

СВЕРДЛОВСКИЙ СТРОИТЕЛЬ

ОРГАН ПАРТБЮРО, ПОСТРОЙКОМА И УПРАВЛЕНИЯ ТРЕСТА СВЕРДЛОВСКПРОМСТРОЙ

№ 36 (808)

ВТОРНИК, 22 мая 1951 г.

Год изд. IX

Цена 10 к.

Сегодня отчетно-выборное партийное собрание

С ЕГОДНЯ состоится отчетно-выборное собрание парторганизации треста. К этому дню давно готовились коммунисты Свердловскпромстроя. За последнее время несколько улучшилась работа цеховых партийных организаций. Усилилась их роль в мобилизации коллектива на выполнение социалистических обязательств.

Партийное бюро за истекший год проделало значительную работу. Улучшился контроль за хозяйственной деятельностью, в результате чего трест вышел в число передовых предприятий города и получил переходящее Красное знамя горкома ВКП(б) и горисполкома, значительно укрепились партийная дисциплина и т. д.

Однако недостатков в работе есть еще много, и именно на этих недостатках хочется заострить внимание.

Партийное бюро не добилось в этом году улучшения политической учебы коммунистов. Работа наших кружков и политшкол все еще проходит на недостаточном высоком идейном уровне, при низкой посещаемости. Многие самостоятельно работающие над изучением трудов классиков марксизма до сих пор прикрываются этой формой учебы и не работают над собой. К числу таких можно отнести тт. Сибирцева, Пяткова, Моисеева и Ганаева.

Много недостатков имеется и в агитационной работе. Мы не сумели закрепить успехи работы агитаторов, достигнутые в период подготовки и проведения выборов, не сумели добиться того, чтобы деятельность агитаторов была систематической, чтобы они аккуратно проводили работу в общежитиях и на производстве.

Большим недостатком следует считать то, что партийное бюро не организовало большевистского контроля за выполнением принятых решений, в результате чего многие ценные решения остались на бумаге.

Большинство коммунистов партийной организации треста идет в авангарде строителей. Можно назвать десятки передовых стахановцев-коммунистов, среди них — тт. Михеев, Занкин, Хузеев, Наконечный и другие.

Но если в целом по партийной организации значительно укрепились дисциплина, если большинство коммунистов служит примером беспартийным как на производстве, так и в быту, то мы еще имеем факты, когда отдельные члены партии допускают аморальные поступки. Все знают, например, о поведении тов. Голомолзина, исключенного из партии. Это значит, что партийному бюро еще больше внимания надо уделять воспитанию коммунистов, укреплению партийной дисциплины.

Новому составу партийного бюро необходимо повести решительную борьбу за выполнение взятых на 1951 год социалистических обязательств, особое внимание обратить на снижение себестоимости строительства, на улучшение организации труда, на качество работ. Необходимо широко развернуть социалистическое соревнование для того, чтобы завоеванное Красное знамя осталось до конца года за коллективом треста.

Коммунисты на отчетно-выборном партийном собрании должны со всей присутствующей им принципиальностью отнестись к анализу работы партийного бюро. Они должны критически подойти к оценке его работы, так как «критика и самокритика», — говорил товарищ Сталин, — ключ, при помощи которого мы вскрываем и устраняем недостатки социалистического строительства и движемся вперед».

В. БАРВИН, секретарь партбюро.

За досрочное выполнение плана

Коллектив плитного цеха бетонно-арматурного завода, встретивший праздник Первое мая перевыполнением апрельского плана на 32 проц., борется за досрочное завершение плана первого полугодия. Успешно идет работа бетонщиков. Из плана 390 кубометров железобетонных изделий, данного на май, к 18 мая уже было выпущено 290 кубометров,

что составило более 73 проц. месячного плана.

Коллектив плитного цеха обеспечивает строительные площадки своими изделиями точно по недельно-суточному графику. Слаженно работают коллективы бетонщиков, руководимые бригадами тт. Криушевым, Хузеевым и Хатмулиным.

А. ДМИТРИЕВ.

