоение и внедрение дверей из древесно-стружечных плит; завода ячеистых бетонов за приготовление пенобетонной массы в бетономешалке непрерывного действия; 25 управления за строительство школы на 960 мест по улице Красных Командиров, проведенное с хорошим качеством

кирпичной кладки и высокой организации каменных работ.

Грамотами Свердловскгорстроя награждены: коллектив четвертого управления за хорошее качество кирпичной кладки в зимних условиях с применением электрорасшивки на 40-квартирном доме кооператива № 19; коллектив завода железобетонных изделий № 1 за изготовление колонн крупнопанельной школы на 960 учащихся.

Награждены Почетными грамотами авторы лучших предложений, отмечены активные участники смотра.

**Б. ГАЙЕР,**  
ст. инженер техотдела  
Свердловскгорстроя,  
секретарь центральной  
комиссии смотра.



## Дело важное, государственное

Не зря называют металлолом хлебом металлургов. И в то же время очень часто на наших предприятиях и стройках валяются куски железа, проволоки и мы словно не замечаем их. Не замечаем того, что у нас под ногами ценнейшее сырье для мартенов.

Ясно, что о сборе металлолома должны заботиться все и в первую очередь руководители. Очевидно, вопрос должен стоять так, что если руководитель не обеспечивает выполнения плана по сдаче металлолома, то он должен нести строгую персональную ответственность. Это необходимо потому, что многие руководители недооценивают значения сбора металлолома.

Недооценивают этого руководители второго и третьего цехов нашего завода тт. Гилев и Антонов. И в этом и в другом цехах план сбора металлолома не выполняется.

Председатель группы содействия партийно-государственному контролю тов. Чекасин прямо

заявляет, что во втором и третьем цехах руководители просто не желают заниматься этим важным государственным вопросом.

В цехе № 1 положение несколько иное. Здесь, после того как на заседании группы содействия партийно-государственному контролю заслушали начальника и главного механика цеха, были приняты необходимые меры. Уже к 10 июня план по сбору металлолома был выполнен на 100 процентов. Положение выправилось после того, как начальник цеха Б. Н. Шарыгин и главный механик С. И. Шумовский взяли дело под свой контроль.

Во втором и третьем цехах положение явно тревожное. Если не будут приняты необходимые меры, то квартальный план может остаться невыполненным.

**И. СЕРГЕЕВ,**  
рабочий  
деревообрабатывающего  
завода.

Три года работает на третьем участке башенных кранов управления механикации № 2 Николай Игнатьевич Озорнин. Это очень добросовестный работник, знания и смекалка которого нередко приходят на выручку многим.

Сейчас Н. И. Озорнин руководит бригадой крановщиков. Недавно он без отрыва от производства отлично закончил десятый класс.

На снимке: Н. И. Озорнин.

Фото Н. Максимова, плотника.

## На рабочей окраине

На рабочей окраине Свердловска, в поселке компрессорного завода, за последнее время выросло немало новых зданий.

На днях коллектив 17 управления треста Свердловскимстрой сдал в центре городка компрессорщиков еще один 48-квартирный дом. Хорошее качество его отделки обеспечили бригады плотников тов. Ильина, маляров тт. Пиртань и Бариновой.

## Оценка «хорошо»

Коллектив девятого управления сдал в эксплуатацию с хорошей оценкой 80-квартирный дом по улице Красных Борцов. Это дом жилищного кооператива № 18.

В субботу, 13 июня, в нем уже справили новоселье. Большинство новоселов — рабочие Уралмашзавода.

Строили дом бригады каменщиков-монтажников А. Якорева, штукатуров И. Криницкого и К. Долгорукова, маляров О. Бондаревского, К. Романовой, З. Глебовой, Н. Ковковой, плотников С. Мешкова. Руководили работами начальник участка А. Дмитриев и прораб Г. Плотников.

## В СТРАНЕ ОБЛАСТИ ГОРОДЕ

### Перед пуском

В строю мощных домен Магнитки поднялась еще одна печь. Идет сушка ее воздушно-нагревателей. У пульта управления уже хозяйничают доменики. Готова бункерная эстакада. Управление ею полностью автоматизировано и будет осуществляться по ранее заданной программе. Эстакада новой домны возведена из сборных железобетонных конструкций. Впервые на

Магнитке стены и рабочая площадка литейного двора смонтированы из крупноразмерных железобетонных плит. Все это позволило сэкономить большие средства и ускорить строительные работы.

