

63 (2P-4T₂₄)

Б 81

108550

Бондаренко А.С.

Новомосковск

1963

472 - 26/IV

627 - 2/VII

735 - 6/II

783 - 4/I

85 - 19/II

67 - 5/V

641 - 1/8

33С5(С132)

Б81

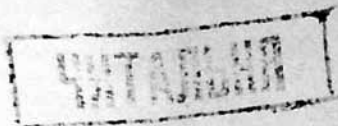
В декабре 1963 года Новомосковску исполняется тридцать лет.

Настоящая книга является историко-экономическим очерком города, знакомит читателя с его возникновением, ростом, современным состоянием и перспективами развития экономики и культуры. Написана она в расчете на массового читателя, снабжена иллюстрациями.

*В 1961 город Сталинно-
град переименован в
Новомосковск*

39200

65.9(2)04
Б 81



А. С. БОНДАРЕНКО

НОВОМОСКОВСК

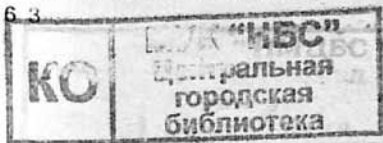
ИСТОРИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
ОЧЕРК

108550

*Издание второе, переработанное
и дополненное*

ТУЛЬСКОЕ КНИЖНОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО

1963



ПРЕДИСЛОВИЕ

«Советские люди пишут историю своими делами. Наш долг — сохранить пафос сегодняшней борьбы для тех, кто идет нам на смену».

(Из доклада секретаря ЦК КПСС Л. Ф. Ильичева на ноябрьском (1963 года) Пленуме ЦК КПСС).

В историю города Новомосковска памятной датой вошел один зимний день 1959 года. Это был день 18 февраля.

Курилась поземка, стояло морозное утро. К платформе станции «Химкомбинат» подошел поезд. Встречавшие — в радостном ожидании. Открылась дверь одного из вагонов, показался тот, кого так нетерпеливо ждали.

И сразу стало шумно, каждый по-своему приветствовал дорогого гостя.

А он стоял, улыбался и приветливо махал шапкой, зажатой в руке. Его окружили пионеры, ему от всего сердца дарили букеты живых цветов...

Так в этот февральский день новомосковские

химики встречали Первого секретаря ЦК КПСС, Председателя Совета Министров СССР Никиту Сергеевича Хрущева.

Целый день был Никита Сергеевич гостем химиков. Он обошел цехи химкомбината, ознакомился с производством, беседовал с ветеранами труда, выступил на заводском митинге.

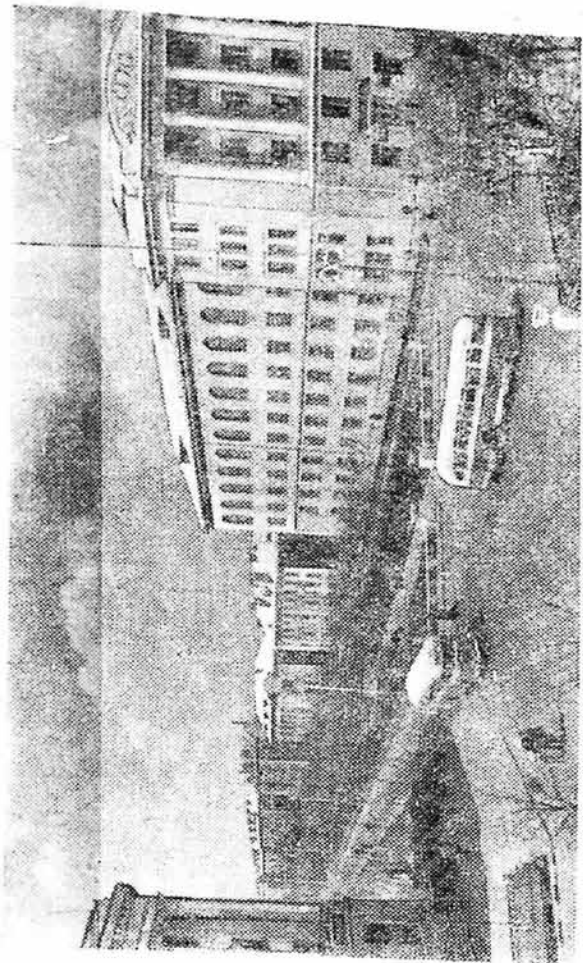
А вечером во Дворце культуры химиков после оглашения Указа Президиума Верховного Совета СССР о награждении коллектива химического комбината орденом Трудового Красного Знамени Никита Сергеевич вручил эту высокую награду.

