

Строить быстро, строить хорошо!

★ ★ ★

★ ★ ★

★ ★ ★

ГЛАВНАЯ ПРОФЕССИЯ

СТРОИТЕЛЬ нередко называют человеком счастливой и главной профессии. По-моему, понятия эти равнозначны. В них заложен глубокий смысл. Строить — значит создавать, возводить, творить. И, действительно, разве это не счастье!

Не случайно, что в ряду знаменательных дней, отмечаемых в нашей стране, установлен и День строителя. Естественно, что и мне, инженеру-строителю, свойственно испытывать чувство профессиональной гордости.

Как и во всякой другой трудной и сложной работе, и у нас, строителей, бываю неудачи, тяжелые дни. Но вот иду по городу Раменское, по какому-нибудь поселку и вижу новые, многоэтажные жилые дома, корпуса промышленных предприятий, школы, детские учреждения и мысленно говорю сам себе: «Вот они новостройки-то! А ведь это построили наши СМУ».

В наше время новостройки — законченные, заселенные, завершаемые или начатые не требуются искать. Всюду они. Любо видеть подъемные краны, штабеля панелей или кирпича, готовые корпуса.

Вот и сейчас, в канун Дня строителя хочется назвать некоторые факты, свидетельствующие о размахе строительства, осуществляемого нашим СМУ. Назову лишь некоторые из них. Вот железнодорожная платформа фабрика. По соседству с ней выросли два 5-этажных кирпичных жилых дома по 40 квартир каждый, общей площадью более 2200 квадратных метров. А на Ново-Московской улице вырос крупнопанельный 48-квартирный дом площадью без малого полтора тысячи квадратных метров для рабочих и служащих комбината «Красное знамя». Рядом идет монтаж двух крупнопанельных домов по 48 квартир каждый. Село Речины. Здесь завершается строительство средней школы на 640 мест. К началу нового учебного года она будет введена в

строй. Хороший подарок детворе гжельской округи! В Кратове заканчивается отделка санатория для ветеранов революции.

О размахе одного лишь жилищного строительства в городе и поселках свидетельствует такой показатель: за истекшие семь месяцев нынешнего года нашим СМУ введено в строй, или как говорят, сдано в эксплуатацию 5700 квадратных метров жилой площади. По Сафоновской улице идет строительство столовой на 500 мест. В Холодове скоро будет заложен детский комбинат на 135 мест и магазин с комбинатом бытового обслуживания. В горо-

де воздвигается на кооперативных началах жилой дом на 80 квартир. На Центральной усадьбе совхоза «Раменское» строится детский комбинат.

А ведь надо еще учесть и то, что СМУ-4 ведет большое жилищное строительство на селе. В селе Ильинское Тимирязевского отделения совхоза «Бронницкий», в опытно-хозяйстве научно-исследовательского института картофельного хозяйства сооружаются большие жилые поселки городского типа со всем комплексом культурно-бытового обслуживания.

Всех строительных объектов

СМУ не счесть. Напомню, что объектом № 1 у нас является сейчас строительство в городе очистных сооружений. Огромное значение их читателям городской газеты уже достаточно широко известно.

Мы часто употребляем слово строитель. А ведь теперь название этой профессии приобретает иное звучание, в него вкладывается понятие существенно изменяющее весь тот смысл, к которому мы, строители, уже достаточно привыкли. Мы говорим — монтажник (здание не строится, а монтируется из деталей заводского изготовления, с

предельным использованием техники). Удельный вес кирпича как строительного материала непрерывно снижается, на смену ему все в большем масштабе приходят крупные панели. Внедрение индустриального метода получит свое отражение и в строительстве зданий не на кладке фундамента, а на железобетонных сваях.

Нам хотелось, чтобы на наших стройках бывали руководители предприятий, партийные, профсоюзные работники фабрик, заводов, для коллективов которых создаются жилые дома, культурно-бытовые здания. Пусть эти товарищи, поддерживают с нами более тесную связь.

М. ЧАИЦЫН.

главный инженер СМУ-4



Не узнать сейчас Ново-Московскую улицу. Здесь вырос новый микрорайон гор. Раменское. В благоустроенных домах живут текстильщики комбината «Красное знамя». Заканчивается строительство еще одного 48-квартирного дома. Его воздвигает бригада коммунистического труда (снимок сверху), в которую входят И. И. Моисеев, В. И. Абрамов, И. Г. Сергеев (бригадир), И. В. Арикин.

Ново-Московская улица — новый микрорайон города. В недалеком будущем он будет одним из красивых в Раменском.



