

# СВЕРДЛОВСКИЙ СТРОИТЕЛЬ

ОРГАН УПРАВЛЕНИЯ «СВЕРДЛОВСКОГРОСТРОЙ»

№ 46 (1442).

СРЕДА, 23 АПРЕЛЯ  
1958 г.

Год издания XVI

Цена 10 коп.

Работники промышленности, строительства и транспорта! Внедряйте в производство передовой опыт, боритесь за технический прогресс и всемерное повышение производительности труда!

(Из Призывов ЦК КПСС к 1 Мая 1958 года).

## О Б Р А Щ Е Н И Е

участников Всесоюзного совещания строителей, архитекторов, работников промышленности строительных материалов, проектных и научно-исследовательских организаций ко всем работникам строительной индустрии

Дорогие товарищи!

Под руководством Коммунистической партии Советского Союза советский народ уверенно строит коммунистическое общество. День ото дня крепнет могущество нашей любимой Родины, укрепляется ее международный авторитет.

Огромное воздействие на всю созидательную деятельность советского народа оказали исторические решения XX съезда КПСС, ставшие программой борьбы всех советских людей за коммунизм. Практическое претворение решений съезда выражается в бурном росте промышленности, и прежде всего тяжелой индустрии — основы основ социалистической экономики, в крутом подъеме сельского хозяйства, в блестящих достижениях науки и техники, в развитии культуры и неуклонном подъеме благосостояния советского народа.

Новый подъем творческой инициативы и энергии советского народа вызвала грандиозная программа хозяйственного строительства на ближайшие 15 лет, изложенная в докладе товарища Н. С. Хрущева на юбилейной сессии Верховного Совета СССР.

Осуществление этой программы позволит превзойти по уровню производства важнейших видов продукции на душу населения наиболее развитую капиталистическую страну — Соединенные Штаты Америки, а следовательно, одержать решающую победу в экономическом соревновании с капитализмом.

Одним из важнейших мероприятий нашей партии, проведенных за последнее время, является перестройка управления промышленностью и строительством, развязавшая могучую инициативу широчайших народных масс. Жизнь полностью подтвердила своевременность и величайшую целесообразность этой поистине революционной меры.

Партия всегда заботилась об улучшении жизни и быта трудящихся. Постановление Центрального Комитета КПСС и Совета Министров СССР «О развитии жилищного строительства в СССР» является беспримерной в истории программой ликвидации нужды в жилищах за ближайшие 10—12 лет.

В огромной созидательной работе советского народа видная роль принадлежит работникам строительной индустрии.

На просторах Родины с нарастающим размахом ведется промышленное, энергетическое, транспортное, сельскохозяйственное, жилищное и культурно-бытовое строительство. Только за последние три года построено и введено в действие свыше 2.400 новых крупных государственных промышленных предприятий.

Эти успехи прежде всего связаны с общим подъемом строительного дела в нашей стране. Благодаря заботам Коммунистической партии и Советского правительства в СССР создана и непрерывно наращивает свои мощности строительная индустрия, оснащенная современной техникой и располагающая опытными квалифицированными кадрами.

Партия и правительство за последние годы провели ряд мероприятий по улучшению строительного дела, укреплению базы и оказанию помощи строителям. Под-

рядный способ стал в нашем строительстве главенствующим, благодаря чему мы можем сейчас успешнее осуществлять все нарастающие по объему и сложности строительные и монтажные работы.

Все строители хорошо знают, какую большую организующую роль сыграли известные постановления ЦК КПСС и Совета Министров СССР о мерах по дальнейшей индустриализации, улучшению качества и снижению стоимости строительства; о повышении квалификации и создании постоянных кадров строителей; об упорядочении планирования и финансирования строительства; об устранении излишеств в проектировании и строительстве; о развитии производства цемента, нерудных, теплоизоляционных и других строительных материалов. Был сделан крупный вклад в создание решающей отрасли строительной индустрии — производства сборных железобетонных конструкций и деталей. Если в 1954 г. в стране производилось около 3 млн. куб. метров сборного железобетона, то в 1957 году, его произведено больше 13 млн. куб. метров. Значительно возросло производство цемента, выпуск которого в прошлом году составил 28,9 млн. тонн против 19 млн. тонн в 1954 году.

Все это позволило значительно улучшить нашу деятельность. Советские строители в 1957 г. перевыполнили годовой план строительно-монтажных работ.

Большие и ответственные задачи стоят перед строителями в текущем году. Объем государственных капитальных вложений по плану составляет 202,5 млрд. руб. против 185 млрд. руб. в прошлом году. Все эти народные, государственные средства надо использовать с хозяйской рачительностью, с наибольшей пользой для народа, с максимальной экономической выгодой для государства.

В текущем году нам надо провести большую работу по дальнейшему наращиванию мощностей в угольной, горнорудной, нефтяной, газовой и химической промышленности, ввести в эксплуатацию 7 доменных печей, 8 прокатных станов, электростанций мощностью 5,6 млн. квт., 11 тыс. км высоковольтных линий электропередачи, около 5 тыс. км магистральных газопроводов и нефтепроводов, электрифицировать 1684 км железных дорог.

В этом году мы должны построить в городах и рабочих поселках по государственному плану, а также за счет средств населения и с помощью государственного кредита жилые дома для трудящихся общей площадью 61 млн. кв. метров, или на 13 млн. кв. метров больше, чем в 1957 г.

Мы, участники третьего Всесоюзного совещания по строительству, созданного ЦК КПСС и Советом Министров СССР, подвели итоги работы строительной индустрии за время, прошедшее после второго Всесоюзного совещания по строительству. На нашем совещании были вскрыты недостатки в строительном деле, мы посоветовались, как лучше претворить в жизнь огромную программу капитального строительства, намеченную партией и правительством, добиться снижения стоимости, сокращения сроков и улучшения качества строительства и еще выше поднять уровень строительного дела в нашей стране.

Главной задачей всех работников строительной индустрии прежде всего является

ускорение технического прогресса в строительстве путем дальнейшего развития индустриализации и улучшения технологии строительного производства, развития науки и техники, совершенствования проектирования зданий и сооружений, всемерного укрепления производственной базы строительства и быстрого внедрения новых эффективных материалов и конструкций.