До пуска агрегата остались считанные дни. Скоро страна получит первый чугуно-магнитогорской домны.

### Движение ширится

Состоялся V пленум Свердловского промышленного областного совета профсоюзов. С докладом «О состоянии и мерах по дальнейшему развитию соревнования за ком-

мунистический труд» выступил председатель облсовпрофа А. И. Быков.

Принято развернутое решение, направленное на улучшение руководства и дальнейшего развития этого величайшего движения современности.

В работе Пленума принял участие секретарь промышленного обкома КПСС В. И. Довгопол.

### Детям

Во многих школах Свердловска летом открылись пионерские лагеря. Они не совсем такие, как те, что расположены в живописных местах за городом, но и здесь ребята

смогут хорошо отдохнуть. Они будут ходить в походы, выезжать на берега рек и озер, ездить на экскурсии и т. д.

Детская площадка открылась и при Дворце культуры строителей имени Горького. Дети будут отдыхать здесь в две смены.

Много интересного ожидает ребят. Они пойдут на Тальков Камень и озеро Песчаное, побывают на аэродроме и в планетарии. Опытные тренеры научат детей плавать, играть в волейбол, теннис...

Отдых будет активным даже и в том смысле, что ребята сделают немало полезных дел, а концертная бригада детской площадки готовится выступить на стройках Свердловска.

## Нужны санкабины из водостойкого гипса

У свердловских строителей есть немало хороших начинаний. Но вот с выпуском санкабин дело идет слишком туго.

Еще недавно завозили санкабины из Москвы. Потом, худо ли, бедно ли, наладили их выпуск у себя. Это были каркасные кабины, обшитые асбофанерой или иными материалами. Дело далеко не прогрессивное. Поэтому выпуск таких кабин должен прекратиться. Намечается производство объемных, литых кабин из высокопрочного водостойкого гипса. Но пока намечается.

Говорят, что дело за заводом гипсовых изделий.

А что завод?

На заводе выпустили две кабины и... приостановили производство.

Таков, можно сказать, итог длительной работы.

Сейчас, правда, заметно некоторое оживление. Вот-вот домостроительная установка кандидата технических наук тов. Антипина будет давать по пять санкабин в день.

Решение этого вопроса зависит, в основном, от четырех организаций — завода гипсовых изделий, завода «Строммашина», Уральского политехнического института и треста Уралсантехмонтаж.

И беда именно в том, что не одна организация, а четыре должны взяться за дело.

Руководители завода гипсовых изделий откровенно заявляют, что это эксперимент, а им надо работать.

— Позвольте, но ведь новый цех-то с установкой ваш. Даже и начальник у вас уже оформлен — Иван Иванович Чудиков. Значит, и заботу надо проявлять.

— Нет, не наш. Только само помещение наше.

— А чей же?

— А ничей.

Вот вам и весь сказ.

Но так или иначе, а завод гипсовых изделий совместно с другими тремя солидными организациями должен кончать дело. И каждый отлично знает, что надо делать, — все расплано. И очень плохо, что у руководителей гипсового завода такое отношение к новому цеху — делать-то все равно надо.

Заводу «Строммашина» надо отработать некоторые узлы установки, Уралсантехмонтажу сделать подключение от котельной, изготовить две формы, заводу гипсовых изделий, проверить электрооборудование и т. д. и т. п.

Вопрос с работой установки

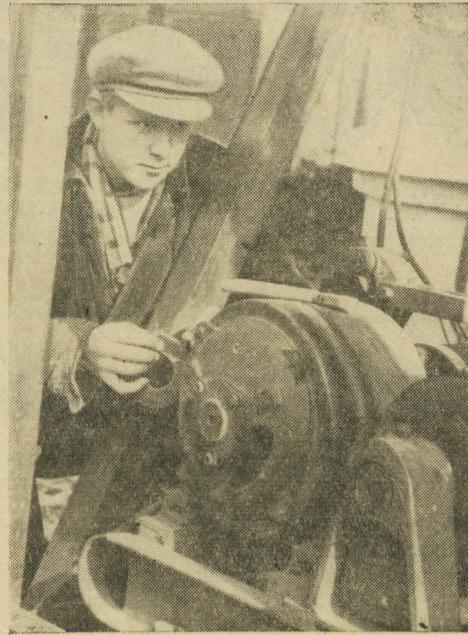
стоит очень остро. Если раньше могли завозить санкабины из других городов, если выпускали у себя на месте свои, шиферные, то теперь пришел срок кончать с этим. Наконец в Свердловске уже начато строительство нового экспериментального района по улице Тунгусской. Транспецстройевцы заканчивают свою работу, и вот-вот должен начаться монтаж домов. Так неужели в показательный район, где будет применено все новое, передовое, допустимо «тащить» старые, не оправдавшие себя экономически санкабины?

