

В СТРАНЕ ОБЛАСТЕЙ ГОРОДЕ

Завод-вуз в Темиртау

АЛМА-АТА. Началось строительство новых корпусов завода-вуза в Темиртау. В них разместятся учебные лаборатории, актовый и спортивный залы. Будущие металлурги получают в свое распоряжение современные счетные устройства, машины, действующие модели доменных и мартеновских печей.

После завершения строительства на заводе-вузе будет заниматься более тысячи студентов.

* * *

Построили дом для себя

В Красноуральске на улице Мира заселен новый дом. В него въехали 36 семей строителей.

По этой же улице сооружается еще один пятиэтажный 76-квартирный дом. И в нем справят новоселье сами строители — маляры, штукатуры, плотники, каменщики, столяры.

* * *

Подарок малышам

В поселке компрессорного завода строятся два детских комбината. Возводит их коллектив семнадцатого управления треста Свердловскхимстрой.

Один из детсадов строители сдали в эксплуатацию.

Здесь хорошо работали бригады маляров В. Пиртань, плотников С. Морозова, кровельщиков — изолировщиков В. Григорьева.

Горячая пора у строителей пятого управления, которые возводят детский комбинат на улице Московской. Коллектив управления прилагает все усилия к тому, чтобы обеспечить сдачу объекта в срок.

На снимке: общий вид строительной площадки.



Семьдесят пять квартир — досрочно!

В первой декаде декабря на улице Победы наши строители сдали в эксплуатацию дом площадью 3079 квадратных метров. Сейчас отделяется еще один дом. Плотники настлают полы, устанавливают дверные блоки, прибавляют обналичку. Штукатуры готовят фронт работы малярам, а те, в свою очередь, белят потолки и красят окна. На участке это последний дом по плану нынешнего года.

Рядом стоит 75-квартирный дом № 24. Это заделанный объект, но строители решили преподнести

Это касается всех

Научная организация труда предусматривает внедрение более совершенных технологических процессов, последних достижений науки и техники, использование эффективных способов и приемов работы, применение прогрессивных систем оплаты труда. Она мобилизует все резервы производства, направляет их на повышение производительности и улучшение качества строительства.

Организовать труд строителей по-настоящему можно только в том случае, если в этом важнейшем деле будут участвовать рабочие, передовики производства, рационализаторы, инженерно-технические работники.

Планы НОТ составляются на рабочих местах бригад, звеньев или отдельных рабочих. Они охва-

тывают основные направления производственного процесса: планирование, обслуживание, совершенствование оборудования, оснастки, инструмента, технологических процессов, методов организации и системы оплаты труда и развитие творческих способностей работающих.

да, совершенствование нормирования, повышение квалификации рабочих, улучшение материально-технического снабжения и рациональное использование инженерной мысли.

Разработка планов НОТ и их внедрение должны осуществляться под руководством главных ин-

Планам НОТ — полный ход

Поднятие уровня организации труда требует осуществления комплекса технических, организационных и экономических мероприятий: совершенствование производственно-технической базы, внедрение передовых форм организации работ, аккордно и аккордно-премиальных систем оплаты тру-

женеров трестов и управлений в два этапа. Первоначально изучается состояние организации труда на рабочих местах, создаются творческие группы, намечаются пути исследований, затем творческие группы собирают первичный материал для анализа. После этого начинается обработка дан-

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

СВЕРДЛОВСКИЙ СТРОИТЕЛЬ

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

№ 98 (2163).

СУББОТА, 19 ДЕКАБРЯ
1964 года

Год издания
XXII

Цена 1 коп.

ДЕСЯТОГО декабря

управление Свердловскгорстрой провело важное совещание по вопросу использования материальных ресурсов для выполнения декабрьского плана. На нем присутствовали руководители трестов и управлений, начальники отделов снабжения. В работе совещания принял участие начальник управления материально-технического снабжения Главсредуралстроя И. С. Куц.

Разговор шел о том, как будут использованы имеющиеся материалы для выполнения плана и

НА ПОРОГЕ НОВОГО ГОДА

в первую очередь для окончания пусковых объектов. Задачи перед нашими строителями стоят большие. В декабре надо выполнить работу стоимостью на один миллион рублей больше, чем было сделано в ноябре. Необходимо сдать в эксплуатацию 26 промышленных объектов, 57 тысяч квадратных метров жилья, 11 детских садов и другие объекты культурно-бытового назначения.

Работники трестов и строительных управлений, от которых зависит состояние материально-технического обеспечения, понимают, что задача номер один — обеспечить материалами пусковые объекты, не допустить срыва графиков. Кроме того, надо максимально использовать ресурсы, не выпустить из вида заделанные объекты строительства.