За последние годы достигнуты известные результаты в развитии технического прогресса в строительстве. Большое значение для развития технического прогресса имеет работа группы специалистов Главмосстроя под руководством инженера Н. Я. Козлова, по предложению которой на Каляевском заводе успешно осваивается производство железобетонных конструкций методом непрерывного проката и уже более года выпускаются крупногабаритные гипсовые прокатные перегородки. Производство конструкций и изделий методом проката даст огромный экономический эффект. При переводе действующих четырехконвейерных заводов сборного железобетона на прокатный способ годовая производительность каждого завода обеспечит строительство около 600 тыс. кв. метров жилой площади против 390 тыс. кв. метров при старой стеновой технологии, снижаются трудовые затраты, расход цемента и металла, возрастает степень заводской готовности изделий.

Прокатные железобетонные изделия могут быть применены для строительства жилых домов, школ, больниц, общественных зданий, промышленных и складских зданий различного назначения, для сборных деталей одежды магистральных дорог и аэродромов, облицовки откосов каналов, элементов гидротехнических и других сооружений.

Сборные железобетонные тонкостенные панели, изготовленные методом непрерывного проката, при применении их для устройства стен, междуэтажных перекрытий и совмещенных крыш позволяют уменьшить вес жилого здания почти в 2,5 раза по сравнению с крупноблочными и кирпичными домами и значительно сократить сроки строительства.

Прокатные конструкции имеют высокое качество лицевой поверхности, правильные геометрические размеры, точно соответствующие проектным. На прокатных станах можно изготовлять конструкции различной толщины.

Метод непрерывного проката сборных железобетонных конструкций открывает новый этап в развитии индустриализации строительства. Необходимо добиться в самое короткое время широкого развития производства прокатных железобетонных конструкций, что позволит значительно быстрее решить жилищную проблему.

Широкое внедрение сборного железобетона по-прежнему является важнейшим условием технического прогресса в строительстве. Выпуск сборных железобетонных конструкций должен достигнуть в 1960 г. 28 млн. куб. метров, из них 7 млн. куб. метров предварительно напряженных. Для того чтобы выполнить эту программу, работники строительной индустрии должны приложить большие усилия. Пока задания по вводу мощностей производства сборного железобетона выполняются не полностью. Сборные железобетонные конструкции и изделия еще недостаточно

типутированы, они изготовляются массивными, тяжелыми и дорогими.

Недостаточно внедряются предварительно напряженные железобетонные конструкции, производство которых в общем объеме сборного железобетона в прошлом году составило около 5 процентов.

Надо быстрее устранить отставание в развитии производства предварительно напряженных сборных железобетонных конструкций, что обеспечит снижение веса зданий, экономию металла, цемента и удешевление стоимости строительства.

Индустриализация строительного производства требует максимальной сборности возводимых зданий и сооружений. Для этого нужно открыть широкую дорогу крупнопанельному и крупноблочному строительству. К настоящему времени объем крупноблочного и крупнопанельного строительства жилых домов составляет лишь около 5 процентов. Недостаточна сборность конструкций и в промышленном строительстве. Очень медленно внедряются сборные железобетонные конструкции в гидротехническом строительстве.

При монтаже зданий, в которых применяются сборные конструкции, приходится затрачивать много труда на так называемую доводку изделий на строительной площадке, так как степень их заводской готовности часто недостаточна. Все это мешает быстрейшему превращению обычных строительных площадок в сборно-монтажные.

Монтаж жилых домов из крупных элементов, изготовленных на заводе, таит в себе огромные резервы повышения производительности труда и снижения стоимости строительства, создает условия для быстрейшего решения жилищной проблемы. Об этом свидетельствует опыт сооружения Главмосстроем четырехэтажного крупнопанельного жилого дома в Москве по проекту, созданному коллективом института «Моспроект» под руководством инженера В. П. Лагутенко. Стены, перекрытия, кровля и перегородки этого дома смонтированы из сборных тонкостенных железобетонных панелей, изготовленных на заводе и полигоне. Количество типов конструктивных элементов было резко сокращено.

По сравнению с кирпичными домами равной площади вес этого дома меньше в 3 раза, расход цемента — в 1,3 раза, трудовые затраты на 1 куб. метр здания уменьшаются почти в 3 раза, стоимость 1 кв. метра жилой площади составляет 1.100 рублей.

Этот тип жилого дома как один из наиболее экономичных необходимо применять в городском строительстве.

Заслуживает большого внимания также опыт работы треста «Череповецметаллургстрой» Вологодского совнархоза. Трестом освоено серийное производство крупнопанельных пятиэтажных домов. Заводское изготовление элементов домов в специально сооруженном цехе позволило довести стоимость 1 кв. метра жилой площади до 1.060 руб. и значительно снизить трудоемкость. Такие достижения имеются и во многих других районах страны.

Нужно широко внедрять в практику строительства прогрессивные методы, обеспечивающие высокую степень сборности зданий и сооружений.

# О Б Р А Щ Е Н И Е

участников Всесоюзного совещания строителей, архитекторов, работников промышленности строительных материалов, проектных и научно-исследовательских организаций ко всем работникам строительной индустрии

Одним из основных показателей технического прогресса в строительстве при всех прочих требованиях является снижение веса возводимых зданий и сооружений. Эта задача должна решаться главным образом путем применения высокоэффективных легких материалов и конструкций.

Несмотря на всю важность этой задачи, на этом участке обнаруживается недопустимое отставание. Крайне медленно осваиваются производство и внедрение в строительство легких бетонов, легких заполнителей и эффективных утеплителей.

Слабо внедряются облегченные конструкции кирпичных стен. Необходимо применять облегченные типы кладок и особенно тонкие каменные стены, утепленные минераловатными изделиями, фибролитом, камышитом и другими легкими и дешевыми теплоизоляционными материалами, что даст возможность уменьшить расход кирпича на кладку наружных стен и их вес в 1,5—2 раза и сократить стоимость 1 кв. метра стены примерно на 20 процентов.

Надо решительно расширить применение несущих и ограждающих конструкций из легких бетонов и пустотелых конструкций.

Для осуществления намеченной программы жилищного строительства необходимо в больших масштабах развернуть заводское изготовление крупных блоков для жилых домов, организовав производство с максимальным использованием местных материалов на имеющихся и вновь создаваемых предприятиях и полигонах.