Нет, конечно, не может быть новый цех «ничейным».

Другое дело — надо решить вопрос с новым помещением для него. Сегодняшнее сгодится разве лишь на лето.

На установку затрачено уже немало средств и пора их оправдать.

Н. ЖУКОВА.



В коллективе электриков седьмого строительного управления хорошо отзываются о работе Павла Стукова. Пока он только ученик электрика, но очень быстро и хорошо осваивает эту профессию. Нынче Павел Стуков успешно закончил десятый класс.

В свободное время Стуков занимается в коллективе художественной самодеятельности управления — в хоровом кружке.

На снимке: П. Стуков.

Фото Б. Петрова, маляра седьмого управления.

## ОТЧИТЫВАЕТСЯ ПРОРАБ

Недавно в тринадцатом строительном управлении проходило интересное заседание постоянно действующего производственного совещания (ПДС). На нем с отчетом о строительстве дома № 102 выступил прораб Юрий Пехов, который вел строительство.

Прораб Пехов подробно рассказал собравшимся о строительстве дома с начала до конца. Он приводил интересные цифры. Рассказал о недостатках, которые были допущены в ходе работ.

Цель отчета перед ПДС — найти скрытые резервы, не допускать переделок, которые порой бывают, экономить во всем.

В дальнейшем, как подчеркнул начальник управления тов. Перетуртов, все прорабы после

сдачи зданий государственной комиссии будут отчитываться на заседании постоянно действующего производственного совещания.

Было, однако, отмечено, что первый доклад тов. Пехова оказался неглубоким. Он был явно подготовлен наспех, в нем не было достаточного анализа. Именно это снизило результат обсуждения. Но как бы то ни было, начало есть. В дальнейшем постоянно действующее производственное совещание ждет от прорабов, мастеров, которые ведут строительство домов, интересных, тщательно подготовленных докладов, ждет глубокого анализа всех показателей работы, инженерных выводов и предложений.

А. ХАЛИКОВ, плотник 13 управления.

## Бетонная кровля

Проблема создания современной кровли, которая выполняла бы одновременно несущую, теплоизолирующую, гидроизолирующую и пароизолирующую функции все больше привлекает внимание строителей и исследователей в связи с дальнейшей индустриализацией строительства.

В институте УралпромстройНИИпроект разработан вариант кровли жилого дома с микрочердаком. Односкатные кровельные плиты с малым уклоном предполагалось покрывать слоем битумной мастики. Чтобы выявить возможность исключения мастичного покрытия за счет придания водонепроницаемости бетону кровельных плит, в лаборатории строительных материалов института проведены специальные опыты.

Установлено, что жесткий, бетон, приготовленный на местных материалах, с введением в него с водой затворения сульфитно-спиртовой барды является достаточно водонепроницаемым при толщине четыре сантиметра. Для проверки долговечности такого бетона была создана опытная лабораторная кровля. Она проходила испытания по схеме: дождь — мороз — нормальное хранение — сушка. После ста циклов такого испытания промокание кровли происходило лишь на глубину 3—5 миллиметров. Образцы из испытываемого бетона выдержали без разрушения 212 циклов попеременного замораживания и оттаивания и такое же количество циклов попеременного увлажнения и высушивания.

Для снижения воздействия атмосферных факторов на рабочую поверхность кровельных плит проведена пропитка бетона в петролатуме. Вследствие этого водопоглощение бетона снизилось с 6—8 процентов до нуля.

Результаты исследований говорят о том, что сейчас возможно изготовление опытной бетонной кровли.

В цехе крупнопанельного домостроения завода имени Ленинского комсомола изготовлено несколько новых плит. Установлено, что для опытного производства таких изделий могут быть использованы только фракционированные инертные заполнители, от-

вечающие стандарту для гидротехнического бетона. В качестве вяжущего следует применять обычный портландцемент, пластифицированный и гидрофобный портландцементы.

Обязательным является введение с водой затворения пластифицирующих гидрофобных и гидрофильных добавок.

Формы для изготовления плит должны быть жесткие, что исключит появление трещин. Отформованные изделия должны проходить мягкий режим пропарки.