Как выяснилось, в одних трестах материалы имеются в изобилие, в других — этих материалов не хватает. Например, часть металлопроката от трестов Свердловскпромстрой и Уралмашстрой можно передать тресту Стройдеталь № 70 для выполнения заказов на изделия, предназначенные объектам жилищного и культурно-бытового назначения. Будут перераспределены металлические трубы, рельсы, стекло и другие материалы. Надо сказать, что на складах строительных организаций Свердловск-

горстроя накопилось много излишних, ненужных материалов, которые уже не могут быть употреблены в дело. Часть их пришла в Свердловскгорстрой как «ненужное наследство» вместе со стройками других министерств и ведомств еще в 1957 году. К сожалению, руководители трестов и управлений не набрались смелости их реализовать или списать. В качестве остатков числится большое количество сборного железобетона, деревянных изделий и деталей. Дело в том, что заводы сборного железобетона в погоне за валовым планом часто выдавали некомплектную продукцию, а строители не проявили должной настойчивости, чтобы заставить их полностью укомплектовать. Достаточно привести такой пример. На строительстве жиркомбината и мясоккомбината уже свыше двух лет лежит 1000 кубометров сборного железобетона, но ни руководители Свердловскхимстроя, ни руководители треста Стройдеталь № 70 не удосужились доукомплектовать железобетон.

Несмотря на неоднократные предупреждения, наши строители до сих пор продолжают принимать некомплектную продукцию и тем самым неоправданно увеличивают остатки железобетона. Так, деревянные изделия (преимущественно оконные переплеты и дверные полотна), завезенные на некоторые объекты еще в прошлые годы, по причине новых типовых проектов оказались излишними и негодными. В результате они кое-где лежат на открытых площадках: и, как говорится: «их моют дожди, засыпает их пыль». А горе-хозяйственники из домостроительного комбината, трестов Свердловскгражданстрой и Свердловскпромстрой спокойно смотрят на замороженные деньги и гибнущие средства. Безусловно, в

них, сопоставление собранных материалов, технических характеристик и дается технико-экономическая оценка состояния организации труда на рабочем месте. Определяется величина найденных трудовых резервов.

На втором этапе производится разработка мероприятий. Рассчитывается их экономическая эффективность. Оформляются схемы, таблицы, эскизы и заполняются формы планов НОТ.

Заключительная часть работы предусматривает определение сроков выполнения мероприятий, согласование со специалистами, утверждение планов НОТ главными инженерами, оформление заданий по выполнению мероприятий и доведение их до исполнителей. Безусловно, что творческие бригады продолжают участвовать в работе по внедрению рекомендованных мероприятий.

Составление планов НОТ — процесс творческий и он открывает широкий простор для инженерной мысли, обеспечивает каждому участнику возможность применения своих знаний, использования практического опыта.

В настоящее время в строительных организациях и подсобных предприятиях начался первый этап по составлению планов НОТ на рабочих местах. Успех этого дела зависит от работников, от того, как они сумеют развернуться и возглавить все работы и как им будут помогать партийные, профсоюзные, комсомольские и другие общественные организации.

М. КУРЧЕНКОВА,
нач. нормативно-исследовательской станции при тресте Свердловскпромстрой.

новый, 1965 год мы с таким багажом входить не можем.

Руководителям трестов и управлений, начальникам участков надо немедленно пересмотреть все имеющиеся остатки изделий и деталей и определить, какие из них надо укомплектовать, пустить в дело или, если это требуется, списать как пришедшие в негодность. Строители от этого только выиграют — станут заготавливать нужные материалы и «очистят» свой баланс. Главные бухгалтера трестов и старшие бухгалтера управлений должны быть застрельщиками мероприятий по «расчистке» баланса 1964 года.

В свою очередь, управление Свердловскгорстрой будет проводить мобилизацию и перераспределение ресурсов в интересах дела каждого подразделения и в целом всего Свердловскгорстроя.

На совещании выяснилась крайне неудовлетворительная работа автотранспорта как по вине автотранспортных предприятий, так и по вине строительных управлений. Решено в ближайшее время обсудить этот вопрос с участием работников автотранспортного управления Главсредуралстроя.

Хочется напомнить еще об одном важном деле, которое предстоит выполнить нашим строителям. В настоящее время проводится государственная перепись материальных ресурсов. К этому мероприятию надо хорошо подготовиться и главное — привести в порядок все склады как внутреннего, так и наружного хранения. Конечно, успеха можно добиться только в том случае, если в борьбу против бесхозяйственности активно включатся все общественные организации.

П. АБАИМОВ,
заместитель начальника управления Свердловскгорстрой.

ТВОРИ, ВЫДУМАВАЙ, ПРОБУЙ!

Инженерная мысль и стройка

Нечелювные люди

Когда в начале этого года коллектив треста Уралсантехмонтаж принимал обязательство по внедрению пластмассовых материалов в санитарно-технических установках, у многих возникли сомнения. Дело в том, что эта отрасль химической промышленности только начинала развиваться.

Не было оборудования для работы с полиэтиленовыми трубами, не имелось даже чертежей. Не было кадров, обученных приемам работ с полимерными материалами. К тому же никто не знал, как будут вести себя в эксплуатации полиэтиленовые трубопроводы.

Но раз обязательства взяли — нужно их выполнять. И работники треста энергично взялись за преодоление всех трудностей.