Нужно быстрее создавать также крупные домостроительные комбинаты по комплектованию изготовлению сборных конструкций, узлов и деталей для многоэтажных крупнопанельных и крупноблочных жилых домов.

Все возрастающие объемы капитального строительства требуют значительного увеличения производства строительных материалов и изделий, улучшения их качества и снижения стоимости. Для этого необходимо улучшить использование имеющихся производственных мощностей, быстрее наращивать мощности за счет реконструкции действующих и строительства новых предприятий, широко развивать производство строительных материалов из местного сырья и отходов промышленного производства.

В связи с большими задачами по индустриализации строительства требуется максимально ускорить рост производства цемента, доведя его выпуск в 1961 г. до 60 млн. тонн, т. е. в 2 с лишним раза больше, чем в 1957 г.

Около одной трети общего прироста производства цемента предстоит получить за счет интенсификации технологических процессов, обновления и лучшего использования оборудования на действующих цементных заводах.

В нашей стране в 1958—1960 гг. должно быть построено и введено в действие 14 новых цементных заводов, из которых 8 — на востоке страны, а также расширено 28 действующих цементных заводов. Чтобы успешно справиться с этим большим и важным заданием, надо строить цементные заводы в короткие сроки.

Надо значительно увеличить добычу и повысить качество нерудных материалов. В стране насчитывается около 2.800 карьеров, многие из которых являются мелкими сезонными предприятиями. Качество их продукции низкое, а стоимость высокая.

По установленному заданию в 1957—1960 гг. следует осуществить строительство и реконструкцию 285 районных механизированных предприятий нерудных строительных материалов общей мощностью около 122 млн. куб. метров в год. Но это задание выполняется неудовлетворительно. Дело чести строителей и работников промышленности строительных материалов обеспечить своевременный ввод в действие предприятий нерудных материалов.

В текущем году нужно также добиться значительного увеличения производства легких заполнителей для бетонов. Почти каждый экономический район может развивать у себя производство керамзита, термозита и других легких заполнителей на базе местного сырья.

В возрастающих масштабах должен быть организован выпуск местных вяжущих материалов — известки и гипса. Объем производства строительной известки и на ее основе местных вяжущих надо к 1965 г. удвоить. Эта задача может быть решена только в том случае, если трудоемкие процессы будут механизированы, внедрена передовая технология и улучшена организация производства. Нельзя мириться с тем, что во многих случаях известка стоит дороже цемента, а качество ее низкое.

Не менее широкие возможности имеются и для выпуска гипса. Мы должны довести выпуск строительного гипса в 1965 г. до 7—8 млн. тонн вместо 3,1 млн. тонн в 1957 г.

Нужно всемерно расширять производство стеновых материалов. Для этого необходимо довести в 1960 г. объем производства стеновых материалов до 61 млрд. штук кирпича (в условном исчислении), повысив при этом производство крупных стеновых блоков по сравнению с 1956 г. в 15 раз, мелких блоков — в 3,2 раза, эффективного и лицевого кирпича — в 3 раза, блоков из естественного камня — в 2,6 раза, блоков из ячеистого бетона — до 3,5 млрд. штук кирпича (в условном исчислении).

Дальнейшее развитие производства стеновых материалов должно идти главным образом в направлении увеличения производства крупных панелей и блоков из различных материалов.

В практике строительства крупноблочных домов до сих пор применяются шлакобетонные стены толщиной 50 см, весом 1.600—1.800 кг на 1 куб. метр. Это ведет к большому расходу цемента и повышению стоимости стен. Использование для крупноблочных домов таких легких материалов, как пеносиликат, газосиликат, крайне недостаточно. Плохо осваиваются щелевидные и другие пустотелые блоки. В целях развития крупноблочного и крупнопанельного строительства и уменьшения веса наружных стен нужно решительно увеличить выпуск эффективных теплоизоляционных материалов — фибролита, пенокералита, пеностекла, минераловатных изделий и других новых материалов.

В настоящее время в нашей стране для устройства кровель многоэтажных жилых домов и общественных зданий ежегодно расходуется около 60 тыс. тонн кровельной стали. Срок службы такой кровли очень мал, а эксплуатационные расходы велики. Следует отказаться от этого невыгодного кровельного покрытия, заменив его черепицей, шиферными и другими кровлями. К 1960 г. производство асбошифера должно быть доведено до 3,3 млрд. плиток в условном исчислении, мягкой кровли — до 806 млн. кв. метров, цементной и гончарной черепицы — до 1,1 млрд. штук.

Необходимо широко внедрять в жилищное строительство совмещенные бесчердачные крыши. Применение рациональных конструкций таких крыш по сравнению с обычными скатными снижает их стоимость на 10—15 процентов, сокращает трудовые затраты в 1,5 раза и существенно экономит древесину.

В ближайшие годы следует широко внедрить в строительство эффективные листовые и панельные элементы для перегородок и внутренней облицовки, рулонные и листовые материалы для чистых полов, двери щитовой конструкции, оконные блоки со спаренными переплетами. Необходимо обеспечить широкое применение крупноформатного, полированного, декоративного, волнистого и армированного стекла, стеклоблоков, стеклянных труб и стекловолокон. Широкое применение должны найти материалы и изделия из пластмасс.

Жилые, общественные и промышленные здания требуют оснащения их хорошим, удобным санитарно-техническим оборудо-

ванием. Необходимо в ближайшие годы значительно увеличить выпуск и повысить качество санитарно-технического оборудования.

В большинстве экономических административных районов имеется возможность организовать выпуск строительных материалов на базе отходов промышленного производства.

Необходимо усилить контроль за экономным расходованием строительных материалов, не допускать их потерь при транспортировке и навести порядок в складском хозяйстве.

Участники Всесоюзного совещания по строительству выражают уверенность в том, что работники промышленности строительных материалов и других отраслей промышленности, выпускающих материалы для строительства, рационально используют имеющиеся мощности, создадут крупные районные специализированные предприятия, широко развернут производство строительных материалов, полностью обеспечат стройки нашей Родины высококачественными и дешевыми материалами, прогрессивными конструкциями, деталями и изделиями.