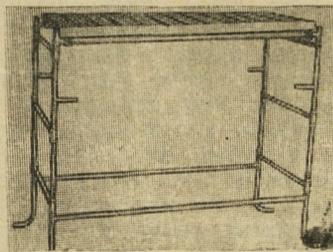
При устройстве опытной кровли стыки между плитами необходимо заполнять битумной или другой мастикой, обеспечивающей хорошую адгезию к бетону, водонепроницаемость и долговечность.

М. ЛУКИН, инженер

УралпромстройНИИпроект.



## Столик двухвысотный



Столик предназначен для внутренних отделочных работ в помещении высотой от пола 2,5 и 2,7 м. Столик изготавливается из газовых труб диаметром 12 мм или дюралюминиевых сечением 22×3 мм.

Для большей устойчивости стойки у основания выгнуты наружу. Столик складной, что очень удобно при переноске и транспортировании. Рабочая площадка, окаймленная рамкой из уголка 25×25×4 мм, деревянная, из досок толщиной 20 мм.

Высоту площадки можно изменять от 700 до 900 мм.

Техническая характеристика

Габариты — 900×520×1200 мм. Размер рабочей площадки — 530×974 мм.

Вес (без рабочей площадки): из газовых труб — 13,8 кг, из дюралюминиевых труб — 8 кг. Конструкция разработана и изготовлена в управлении механики треста Мосотделпром.

Валентина Федоровна Черепанова работает в бригаде штукатуров тов. Клевакина из пятого управления треста Свердловскгражданстрой. Сейчас В. Ф. Черепанова вместе со своими товарищами отделяет школу по улице Комсомольской. Здесь, как всегда, она трудится отлично. Валентина Федоровна и нормы перевыполняет и по качеству служит примером многим.

Сейчас на строительстве школы горячая пора — ведь ее нужно сдать с эксплуатацией до начала учебного года. Времени осталось немного, и В. Ф. Черепанова вместе с другими строителями трудится не покладая рук.

Фото Н. МАКСИМОВА, плотника.



## Вышка для внутренних отделочных работ

Вышка ВО-5,5/250 предназначена для внутренних отделочных работ в помещениях высотой до 7 м. Вышка имеет платформу, которая может быть поднята на высоту от 1,08 до 5,5 м.

С одной рабочей стоянки вышки можно обрабатывать потолков 8 кв. метров, стен до 40 кв. метров.

Для передвижения вышка имеет восемь колес, покрытых резиной. Каждое колесо может быть поднято или опущено с помощью винта, что необходимо для придания вышке строго вертикального положения и устойчивости.

Техническая характеристика

Грузоподъемность — 250 кг. Предельное положение платформы:

нижнее — 1080 мм,

верхнее — 5500 мм.

Размеры платформы: длина — 4000 мм; ширина — 2000 мм.

Скорость подъема платформы — 4 м/мин.

Электродвигатель типа АО32-4,

мощность 1 квт — 1410 об/м.

Давление на одно колесо — 200 кг.

Габариты вышки с ограждением: высота — 6,5 м, длина — 4,064 м, ширина — 2,064 м.

Вес — 1,08 т.

Разработана специальным конструкторским бюро СКБ — Мосстрой.

Изготовитель — завод Строймеханизация Главмосстрой.

# ОПЫТ ПЕРМСКИХ СТРОИТЕЛЕЙ

Недавно член общественной редколлегии нашей газеты Владимир Иванович Слободин побывал в Перми. Вместе с сотрудниками редакции «Пермского строителя» он подготовил ряд материалов для нашей газеты.

Сегодня мы публикуем материалы, написанные работниками пермских строителей.

## Из пластмасс

В настоящее время все большее количество деталей машин и механизмов, изготавливаемых из бронзы, латуни и меди, заменяют изделия из капрона, так как они технологичнее, дешевле, долговечнее и более износоустойчивы в сравнении с изделиями из цветных металлов.

В практике нашей работы еще не изжиты случаи простоев дорожностроительных машин из-за отсутствия цветных металлов. Для ликвидации простоев дорожностроительных машин проектной группой треста № 13 совместно с работниками ремонтно-механического завода было предложено освоить технологию изготовления некоторых деталей из сырой резины марок 3826, 3834, 3825 и полихлорвинила.