На бывшей окраине

КОГДА передо мной стал вопрос, где работать, я пошел на стройку. В марте 1967 года мой бульдозер одним из первых стал расчищать строительную площадку, где теперь вырос целый рабочий поселок. В новых благоустроенных домах справились новоселы многие семьи рабочих Малаховского завода шахтного оборудования. Строители возвели семнадцать домов с общей жилой площадью свыше 30 тысяч квадратных метров.

Прошло всего семь лет, но не узнать бывшей окраины Малаховки. Возвышаются над зелеными кронами деревьев многоэтажные дома, маячат над строительными объектами башенные краны.

В стадии завершения строительство многоквартирного пятиэтажного дома, собранного из крупных панелей, ведутся отделочные работы в 64-квартирном четырехэтажном доме. А неподалеку уже поднимается над землей два этажа нового 60-квартирного дома, строится современное здание продовольственного и промтоварного магазинов, скоро гостеприимно распахнут двери кафе, начнут работать и молочная кухня.

В нашей рабочей среде растут люди. Широко развернулось соревнование за коммунистический труд. Высокое звание коллективов коммунистического труда присвоено бригаде каменщиков, которую возглавляет Н. И. Коробкин, бригаде электромонтажников А. В. Морозова, бригаде штукатуров И. Л. Макаренко. А мажориты башенных кранов И. А. Камечников, Н. Д. Харченко, А. В. Киселева и другие стали ударниками коммунистического труда.

Строительные работы у нас широко механизированы. Применяем передовые, прогрессивные методы. Есть свои радиоизолаторы, которые намного облегчают труд полезными предложениями. Возводить здания на пустырях, видеть, как растут новые дома, как в окнах зажигают огни новоселы — какое это большое счастье!

В. КОНДАУРОВ,

председатель райкома, машинист экскаватора.

«За коммунистический труд»

10 августа 1963 г. 3 стр.

КРЕПОК и прочен бетон. Этих качеств у него не отнимешь. Но в его плотном теле есть и существенные недостатки — довольно большой объемный вес и высокая теплопроводность. Можно ли их снизить?

Следопыты-строители в своих творческих поисках уже много десятилетий работают над этой важной проблемой. Казалось, задача может быть решена путем образования в материале воздушных пор. Но вот неудача: прочность материала при этом резко снижается.

Правильное, удачное решение нашли инже-

нер-механики (и мы и сейчас главный инженер фабрики целлулоидных изделий) коммунист Андрей Никитич Лебедев и инженер-строитель, ведущий технолог конструкторского бюро «Госстроя» Российской Федерации Олег Иванович Пилипенко.

Еще несколько лет назад в совместном творческом содружестве они разработали и предложили новую технологию производства ячеистого бетона и силката при помощи струйных процессов. Основными, активными компонента-

ми такого материала служит мелкозернистый цемент и песок, причем удельный вес их составляет примерно 25 процентов, три четверти «материала» — это воздух, размещающийся в ячейках. Благодаря этому достигается исключительная легкость такого бетона. Если же еще учесть прочность материала, его водонепроницаемость, морозостойкость и теплоизоляционность, то ценность открытия инженеров А. Н. Лебедева и О. И. Пилипенко приобретает тем большее значение.

Прочность при сжа-

тии бетона достигает 150—200 килограммов на один квадратный сантиметр. Итак, создается материал, образно выражаясь, из воздуха. Такому «воздушному» бетону отводится видная роль как стеновому материалу и в несущих конструкциях.

Весь непрерывный процесс приготовления ячеистого бетона происходит в одном агрегате — смесителе непрерывного действия. Каким образом? Из питающих бункеров составные части смеси транспортируются по трубопроводам посредством сжатого

воздуха. На больших скоростях поступают они в общий камеру, где с быстротой молнии перемешиваются в равномерно перемешанную массу. Двигаясь дальше, она передается по трубопроводу в бункеры для заливки в формы.

Большие выгоды сулит изобретение инженеров. После неоднократных проверок научно-исследовательскими институтами Комитет по делам изобретений и открытий выдал им авторское свидетельство, тем самым подтвердив советский приоритет в производстве ячеистого бетона.

П. ЕВГЕНЬЕВ.

ВОЗДУШНЫЙ БЕТОН

ПОЧЕТНЫЕ ГРАМОТЫ — ЛУЧШИМ СТРОИТЕЛЯМ

За высокие показатели в труде лучшие строители СМУ-4 руководством Треста «Особстрой» на-

граждены Почетными грамотами. Их получили: каменщики И. С. Холодков, В. Г. Мякошин и М. П.

Поварова, слесарь П. И. Степанов, плотник В. А. Горин, арматурщик Н. В. Чувинов.

На Доску почета занесены изоляровщик В. П. Ильичев, плотник В. М. Аникин, бетонщик А. П. Насонов.