Для дальнейшего повышения качественных показателей капитального строительства мы должны постоянно улучшать проектное дело, добиваться наиболее полного использования всех имеющихся резервов снижения стоимости строительства за счет проектирования, совершенствования организации и методологии типового проектирования, упорядочить унификацию строительных параметров, конструкций и изделий, расширить применение в типовых проектах местных строительных материалов. В целях выявления новых прогрессивных проектных решений надо шире развивать опытное строительство.

В результате серьезной критики недостатков в области проектирования и архитектуры на предыдущем Всесоюзном совещании по строительству и выполняя указания партии и правительства по этим вопросам, проектировщики и архитекторы провели известную работу. Были разработаны новые типовые проекты жилых домов с экономичными квартирами для заселения одной семьей, созданы более рациональные типы школ, клубов, санаториев, домов отдыха и других зданий.

Преобладающее большинство проектировщиков и архитекторов сделали надлежащие выводы из серьезной критики их работы, встали на путь индустриализации и типизации строительства. Архитекторы стали больше уделять внимания вопросам экономики, созданию наибольших удобств для населения, учитывать задачи развития строительной техники. Однако борьба с неверными, односторонними взглядами на архитектуру, борьба против излишеств в проектировании и строительстве должна продолжаться, так как проявление формализма и косности в архитектуре еще окончательно не устранены.

Серьезного улучшения требует дело типизации в строительстве. Общий уровень применения типовых проектов еще не соответствует установленным заданиям.

Во многих городах большая часть жилых домов заложена во второй половине 1957 г. и в первом квартале 1958 г. по старым проектам. Подсчеты показывают, что если застраивать города жилыми домами по новым экономичным проектам с высотой комнат 2,5 метра и рациональной высотой домов в 4—5 этажей, то можно добиться снижения стоимости 1 кв. метра жилой площади на 10—12 процентов.

Новые типовые проекты жилых домов с экономичными квартирами должны быть стабильными по крайней мере на ближайшие 3—4 года. Одновременно научно-исследовательскими и проектными организациями должна проводиться работа по экспериментальному проектированию и обоснованию новых типовых проектов жилых домов для будущих лет с проверкой их в опытном строительстве.

Многие типовые проекты для массового индустриального строительства создаются без глубокой одновременной комплексной проработки вопросов удобств, конструкций, экономики и эстетики.

До сих пор во многих городах применяется в строительстве большое количество типовых проектов. Так, например, в

Перми в 1957 г. жилищное строительство велось более чем по 32 сериям типовых проектов. Такая неправильная практика ведет к увеличению количества типов изделий, что тормозит индустриальное серийное их изготовление.

Без дальнейшего улучшения проектного дела строители не смогут повсеместно перевести стройки на рельсы индустриализации и не достигнут снижения стоимости строительства. Работники проектных организаций обязаны в короткие сроки устранить недостатки в проектном деле и своевременно обеспечивать стройки высококачественными проектами.

Большое значение имеют вопросы правильного размещения промышленных предприятий, транспортных и других сооружений, а также совершенствование планировки и застройки городов.

Эти вопросы надо решать на основе перспективных планов развития экономических районов страны и широкого использования прогрессивного опыта градостроительства. В связи с этим большое значение приобретает разработка проектов районной планировки, как важного средства для упорядочения застройки и снижения стоимости промышленного и городского строительства. Допускаемое в ряде городов неправильное размещение строительства, неоправданный снос имеющегося жилого фонда, применение нерациональных приемов планировки и застройки жилых районов приводят к значительному удорожанию жилищного строительства. В целях упорядочения размещения жилищного строительства, снижения его стоимости и создания лучших удобств для населения необходимо предусматривать размещение жилых домов в виде крупных комплексов, главным образом на свободных территориях, без сноса существующих строений. В ближайшие годы следует максимально ограничивать реконструктивные мероприятия в застроенных районах городов.

Застройку новых жилых районов и кварталов следует проводить комплексно с учетом необходимых зданий культурно-бытового и коммунального обслуживания.

Быстрейшее устранение имеющихся недостатков в деле размещения строительства, планировки и застройки городов создаст лучшие условия для проживания населения и будет способствовать снижению стоимости городского строительства.

В современных условиях вопросы развития капитального строительства в стране должны решаться на научной основе. Необходимо поднять на более высокий уровень научную работу в области строительства и архитектуры и обеспечить широкое внедрение в практику достижений науки и техники.

У нас создана широкая сеть научно-исследовательских институтов, работающих в области строительной индустрии. Крупным научным центром является Академия строительства и архитектуры СССР с филиалами в Ленинграде, Челябинске, Новосибирске и Алма-Ате, а также Академия строительства и архитектуры Украинской ССР.

Научно-исследовательские организации, работающие в области строительства и строительных материалов, достигли некоторых положительных результатов в деле повышения технического уровня строительной индустрии. Вместе с тем многие коренные вопросы дальнейшего прогресса в области строительства и архитектуры разрабатываются в научных учреждениях медленно. Многие научные работы ведутся в отрыве от вопросов экономики строительства. Научно-исследовательские институты мало связаны со стройками и предприятиями и не оказывают им должной помощи.

Большая часть научно-исследовательских и проектных организаций по строительству сосредоточена в Москве и Ленинграде. В целях повышения эффективности проектных работ и научных исследований необходимо быстрее приблизить проектные и научно-исследовательские организации к районам массового строительства.

Важное значение имеет дальнейшее со-

# О Б Р А Щ Е Н И Е

участников Всесоюзного совещания строителей, архитекторов, работников промышленности строительных материалов, проектных и научно-исследовательских организаций ко всем работникам строительной индустрии

вершенствование организационного построения и структуры строительных организаций. Нужно проводить их дальнейшее укрупнение и специализацию, повсеместно развивать наиболее прогрессивный подрядный способ ведения строительных работ.

Необходимо полностью использовать преимущества новой формы управления промышленностью и строительством, дающей возможность укрупнить строительные организации, ликвидировать малые, нерентабельные строительные управления, объединить и специализировать производственные предприятия, рационально использовать транспорт и все материально-технические ресурсы.