Перед изготовлением уплотнительных деталей из резины ее тщательно промывают автобензином или бензолом с последующей 10—15-минутной сушкой на воздухе. После сушки резину

валяют на вальцах, нарезают на заготовки требуемой технологической размерности и закладывают в прессформы, которые нагревают до температуры 135—140°. Прессуют на прессе при давлении 70—100 атмосфер. Время вулканизации зависит от температуры нагрева. Технология изготовления полихлорвиниловых уплотнительных деталей, освоенная ремонтно-механическим заводом треста, почти аналогична изготовлению их из резины. Полихлорвинил в виде порошка засыпают в прессформы и нагревают до температуры 150—170°. Опытная партия полихлорвиниловых манжет отдала на вооружение ремонтников.

На изготовление изделий из пластмассы затрачивается в пять-шесть раз меньше времени, чем на изготовление таких же изделий из цветных металлов.

**В. ПАХОМОВ,**  
инженер 13 стройтреста.

г. Пермь.

## НАШИ ДЕЛА И ПЛАНЫ

Сразу же после создания домостроительного комбината перед цехом № 2 были поставлены задачи по увеличению выпуска изделий и повышению их заводской готовности. Все это делается для того, чтобы сократить объем отделочных работ на строительной площадке.

В нашей партийной группе пять коммунистов. На своем собрании мы подробно обсудили задачи, стоящие перед коллективом. Наметили план работы.

Решая эту задачу, цех пошел двумя путями. Для увеличения выпуска панелей были переоборудованы касетные установки, увеличено количество отсеков для формовки. Проведены и другие работы для ускорения процесса изготовления деталей на этих же площадях.

На этих работах хорошо потрудились ме-

ханник цеха тов. Кудрявцев, мастер по оборудованию коммунист тов. Нифонтов, электрики Измествев и Кожевников, слесарь Субботин, технолог цеха Слободчиков.

Одновременно с этим в цехе отработывалась новая технология по повышению качества и заводской готовности изделий. В настоящее время закончено переоборудование формовых наружных стеновых панелей без столарки, что дает возможность после пропарки устанавливать в панели отдельно ранее остекленные и отделанные дверные и оконные блоки. Внутренние панели и перекрытия в настоящее время выпускаются из цеха со всеми отверстиями и проемами, необходимыми для сантехников и электриков. Пробивание отверстий

на площадке теперь исключено полностью. Закончено переоборудование касет для производства панелей со штрабами под скрытую электропроводку.

Совместными усилиями рабочих-отделочников стройки и цеха подобраны составы и отработывается технология шпаклевки панелей перекрытий у нас в цехе. Уже успешно отработали эту технологию коммунист тов. Сивухин и тов. Перминова.

Сейчас полностью исключен трудоемкий процесс затирки потолков на строительной площадке, так как туда поступают панели, подготовленные под побелку.

В настоящее время ведутся работы по изготовлению панелей, которые будут монтироваться с монолитными стыками. Первые такие

панели с офактуренной поверхностью выданы на склад готовой продукции.

Перед коллективом цеха стоят задачи по выпуску панелей с отопительными регистрами.

Коллектив цеха понимает необходимость проведения всех этих работ. Однако не все зависит от нас. Коллектив Осенцовского депо обрабатывает до сего времени поставляемые нам столарные изделия низкого качества, повышенной влажности. Рассчитываем, что на ДОКе, не откладывая, займутся улучшением качества своей продукции.

**А. ПОРОШИН,**  
партергруппа цеха  
№ 2 домостроительного комбината.

На нашем снимке здание публичной библиотеки в городе Перми (проект). Сейчас его строительство подходит к концу.

## В новых зданиях — новые материалы

БУРНОЕ развитие Большой химии настоятельно выдвигает важные вопросы широкого использования химических продуктов и материалов в народном хозяйстве и, в частности, в строительстве.

С 1963 года в Пермском стройтресте № 12 внедряются при отделочных работах и в строительстве синтетические материалы.

Бригадой маляров А. И. Ретцер освоено производство наливных бесшовных полов, представляющих собою смесь поливинилацетатной эмульсии, карбонатной смолы, ортофосфорной кислоты, инертных наполнителей, пигментов и воды. Смесь перемешивается в растворешалке до приобретения однородного цвета и с помощью краскопультов с пистолетом-распылителем наносится на основание в один или два слоя толщиной 3—5 миллиметров, отвердевая, образует эластичную упругую пленку с гладкой поверхностью.

Бесшовные поливинилацетатные покрытия полов не дают трещин, не коробятся, плотно сцепляются с основанием, они диэлектричны, малозвукопроводимы и дол-

говечны, легко моются, они дешевле паркета, линолеума и мозаичных полов.