Торжественные, незабываемые часы... Одному за другим вручал высокий гость ордена тем, кто особо отличился в переводе химического комбината на природный газ, кто умело применил новую технологию.

Сорок минут продолжалась затем речь Никиты Сергеевича Хрущева, прозвучавшая на всю страну: это была речь об ускоренном развитии химической индустрии, это одновременно была боевая программа для новомосковских химиков, наказ руководителя партии и правительства.

Все, о чем здесь сказано, для трудящихся города знаменательно еще и потому, что этому событию предшествовал целый ряд других.

Девятью месяцами раньше партия на своем историческом майском Пленуме ЦК КПСС приняла решение о дальнейшем развитии химической промышленности нашей страны. До этого химический комбинат рос медленно, работал на привозном дорогостоящем коксе. А тут вдруг открылись такие замечательные перспективы, все поняли: начинается второе рождение гиганта химической



Студенческая площадь. Вид на здание филиала Московского химико-технологического института им. Д. И. Менделеева.

Фото М. Борщева.

индустрии. Это радовало и волновало новомосковцев, стоявших на пороге больших событий.

И еще одно. За два месяца до приезда Никиты Сергеевича город и комбинат отпраздновали юбилейные даты — каждый свое двадцатипятилетие. Днем рождения химкомбината принято считать 23 декабря — именно в этот день в 1933 году были приняты в эксплуатацию первые его цехи. А днем рождения города является 27 декабря того же года.

В этой небольшой книге пойдет рассказ о том, как рождался город и как возникали его предприятия, как Новомосковск в шеренге социалистических городов страны участвовал в трудовых и ратных делах, как стал он одним из самых благоустроенных и красивых городов Российской Федерации, как трудящиеся города сейчас осуществляют новую Программу строительства коммунизма, принятую XXII съездом партии.

В основу книги положено первое ее издание, но оно значительно переработано, дополнено главами о последних годах, которые были годами дальнейшего развития химии.

У ИСТОКОВ ДОНА

Во всех справочниках, энциклопедиях, на географических картах городу Новомосковску отведено свое место. Оно — у истока Дона, «Тихого Дона», «Дона-батюшки», как называют в песнях одну из великих русских рек.

Город находится в 220 километрах к югу от Москвы и в 60 километрах к юго-востоку от Тулы. Расположен он между реками Доном и Шатом (притоком р. Упы, впадающей в Оку). По форме этот участок напоминает треугольник. Центральная часть его является самым высоким местом Средне-Русской возвышенности: над уровнем моря высота составляет около 230 метров.

Местность безлесная. Только кое-где виднеются островки зелени — Урванский, Крюковский леса и другие. Это остатки некогда могучих лесных массивов. Рельеф местности характерен множеством неглубоких ложбин, скатывающихся к верховьям рек: Любовки, Бобрика, Каменки и Орловки.)

Климат континентальный, относительно мягкий, умеренно влажный. Среднегодовая температура составляет около +5 градусов. Температурные

показатели зимы и лета, характер осадков те же, что и для Тулы.

Итак, исток Дона... Считается, что две реки — Дон и Шат — берут начало из Иван-озера. Многие утверждают, что безымянный ручеек, находящийся в Детском парке Новомосковска, в центре города, и есть «родоначальник» могучего Дона! А вот что рассказывается в поэтической народной легенде о происхождении Дона и Шата.

«...Было у старого Иван-озера два сына — Дон Иванович и Шат Иванович. Тих и ласков был старший сын Дон; буен и неукротим нравом был его брат. Отец любил обоих сыновей, оба ему были дороги. Шат-шатун, пока отец был здоров, не смел своевольничать. Но к старости отец лишился зрения. И тут Шат задумал сбежать от старого отца, искать счастья в дальней стороне. Отец Иван различал сыновей по правой руке: у Дона была она мужественная, лохматая, у Шата — гладкая.

Вывернул Шат рукав от шубы, подошел к отцу и попросил:

— Дозволь, батюшка, погулять мне в других краях.

Поцупал отец руку, подумал, что это Дон, и дал свое благословение, отпустил. Засмеялся Шат, что удалось обмануть старика и припустился бежать на север. Только не удалось ему далеко уйти, открылся обман и проклял старик Иван младшего сына. Тут Шат и унал в мутную реку Упу.

А Дон Иванович после смерти отца тихо, не спеша потек на юг и достиг моря. Так и гуляет он на просторе до сих пор...»

Упоминания об Иван-озере встречаются в древ-



По этому оврагу протекает ручей, дающий начало
Тихому Дону.
Фото Ю. Гребенникова

нейших рукописях. В частности, в них говорится, что когда-то из Иван-озера можно было попасть в три моря — в Черное (по Дону), в Каспийское (по притокам Оки и Волги) и даже в Балтийское. Озеро было богато рыбой, прибрежные камыши — дичью.