Надо создавать специализированные организации и тем более не допускать их распыления и переключения на общестроительные работы, что было бы большой потерей для народного хозяйства. В свою очередь общестроительные организации должны проводить специализацию по видам выполняемых ими работ. Следует также укрупнить и специализировать предприятия строительной индустрии, что обеспечивает увеличение выпуска продукции, повышение ее качества и снижение стоимости.

Многолетний опыт строительства убедительно показал, что наиболее прогрессивным способом производства строительных работ является подрядный. Только при этом способе строительная промышленность получает нормальное развитие как отрасль народного хозяйства, способная обеспечить выполнение грандиозной программы строительства в нашей стране.

**Решающим условием дальнейшего подъема и развития строительной индустрии является неуклонный рост производительности труда в строительстве.**

XX съезд КПСС поставил перед строителями задачу повысить производительность труда за пятилетие не менее чем на 52 процента. За послевоенный период производительность труда в строительстве выросла в 2 раза, а в последние годы темп роста производительности труда заметно увеличился. Если в 1951—1954 гг. средний годовой рост производительности труда составлял около 7 процентов, то в 1955—1957 гг. он составил 9,6 процента. Однако на стройках еще имеются огромные резервы для дальнейшего повышения производительности труда. Об этом убедительно говорит опыт многих передовых строительных коллективов.

При средней трудоемкости жилых домов 1,4—1,5 чел.-дня на 1 куб. метр здания в Ленинграде, Череповце и Березниках трудовые затраты на строительство крупнопанельных жилых домов составляют 0,45—0,5 чел.-дня.

Заслуживает одобрения опыт Главкиевстроя, организовавшего поточное строительство 60 жилых пятиэтажных зданий из крупных блоков. Продолжительность возведения одного дома на этой стройке составляет 150 дней, трудовые затраты на 1 куб. метр здания 0,9 чел.-дня, а стоимость строительства ниже сметной на 6,9 процента.

Такие примеры индустриальных и экономичных методов имеются и на ряде других строек. Однако опыт передовых коллективов распространяется медленно.

В организации строительного производства, в организации труда на многих стройках имеют место крупные недостатки. Велики потери рабочего времени. Зачастую продолжается практика производства работ без необходимой подготовки, до выполнения всех работ нулевого цикла, устройства подъездных путей, дорог и коммуникаций.

Во многих городах допускаются большая распыленность строительства, что ведет к его удорожанию и не дает возможности организовать поточное строительство. Там же, где этому делу уделяется должное внимание, достигнуты хорошие результаты. Так, например, строители Магнитогорска организовали строительство жилых домов поточными методами по строгой технологии, добились сокращения сроков строительства и равномерного ввода в эксплуатацию домов, снизили трудовые затраты на 1 куб. метр здания до 0,8 чел.-дня и за 3 года обеспечили рост производительности труда на 40 процентов.

Поточные методы строительства с применением передовой технологии, на основе предварительно разработанных проектов производства работ должны стать основной формой организации производства на всех стройках. Следует широко внедрить наиболее передовую форму организации труда — комплексные бригады, добивающиеся, как показывает практика, высокой производительности труда за счет резкого сокращения потерь рабочего времени и применения передовых методов работы.

Широкое распространение должны получить в строительстве патристическое начинание донецкого шахтера Николая Мамая, предложившего организовать соревнование за перевыполнение сменного задания каждым рабочим, и инициатива комсомольско-молодежных комплексных бригад А. Петракова и В. Вдовина московского треста «Строитель», обязавшихся уже в 1958 году добиться производительности труда, запланированной на конец 1960 года.

**В ближайшие годы необходимо завершить комплексную механизацию массовых и трудоемких работ в строительстве, обеспечить стройки необходимым количеством совершенных машин и механизмов и резко улучшить использование средств механизации.**

Наша страна непрерывно вооружает строителей новыми высокопроизводительными машинами и механизмами. За короткий срок была создана специализированная отрасль строительного и дорожно-машиностроения, позволившая механизировать отдельные строительные процессы. Успешное решение заданий по строительству требует дальнейшего повышения уровня механизации работ, еще большего вооружения строек и предприятий современными машинами, механизмами и высококачественным инструментом.

Строительные организации должны создать условия для резкого улучшения использования строительной техники, тщательно готовить фронт работы механизаторам, правильно организовать ремонт машин и повысить его качество.

Необходимо сосредоточить крупные строительные машины и механизмы в специализированных организациях по механизации строительства и организовать районные ремонтные базы, широко внедрять централизованные перевозки грузов.

**Неотъемлемой частью дальнейшего подъема строительной индустрии является систематическое улучшение экономических показателей строительства и обеспечение рентабельности всех строительных организаций и предприятий.**

В Директивах XX съезда КПСС поставлена задача снизить в шестой пятилетке стоимость строительного монтажа работ не менее чем на 7 процентов и стоимость жилищного строительства на 20 процентов.

За прошедшие 3 года шестой пятилетки эти задания многими строительными организациями не выполняются. Имеется немало примеров удорожания жилищного, промышленного, транспортного и сельскохозяйственного строительства. Слабо используются резервы снижения стоимости строительства за счет внедрения прогрессивных конструкций, за счет применения лучших проектных решений, снижения стоимости строительного монтажа работ, экономного расходования строительных материалов и изделий, уменьшения транспортных и других расходов. На многих стройках допускаются большие потери и перерасходы строительных материалов, простой строительных машин, механизмов и транспортных средств.

Надо полностью использовать имеющиеся большие резервы для снижения стоимости строительства. Необходимо осуществить коренной поворот технической мысли к экономичке строительства, быстрее переходить к новым методам определения стоимости и к новым формам расчетов за выполнение работ в строительстве, стимулирующим прогрессивные проектные решения, рациональную организацию строительства, заинтересованность строителей в достижении лучших экономических показателей.

**Нужно решительно покончить с распы-**

лением капитальных вложений по многочисленным объектам, что приводит к затягиванию сроков и росту незавершенного строительства.

ЦК КПСС и Совет Министров СССР неоднократно указывали на необходимость концентрации материальных и финансовых ресурсов на важнейших стройках и пусковых объектах, с тем чтобы строящиеся предприятия максимально быстро вводились в действие и давали продукцию народному хозяйству.