Применение их в производственных помещениях с интенсивным движением и требующих особой чистоты дает значительный технико-экономический эффект. В июле-августе 1963 года было выполнено 1800 кв. метров полов, а на 1964 год планируется выполнить более 3000 квадратных метров.

В ОТДЕЛОЧНЫХ работах окраска поверхностей масляными красками, приготовленными на основе олиф из пищевых растительных масел, занимает значительное место. С целью экономии олифы вместо масляных красок для отделки внутренних поверхностей по штукатурке в тресте применяются водоразбавимые стирольнобутадиеновые краски на основе латекса СКС-65, они не имеют запаха, нетоксичны и неопасны. Эмульсионные краски устойчивы при длительном хранении при температуре не ниже +5° С.

Стирольнобутадиеновые краски поступают с завода в виде жидкой пасты, в таре с плотно закрывающейся крышкой, предохраняющей пасту от контакта с наружным воздухом. Покрытия из эмульсионных красок имеют пористую структуру и не препятствуют воздухообмену, красивая матовая поверхность хорошо моется теплой мыльной водой. На строящихся объектах треста № 12 за летние и осенние месяцы 1963 года эмульсионными стирольнобутадиеновыми красками было окрашено более 5000 квадратных метров поверхностей по штукатурке и дереву взамен предусмотренных масляных покрытий, а на 1964 год намечено окрасить более 10 тысяч квадратных метров.

Окраска эмульсионными составами менее трудоемка, чем масляными составами, так как весь процесс по приготовлению окрасочных составов сводится к разведению заводских эмульсионных паст водой с температурой не ниже +5°С на месте производства работ до требуемой малярной консистенции. Эмульсионные покрытия требуют меньшего количества красок: на двухслойное покрытие расход эмульсионных красок составляет 150—220 граммов на квадратный метр окрашиваемой поверхности, позволяет экономить олифу, белила, тертые краски и обходится дешевле масляных покрытий. Краски наносятся краскораспылителем, валиком, кистью. Отпускная заводская цена за одну тонну белой стирольнобутадиеновой краски 450 рублей, зеленой 480 рублей, розовой 460 рублей, фиштакшовой 450 рублей.

Применение каждой тонны стирольнобутадиеновых красок экономит 400—420 килограммов олифы.

Для облицовки стен применяются полистирольные плитки — изделия в виде тонких квадратных пластинок с глянцевой гладкой поверхностью различных установленных цветов. Облицовка стен полистирольными плитками заключается в приклеивании плиток канифольными мастиками. Предназначенную для облицовки поверхность надо предварительно разметить на вертикальные и горизонтальные ряды. Ма-

стику при наклейке плиток наносят равномерным слоем на тыльную сторону заподлицо с бортиками плиток. Толщина слоя мастики не более одного миллиметра. Облицованные полистирольными плитками стены можно мыть теплой водой с применением мыла и протирать мягкой тряпкой, они отличаются простотой устройства, незначительной толщиной, малым весом и достаточной прочностью. Полистирольные плитки намного дешевле глазурованных облицовочных плиток. За период второй половины 1963 года плитками облицовано более 600 квадратных метров поверхности стен.

Для отделки полов внедрен коллоксилиновый линолеум (нитролинолеум). Нитролинолеум марки НЛГ представляет собой полотно без тканевой основы, изготовленные из коллоксилина, дибутилфталата, асбеста, технического вазелина, гипса, железного сурика и охры. Нитролинолеум клеится на коллоксилиновой мастике, которая наносится тонким слоем на основание.

В 1963 году коллоксилиновым линолеумом было покрыто 700 квадратных метров полов. Наряду с нитролинолеумом были применены плитки ПВХ и релин. Сырьем для производства плиток ПВХ служат поливинилхлоридная смола, дибутилфталат, олифа оксоль, тальк и пигменты. Отличие плиток ПВХ от рулонного покрытия лишь в том, что в первых содержание наполнителя несколько больше. Размер плиток ПВХ 40×40 сантиметров. Плитки в зависимости от цвета и расположения могут придавать полу различную расцветку. Плитку ПВХ трест начал применять с начала 1964 года. Всего покрыто плиткой около 400 квадратных метров пола.