Начали работать машиной ШМ-1

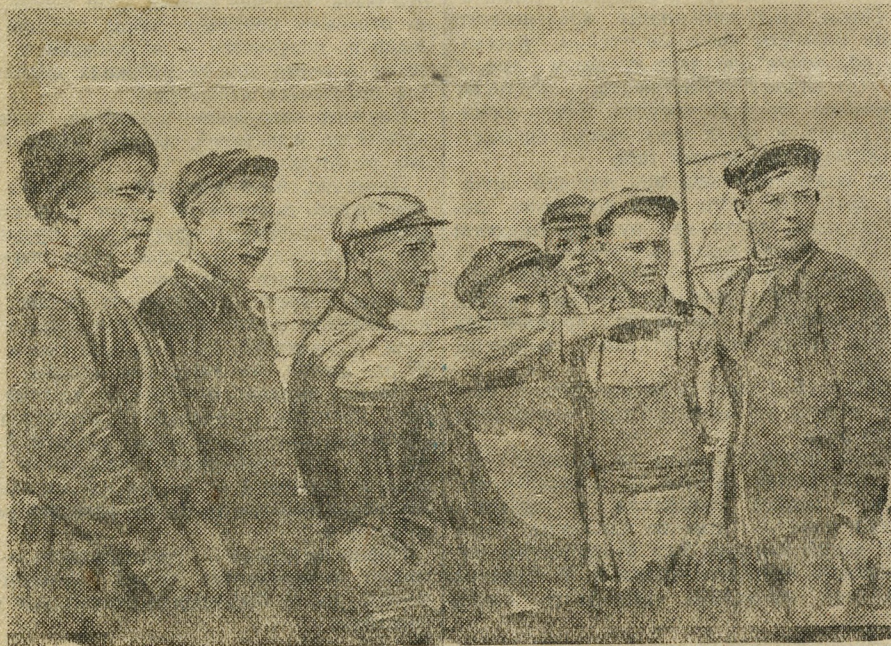
Бригада тов. Кириллова при штукатурке помещения магазина 17 мая успешно применила штукатурную машину ШМ-1. Работая на этой машине, бригада механизировала полностью штукатурку потолков и стен без затирки.

Машина показала хорошие данные. Раствор легко, с минимальными потерями, был нанесен на потолки и стены.

Успех бесперебойной работы этой машины, был обусловлен подключением дополнительного сжатого воздуха от стационарного компрессора, по предложению тов. Кириллова.

В течение двух часов было сделано около 100 метров штукатурки, из них около 60 квадратных метров потолков.

М. ШЕВЯКИН, начальник участка.



Каждый год десятки молодых каменщиков обучает знатный каменщик Манстроя тов. Лесанов. На снимке: Иван Николаевич Лесанов объясняет молодым специалистам задание по каменной кладке. Фото Н. Самойлова.

Больше внимания собственному строительству

Коллектив треста, принимая обязательство на 1951 год, намерен досрочно выполнить годовой план по строительству жилых домов для трудящихся треста. До 1 августа должно быть сдано в эксплуатацию 2.300 квадратных метров собственной жилой площади. Для того, чтобы выполнить это серьезное обязательство, особенно много предстоит потрудиться коллективу строительного участка Капестрой.

Однако руководство треста, как видно, не уделяет должного внимания строительству собственных объектов. Так, брусковый дом № 6 является пусковым объектом, до 15 июня он должен быть сдан в эксплуатацию. Но, несмотря на это, строительство дома почти приостановилось из-за неимения основных материалов. Сколько мы ни включаем в график целый ряд материалов, их нам не доставляют. Нет кирпичца для кладки дымоходов, из-за отсутствия штукатурки бригада плотников, руководимая тов. Меньтюковым, испол-

зуется на второстепенных работах. Нельзя заниматься засыпкой чердачных перекрытий, так как нет шлака. Не имея щебня горблендита, мы не можем закончить благоустройство внутри квартала.