Первым делом требовалось изготовить оборудование для работы с полиэтиленовыми труба-

ми. Но где взять чертежи? И вот группа специалистов треста, возглавляемая главным технологом К. Г. Козловым, пользуясь скудными литературными источниками, приступила к разработке нужных чертежей. После того, как они были готовы, в экспериментальной мастерской районного управления треста началось изготовление первых опытных экземпляров станков. Надо сказать, что здесь здорово помогла рабочая смекалка.

Мастер С. Ф. Власов, слесарь Г. А. Потаскуев и другие в процессе изготовления оборудования вносили свои усовершенствования.

Наконец, экспериментальная мастерская оснастилась полным комплектом оборудования: станками, приспособлениями, инструментом. Правда, это оборудование нельзя было назвать совершенным, но зато появилась воз-

можность начать экспериментальные работы.

Изготовлением оборудования занималось также и первое Свердловское управление под руководством директора центральных заготовительных мастерских А. Е. Соколова.

Учебный комбинат треста, руководителем которого инженер М. И. Пильник, организовал специальные краткосрочные курсы и семинары рабочих и инженерно-технических работников, которым предстояло заняться заготовкой и монтажом полиэтиленовых трубопроводов. Их знакомыми со свойствами полимерных материалов, способами обработки и приемами монтажа.

Первые канализации из полиэтиленовых труб была смонтирована в 60-квартирных домах Первоуральска районным управлением треста. Затем и первое Свердловское управление начало

применять полиэтиленовые трубопроводы в жилищном строительстве. Полимерные трубопроводы нашли себе применение и на культурно-бытовых объектах.

В течение этого года, что позволило собрать 225 тонн металлических труб. Установлено более восемнадцати тысяч всевозможных санитарно-технических пластмассовых деталей. Это дало возможность заменить металлические изделия общим весом в 102 тонны.

Экономический эффект от внедрения полимерных материалов равен примерно 110—130 рублям на тысячу квадратных метров жилой площади. В порядке технической помощи мы отгрузили в Ташкент тресту Узбексантехмонтаж заготовки из полиэтиленовых канализационных труб. Творческая мысль не останавливается на достигнутом. Сейчас в тресте разработаны новые чертежи на оригинальные виды станков для обработки полиэтиленовых труб. Некоторые станки переводятся на автоматический режим.

Много изобретательности, творческого остроумия вкладывают в это, еще сравнительно новое дело, главный технолог К. Г. Козлов, старший инженер проектной группы Г. А. Пильник и другие. Несколько слов о будущем. В 1965 году трест почти полностью переходит на полиэтиленовые канализационные трубы и на пластмассовые изделия в санитарно-технических системах. Экономия металла будет исчисляться уже не сотнями тонн, а четырехзначными числами.

А. ЯНИШЕВСКИЙ, начальник технического отдела треста Уралсантехмонтаж.

В НАШЕЙ области в основном строятся промышленные здания и сооружения второго класса, долговечность которых определяется сроком не менее пятидесяти лет. А это значит, что и отдельные конструктивные элементы должны быть применены с таким же примерно сроком службы. Практически это не всегда удается осуществить. Например, открытые металлические конструкции, покраску, остекление, мягкую кровлю и т. п. приходится после определенного времени ремонтировать. Такой ремонт требует капитальных затрат, а иногда и связан с частичной или полной остановкой деятельности предприятия, расположенного в этом здании.

Особенно неблагоприятно сказывается на эксплуатации зданий некачественная кровля, которая перестает быть гидроизоляционным слоем. Это в первую очередь весьма пагубно отра-

жалось автоматический захват для подъема железобетонных колонн, примененный впервые на Урале. Это предложение волгоградцев, усовершенствованное свердловчанами.

Здесь же на площадке были показаны два типа кондукторов. Один — конструкции Дайча и Каплина для установки и выверки колонн. Он дает повышение производительности труда на 50—55 процентов. Применяется на стройках, в частности, на объектах Синарского трубного завода.

Другой кондуктор экономит время на установку колонн, а главное — металл. Дело в том, что

мого при замоналичивании стыков. Пост оснащен тремя прожекторами для освещения монтажных площадок.

На объекте был показан также прогресс фундаментов в зимних условиях вместе с колоннами до их замоналичивания.

В этот же день на скраповом Уралмашзавода демонстрировалось укрупнение сборных железобетонных ферм пролетом 30 метров из двух половин и специальные подмости для монтажа.

Гости побывали также в Асбесте, где был показан монтаж ферм пролетом 18 метров на корпусе асбестотехнических изделий. Применение траверсы с автоматическим захватом markedly повышает производительность труда. Здесь же демонстрировалась элементарная распорка для закрепления ферм в проектом положении. Была показана электросварочная сварка ваным способом арматуры ригелей с арматурой колонн.

На корпусе жирокомбината демонстрировалась групповой кондуктор, предназначенный для монтажа колонн многоярусных промышленных зданий. Он дает повышение производительности труда на 30—35 процентов. Здесь же было показано замоналичивание стыков колонн в зимнее время с электрообогревом (разработано специальное устройство для электрообогрева замоналичиваемых стыков).