Некоторые хозяйственные руководители добиваются включения в государственные планы строительства все новых и новых предприятий и объектов и не принимают мер к быстрейшему окончанию уже строящихся предприятий.

Необходимо сосредоточить ресурсы на пусковых стройках и на завершении начатых объектов, не нарушать установленных сроков продолжительности строительства зданий и сооружений. В повышении экономической эффективности капитальных вложений заложены большие резервы, которые мы обязаны поставить на службу нашему народному хозяйству.

**Борьба за повышение качества строительства должна постоянно вестись как в проектных организациях и на стройках, так и на предприятиях промышленности строительных материалов.**

Мы строим для нашего народа, для миллионов тружеников нашей страны. Каждый новый дом или цех должен быть не только рационален в своем планировочном и конструктивном решении, но и отлично построен, хорошо оборудован и отделан.

Многие строительные организации добились хороших результатов в деле повышения качества строительных и отделочных работ. Но в некоторых городах качество строительных и монтажных работ по многим зданиям находится все еще на низком уровне.

Наиболее распространенными дефектами в жилищном строительстве являются: недоброкачественное возведение стен, изготовление столярных изделий и устройство полов из сырых лесоматериалов, небрежное выполнение внутренних санитарно-технических устройств и особенно низкое качество штукатурных и отделочных работ.

Отдельные руководители и инженерно-технические работники строительных организаций и предприятий промышленности строительных материалов нередко проявляют примиренческое отношение к низкому качеству строительных работ, изготовляемых материалов, конструкций и оборудования, в ряде случаев покрывают бракованные и не ведут должной борьбы за повышение качества строительства.

Нельзя проходить мимо таких фактов, они должны привлечь внимание всех строителей и работников промышленности строительных материалов к вопросам улучшения качества строительства. Наряду с этим необходимо повысить роль и ответственность проектировщиков и в первую очередь архитекторов в борьбе за качество строительства.

Надо резко улучшить качество изделий для строительства, увеличивать ассортимент новых эффективных строительных материалов и конструкций. Надо в кратчайшие сроки организовать массовое производство более совершенных видов отделочных материалов и оборудования для домов, значительно расширить применение встроенной мебели. Принять решительные меры по упорядочению контроля за качеством строительства. Укрепить органы архитектурно-строительного контроля на местах.

**Необходимо больше уделять внимания работе с кадрами строителей, повышать их производственно-технический уровень, проявлять повседневную заботу о создании постоянных высококвалифицированных кадров на стройках.**

Благодаря заботе партии и правительства за последние годы строительные организации и предприятия промышленности строительных материалов пополнились постоянными кадрами рабочих и инженерно-технических работников. На стройки Си-

бири, Дальнего Востока, Казахстана и Донбасса по призыву партии пришли сотни тысяч юношей и девушек, большинство из которых овладели строительными специальностями и показывают высокие образцы в работе.

Труд строителя высоко ценится в нашей стране. Многим строителям присвоено звание Героя Социалистического Труда.

Следует отметить, что не все строительные организации уделяют должное внимание созданию условий для закрепления и роста кадров строителей.

На ряде строек наблюдается большая текучесть, значительный удельный вес занимают малоквалифицированные рабочие.

Необходимо систематически заниматься делом повышения квалификации и подготовки кадров, обратив особое внимание на работу с молодыми строителями, составляющими более половины всех работающих на стройках. Для повышения квалификации рабочих следует создавать школы передового опыта, технические кабинеты, учебные полигоны. Следует широко проводить показы передовых методов труда непосредственно на рабочих местах, практиковать как групповое, так и индивидуальное обучение под руководством кадровых строителей. Надо повседневно заботиться об улучшении производственных и жилищно-бытовых условий рабочих-строителей, повысить ответственность за соблюдение правил техники безопасности и состояние охраны труда рабочих. За счет дальнейшего повышения производительности труда обеспечивать высокие их заработки.

Дорогие товарищи!

Надо быстрее преодолевать большие и малые недостатки в строительстве, подмечать передовые явления, оказывать постоянную поддержку новаторам, широко распространять их опыт. Сейчас имеются все возможности для быстрейшего устранения недостатков в строительстве и подъема его на более высокий уровень.

Мы, участники третьего Всесоюзного совещания по строительству, обращаемся с призывом ко всем рабочим, ко всем инженерам и техникам, ко всем слесарям строек, предприятий промышленности строительных материалов, строительного и дорожно-машиностроения и работникам проектных и научных организаций еще шире развернуть социалистическое соревнование за выполнение и перевыполнение планов строительства и производства строительных материалов, за дальнейшее развитие строительной индустрии, обеспечение технического прогресса, снижение стоимости строительства и повышение качества строительных работ.

Мы призываем всех работников строительной индустрии последовать примеру строителей металлургической промышленности, добивающихся трудовых побед в социалистическом соревновании за быстрейшее сооружение новых доменных печей;

строителей Москвы, принявших обязательство досрочно выполнить план жилищного и культурно-бытового строительства 1958 г. и снизить стоимость 1 кв. метра жилой площади на 10 процентов;

строителей Магнитогорска, взявших обязательство сократить срок возведения каждого жилого дома на 1,5 месяца, снизить стоимость 1 кв. метра жилой площади на 150 руб. и ритмично вводить жилые дома в эксплуатацию;

трудящихся г. Горького, явившихся инициаторами строительства жилых домов методом народной стройки.

Мы приветствуем все передовые коллективы строителей и предприятий промышленности строительных материалов, активно борющиеся за высокие производственные и технико-экономические показатели!

Мы выражаем твердую уверенность в том, что все работники строительной индустрии с честью выполнят поставленную партией и правительством задачу по осуществлению грандиозной программы капитального строительства, поднимут строительное дело на еще более высокий уровень и добьются новых успехов в борьбе за построение коммунизма в нашей стране!

# Выше уровень строительных работ

В О ДВОРЦЕ культуры строителей имени Горького состоялось городское собрание актива работников строительства, промышленности стройматериалов, проектных организаций, архитекторов и представителей общественных организаций Свердловска.

Собрание открыл секретарь городского комитета КПСС тов. Замирякин. Он предоставил слово для доклада об итогах Всесоюзного совещания строителей и задачах, стоящих перед свердловскими строителями, участнику совещания начальнику управления «Свердловскгорстрой» тов. Лерману.