Для покрытия полов на ряде промышленных объектов был применен двухслойный резиновый линолеум (релин), состоящий из верхнего (рабочего) и нижнего (подстилающего) слоев. Верхний, более тонкий и прочный, малонстираемый, окрашенный пигментами, слой релина изготовлен из синтетических материалов, нижний слой состоит из старой резины, смешанной с битумом. Для наклеивания релина применяется битум марки «IV», нагретый до температуры не менее 170°. Производство наклеивания релина то же самое, что и обыкновенного линолеума.

Кроме вышеперечисленных пластмасс, в этом году будет внедрен бумопласт, представляющий из себя листовый материал с блестящей поверхностью. Бумопласт обладает значительной прочностью, жесткостью, водостойкостью и теплостойкостью. Стены, облицованные бумопластом, имеют ряд положительных качеств: гигиеничность, невоспламеняемость и светостойкость.

В 1964 году запланировано облицевать 8820 квадратных метров поверхностей бумопластом.

Трест ведет работу по дальнейшему внедрению и использованию синтетических материалов в строительстве.

**Л. ЛИФШИЦ,**  
инженер окса;  
**Р. ШУВАЕВ,**  
инженер треста № 12.



# ВЕЧЕР НОВАТОРОВ-ДИПЛОМНИКОВ

Такой вечер был впервые во Дворце культуры имени Горького, так как в общественном институте новаторов состоялся первый выпуск слушателей.

В этот день в залах дворца можно было встретить многих передовиков наших строек.

Торжественная часть. С сообщением об итогах учебы выступил ректор общественного института преподаватель Уральского политехнического института тов. Карташев. Он рассказал о задачах, стоящих перед институтом, как строились занятия.

В прошлом году в институте было только три секции — монтажников, отделочников и механизаторов.

На вечере выступили также выпускники института тт. Бородулин, Звездинова, Городилов. Говорили они горячо и взволнованно.

— Институт должен быть и впредь новаторским по духу, — сказал тов. Бородулин.

— Руководителям предприятий надо больше уделять внимания, лучше поддерживать тех, кто учится, — говорил тов. Городилов.

— Очень много полезного узнала я в институте. Все хорошее стараюсь внедрить у себя на стройке, — сказала тов. Звездинова.

Выпускники так и считают: они должны нести, пропагандировать все передовое среди армии строителей.

Выступил на вечере и на-



стей выпускников. Их задача применить на производстве то новое, прогрессивное, о котором они узнали в институте, на практике применить свои дипломные работы.

Выпускникам были вручены Почетные грамоты, подарки, путевки на Выставку достижений народного хозяйства в Москву.

Итак, первый выпуск состоялся! Осенью в институт придет новая смена. Будут крепнуть, набираться сил новые отряды новаторов.

На верхнем снимке: выпускники-новаторы и гости в зале дворца.

На втором снимке: выступает начальник Главсредуралстроя П. Д. Гиренко.

На третьем снимке: ректор общественного института новаторов Н. А. Карташев вручает диплом бригадиру 14 строительного управления тов. Чапко.

Текст Н. Жуковой.

Фото Н. Максимова.



Нынче добавились еще две — по экономике строительства и по производству железобетона. Выпуск состоялся в трех первых.

Многие успешно закончили институт. И не просто закончили, а принесли существенную пользу производству. Каждая дипломная работа — это самостоятельное творческое исследование, связанное с различными работами наших предприятий и строек. Каждая имеет практическую ценность. Некоторые выпускники, как, например, П. П. Бородулин, разработали несколько обширных тем.

Интересны работы тт. Городилова, Широкова, Звездиновой, Гладких, Чапко. Однако перечислить, пожалуй, можно всех 25 выпускников.

Надо отметить также, что организаторы института и большинство преподавателей с большой ответственностью подошли к работе на общественных началах.

чальник Главсредуралстроя П. Д. Гиренко. Он поздравил выпускников и дал высокую оценку работе института. Тов. Гиренко сказал, что все теперь зависит от организаторских способно-



## Нам отвечают

11 апреля в нашей газете был помещен фельетон «ПРОГРЕМЛИ... НА СВЕРХТОЧНОСТИ», «героями» которого были старший прораб седьмого управления тов. Секлетов и электрик тов. Панов.

Начальник седьмого строительного управления тов. Копылов сообщил редакции, что газета правильно отметила недостатки в работе этих товарищей. Обоим объявлен выговор.

Вместе с тем, сейчас участок обеспечен термометрами. К работе по определению прочности монолитного бетона и железобетона

мы привлекли сотрудников центральной строительной лаборатории.