Успешно началось строительство 18-квартирного дома № 10 «а». Кладку этого дома ведет бригада знатного каменщика треста тов. Шадрина. При хорошем обеспечении материалами в апреле месяце эта бригада выполнила около двух норм, но с мая начались простои. В течение первых 15 дней мая бригада занималась кладкой всего лишь три дня, на остальное время не было полублоков и приходилось квалифицированных каменщиков использовать на работах по благоустройству. Свое горячее стремление успешно закончить строительство дома каменщики проявляют каждый раз, когда их обеспечивают материалами. Так, например, 12 мая бригада была обеспечена полублоками и вместо 15 кубометров

На скоростном строительстве

Быстрыми темпами идет скоростное строительство 36-квартирного дома по улице Краснофлотцев. Каменщики бригад тт. Лесанова и Калыстикова уже заканчивают кладку последнего — 3-го этажа главной части здания, выходящей на улицу Краснофлотцев. Работая по ускоренному графику, каменщики добились крупных успехов, опередив график по шлакоблочной и кирпичной кладке на два дня.

Одновременно в первом и втором этажах этой части здания бригада тов. Куприлина устанавливает перегородки. Плотники-стахановцы опередили ускоренный график на четыре дня.

На строительной площадке разгорелась борьба за первенство в соревновании. На стыке смен около доски показателей ежедневно собираются рабочие и оживленно обсуждают итоги трудового дня. На доске показателей к концу дня ежедневно отмечаются результаты работы всех бригад, также регулярно на доске, установленной рядом, записывается дневное задание для каждой бригады. Вот уже несколько дней на доске показателей не появлялась цифра менее 100 проц. Все бригады работают по-стахановски, ежедневно перекрывая нормы.

С энтузиазмом трудятся транспортники. Бригада Веры Дергуновой, занятая на приемке материала и на загрузке крана, работает так, что по ее вине совершенно не бывает простоев в основных бригадах. 200—250 проц. нормы — результат стахановского труда транспортников. Это — лучший результат на площадке.

По причине несвоевременной установки опалубки междуэтажного бетонного перекрытия, бетонные работы значительно отстали от графика. Однако теперь, в результате дружных усилий коллективов бетонщиков, арматурщиков и плотников, сооружение монолитного железобетонного перекрытия закончено.

Н. ОСИПОВ, мастер.

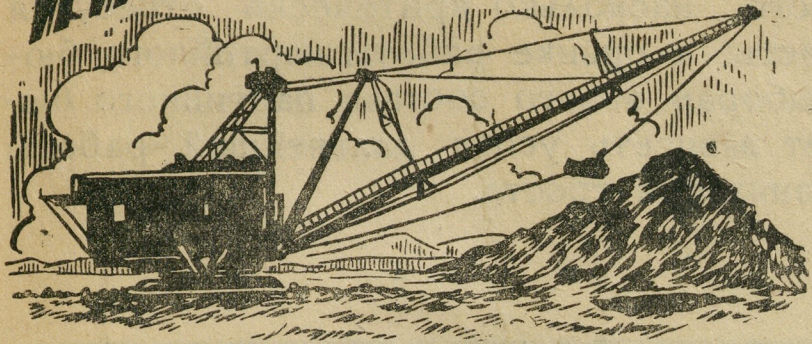
кладки по плану сложила в этот день 30 кубометров.

Последние дни на строительство дома № 10 «а» начали завозить полублоки, но 500 штук полублоков, отпущаемых на этот объект ежедневно, не обеспечивают плана. Для того, чтобы каменщики смогли выполнить свои обязательства, сделать в течение мая 500 кубометров кладки, необходимо на наш объект подавать не менее 750 полублоков ежедневно. Бригада тов. Меньтюкова, заканчивающая строительство дома № 6, также взяла на себя повышенные обязательства — закончить плотничные работы по дому до 30 мая. Об этом обязательстве им напоминает лозунг, висящий на доме. Однако, если материал, необходимый плотникам, своевременно не подадут, стахановцы не смогут выполнить своих обязательств.

И. БЕЗЗУБОВ, мастер Заводстроя.

1540

НАУКА И ТЕХНИКА



★
По материалам
журналов
и газет
★

Восстановление органов

Многие годы советских ученых занимает проблема восстановления утраченных травматических или болезненно измененных органов. Известно, что некоторые низшие позвоночные животные обладают способностью к восстановлению утраченных конечностей. У тритона, например, восстанавливаются даже такие крупные части организма, как хвост и лапа. Что касается высших животных и человека, то у них восстановление органов в большинстве случаев возможно лишь с помощью замещающих или так называемых компенсаторных пересадок. Примером этого служат приобретенные мировую известность смелые новаторские работы академика В. Филатова по пересадкам роговицы глаза трупного животного.

