

НАЧАЛО ПОДВИГА

12 августа монтажниками КМУ-1 осуществлен впервые в Кузбассе подъем мощной ректификационной колонны 956 корпуса капролактама-2 методом поворота на шарнире.

КОЛОННА лежала во всем своем стотридцатитонном величии. Она была действительно великолепна, несмотря на свой несколько неряшливый вид: изоляция не везде была покрыта жстью, и шлаковата местами свисала клочьями. Но отблескивающая на солнце головка как бы говорила, что предписано этой колонне стоять, устремясь ввысь, а не лежать вот так беспомощно и бесполезно. Поднять ее и были призваны монтажники седьмого участка, руководимого Андреем Ивановичем Здвижковым.

РАНО утром в субботу, 12 августа, накануне Дня строителя, на площадке между корпусами 955 и 956 собрались те, кому предстояло совершить этот подвиг. Здесь были кавалер ордена Ленина Иван Федосеев со своей бригадой, за плечами которой монтаж первой очереди капролактама, бригадир Александр Волков, приехавший со своими ребятами из Новокузнецка после того, как они поставили на ноги газоочистку второй домны Запсиба; здесь же и мастер Иван Степанович Аксененко — заслуженный строитель республики и другие.

Подъем колонны назначен на 8 часов утра, но все монтажники уже с 5 часов на площадке: нужно еще и еще раз проверить все

до мелочей, все узлы, позиции, расставить людей по лебедкам. У лебедчиков, пожалуй, сегодня самая ответственная роль. Именно они будут поднимать эту громадину и ставить ее на место.

Да, еще не сказано о главном: этот подъем по своему методу уникальный. В свое время подобные колонны ставились по частям — царгам, на что уходило до месяца. Потом их стали ставить целиком — техника шла вперед, и такие тяжести стали под силу подъемным кранам. Но условия стройки не всегда дают возможность использовать кран. Тогда-то и был разработан и применен на практике так называемый, метод подъема с поворотом на шарнире. Но каждый подъем по своему индивидуален, и если в принципе метод оставался методом, то в частностях он претерпел такие изменения, что снова оставался уникальным. Да, вертикальные тяжелые конструкции уже ставились таким образом. Но все подъемы осуществлялись с «нуля». Здесь же предстояло поставить колонну на 5-метровый фундамент. Такого еще нигде не было. Здесь уже нельзя было применить «типовую» оснастку. Таким образом, уникальность условий предопределила и уникальность подъема, именно данного подъема, который осложнялся к тому же и

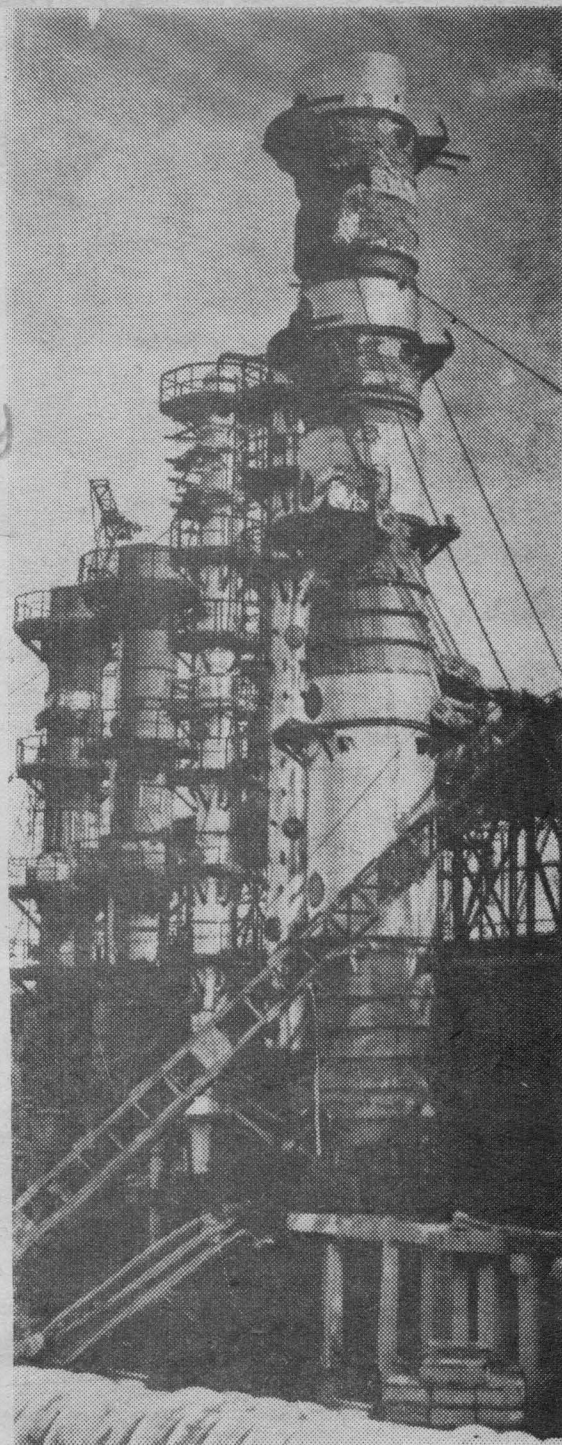
стесненными условиями. Идея подъема была предложена главным инженером треста «Сибметаллургмонтаж» т. Смирновым. Предстояло его осуществить.