## Большой совет

В СВОЕМ докладе тов. Лерман подчеркнул, что XX съезд Коммунистической партии Советского Союза определил программу грандиозного роста капитального строительства, не имеющую примера в истории. Сумма капитальных вложений за годы шестой пятилетки составит около одного триллиона рублей, из которой за первые два года выполнено работ почти на 400 миллиардов рублей.

Всесоюзное совещание строителей явилось поистине большим советом руководителей партии и правительства с передовыми работниками строительной индустрии, архитекторами, научными работниками. На его пленарных заседаниях и в девяти секциях было заслушано около 120 докладов.

Отличительной чертой совещания явилось ярко выраженное стремление поднять строительство на новую, более высокую ступень. Если три с лишним года назад, на предыдущем совещании строители ставили вопрос о более широком внедрении сборного железобетона, организации типового проектирования и индустриализации строительства, то нынешнее совещание поставило перед строителями более высокие цели. Не просто сборный железобетон, а предвзвешенно напряженный тонкостенный, легкий. Не просто типовые проекты, а высокоэкономичные, предусматривающие индустриальные, легкие и дешевые конструкции, разумную планировку, создание максимальных удобств для трудящихся. Не просто механизация, а только комплексная, позволяющая резко снизить затраты труда.

## За технический прогресс

СОВЕЩАНИЕ строителей прошло под знаком нового и прогрессивного в строительстве. Поэтому-то большое внимание участников совещания было сосредоточено на новых конструктивных решениях, примененных при строительстве экспериментального крупнопанельного дома в Москве, ставшего известным, как «дом Лагутенко», а также на выпуске гипсобетонных и железобетонных панелей методом проката.

В ближайшие два года в различных районах страны будет построен 41 завод по выпуску крупнопанельных перегородок методом непрерывного проката. Такой цех должен построить и ввести в текущем году трест № 89 на заводе гипсовых изделий. Он будет выпускать 400 тысяч квадратных метров перегородок в год.

Производство тонкостенных железобетонных элементов, изготовленных методом проката, позволит уменьшить вес жилого здания почти в 2,5 раза по сравнению с крупноблочными и кирпичными домами и сократить сроки строительства.

В настоящее время по поручению совнархоза в Москве находится группа работников для получения технической документации по изготовлению таких станков и изучения технологии выпуска панелей. У нас в городе намечено

# С городского собрания актива строителей

## Улучшить структуру стройорганизаций

установить не менее двух прокатных станков.

Большое внимание уделялось на совещании применению напряженно-армированных конструкций, с внедрением которых у нас в Свердловске, а особенно на предприятиях треста «Стройдеталь-70», дело обстоит очень плохо.

Медленно решается в Свердловске такой важнейший вопрос, как уменьшение веса возводимых зданий. В этом свете заслуживает внимания инициатива треста № 89 и института Уралпромстрой-проект, которые взяли спроектировать и застроить участок из 11 двухэтажных крупнопанельных домов из ячеистого бетона со стенами толщиной в полтора кирпича с облицовкой плитным утеплителем.

## Из крупных блоков

Коренной вопрос — дальнейшее развитие крупноблочного и крупнопанельного строительства. В этом отношении Свердловску еще нечем похвастаться. Пока трестом № 89 строится один полносборный дом из наружных оштукатуренных блоков, крупных блоков внутренних стен, включая сантехнические, дымоотводящие и другие специальные блоки. В текущем году нужно сдать в эксплуатацию 27 тысяч квадратных метров домов, построенных из крупных блоков.

Совет народного хозяйства принял постановление, в котором отражены перспективы дальнейшего развития крупноблочного и крупнопанельного строительства в Свердловске. На базе кооперации заводов стройматериалов предусматривается выпуск унифицированных железобетонных конструкций жилых домов общей площадью до 400 тысяч квадратных метров жилой площади в год.

## Экономить

### лесоматериалы

Чтобы значительно уменьшить расход лесоматериалов, Всесоюзное совещание рекомендовало широко использовать для чистых полов рулонные и листовые материалы, в первую очередь синтетического линолеума, а также твердые древесно-волокнистые плиты. Для выпуска их везде, в том числе в Свердловске и области, имеются большие запасы сырья — отходы древесины. Необходимо также изготавливать клееный листовый и щитовой паркет из отходов деревообделочного производства, внедрять силосолит, опыт применения которого в Свердловске уже имеется.

Передовые строительные организации страны переходят на изготовление новых экономических видов столярных изделий — дверей щитовой конструкции и спаренных наплавленных переплетов. У нас намечено применить двери щитовой конструкции и спаренные переплеты пока на двух крупноблочных домах в квартале № 25 по улице им. Ленина.

Серьезному обсуждению подверглись на совещании вопросы дальнейшего развития промышленности стройматериалов. Все это заставляет усилить внимание развитию собственной производственной базы, а также строительству заводов стройматериалов.

В ЦЕНТРЕ внимания совещания стоял вопрос дальнейшего совершенствования структуры строительных организаций. Объединение их, проведенное в Свердловске, дало свои положительные результаты. Перевыполнены планы строительного-монтажных работ прошлого года и первого квартала текущего, превышено задание и по повышению производительности труда.

Но работа по специализации строительных, производственных и субординационных организаций еще не закончена. Предстоит сделать многое, вскрыть все резервы для резкого повышения темпов строительства, его удешевления и улучшения качества работ.

На Всесоюзном совещании выступил с речью Первый секретарь ЦК КПСС и Председатель Совета Министров СССР тов. Н. С. Хрущев. Он дал глубокий анализ работы строительных организаций, в частности подверг резкой критике практику распыления средств по многим объектам.

## Решения совещания — в жизнь

УЧАСТНИКИ городского собрания говорили о тех задачах, которые поставлены перед строителями Всесоюзным совещанием и в частности его обращением к работникам строительной индустрии.

Главный архитектор города тов. Смирнов поставил вопрос о районной планировке, которая необходима Свердловску о необходимости быстрее переходить на строительство по улучшенным типовым проектам. Нужно создавать кооперативы застройщиков, с привлечением средств и личного участия которых строить многоэтажные дома. Под такое кооперативное строительство отведено пока два участка.