Веками безлюдной оставалась эта земля! Митрополит Пимен, ходивший на судах по Дону до Азова и оттуда в Царьград в 1388 году, свидетельствует, что «нигде бо видети человека, точию пустыни велия и зверей множество...»¹

Первыми поселенцами на берегах Дона, в его верховьях, были предки жителей нынешней Рязанской области. Они строили городки (огороженные поселения) или «остроги», которые укреплялись наподобие маленьких крепостей.

Множеством народных сказаний, литературных памятников отмечено историческое событие — Куликовская битва. По воскресным дням в летнее время новомосковцы охотно совершают экскурсии, выезжают на автобусах к месту этой битвы — на Куликово поле. И теперь колхозники изредка находят в земле остатки доспехов русских и татарских воинов, наконечники стрел, обломки мечей.

К области легендарных, но в действительности исторических событий относится строительство в верховьях Дона так называемых «Елифанских шлюзов».

Петр I обратил внимание на Иван-озерский водораздел, как удобное место для создания искус-

¹ Полное собр. русских летописей, т. XI, СПб., 1897, стр. 96

ственного водного пути, который соединил бы Оку и Волгу через Дон с Черным морем. Такой путь был очень необходим. В то время Россия не имела ни одного открытого морского порта, соединенного водной трассой непосредственно со столицей — Москвой.

Нетрудно убедиться, что здесь во всех отношениях выгоднейшие условия для строительства канала. От Москвы недалеко, строительных материалов — леса, известнякового камня — сколько угодно. А что касается дешевой рабочей силы — крепостных крестьян, — в них нехватки не было.

В 1700 году прибыл выписанный из Англии инженер Джон Перри. Началось строительство Ивановского (Епифанского) канала и шлюзов. Работы развернулись на огромнейшем по тем временам протяжении — 225 верст. Почти в одно время сооружались 33 шлюза. Тысячами сгоняли сюда крепостных крестьян. Люди гибли, иные бежали, их ловили, били кнутом и закованных в цепи снова ставили на земляные работы. Сюда же были приведены под конвоем и несколько тысяч пленных шведов. Каторжные условия труда и эпидемии уносили тысячи жизней.

Иван-озеро очистили, углубили, берега обвели валом. По замыслу инженера Иван-озерский водоем должен был питать водой всю систему. Воду поднимали тридцатью тремя шлюзами, построенными из камня, каждый по 60 аршин в длину, 14 шириною и 5 в глубину. Полы шлюзов настлаивались были из сосновых бревен.

Через 7 лет — в 1707 году, весной, в половодье пропустили триста судов по каналу. И хотя сделать это удалось с большим трудом (даже весен-

ней воды не хватало для наполнения каналов и шлюзов), опыт был признан удачным. Поэтому строительство продолжалось до 1720 года.

Выход России к Балтийскому морю, начало строительства нового торгового города Санкт-Петербурга определили судьбу «Епифанских шлюзов»: работы были прекращены. Но село Иван-Озеро, расположенное в трех километрах от нынешнего Новомосковского, превратилось в результате строительства канала в крупный торговый пункт: здесь осели многие купцы, мелкие подрядчики, все, кто сколько-нибудь сумел нажиться на строительстве.

Сооружения постепенно ветшали, приходили в негодность. Камень и лес со шлюзов окрестное население растаскивало на свои нужды.

Однако следы канала сохранились до сих пор в виде широких, длинных, прямых ложбин с пологими берегами, заросшими кустарником и травой.

История «Епифанских шлюзов» имела свое продолжение. В начале прошлого века царское правительство решило возобновить строительство канала. На выполнение работ было ассигновано 2 миллиона 665 тысяч рублей.

На строительстве процветало казнокрадство. К тому же, правительство готовилось воевать с Наполеоном, деньги были нужны на военные приготовления. И все заглохло.

Не раз и впоследствии поднимались разговоры о возобновлении канала, но дальше этого дело не шло.

Известный русский географ В. П. Семенов в 1902 году напомнил об Окско-Донском канале. Он писал:

«Проведение Окско-Донского канала легло бы в основу Нового сплошного центрального великого водного пути между Азовским и Балтийским морями. Он сыграл бы огромную роль, если бы удалось создать бесперегрузочное сообщение. Города Москва, Воронеж... превратились бы во внутренние речные порты».

Мечта географа сбылась только в наше время — Москва стала портом пяти морей.