К 8.00 сюда приходит Здвижков. Мы держимся поближе к нему, чтобы не оказаться в числе посторонних. Он перебрасывается несколькими словами с бригадирами, затем с начальником КМУ-1 Л. П. Топкасовым, и, о, главного инженера управления, И. В. Вайсбергом, мастером И. С. Аксененко. Это нечто вроде высшего совета.

ИТАК, «высший» совет решил: начать подъем. Иван Степанович Аксененко занимает свое место, — прямо у головы колонны. Его голос, усиленный мегафоном, слышен во всех уголках площадки. Чуть поодаль, ближе к лебедке, стоит Иван Федосеев. Сейчас будет работать первая пара электролебедок, которая пустит в работу верхнюю систему полиспастов. Портал, оставаясь неподвижным, будет подтягивать к себе колонну, она начнет подниматься.

На лебедках — опытные монтажники Григорий Машуков, Юрий Волков, однофамильцы Иван и Юрий Морозовы. Сейчас все они внимательно следят за Федосеевым, тот, в свою очередь, не спускает глаз с Аксененко.

(Окончание на 2-й стр.)



Кузбасс

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ОРГАН КЕМЕРОВСКОГО ОБКОМА КПСС и ОБЛАСТНОГО СОВЕТА ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ

№ 2 (605)

Среда,
16 августа
1967 года

ВЫЕЗДНАЯ РЕДАКЦИЯ
НА СТРОИТЕЛЬСТВЕ
НОВО-КЕМЕРОВСКОГО
ХИМКОМБИНАТА



На 956-м корпусе надо установить несколько ректификационных колонн, но монтаж их нужно начинать с отгонной колонны. Она есть на складе оборудования химкомбината. А вот привезти ее на монтажную площадку заказчик все не решает.

На днях работниками отдела оборудования была проведена грандиозная операция. Колонна перевезена с одного конца склада на другой. Считается, что миссия заказчика блестяще выполнена. Правда, монтажники на этот счет придерживаются несколько иного мнения и высказывают его весьма определенно. Но повторять мы его не можем. Почему? Думаем, догадается сам читатель.

(Наш корр.)

НА ДНЯХ состоялось очередное заседание бюро Кемеровского горкома КПСС. Оно обсудило ход строительства объектов Ново-Кемеровского химкомбината. Отмечено, что план строительных работ за 7 месяцев 1967 года трестом «Кемерово-химстрой» и субподрядными организациями выполнен лишь на 87,2 проц., а по пусковым объектам — на 68,3 процента.

Руководители треста «Кемерово-химстрой» (т.т. Малнини, Мольникас), организации Минмонтажспецстроя (т.т. Попов, Топкасов), Ново-Кемеровского химкомбината (т.т. Нестеренко, Овчинников) неудовлетворительно выполняют указания VII пленума горкома партии и постановление бюро областного комитета КПСС от 18 июля с. г. До сих пор стройка не укомплектована необходимым количеством рабочих, плохо организован труд на строительных площадках, срываются графики сдачи объектов под пуско-наладочные работы.

Особенно тревожит медленный ход сооружения важнейшего пускового объекта — производства капролактама из бензола. На этот объект не полностью выданы оборудование

и материалы, здесь не хватает строителей, монтажников, механизмов, автотранспорта. Имеющиеся людские и материальные ресурсы используются плохо.