Несколько дней длилась школа передового опыта.

Несомненно, что все участники увлеклись с собой много разных мыслей, а главное — творческий заряд для своей дальнейшей работы.

Р. БУДНЕВА.

Увеличить срок службы кровли

стойкий рубероид, в битумную мастику нужно добавлять кремнефтористый или фтористый натрий в количестве трех-пяти процентов от веса битума.

Для развития строительных норм и правил Центральный научно-исследовательский и проектно-экспериментальный институт промышленности зданий и сооружений Госстроя СССР разработал инструкцию по проектированию кровель из рулонных материалов зданий промышленных предприятий. Данная инструкция, как и другие действующие нормативные указания, — это результат обобщения опыта не только Советского Союза, но и за рубежом.

В соответствии со СНиПом необходимо плоские кровли промышленных зданий при уклоне менее двух с половиной процентов выполнять из четырех слоев биостойкого рубероида. Применяя био-

стативный рубероид, в битумную мастику нужно добавлять кремнефтористый или фтористый натрий в количестве трех-пяти процентов от веса битума.

Для защиты ковра от механического и атмосферного воздействия необходимо сделать защитный слой из горячей битумной мастики, в который вложить гравий с размерами зерен пять-пятнадцать миллиметров. Битумную мастику рекомендуется антисептировать гербицидами (симузином, монуроним и др.) против прорастания семян трав и деревьев, заносимых на кровлю ветром.

При скатных кровлях с уклоном 10—15 процентов, которые в настоящее время весьма распространены на промышленном строительстве, ковер требуется выполнять из трех слоев рубероида или из одного слоя рубероида и двух слоев пергамина (ГОСТ 2697-51).

В обоих случаях верхний слой обязательно

приклеивается из бронеированного рубероида марки РБ-420 (ГОСТ 486-54); РБЦ П-420; РЧ-350 или марки РОЧ-350 (ГОСТ 2161-51).

При отсутствии бронеированного рубероида его можно заменить на обычный марки РОМ-350 и РМ-350 (ГОСТ 2163-51) с окраской наружной поверхности кровельной мастики и вкраплением в нее крупнозернистого сухого песка. Это, к сожалению, у нас зачастую не делают.

Для наклейки рубероида на плоские кровли рекомендуется горячая битумная мастика из смеси битума марки БНК-2 и БНК-5 (ГОСТ 9548-60), с волокнистыми, комбинированными или пылевидными наполнителями, а для скатных кровель-мастик марки МКБ-75 (2889-51).

Холодная битумная мастика допускается только для наклейки двухстороннего рубероида РМ-350.

Качество кровли во многом зависит от оформления водосточ-

ных воронок; примыкания к стене и т. д.

Все эти рекомендации, увеличивающие долговечность службой кровли, как уже отмечалось, не всегда выполняются. Очень часто строители вынуждены применять тот материал, который имеется в наличии. Если посмотреть годовые или месячные заявки, по которым работники технического снабжения обеспечивают объектами, то можно убедиться, что рубероид заказывается без указания марки или ГОСТа. То же самое с битумом. В лучшем случае указывается марка «3» и «5». Но известно, что для плоских кровель годится только битум кровельный (ГОСТ 9548-60). Строительный (ГОСТ 6617-56) и дорожный (1544-52) битумы для кровельных работ применять нельзя. Необходимо, чтобы и работники технического снабжения подходили к обеспечению объектов рубероидом и битумом более квалифицированно.

А. ГИЗБРЕХТ, инженер.

Судьба одного изобретения

Это полупроводниковые приборы типа ИВС-1 и ЭТП-2, разработанные в научной части Уральского промышленно-НИИПроекта. На первый полупроводниковый прибор, созданный в лаборатории, на второй — удостоверение Комитета по делам изобретений и открытий при Совете Министров СССР.

В лабораторию по защите от вибрации мы встретились с автором работ Ю. В. Карбе, главным инженером лаборатории. Другим автором является инженер С. П. Тихонов.

Ю. В. Карбе позначил с назначением приборов, их устройством.

Надежность стыков наружных панелей — составная часть качества в жилищном строительстве. Характеристика стыков в значительной степени зависит от теплоизоляционных свойств материала, его воздухо- и влагопроницаемости.

Действительно, неудовлетворительное выполнение стыков может привести к инфильтрации наружного воздуха в помещения, проникновению вла-

В лабораториях ученых

ги, что вызовет понижение температуры в квартирах, поведет к более скорому разрушению самого стыка.

Приборы служат для определения этих теплотехнических свойств материала. ИВС-1 позволяет установить воздухопроницаемость стыков. А прибором ЭТП-2 можно измерить температуру поверхностей строительных конструкций.

Полупроводниковые приборы сравнительно просты по устройству и удобны в обращении. Особенно компактны ЭТП-2, а ИВС-1 вмонтирован в обыкновенный чемодан.