Такова краткая история «Елифанских шлюзов». Ничего хорошего они не дали ни России, ни местности, на которой строились, ничего, кроме ущерба. Погибли леса, вырубленные под корень. А как их недостает теперь не только Новомосковску, но и соседним молодым городам.

Город Новомосковск (юг и север) со своими рабочими поселками и пригородной зоной находится примерно на стыке бывших до революции Елифанского, Богородицкого и Веневского уездов. ✓

В этих местах, на территории Богородицкого уезда, в пятидесятых годах прошлого столетия началась промышленная добыча подмосковного угля.

С этого времени и ведут свою родословную потомственные новомосковские шахтеры.

История открытия каменного угля в Подмосковном бассейне тоже связана с именем Петра I. В бытность его в Воронеже на строительстве флотилии ему показали найденный неглубоко под землей «темный камень», который мог гореть. Петр сказал: «Сей минерал ежели не нам, то потомкам нашим зело полезен быть может». 197

Известно, что в 1722 году, еще при жизни Петра, рудоскатели — крепостные крестьяне Ивац

Палицын и Марк Титов нашли близ села Петрова, Ряжского уезда, Рязанской губернии, месторождение угля и донесли о своем открытии по начальству. Но этому никто не придавал значения, об открытии скоро забыли.

В 1766 году опять-таки в Ряжском уезде кузнец Михайло Котельников обнаружил выход угольного пласта и сообщил об этом в Петербургский горный институт.

«Я нашел уголье к горению способное,— писал он,— как дымит — воноче, а твердо аки камень, а горит — тлением шипит... Прошу соблаговолить прислать в Ряжск искусного маркшейдера с горным буравом для опытов в недрах земных угольных жил»¹.

Находки угля повторялись в разных местах — при рытье глубоких колодцев, иногда — в оврагах. Управляющий бобриковской вотчиной Андрей Болотов во второй половине XVIII века доносил в Академию наук, что им найден «лигнит» — то есть каменный уголь.

Ни Котельников, ни Болотов ответов на свои сообщения не дождались. В 1812 году кузнец-оружейник Тульского завода Федор Иванович Кривоногов разведкал двухметровым буром несколько угольных пластов. По этому поводу директор Тульского завода писал:

«У Кривоногова склонность есть, можно сказать, врожденная к минералогии и он, понуждаем ею, всегда доставал на поверхность минералы и

¹ Подробно об истории первооткрытия угля в Подмосковном угольном бассейне см. книгу «Открытие и начало разработки угольных месторождений в России. Исследования и документы». Углетехиздат, 1952 г.

делал из них разные опыты, но не будучи учен в этой науке, почти всегда действует к собственному убытку. И оттого считаю, пришел он в бедное нынешнее состояние — ни дома, ни почти пищи не имеет».

Из приведенных примеров видно, что в царской России народные таланты не получали поддержки, и выдающиеся открытия самоучек предавались забвению.

РОЖДЕНИЕ ГОРОДА

До Великой Октябрьской социалистической революции Подмосковский угольный бассейн развивался медленно. Геологи нечисляли запасы угля всего в 300 миллионов тонн. Указывали на его плохое качество, сравнительно с углем донецким, низкую калорийность, слишком высокую зольность, на способность к самовозгоранию.

Эти доводы не использовали иностранные капиталисты, владельцы шахт Донбасса, и успешно контактировали с шахтовладельцами Подмосковья. Возможности применения подмосковного угля для местной промышленности полностью не реализовывались.

После Великого Октября в годы гражданской войны, транспортной разрухи, оторванности от Донбасса и Баку — основных топливных баз — подмосковный уголь призван был поддерживать дыхание возрождающейся промышленности Москвы.

Значение Подмосковного бассейна возросло, когда начал осуществляться гениальный ленинский план электрификации страны. Создан был трест «Москвоуголь». В первый год его существования

на шахтах треста было добыто около 980 тысяч тонн угля. Но требовалось гораздо больше. Чтобы шахты работали интенсивнее, нужно было электрифицировать их, но мощность электростанций на подмосковных шахтах до революции не превышала 100 киловатт.

В течение нескольких лет были построены четыре небольшие электростанции на местном топливе — в Побединке, Товаркове, Бобриках и самая мощная — в Кашире. Кстати, мощность ее была лишь 12 тысяч киловатт.

К 1928 году общая добыча угля по бассейну поднялась до 1 миллиона 178 тысяч тонн в год.

Бобрики в этом отношении оставались самым отстающим районом: все три шахты давали всего лишь 150 тысяч тонн угля в год.

К этому времени советский народ под руководством Коммунистической партии залечил раны, нанесенные хозяйству страны в период первой мировой войны и разрухи, в годы гражданской войны и иностранной военной интервенции, и приступил к социалистической индустриализации страны.