За последние годы внимание ученых привлечли работы Института морфологии животных имени А. Н. Северцова. Руководитель лаборатории экспериментальной эмбриологии профессор В. Попов и его ученики доказали, что возможен и другой способ восстановления органов у животных. Ученый начал разрабатывать его в Московском университете еще в 1936 году.

В основе нового метода лежат законо-

мерности раннего зародышевого развития органов. Как известно, глаза зародыша животных, представляющие собой небольшие выросты головного мозга, разрастаясь, содействуют образованию из кожицы, покрывающей голову зародыша, хрусталика и роговицы. Проф. Попов установил, что не только зачаток глаза, но и глаз взрослого низших позвоночных — земноводных и рыб — может вступать в физиологическое взаимодействие с молодой кожей: Если развитую роговицу заменить кожей личинки, то в необычных для нее условиях молодая кожа преобразуется в новую роговицу!

Дальнейшие опыты показали, что при замене хрусталика взрослых лягушек лоскутом зародышевой кожи, эта кожа преобразуется в новый хрусталик. Проф. Попову удалось создать таким путем у лягушки и новую барабанную перепонку.

Проведенный сейчас многолетний ряд работ с полупытными рыбами, амфибиями и крысами, рассказывает проф. В. Попов, позволяет надеяться, что после проверки на кроликах и собаках наш метод может быть использован в ветеринарной и медицинской практике.

Аппарат для сшивания кровеносных сосудов

Из всех хирургических операций операция по соединению кровеносных сосудов — одна из самых сложных и самых трудных. Знаменитые русские хирурги П. Пирогов и Н. Бурденко считали, что положительное решение этой проблемы, т. е. быстрое и надежное соединение кровеносных сосудов, явилось бы новой эрой в хирургии. Эту эру открывает новый аппарат для сшивания кровеносных сосудов.

Труден был путь изобретателя лауреата Сталинской премии В. Гудова. Ему пришлось отказаться от применения для шва шелковой нити. Она иногда разрывала тонкие стенки кровеносного сосуда и к тому же зачастую являлась причиной образования тромбов (сгустков крови), закупоривающих сосуды. Шелковую нить В. Гудов заменил скрепкой из тантала — металла, обладающего хорошей пластичностью. Такие скрепки не мешают свободному прохождению крови, не окисляются и не вызывают воспаления.

Процесс сшивания сосудов очень несложен. На обнаженный кровеносный сосуд с обеих сторон накладываются зажимы аппарата. Кровотечение останавливается. Хирург вырезает поврежденную часть сосуда. Затем оба конца кровеносного сосу-

да отворачиваются, как манжеты, на поверхность втулок подвижных частей аппарата и закрепляются резиновыми зажимами. После того, как концы кровеносного сосуда промыты физиологическим раствором, обе части аппарата сводятся вместе так, что втулки герметически соединяют внутренние оболочки сосудов. Врач нажимает рычаг, и сосуд механически сшивается. Образуется плотный шов.

Для наложения шва при помощи аппарата требуется всего лишь несколько долей секунды, тогда как ручным способом для этого нужно было бы затратить 30—40 минут. Да и брались за эту сложную операцию немногие, наиболее опытные врачи. Теперь операция сшивания кровеносных сосудов стала доступной всем хирургам страны.

Аппарат В. Гудова позволяет решить еще одну задачу — приживление отрезанных частей тела.

Новый аппарат ставит на прочную основу проведение опытов по пересадке органов от одного организма к другому. Подобные опыты уже не единичны. Только в одной клинике 2-го Московского медицинского института имени И. В. Сталина с успехом проведено пятнадцать таких опытов.

«Плывучий остров»

Около пяти лет назад бакинский инженер (ныне кандидат технических наук) В. Тарасевич высказал смелую идею, которая заключалась в том, чтобы исключить необходимость строить в море свайное основание нефтяной буровой вышки и монтировать оборудование. Взамен этого он предложил сконструировать оригинальное передвижное сооружение, которое погружается на морское дно, образуя как бы искусственный остров, на котором размещено все оборудование для бурения. Применение такого «плывучего острова» позволяет соорудить морскую буровую в течение двух-трех суток.