Думается, не стоит здесь подробно останавливаться на их устройстве. По крайней мере, они получили положительную оценку и, в частности, тех специалистов, которые сами работают в этой же области. Кстати, такие приборы были

созданы и раньше, но могли быть использованы преимущественно только для исследовательских целей, а не для широкой практики.

Сейчас в институте проходят отчетные заседания секций по научно-исследовательской работе. Отчиталась и лаборатория от вибраций. Деятельность ее по созданию новых приборов получила хорошую оценку.

Собственно, на этом можно было бы поставить точку. Приборы созданы, свидетельства на них получены.

Но с внедрением их в производство дело обстоит туго.

Мы беседовали по этому вопросу и с учеными, и со строителями, и дело обрисовывается в следующем виде. Строители еще не имеют четкой информации о приборе и знакомы с ним только в общих чертах.

Воздухопроницаемость сама по себе еще не определяет качества стыков, — говорят строители, — материал «живет», «дышит». Другое дело степень воздухопроницаемости.

Понимают это и исследователи. Прибор еще не может быть использован в полной мере без дополнительной исследовательской работы по определению критериев оценки качества стыков в отношении воздухопроницаемости. И вот тут-то и получается заговорка. Пока этого точного решения по применению прибора на стройках нет.

Может быть трудность внедрения объясняется частью тем, что прибор этот по сути своей контролирующей и может быть установлены какие-то нормы на воздухопроницаемость стыков? Тогда как сейчас обходиться без этого?

Сейчас дальнейшая судьба прибора рассматривается в тресте Уралортгестрой. Думается, что судьба этого изобретения будет все же, наконец, решена.

Н. ПАВЛОВА.

ВСЕСОЮЗНАЯ ВСТРЕЧА

— Включить механизмы! — раздался сигнал. Начинается установка колонны. Без монтажных кондукторов. За пультом управления в машине работает только крановщик.

Одним только колонна начинает медленно подниматься вверх. Отрывается от земли и держится на весу с помощью захвата. Затем колонна закрепляется кондуктором.

Такую картину можно было наблюдать несколько дней назад на строительстве цеха мелких узлов

Уралмашзавода, где проходила школа передового метода труда треста Уралстальконструкция. Школа Всесоюзная. На нее съехались представители многих городов страны: из Горького и Донецка, из Алма-Аты и Вильноса, Красноярска и Таллина.

Цель этой школы — показать все передовое, что достигнуто в области монтажа сборных железобетонных конструкций и в области сварки.

В данном случае демонстриро-

сейчас делаются специальные металлические клинья для подпора колонн. Внедрение этого приспособления позволяет обойтись без них.

Присутствующие на стройплощадке обратили внимание на оригинальный инвентарный электропрот. Он состоит из трансформаторов для электропрогрева конструкций, электросварочных аппаратов, приспособлений для механической очистки колонн, вибратора игольчатого типа, примене-

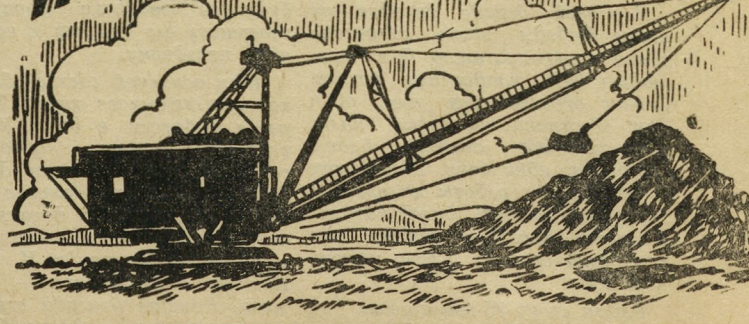
Однодневная школа

НЕСКОЛЬКО дней назад в строительстве детского сада фабрики «Одежда» было необычное оживление. Сюда пришли рабочие и руководители отдела по обучению опытом, организованного отделом технической помощи и внедрения передовых методов труда треста Уралортгестрой. Собрание на практике познакомились с применением различных инструментов, приспособлений и механизмов. Их интересовало все: и производительность труда, и удобство эксплуатации механизмов, и качество строительства.

В заключение участники этой школы отметили, что они немало узнали нового и выразили пожелание, чтобы новинки быстрее становились достоянием всех.

Здесь, непосредственно на объекте, была проведена школа по обучению опытом, организованного отделом технической помощи и внедрения передовых методов труда треста Уралортгестрой. Собрание на практике познакомились с применением различных инструментов, приспособлений и механизмов. Их интересовало все: и производительность труда, и удобство эксплуатации механизмов, и качество строительства.

В заключение участники этой школы отметили, что они немало узнали нового и выразили пожелание, чтобы новинки быстрее становились достоянием всех.



КТО ИЩЕТ,

Побыаем на заводе железобетонных изделий № 1. Рабочие здесь трудятся с творческим огоньком, стремятся дать продукции больше и с меньшими затратами труда и средств.

На дозировках раствора и бетона часто забывались цементные шнеки. Каждый приходилось звать на помощь электрика, чтобы он изменил вращение шне-

вили. Теперь операторы сами изменяют вращение шнека и своевременно его очищают. Какую картину: самоходную раздаточную вагонетку к месту загрузки перекаты вали 8—12 человек. Времени тратили много. Было, что из-за этого задерживался заливка форм.