Решение этой задачи вызывалось коренными интересами социализма, внутренними и внешними обстоятельствами развития Советского государства.

Ленинский курс на индустриализацию был провозглашен XIV съездом ВКП(б). Съезд постановил: «Обеспечить за СССР экономическую самостоятельность, оберегающую СССР от превращения его в придаток капиталистического мирового хозяйства, для чего держать курс на индустриализацию страны, развитие производства средств про-

изводства для экономического маневрирования»¹.
Основной упор был сделан на развитие крайне отсталых, но жизненно необходимых отраслей промышленности — машиностроительную, химическую, энергетическую.

Трудящиеся страны с воодушевлением приступили к осуществлению этих важнейших решений партии.

102550 Вступили в строй Нижегородская, Штеровская (в Донбассе), Волховская электростанции. Началось сооружение металлургических гигантов Кузнецкого, Магнитогорского, Криворожского, заводов тяжелого машиностроения в Свердловске, Нижнем Тагиле и во многих других местах.

Стране требовалось все больше угля — и для новых промышленных предприятий и для тепловых электростанций. Пришло время использовать во всей полноте богатства недр Подмосквовного угольного бассейна. И не только как топливно-энергетического источника, но и как базы для химической промышленности.

В декрете от 28 апреля 1928 года Совет Народных Комиссаров СССР подчеркнул, что современная химия является одним из решающих факторов индустриализации страны. Тогда же был образован Государственный Комитет по химизации народного хозяйства при Совнаркоме и химическая секция при Госплане СССР. Госплану было дано указание при составлении пятилетнего плана предусмотреть максимальное развитие химической промышленности.

Одновременно с этим ученые всесторонне ис-

¹ «КПСС в резолюциях и решениях...», стр. 76, ч. II, 1953 г.



следовали подмосковный уголь, определяя пути лучшего его использования. Профессор Долгов доказал, что подмосковный уголь можно эффективно сжигать в топках в пылевидном состоянии. Научные исследования подтвердили, что его можно использовать и для химической промышленности, в частности, для получения карбюрированного и генераторного газа. Профессор Чижевский, работая в этом же направлении, установил возможность коксования подмосковного угля. Специальная комиссия ВСНХ СССР признала возможным комплексное использование подмосковного топлива.

В первом пятилетнем плане, утвержденном XVI партийной конференцией (апрель 1929 г.) и V съездом Советов (май 1929 г.), было предусмотрено создание в Московской области местной топливной базы и комплексное использование всех полезных ископаемых. Поскольку углю сопутствуют шпирит и глина, они рассматривались как исходное сырье для химической и силикатной промышленности.

5 В сентябре 1929 года был утвержден план строительства в Бобриках крупного химического комбината по производству азотных удобрений, а также мощной электрической станции, керамических заводов, плотин, чтобы из созданных водоемов питать промышленные предприятия и, кроме того, одиннадцати новых шахт. Предусмотрено было строительство города на 50 тысяч населения. И на эти цели было ассигновано 550 миллионов рублей.

В результате изысканий определилось место строительства. Было решено строить две очереди

химкомбината и электростанцию, учитывая возможность создания искусственных водоемов на реках Шат и Любовка.

Основным объектом новостройки был химкомбинат. В плане предусматривалось построить 15 химических и газовых заводов.

Первая очередь химкомбината включала в себя комплекс заводов аммиака, аммиачной селитры, сульфата аммония, серной кислоты, ремонтно-механический завод, водо- и железнодорожное хозяйство, теплоцентраль, кислородный завод и другие.

Вслед за тем, во вторую очередь, должны были сооружаться хлорный и метаноловый заводы, а также наращиваться мощность заводов аммиака и серной кислоты. На строительство химкомбината планировалось израсходовать 100 миллионов рублей из общих ассигнований. По завершении строительства первой и второй очередей химкомбинат должен был выпускать химическую продукцию 13 наименований и ежегодно давать 3.500 тысяч рублей прибыли.

Следует заметить, что первоначально предусматривалось снабжать химические заводы теплом и паром за счет расположившейся рядом электростанции. Не случайно в первые годы стройка называлась «энерго-химическим» комбинатом. Впоследствии этот проект был изменен, так как строительство ГРЭС задерживалось. И дело теплоснабжения заводов было возложено на теплоцентраль, вошедшую в систему химкомбината.

Почти сразу же после утверждения плана строительства на выбранную площадку приехали

геодезисты и проектировщики. Уже тогда, в осеннюю пору 1929 года, была создана крупная строительная организация — «Мосхимэнергострой».

Весть о новой стройке быстро облетела страну. В Бобрики начали прибывать первые строители-энтузиасты.