Предназначенный, главным образом, для бурения разведочных скважин, «плывучий остров» может быть использован и для эксплуатационного бурения. В том случае, если «плывучим островом» обнаружена нефть, при помощи его на месте бурения может быть построено свайное основание для эксплуатационного бурения нефти, после чего «остров» всплывает и передвигается к месту бурения новой разведочной скважины.

«Плывучий остров» позволяет полностью механизировать все трудоемкие работы по сооружению морских буровых, дает возможность производить работы в открытом море, вдали от берега и на больших глубинах.

Чудесная нить

Волокно из стекла и изделия из него — одно из замечательных достижений науки и техники за последние годы.

Советские ученые разработали технологию производства стекловолокна, сконструировали аппаратуру. Налажено производство стекловолокнистых материалов: ваты, войлока, пряжи и тканей.

Сейчас во Всесоюзном научно-исследовательском институте стекляного волокна достигнуты новые успехи. Создано, правда, пока экспериментально, волокно в 3—4 микрона — на 2 микрона тоньше серийного. Впервые удалось получить разноцветное волокно — синее, золотистое и коричневое. Это была нелегкая задача, если учесть, что из обычного цветного стекла цветное волокно не получается — интенсивность окраски в очень тонких волокнах падает, и она становится незаметной.

Научные сотрудники института провели множество испытаний, давших поразительные результаты.

Доказано, например, что материалы из стекляного волокна по своим теплоизоляционным свойствам значительно превосходят получившие в последние годы широкое распространение шлаковую вату и минеральную шерсть. Установлено также, что волокнистое стекло заглушает звуки в 2,5 раза эффективнее, чем ковровая ткань, и в 25 раз лучше, чем кирпичная кладка.

Ценные результаты дала совместная работа научных сотрудников института с инженерами аккумуляторных заводов. Установлено, что применение стекляных прокладок толщиной от 1,2 до 2,5 мм резко повышает эксплуатационные качества аккумуляторов.

Новый материал — стекловолокно — успешно осваиваемый нашей промышленностью, имеет богатейшие заманчивые перспективы.

Новые строительные механизмы

Вибросито С-26

Вильнюсский завод покрасочных аппаратов Министерства строительного и дорожного машиностроения начал выпускать (по проекту ВНИИ Стройдормаша) вибросита для процеживания малярных колеров.

Вибросито предназначается для процеживания нормальных клеевых и масляных красочных составов через сетку с 900 отверстиями на 1 квадратный сантиметр.

Производительность вибросита 400—450 л/час для клеевых составов и 300—350 л/час для масляных составов.

Вибросито для накрывочных растворов С-255

Харьковским заводом строительных машин Министерства строительного и дорожного машиностроения начал выпуск вибросит (по проекту ВНИИ Стройдормаша) для процеживания накрывочных растворов.

Вибросито перерабатывает в 1 час 1—1,2 кубометра раствора. Оно приводится в действие от электродвигателя мощностью 0,35 квт., укрепленного на раме вибросита. Общий вес вибросита с электродвигателем составляет около 45 кг.

Виброробот С-267

Ростовский завод строительных машин Министерства строительного и дорожного машиностроения выпускает вибророботы (по проекту ВНИИ Стройдормаша) для подачи бетона на глубину до 15 м в места, не доступные для использования обычных бадей.

Виброробот состоит из приемного бункера, к выходному патрубку которого на шарнирных серьгах подвешиваются трубча-

тые секции диаметром 250 мм и длиной 1, 1,25 и 1,5 м. Каждая секция в верхней части имеет растроб, которым перекрывается стык с соседней секцией. Внизу хобота крепится труба, снабженная секторным затвором для выпуска бетона.

Для устранения зависания бетона в хоботе и в бункере к ним укреплены три вибратора, управление которыми осуществляется индивидуально.

Растворонасосы

Ростовским заводом строительных машин выпускаются новые растворонасосы производительностью 1, 2 и 3 кубических метра в час. Все три насоса имеют унифицированную конструкцию и общую схему. Растворонасосы С-251 и С-256 производительностью 1 и 2 кубических метра в час предназначаются в основном для штукатурных работ на строительстве многоэтажных зданий и отличаются друг от друга только характеристикой электромоторов.