Партийный комитет треста «Кемерово-химстрой» (т.т. Макеев, Середа), секретари партийных организаций строительных и монтажных управлений не приняли достаточных мер, чтобы повысить личную ответственность за порученное дело и обеспечить своевременное выполнение установленных заданий. Серьезные недостатки в руководстве соревнованием, слабо распространяется передовой опыт, не используется должным образом премиальная система оплаты труда.

Бюро горкома обязало руководителей строительных, монтажных организаций и химкомбината сосредоточить до 15 августа необходимые силы и ресурсы на важнейшем пус-

ковом объекте юбилейного года — производстве капролактама из бензола, с тем, чтобы сдать основные корпуса комплекса под пуско-наладочные работы к 50-летию Октября. Оперативная группа стройки обязана лучше координировать деятельность смежных организаций. Вниманию руководителей всех звеньев и общественных организаций должно быть сосредоточено на вопросах организации труда и культурно-бытового обслуживания людей, прибывающих в эти дни на строительство.

Партийному комитету и партийному треста «Кемерово-химстрой», партийным, профсоюзным и хозяйственным руководителям управлений поручено усилить борьбу с проявлениями недисциплинированности, обеспечить персональную ответственность руководителей за своевременное окончание работ и предъявление объектов

к сдаче без недоделок, за достоверность информации о состоянии дел на вверенном участке. Предложено во всех коллективах развернуть соревнование за досрочную сдачу объектов и узлов с первого предъявления, шире использовать моральные и материальные стимулы, популяризировать опыт передовиков.

Бюро горкома КПСС приняло к сведению заявления заместителя начальника Главкузбастрострой т. Хорошилова, начальника комбината «Кемерово-шахтохимстрой» т. Урайского, главного инженера Кузбасского производственно-распорядительного управления Минмонтажспецстроя т. Железного, управляющего трестом «Сибметаллургмонтаж» т. Толчинского, что ими будет оказана действенная практическая помощь строителям и монтажникам производства капролактама.

НАЧАЛО ПОДВИГА

(Окончание. Нач. на 1-й стр.)

— Иван Семенович, давай команду на вира! — разнесится по площадке.

Федосеев слегка качнул пальцами, и... вся эта громадина пошла вверх. Нет, надо видеть своими глазами, насколько это зрелище было величественным. Ведь около колонны не было ничего, к чему так привык глаз не только монтажника, но и стороннего наблюдателя — не было ни одного подъемного крана, не было никаких опор. Портал, основная часть всего подъемного механизма, рядом с колонной казался легким и ажурным, как-то он не вписывался во всю эту грандиозную конструкцию, хотя каждый из его пилонов весил по 10 тонн. По мере подъема впечатление необычности происходящего не проходило. Действительно казалось, что все многотонное сооружение висит в воздухе, настолько трудно было проследить направление действующих сил.

Когда щелкнули контакторы электролебедок, мы успели засечь время — 8.07. Через 3 минуты заместитель главного инженера управления Исаак Вольфович Вайсберг дает сигнал: «Остановить».

— Давай посмотрим все хорошенько, спешить некуда, не рекорды ставим, — сказал он Аксененко.

Осмотрены полиспасты, тросы, лебедки. Кажется, все нормаль-

но. Первый осмотр занял 7 минут — и опять подъем. Колонна движется медленно, чтобы заметить, надо приглядываться, сравнивать с чем-нибудь неподвижным. По-прежнему внимание всех — на колонну, на каждый узел в отдельности.

Но вот прекращают подъем, первый этап подъема закончился. Дальше другой парой лебедок, пускается в работу нижняя система полиспастов, начинается свое движение по рельсовым путям сам портал и буквально выжимать собой колонну. Подготовка ко второму этапу подвигу к концу. В 9.40 собираются руководители подъема, еще раз сверяют все по чертежу. Гидроуровнем проверяют горизонтальность оси шарнира. Последний раз Волков проверяет каждый зажим, каждый болт на зажиме, где нужно — подтягивает. В 9.50 раздается команда Аксененко: «Все по местам! Следите за сигналами». Предупредив всех, что это новая позиция, Иван Степанович дает команду Федосееву:

— Начать движение портала! Между тем, по мере приближения колонны к вертикали, все

острее вставал, вопрос: как колонна будет проходить через точку опоры. Кроме этого, стало ясно, что стена корпуса 956 не даст порталу дотянуть колонну до вертикали.