О необходимости сосредотачивать силы и средства на решающих пусковых объектах говорил управляющий трестом № 89 тов. Артемчик. Он привел яркие факты порочной практики распыления средств, когда, например, турбомоторный завод распределяет шесть миллионов ассигнований по 15 объектам. Завод гипсовых изделий, которому отпущено 2,6 миллиона рублей, распыляет их на 13 объектов.

Тов. Артемчик говорил также о недостатках планирования, при которых отпущенные средства автоматически делаются на четыре квартала без учета фактического положения и ввода в строй объектов.

Начальник архстройконтроля тов. Василенков остановился на возможностях уменьшения веса сооружения за счет более тонких стен с утеплителем, снижения веса железобетонных конструкций.

Ряд неотложных вопросов, в решении которых нуждаются промышленные предприятия, поставил управляющий трестом «Стройдеталь-70» тов. Давыдов.

Выступивший в заключение секретарь горкома КПСС тов. Замирякин, заострил вопрос на улучшении качества строительства и увеличении выпуска стройматериалов. Он критиковал работу треста «Стройдеталь-70», который выполнял общий план, не обеспечивает стройки всем необходимым, а также медленный разворот крупнопанельного строительства.

Собрание приняло решение — неуклонно проводить в жизнь мероприятия, намеченные Всесоюзным совещанием строителей.

# Ленинградцы на стройках Свердловска

21 апреля коллектив 89 треста принимал гостей. Сюда прибыла бригада представителей Ленинградского треста № 16, с коллективом которого соревнуются строители 89 треста.

Ленинградцы, как и их «соперники», успешно справились с планом первого квартала и хотят подвести детальные итоги социалистического соревнования двух коллективов.

В составе бригады: С. А. Гартвич — главный инженер стройуправления № 1, Я. К. Пронин — начальник отдела труда и зарплаты, секретарь партбюро треста, В. И. Шилак — бригадир комплексной бригады каменщиков, М. В. Петров — бригадир штукатуров, М. А. Кирилочкин — начальник участка отделочных работ стройуправления № 3 и В. З. Тюкин — инженер этого же управления.

Вчера ленинградцы начали подробно знакомиться с работой свердловчан.

## Обязательство выполним

В предмайских обязательствах наша бригада дала слово выполнять нормы на 180 процентов при хорошем качестве работ и экономить на две тысячи рублей материалов. Мы решили к первому мая отделать 26 квартир и три лестничных клетки.

Все мы уверены, что обязательство выполним.

Надо сказать, что улучшить работу нам помогает соревнование с бригадой штукатуров Е. Немкиной, которая работает здесь же на участке и бригадой ленинградского штукатура Михаила Васильевича Петрова. В бригаде тов. Немкиной мы бываем часто. Был я и на стройках Ленинграда, смотрел, как там работают штукатуры. Многие из их опыта мы внедряли у себя.

Дела в бригаде идут неплохо. Лучшие других трудятся звенья Александра Куренкова и Алексея Памятных, Николая Иванова и Бориса Пичгуренко, Дениса Завгороднева и Николая Нуреева. У этих звеньев и производительность труда выше, и качество работ лучше.

Мы не сомневаемся, что обязательства выполним. А хочется перевыполнить их.

Но оказывается, что одного нашего желания мало. Работа постоянно сдерживается из-за пе-

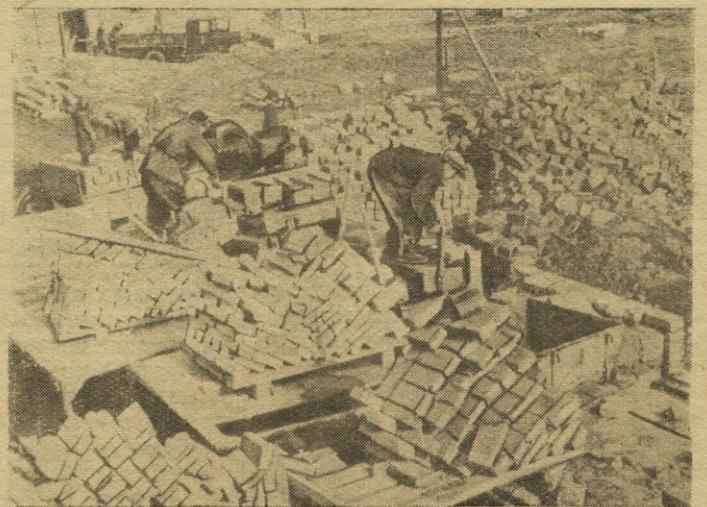
ребоев с доставкой раствора.

О сухой штукатурке следует сказать особо. Во-первых, она низкого качества, и слой бумаги от листов отклеивается. Во-вторых, дело в том, что листы этой штукатурки на 30 сантиметров ниже, чем высота стен в комнатах. Приходится наращивать их. Это затрудняет работу, снижает качество. Мне кажется, что руководители управления могли бы заказывать листы штукатурки необходимой длины тем более, что завод, изготавливающий ее находится в нашем городе. Я уже писал об этом в «Свердловском строителе», но, очевидно, наши руководители не обратили внимания на мое предложение, а следовало бы.

По графику с 25 апреля бригада должна начать наружную штукатурку 100-квартирного дома № 40-41. Объем работ предстоит большой. Сейчас нужно полным ходом устанавливать леса, с тем, чтобы своевременно начать штукатурные работы. Но леса устанавливаются медленно из-за того, что для них не хватает щитов. Необходимо принять меры к ускорению работы. Это создаст нам условия для высокопроизводительного труда на отделке фасада.

**Н. КИРИЛЛОВ,**  
бригадир штукатуров  
752 управления.

## Здесь бьют кирпич



С НИМОК этот сделан на стройплощадке в седьмом квартале по Березовскому тракту. Работы здесь ведет 232 управление 33 треста под руководством прораба тов. Опарина.

Вы видите, в каком недопустимом состоянии находятся на площадке шлакокамни и кирпич. Погрузка их на самосвалы и автомашины производится бросом, выгрузка — сваливанием из машины в кучи. В результате бой кирпича доходит до 45—50 процентов. Это ли не варварское отношение к стройматериалам!

Фото и текст В. Гаева.

Редактор Е. АЛФИМОВА.