Оба насоса могут транспортировать раствор по резиновым шлангам диаметром

38 мм на расстоянии 50—60 метров и на высоту до 15 метров.

Растворонасос С-263 производительностью 3 кубометра в час имеет по сравнению с двумя первыми насосами увеличенный ход поршня. Он предназначен для транспортирования раствора по металлическому или резиновому раствороводу диаметром 50 мм. Его максимальное рабочее давление составляет 15 атмосфер.

Особенностью всей серии насосов является их незначительный вес — 180 килограммов, унифицированность и простота конструкции.

Из редакционной почты

Рабочий деревообделочного комбината, инвалид Отечественной войны тов. Сериков прислал в редакцию письмо с просьбой через газету выразить благодарность начальнику ДОКа тов. Фрыкину и его заместителю тов. Выжановой за проявленную о нем заботу и оказанную помощь.

Шофер автогаража тов. Кондаков в письме в редакцию рассказывает об успешной подписке на заем в коллективе автогаража.

Каждый честный труженик нашего колхоза дал взаймы государству свои сбережения потому, что каждый знает, что эти деньги пойдут на мирные цели, на стройки коммунизма,—пишет тов. Кондаков.

Тов. Кондаков в своем письме говорит о любви трудящихся к нашей партии и правительству, о желании трудящихся с каждым днем работать еще лучше и лучше на благо нашей любимой Родины.

ПО СЛЕДАМ НАШИХ ВЫСТУПЛЕНИЙ

В заметке под заголовком «Беспорядки на строительстве», опубликованной в газете № 27, говорилось о том, что на строительстве дома № 13 для трудящихся завода «Главэкскаватор» царит беспорядочность, стройматериалы не охраняются. В ответ на запрос редакции начальник участка Заводстрой тов. Кушнарев сообщил, что после опубликования заметки на площадку дома № 13 назначен сторож, все материалы, имеющиеся на площадке, заскладированы, проведено инструктивное совещание со сторожами участка.

В ответ на запрос редакции по заметке «О досках показателей», опубликованной в газете № 26, начальник цеха шлакоблоков тов. Павлов сообщил о том, что недостаток, указанный в газете, устранен. Сейчас в цехе имеется доска показателей, на которой ежедневно отмечаются результаты работы бригад.

Председатель цехового комитета строительного управления Заводстрой тов. Моисеев в ответ на запрос редакции о мерах, принятых по заметке «Когда тов. Черкас станет вежливым?» опубликованной в газете 21 апреля, сообщил о том, что вопрос о поведении тов. Черкаса обсуждался на заседании цехкома, где ему было сделано предупреждение. Тов. Черкас дал слово в том, что с его стороны больше не будет грубостей.

В ответ на заметку «О досках показателей» тов. Моисеев пишет о том, что доски показателей теперь имеются на всех участках, на них ежедневно заносятся показатели работы. Кроме того, ведется доска соцсоревнования стройуправления Заводстрой.

По следам неопубликованных писем

7 мая в редакцию поступило письмо от рабочих, проживающих на экскаваторном поселке в доме № 35. В письме говорилось о том, что ремонт дома, произведенный ремонтной группой жилищно-коммунального отдела, сделан некачественно.

На запрос редакции по материалам письма начальника жилищно-коммунального отдела тов. Аверков сообщил, что в доме № 35 произведен повторный ремонт, отремонтирована крыша, навешаны оконные переплеты; произведена промазка наружных и внутренних рам. Прибиты железные листы около топок. Покраска в доме № 35 будет произведена по получении олифы.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

22 мая в клубе Свердловск-промстрой на Рабочем поселке, в 6 часов вечера, состоится закрытое собрание парторганизации треста.

Повестка дня:

1. Отчет о работе партийного бюро.
2. Выборы партийного бюро. ПАРТБЮРО.

Адрес редакции: шоссе УЗТМ, 2-й километр, здание Управления треста Свердловскпромстрой. Тел. Д1-95-90, доб. 52.

Редактор А. Г. ШЕМЕТИЛО.

НС32431.

Заказ № 4362.

Типография изд-ва «Уральский рабочий», Свердловск, ул. имени Ленина, № 47.