Вот тут и пригодились некоторые дополнения к проекту Л. Смирнова. Этот проект, в частности, не предусматривал ни расчалок, ни дотягивающих лебедок. Когда же специалисты КМУ-1 рассматривали его, проверяли его действие на макете, то настояли на внесении в проект этих изменений. В этом особая заслуга главного инженера КМУ-1 М. Б. Риммера, начальника седьмого участка А. И. Здвижкова, мастера И. С. Аксененко. Нет, это не перестраховка, напротив, нужно было обладать определенной смелостью выступить со своими предложениями к проекту, доказать их необходимость. И практика подтвердила: их осторожность была обоснованна. В стесненных условиях, в которых производился подъем, могли возникнуть самые неожиданные казусы. Поэтому еще в дни подготовки подъема за корпусом были заранее приготовлены лобовые якоря, полиспасты, проброшены тросы. Если бы все не было сделано заранее, подъем наверняка не закончили бы в этот день.

Приближался момент перехода центра тяжести колонны через точку опоры, через ось шарнира. Как поймать этот момент? Камшилин снизу перебрался на этажерку корпуса, на помощь к Бабенко, там сейчас самый ответственный участок. В 15.40 был пущен в работу дотягивающий трос. Пока еще колонну тянули, тянули уже одним трактором. Но до каких пор тянуть? Все, буквально все сейчас следят за ней особенно внимательно. Вот Аксененко дает команду:

— Тормозные, майна! Трактор — стоп!

На тормозных лебедках тоже новокученчане, приехавшие сюда с Запсиба. Это бригада Александра Зюбы из пуско-наладочного управления — Геннадий Фролов, Иван Татаринцев, Юрий Степанов, Николай Парахин. Им выпала честь садить колонну на фундамент. Слабо выбирая трос, они осторожно опускают колонну на фундамент. Она идет уже своим ходом. Зазор между подошвой и фундаментом колонны становится все меньше и меньше.

В 16.25 начальник КМУ-1 Леонид Петрович Топкасов берет мегафон у Аксененко и поздравляет всех монтажников, принимавших участие в этом смелом эксперименте, с большой победой, с праздником — Днем строителя и желает им дальнейших трудовых успехов.

17.30. Колонна, как свеча, гордо поблескивает на солнце. Победа! Уникальный подъем завершен.

Впереди всех монтажников ждут новые трудовые подвиги. Не зря Андрей Иванович Здвижков заметил, что проделана только одна седьмая часть работы: нужно весь корпус сдать к пуско-наладочным работам к годовщине Октября.

Значит, продолжение подвига следует.

Вячеслав ШЕИН.

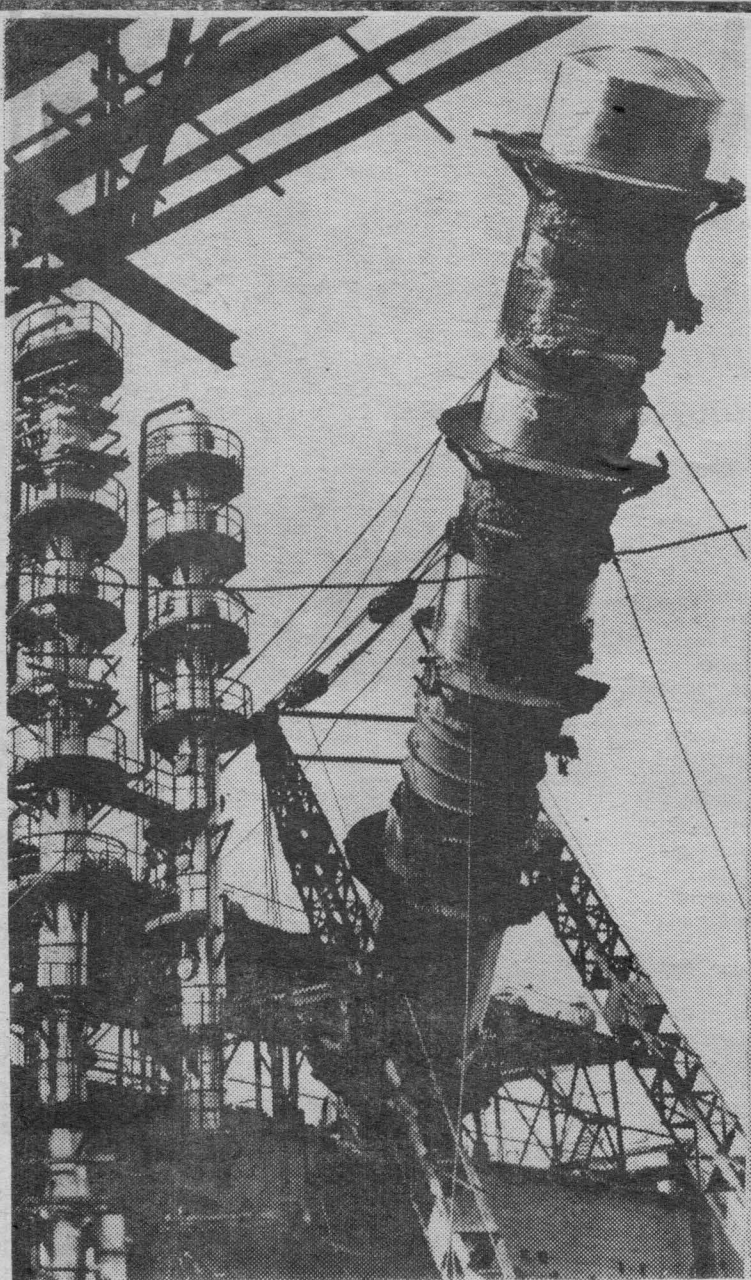
НА СНИМКАХ:

1. (Первая страница). Победа! Подъем колонны завершен.
2. Рабочий момент подъема.
3. С волнением наблюдают за работой монтажников руководители КМУ-1. Колонна выходит на критическую точку.
4. Много пришлось потрудиться бригаде Александра Волкова из Западно-Сибирского монтажного управления.

Фото В. Добрынина.

Ответственный за выпуск С. ДОЛИНОВ.

Наш адрес: Кемерово-99, ул. Трудовая, 64, редакция газеты «Кузбасс», строительный отдел, телефон 6-67-46.



ИНТЕРВЬЮ ШЁПОТОМ

ИНТЕРВЬЮ дают по-разному, и сижу, всю смену, аж ноги затекают.

— А зачем ты-то здесь? — Сигналю. Кто мимо пройдет, я ему кулаком погрожу, палец к губам приложу — тому все ясно. Сразу на цыпочках, уходит. Понятливый у нас монтажник на химкомбинате.

— Да ты объясни толком, в чем дело, — чуть было не крикнул я, но вовремя спохватился. Черт его знает, может, она и вправду нервная какая-нибудь, эта вода.

— Видишь этот коллектор? Опрессовать его надо. Для этого 800 кубиков воды влить в него нужно. Строители должны были подвести трассу. И подвели. Главный механик СУ-1 тов. Гугуев пораскинул мозгами и пришел к выводу, что трубы диаметром в полдвойма вполне хватит. И хлынула вода... сантиметровой струйкой. Посмотрел Гугуев, подумал, верно, что заполнится коллектор лишь при его сыне. Чтобы не делиться славой с потомками, решил увеличить диаметр трубки. Увеличил... до двойма. Все бы хорошо, да вода, видишь, нервная подалась. Неделю вот уже ждем, а коллектор и наполовину не наполнился. Строители поставили докимающий насос, но моториста к нему забыли прикрепить. А это

механизм хитрый, за ним глаз нужен. Он беспризорным немного наработает. Вот и каплет вода самотеком.

— Так может, Гугуева пригласить? Пускай полюбуется, авось что и придумает.

— Что ты, Кузьма! Придет Гугуев, еще споткнется обо что, зашумит. А ты сам понимаешь, это же катастрофа будет. Мы уж лучше подождем, так вернее будет. Все равно спешить некуда.

— Как некуда? Каждый день дорог на стройке, а ты...

— Тише! Ну, допустим, завтра испытаем мы коллектор, надо сливать воду. А куда? Строители ведь канализацию не сделали. Да и дренажные колодцы у корпуса землей забиты. К январю очистить обещают. А к тому времени и коллектор заполнится.

Кто-то показавшись в дальнем конце корпуса. Монтажник выразительно погрозил ему кулаком и приложил палец к губам. Человек скрылся на цыпочках. И верно — понятливые люди на химкомбинате.

Не могу категорически утверждать, но показалось мне в полумраке корпуса, что был это сам товарищ Гугуев.

Кузьма МЕТЕЛКИН.