Одним из первых приехал каменщик Никита Демкин. Стояла теплая погода. Демкин огляделся — вокруг расстилалось чистое поле.

— Это что же за порядок, — сердито обратился он к одному из геодезистов. — Приехал я работать, а работы, выходит, нет.

— Косой орудовать умеешь? — спросил в ответ геодезист.

— Умею, — растерянно ответил Демкин.

— Ну, вот и хорошо. Бери косу, да расправься с бурьяном вот на этой площадке, чтобы колышки были видны. Котлован тут скоро будем рыть...

И каменщик, поплевав на ладони, взялся за косу.

Руководители стройки в окрестных деревнях снимали в аренду дома для размещения рабочих, вербовали строителей из местных крестьян и из дальних мест.

В январе и феврале 1930 года на станции Грицово и Маклец, в деревню Степановку, где расположилось управление «Мосхимэнергострой», начали поступать первые грузы — материалы, инструменты, спецодежда, постельные принадлежности. Все это от железной дороги перевозилось на лошадях, к строительной площадке еще не было подъездных путей.

В марте приступили к строительству временно-

го жилья для рабочих — фанерных сборных барак-ков. Возводились складские помещения, мастерские, столовые, конторы. Первые бараки стояли на том месте, где ныне размещается Дом культуры химиков Заводского района. †

Управление «Мосхимэнергострой» не могло обеспечить выполнение всего огромного объема работ. Поэтому в апреле 1930 года строительство химзаводов было передано подрядной организации «Стальстрой», сооружение Шатовской плотины — «Водоканалстрою».

На стройку все больше и больше прибывало людей: землекопов, каменщиков, плотников. Число их перевалило за десять тысяч. Шли они преимущественно из деревень. Почти все прибывающие объединялись в артели, по признаку «землячества». Артельные старосты (многие из кулаков) крепко держали в своих руках бразды правления, диктовали условия. Особенно много было артелей грабарей. Они приезжали на своих лошадях, со своими грабарками. Часто среди них встречались люди с одним стремлением — побольше урвать. А не удавалось — требовали расчета и уезжали.

В этих условиях трудно было формировать постоянные, устойчивые кадры. Особенно сказывалась нехватка жилья — из-за нее наименее устойчивые строители уезжали искать «где лучше». Зато те, кто решил связать свою судьбу с будущим городом, не унывали: рыли землянки и поселялись в них с семьями. В короткое время так возник городок из землянок — «Копай-город».

Трудности на стройке вызывались и перебоями в снабжении материалами. Лишь в июле 1930 го-

да была проложена железнодорожная ветка от станции Маклец, которая стала основной артерией снабжения стройки.

Официальной датой закладки химкомбината является день 20 мая, когда в торжественной обстановке в отрытый котлован был положен первый камень фундамента первого из заводов химкомбината.

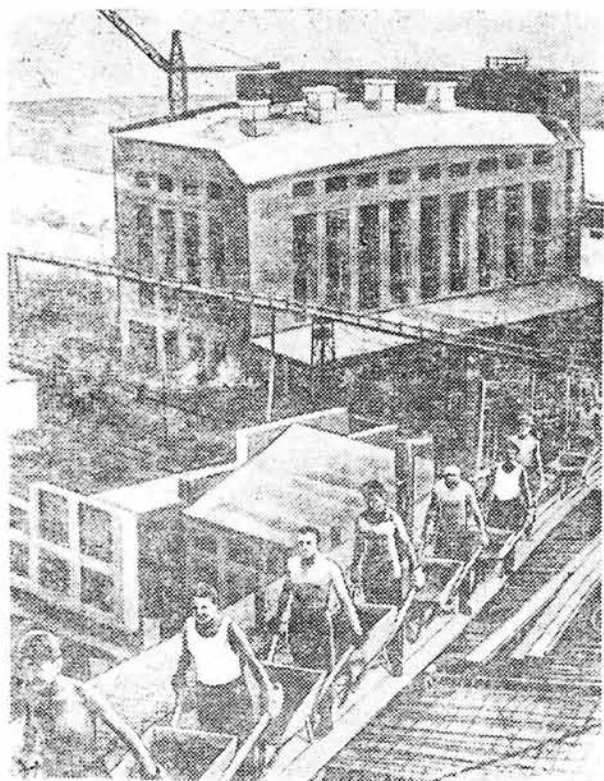
В этот период выполнялись в основном земляные работы. Особенно в большом объеме они велись на сооружении Шатовской плотины. По плану она должна была вступить в строй к весне 1931 года. В огромное тело плотины длиной в 530 и высотой 24 метра нужно было уложить более миллиона кубометров земли. Причем, почти целиком эта работа выполнялась вручную, с помощью грабарок, тачек, лопат. Был лишь один экскаватор, да узкоколейный паровоз с несколькими вагонетками.