«БЕСХОЗЯЙСТВЕННОСТЬ ВОН СО СТРОЙКИ» — так назывался материал, напечатанный в нашей газете 13 мая.

Начальник 11 стройуправления тов. Рыбаков сообщил, что сейчас на месте разгрузки силикатного кирпича наведен порядок. Кирпич вывезен, площадка очищена и подготовлена для раздельного хранения кирпича, мраморной крошки и других материалов.

продолжительной болезни умер старейший работник завода мастеров.

ГАНАЕВ ГРИГОРИЙ ФЕДОРОВИЧ, и выражают соболезнование родственникам покойного.

## Подземные фабрики

Горняк, строитель шахт — самые почетные профессии в Польской Народной Республике. Польские инженеры проектируют мощные подземные «фабрики» не только для своей страны, но и многих других государств. Сейчас, например, по польским проектам сооружаются угольные шахты в Индонезии, Индии, Югославии. Только в Индии строятся 9 шахт.

## Высоковольтная интернациональная

Сдана в эксплуатацию линия электропередач напряжением в 110 тысяч вольт между городами Тимишоарой (Румыния) и Кикиндой (Югославия). Таким образом, завершена первая часть работ, предусмотренных соглашением объединенной энергетических систем двух стран.

## ИНТЕРЕСНЫЙ СЕМИНАР

В городе Первоуральске по инициативе работников треста Уралтяжтрубстрой недавно проведен семинар на тему «Коррозия и защита стальных закладных деталей и сварных соединений в крупнопанельных зданиях».

В работе семинара приняли участие представители трестов и заводов железобетонных изделий Свердловска. С интересом был прослушан доклад инженера-изобретателя А. Е. Маевского. «Способ защиты стальных закладных деталей и сварных соединений».

На заводе железобетонных изделий Уралтяжтрубстрой участники семинара ознакомились с новым способом антикоррозийной защиты закладных деталей для панелей из автоклавного бетона. Этот способ предложен работниками треста Уралтяжтрубстрой.

На строительной площадке был показан способ антикоррозийной защиты сварных соединений с применением простой установки с газовым металлизатором.

В. МАЗЕИН,

главный специалист треста Уралоргтехстрой.

## База отдыха открыта ежедневно

Недавно торжественно открылась летняя база отдыха треста Сройдеталь № 70, расположенная на берегу озера Шарташ.

Флаг над базой подняли заместитель секретаря комсомольской организации завода железобетонных изделий № 1 Галина Кондаурова и лучший спортсмен треста Василий Семишкин.

Затем начались соревнования по гребле. Победители были награждены ценными подарками.

Интересным было показательное выступление на водных лыжах бригадира завода железобетонных изделий № 1 Муслимова.

Члены ДОСААФ продемонстрировали сделанный ими же скутер.

Многим большое удовольст-

вие доставили аттракционы. Их организовала председатель заводского комитета завода ячеистых бетонов Фаина Левашова. Особенно были рады играм дети.

В этот же день состоялись товарищеские встречи по волейболу между командами заводов треста и с командой Шарташского дома отдыха.

После открытия база отдыха работает ежедневно. Каждый может здесь найти себе занятие по душе. Особенно много находится желающих порыбачить, — в любую погоду. Для них на базе имеется рыбацкое снаряжение.

Хороший отдых ждет на базе каждого.

И. ХВОРОСТОВ,  
председатель объединенного звена треста Стройдеталь № 70.

## Работы

### приостановлены

НЬЮ-ЙОРК, 9 июня. Третий раз в этом году пять тысяч рабочих, занятых на строительстве различных объектов на ракетной базе на мысе Кеннеди, приостановили работу в знак солидарности с бастующими железнодорожниками Флориды.

Среди объектов, на которых остановлены работы, — вертикальная конструкция на острове Мэррит стоимостью в 110 миллионов долларов для проектируемого запуска космических кораблей на Луну, а также комплекс сооружений для запуска ракеты «Титан-3».

### Столбы и ныне там

Недавно Совет английского графства Дербишир принял решение несколько расширить одну все еще стоят посередине дороги.



из узких городских улиц в Клауне. Велико же было изумление жителей городка, когда они попали на эту улицу после ее реконструкции. Высокие столбы с закрепленными на них телефонными, телеграфными и электрическими проводами, которые раньше находились сбоку от дороги, теперь оказались прямо посередине нее.

В ответ на все протесты жителей совет графства заявил, что столбы... не входят в его компетенцию.

Насколько известно, столбы несколько расширить одну все еще стоят посередине дороги.