Бригадир слесаря В. Я. Батаков предложил установить на вагонетке электромотор с редуктором. Попробовали. Получилось неплохо. Теперь с тележкой легко управляется один человек. Это новшество позволило сэкономить 541 рубль.

Тогда электрики Ф. Тофан и А. Габдулин предложили установить штепсельные соединения. Свою задумку рабочие осуществ-

или. Теперь операторы сами изменяют вращение шнека и своевременно его очищают. Какую картину: самоходную раздаточную вагонетку к месту загрузки перекаты вали 8—12 человек. Времени тратили много. Было, что из-за этого задерживался заливка форм.

Батаков предложил установить на вагонетке электромотор с редуктором. Попробовали. Получилось неплохо. Теперь с тележкой легко управляется один человек. Это новшество позволило сэкономить 541 рубль.

Тогда электрики Ф. Тофан и А. Габдулин предложили установить штепсельные соединения. Свою задумку рабочие осуществ-

или. Теперь операторы сами изменяют вращение шнека и своевременно его очищают. Какую картину: самоходную раздаточную вагонетку к месту загрузки перекаты вали 8—12 человек. Времени тратили много. Было, что из-за этого задерживался заливка форм.

Бригадир слесаря В. Я. Батаков предложил установить на вагонетке электромотор с редуктором. Попробовали. Получилось неплохо. Теперь с тележкой легко управляется один человек. Это новшество позволило сэкономить 541 рубль.

Тот всегда найдет

Побыаем на заводе железобетонных изделий № 1. Рабочие здесь трудятся с творческим огоньком, стремятся дать продукции больше и с меньшими затратами труда и средств.

На дозировках раствора и бетона часто забывались цементные шнеки. Каждый приходилось звать на помощь электрика, чтобы он изменил вращение шне-

вили. Теперь операторы сами изменяют вращение шнека и своевременно его очищают. Какую картину: самоходную раздаточную вагонетку к месту загрузки перекаты вали 8—12 человек. Времени тратили много. Было, что из-за этого задерживался заливка форм.

Бригадир слесаря В. Я. Батаков предложил установить на вагонетке электромотор с редуктором. Попробовали. Получилось неплохо. Теперь с тележкой легко управляется один человек. Это новшество позволило сэкономить 541 рубль.

Тогда электрики Ф. Тофан и А. Габдулин предложили установить штепсельные соединения. Свою задумку рабочие осуществ-

или. Теперь операторы сами изменяют вращение шнека и своевременно его очищают. Какую картину: самоходную раздаточную вагонетку к месту загрузки перекаты вали 8—12 человек. Времени тратили много. Было, что из-за этого задерживался заливка форм.

Бригадир слесаря В. Я. Батаков предложил установить на вагонетке электромотор с редуктором. Попробовали. Получилось неплохо. Теперь с тележкой легко управляется один человек. Это новшество позволило сэкономить 541 рубль.

Тогда электрики Ф. Тофан и А. Габдулин предложили установить штепсельные соединения. Свою задумку рабочие осуществ-

или. Теперь операторы сами изменяют вращение шнека и своевременно его очищают. Какую картину: самоходную раздаточную вагонетку к месту загрузки перекаты вали 8—12 человек. Времени тратили много. Было, что из-за этого задерживался заливка форм.

КТО ИЩЕТ,

Тот всегда найдет

Побыаем на заводе железобетонных изделий № 1. Рабочие здесь трудятся с творческим огоньком, стремятся дать продукции больше и с меньшими затратами труда и средств.

На дозировках раствора и бетона часто забывались цементные шнеки. Каждый приходилось звать на помощь электрика, чтобы он изменил вращение шне-

вили. Теперь операторы сами изменяют вращение шнека и своевременно его очищают. Какую картину: самоходную раздаточную вагонетку к месту загрузки перекаты вали 8—12 человек. Времени тратили много. Было, что из-за этого задерживался заливка форм.

Бригадир слесаря В. Я. Батаков предложил установить на вагонетке электромотор с редуктором. Попробовали. Получилось неплохо. Теперь с тележкой легко управляется один человек. Это новшество позволило сэкономить 541 рубль.

Тогда электрики Ф. Тофан и А. Габдулин предложили установить штепсельные соединения. Свою задумку рабочие осуществ-

или. Теперь операторы сами изменяют вращение шнека и своевременно его очищают. Какую картину: самоходную раздаточную вагонетку к месту загрузки перекаты вали 8—12 человек. Времени тратили много. Было, что из-за этого задерживался заливка форм.

Бригадир слесаря В. Я. Батаков предложил установить на вагонетке электромотор с редуктором. Попробовали. Получилось неплохо. Теперь с тележкой легко управляется один человек. Это новшество позволило сэкономить 541 рубль.