Руководители новостройки часто переставляли рабочих на плотину с других объектов. Широко привлекали на работу в порядке трудогужевой повинности крестьян окружающих деревень, но положение дел от этого почти не улучшалось.

К осени 1930 года выполнение работ отставало от плана на полтора—два месяца.

В начале зимы на стройке Бобриковского энергетехимкомбината побывал писатель Николай Годни. В очерке «Мы», опубликованном в журнале «Смена» (№ 1, 1947 год), он рассказывает о том, что наблюдал на стройке:

«День был праздничный, час утренний. В поле гуляла метель с неистовым диким воем «розы ветров»... Зайдя в барак, мы услышали прежде



На строительстве химкомбината в первой пятилетке.
(Снимок начала 30-х годов).

всего смех и слезы, соединенные в одну музыку звонких голосов. Но выделялся голос чистый, еще не устоявшийся:

— К черту! Не хочу. Сегодня же уеду...

Щупленькая на вид, хорошенькая и трогательная своим капризным упрямым лицом, девочка-подросток сидела на постели и проливала слезы. Вот уже в который раз у нее примерзают волосы к подушке. Она труднее других воспринимала неприглядные условия строительства и при нас на уговоры сверстниц упрямо повторяла:

— Жди, когда это будет: и город, и квартал. Жди сто лет!

...Через три—четыре года,—вспоминает далее Н. Погодин,—мне пришлось снова побывать в этом городе. Мы с режиссером Юткевичем задумали поставить фильм «Орден Ленина». Как раз в те дни был отпразднован пуск химического комбината, многих строителей наградили орденами. Каково же было мое удивление, когда при встрече с орденосносцами я вдруг узнал ту самую девушку, которая омрачила наше знакомство с обитательницами женского барака. Она носила на груди орден Ленина. Мне был известен блестящий путь юной строительницы комбината Федоровой. С большой, продуманной серьезностью она говорила нам, как постепенно совпадают в человеческом сознании малое и общее, малое и большое».

Но это пришло после. А пока на стройке химкомбината дела шли неблагоприятно.

Московский комитет ВКП(б) оказывал большую помощь в создании на стройке партийной организации, направлял по путевкам коммунистов из Москвы. Приезжали члены партии по оргнабору.

Партийный коллектив Бобрикстроя рос и за счет приема в ряды партии передовых строителей.

Регулярно Московский комитет партии обсуждал ход строительства. Так, 13 сентября МК ВКП(б) в специальном решении отмечает серьезные недостатки на Бобриковском строительстве. Направленное на улучшение дела решение предусматривало осуществление целого ряда конкретных мероприятий. В соответствии с этим бюро партколлектива строительства организовало на всех основных участках партийные ячейки, произвело перестановку партийных кадров. В помощь коммунистам из Москвы в конце октября приехала большая группа комсомольцев-строителей.

Но этих мер было недостаточно, и Московский Комитет ВКП(б) принял решение о смене руководства на Бобриковском строительстве, так как оно не справлялось со своими обязанностями.

А 31 октября 1930 года секретарь ЦК ВКП(б) тов. Постышев обратился с письмом к Узловскому райкому партии, комитету профсоюза, ко всему коллективу строителей с призывом ударной работой ликвидировать отставание, укрепить трудовую дисциплину, готовить кадры специалистов-строителей, всемерно улучшить партийно-массовую работу.

В письме ЦК ВКП(б), в частности, говорилось:

«Состояние работ на строительстве ставит под угрозу срыва выполнение принятых планов... Основную причину невыполнения планов по Бобриковскому строительству ЦК партии находит в отсутствии должного внимания и помощи со стороны Всехимпрома и строительных организаций»

такому важному строительству, каким является Бобриковский химкомбинат... Поставить центральной задачей ближайшего времени ликвидацию прорыва и выполнение производственных заданий на основе четкого партийного и хозяйственного руководства и развернутой массовой работы»¹.

Письмо Центрального Комитета партии вдохновило строителей. Коммунисты понимали, что они должны возглавить трудовой подъем, сделать все, чтобы преодолеть прорыв.

На внеочередном заседании парткомитета строительства 8 ноября 1930 года было принято постановление об участии в социалистическом соревновании всех партийцев и комсомольцев, их ведущей роли в этом деле, о развертывании массово-политической и организаторской работы среди строителей.