Тогда электрики Ф. Тофан и А. Габдулин предложили установить штепсельные соединения. Свою задумку рабочие осуществ-

или. Теперь операторы сами изменяют вращение шнека и своевременно его очищают. Какую картину: самоходную раздаточную вагонетку к месту загрузки перекаты вали 8—12 человек. Времени тратили много. Было, что из-за этого задерживался заливка форм.

Инженерная мысль и стройка



ГОРОДА СТАНУТ ВЫШЕ

— Архитектурный облик наших современных городов должен быть ярким, неповторимым, — рассказывает член Государственного комитета по гражданскому строительству и архитектуре при Госстрое СССР А. О. Кудрявцев. — До последнего времени города нашей страны застраивались четырех-пятиэтажными зданиями без лифтов. Снижение этажности при строительстве жилых домов в городах не основывалось на экономическом расчете. Об этом говорилось на пятой сессии Верховного Совета СССР. Сейчас архитекторы разрабатывают проекты, по которым будут возводиться более экономичные высотные жилые дома.

Всем, кто побывал в Москве, знакомо ее Садовое кольцо. От него во все стороны расходятся новые проспекты. Но кое-где еще сохранились узкие улочки с небольшими строениями. Группа архитекторов первой мастерской «Моспроекта» предложила интересную работу. Район Переславских улиц, которые идут параллельно проспекту Мира, будет реконструирован. Здесь — от клиники Склифасовского до Рижского



вокзала — вырастут три современных микрорайона. Все они будут застроены многоэтажными жилыми домами, школами, торговыми центрами.

Вокруг Ботанического сада и его двух живописных озер протянутся ожерельем шесть громадных жилых зданий по 24 этажа каждое. В одном из микрорайонов появится стадион со спортивными комплексами.

Очень интересны проекты ленинградских архитекторов. Градостроители института «Ленпроект» получили недавно «добро» на проектирование жилого комплекса на Васильевском острове. По их предложению у моря «отняли» кусок земли. Здесь намыли громадную территорию. Архитекторы планируют на острове

Встречи в молодежном

В вестибюле седьмого общежития треста Свердловскгражданстрой меня остановила худенькая девушка.

— Вы к кому?
— Я, вообще... ко всем, — невпопад ответил я. Девушка и ее подруга рассмеялись.

Это были дежурные по общежитию Нина Брехова и Валя Нимешикина. Затем подошла заместитель председателя культбюро Валя Залозная.

В красный уголок мы вошли вместе. Небольшая уютная комната. В углу — телевизор, на столе, покрытом белой скатертью, — множество газет и журналов, на стенах — плакаты, стенды.

— Здесь наши девчата готовят уроки, — объяснила Валя

Залозная, — смотрят телевизор, читают газеты и журналы. Нередко вместе посещают театры, кино, побывали на концертах «Уральских самоцветов», не забывают и Дворец строителей им. Горького.

Мы вышли из красного уголка, пошли по этажам. Везде чистота. Есть душевые, сушильные комнаты.

— Девушкам скучать не приходится, — продолжала В. Залозная. — Регулярно работает передвижная библиотека, есть кружок кройки и шитья. В этом большая заслуга наших Гали и Вали.

Гали-Валя, — как их называют подруги, — это сестры-близнецы Галкины, члены культбюро. Они обе участвуют в вечерней школе, помогают друзьям, на работе являются передовиками.

В десятом общежитии того же треста, которое находится рядом с седьмым, меня никто не встретил. Поинтересовался у вахтера:

— Где ваши дежурные?
— У нас их не бывает.
— Почему же в соседнем

есть?
— Там живут Галкины... Оказывается, эти близнецы многое делают для наведения порядка в общежитии, для хорошей организации культурного отдыха своих подруг.

В десятом общежитии я также прошел по этажам, но впечатление осталось другое. Здесь можно встретить и ску-

чающих. Молодежь чаще держится врозь. Примеру соседнего общежития — не следуют. Но и здесь есть такие, которые умеют весело отдыхать.

Собираясь уходить, я услышал веселые голоса и смех. На лестнице передо мной выросли две девушки в спортивных костюмах, с лыжами и связкой баранок в руках.

— Вы откуда?
Они растерянно остановились.

— Из леса...
Наконец, поняв в чем дело, пригласили меня в комнату. Лица Веры Рывовой и Марины Вереминой (так звали девушек) раскраснелись от мороза.

— Вы были в лесу когда-нибудь? — спросила Вера. — Жаль... Красота-то какая...

И Вера, и Марина работают в бригаде каменщиков Н. Пересторонина. Самого бригадира недавно проводили на пенсию. Но девушки продолжают называть себя пересторонинскими. Они рассказали о своей бригаде, о том, как соревнуются с соседями, которые так и не могут обогнать их.

Вскоре мы распрощались. На душе было радостно, что молодые строители умеют не только хорошо трудиться, но и весело отдыхать. И еще мне было обидно за тех, кто сетует на скуку.

Г. СААКЯН,
студент факультета журналистики Уральского госуниверситета.

ВО ДВОРЦЕ КУЛЬТУРЫ СТРОИТЕЛЕЙ

Продолжаются занятия университета культуры. Особенно интересно проходит учеба на факультете киноискусства. Так, одно из последних занятий было посвящено режиссуре фильма. Выступил старейший работник кинематографии Л. Л. Оболенский, который поделился своими воспоминаниями от встреч с известными советскими режиссерами Довженко и Пудовкиным.

На внеочередном занятии намечена встреча с актером Николаем Рыбниковым.

Недавно во дворце состоялась лекция: «Фронт, которого нет на карте». Перед собравшимися выступил известный писатель Ким.

С успехом проходят лекции из циклов: «Вопросы войны и мира — основные вопросы современности», «Столицы и страны мира», «Роль химии в социалистическом строительстве». Такие же лекции проводятся в общежитиях молодых строителей и на стройплощадках.

Сегодня во дворце состоится молодежный вечер: «Быстрые, ловкие, смелые», посвященный спорту, олимпийским играм в Токио. На вечере выступит театр эстрады и миниатюр Дворца культуры.

А. ЕФРЕМОВА,
заведующая культмассовым сектором Дворца культуры имени Горького.

ЗА ГОРАМИ, ЗА МОРЯМИ

Новый гидроузел в Болларии

СОФИЯ. На реке Арда вступил в строй новый крупный гидроузел «Ивайловград». Здесь создано водохранилище объемом 185 млн. кубических метров, сооружена электроцентраль, на которой вступили в действие три турбины общей мощностью 114 тысяч киловатт. Это уже третий энергетический объект, сооруженный на реке Арда. Основное оборудование для электростанции доставлено из Советского Союза. В строительстве объекта участвовали советские специалисты.

«Униполь»

Появился еще один строительный материал — газобетон «униполь». Технологию производства его разработали польские ученые и инженеры. «Униполь» можно обрабатывать как дерево. Стены, покрытые газобетоном, не требуют штукатурки — достаточно лишь окрасить их. «Униполь» не тонет. Себестоимость производства газобе-

тона вдвое меньше, чем кирпича. Сырьем для изготовления нового материала может быть не только песок, но и антрацитовая пыль с электростанций.



ПОНЕДЕЛЬНИК, 21 ДЕКАБРЯ

18.30 — Передача для детей. Новое в театре детской радости. Премьеры Тюза в 1965 г.
20.00 — ПЕРЕДАЧА ИЗ МОСКВЫ. Телевизионные новости.
20.10 — Показывает Свердловск. Музыкальная передача «Русская лесня в опере».
21.00 — Телевизионный фильм «Ты не один».

ВТОРНИК, 22 ДЕКАБРЯ

19.00 — Телевизионные новости. 19.20 — Передача для детей «Мы ребята-октябрата».
19.55 — Радиотелевизионный университет сельскохозяйственных знаний. Факультет животноводства. «Механизация трудоемких процессов в животноводстве».
20.35 — Художественный фильм «Черемушки». Мосфильм.

СРЕДА, 23 ДЕКАБРЯ

19.00 — Телевизионные новости. 19.20 — Мультипликацион-



На трассе...

Рисунок Е. Грудцинова, шофера.

ный фильм. 19.30 — Передача об авторитете руководителя. 20.00 — Передача «Атенсты в наступлении». 20.30 — Художественный фильм «Меня зовут «Кожа». Казахфильм. 22.00 — «Музыкальная среда».

ЧЕТВЕРГ, 24 ДЕКАБРЯ

19.00 — Фильм для детей «Молодцы». 19.10 — Передача для детей «О чем рассказали марки». 19.40 — Передача «Факультет спортивной зрелости». 20.15 — В помощь школе. Художественный фильм «Пиковая дама». 21.50 — «Мозанка». Сборник народного творчества.

ПЯТНИЦА, 25 ДЕКАБРЯ

19.00 — Для юношества. Художественный фильм «Дикая собака Динго». Ленфильм. 20.50 — ПЕРЕДАЧА ИЗ МОСКВЫ. Рассказы о героизме. Выступление С. С. Смирнова. 21.20 — Показывает Свердловск. Концерт. 22.40 — Документаль-

ный фильм «Фигурное катание». 23.30 — ПЕРЕДАЧА ИЗ МОСКВЫ. Телевизионные новости.

СУББОТА, 26 ДЕКАБРЯ

19.00 — Передача для малышей. 19.30 — Мультипликационный фильм для детей «Сказ о Чапаеве». 20.10 — Субботний калейдоскоп. 20.35 — «Что, как, почему?» 21.45 — Художественный фильм «Весенние хлопоты». 22.15 — Концерт «Вечерние мелодии». 24.00 — ПЕРЕДАЧА ИЗ МОСКВЫ. На «Огонек».

ВОСКРЕСЕНЬЕ, 27 ДЕКАБРЯ

15.00 — Английский язык для дошкольников. Передача четвертая. 15.20 — Художественный фильм для детей «Белый пудель». 19.00 — Хроника. 19.10 — Документальный фильм «Рассказ о камне». 20.30 — По заявкам телезрителей. Художественный фильм «А если это любовь?».