Авторитет партийной организации рос, а сама она крепла за счет передовой части рабочих. Осенью 1930 года 80 лучших строителей было принято в партию и 100 — в комсомол. В ответ на письмо ЦК ВКП(б) на участках в 2—3 раза повысилась выработка норм. Решением парткома четвертый квартал 1930 года был объявлен ударным.

→ К концу 1930 года Любовская и Шатовская плотины вчерне были готовы. На многие километры простиралась зеркальная гладь созданных руками человека водоемов. Иван-озеро, как таковое, перестало существовать — оно слилось с водоемами. О размерах их можно судить по такому фак-

¹ Письмо ЦК ВКП(б) цитируется по книге А. Наровко «Есть энерго-химический гигант!». М.: Партиздат, 1953.

ту: двадцать деревень пришлось переместить на новое место.

Есть вода! Это была первая осязаемая победа. Но только первая. По-прежнему многого не доставало строителям, особенно складских помещений, без которых оборудование приходилось выгружать под открытым небом. Не доставало также жилья, бытовых учреждений.

Выполняя указание ЦК ВКП(б), партийная организация стройки начала усиленно заниматься вопросами подготовки квалифицированных кадров. Прибывавшие из деревень рабочие не имели специальностей. А нужны были плотники, каменщики, бетонщики, электросварщики. Для будущих заводов нужно было заранее готовить машинистов, аппаратчиков, механиков, лаборантов...

Партийная организация взяла под постоянный контроль дело создания широкой сети курсов. Осенью в Туле на базе средней школы открылся химический техникум для подготовки технических кадров. В нем приступили к учебе 100 человек; открылась школа ФЗУ, начались занятия на фабрично-заводских технических курсах, куда приняли также 100 человек.

— В мае 1931 года вся учебно-курсовая сеть была объединена в единую систему — учебный комбинат. Многих рабочих направили на различные предприятия страны для практического овладения специальностями.

К осени 1931 года закончилось строительство здания химико-технологического техникума (ныне он называется химико-механическим). Будущие студенты сами достраивали его.

На стройку Бобрикетроя продолжали прибы-

вать комсомольцы, молодежь. Их увлекала романтика новых больших дел. К весне 1931 года на площадке уже было более 20 тысяч строителей разных возрастов, специальностей, национальностей.

Молодежь в возрасте 18—20 лет столкнулась на стройке со всеми трудностями, о которых уже говорилось выше. В бараках было тесно, грязно и холодно. Слабые, пугливые уходили, сильные — оставались. Постепенно складывалось крепкое ядро из коммунистов и комсомольцев, которых в то время было более четырех тысяч человек.

Партийная и комсомольская организации сплачивали строителей, вели на преодоление трудностей, боролись с рвачами, лодырями и прогульщиками, разоблачали вражеские вылазки кулаков, пробиравшихся на строительство. Коммунисты и комсомольцы шли в авангарде соревнования, множили ряды ударников.

В марте 1931 года, когда начал таять снег, возникла угроза разрушения Любовской и Шатовской плотин. Вот здесь-то и показали себя коммунисты и комсомольцы подлинными вожаками и организаторами масс. Приводим воспоминания одного из строителей и участников спасения плотины, комсомольца тридцатых годов Ф. А. Сорокина.

«Дело было так. Две недели шла упорная борьба за спасение Шатовской плотины от весеннего паводка. Круглосуточное дежурство несли поочередно первичные комсомольские организации. Через временный обводной канал с помощью ломов, лопат, кирок — всех подручных средств пропускали лед.

И как-то в полночь, недоглядели видно, большие льдины забили обводной канал. Вода начала

быстро прибывать. От мощного напора ее дрожала плотина, скрежетали льдины, наползая друг на друга. Требовалось принять срочные меры.

Пробраться к ледяной пробке, чтобы разбить ее, взялась группа комсомольцев во главе с секретарем ячейки ВЛКСМ Рывкиным. Смелъчаки двинулись на штурм. Светили прожекторы. В ярких лучах, то появляясь, то исчезая, возникали фигуры парней. Ловко балансируя, они перепрыгивали со льдины на льдину, упорно продвигались к ледяной пробке.

И они победили. Убрали пробку и уже возвращались обратно. В это время под ногами Рывкина перевернулась льдина, накрыла его... Комсорга вытащили чуть живым, он отлежался в больнице и скоро встал на ноги, принялся за работу».

Три дня продолжалась борьба за плотину. Настоящий героизм проявили комсомольцы Донецкий, Савостин, Чугункин и многие другие. Плотина была спасена.

На строительных площадках не хватало механизмов, а импортные экскаваторы, вагонетки, паровозы, моторы, тракторы использовались плохо из-за недостатка путей на строительстве и по другим причинам.

Комсомольцы объявили поход за механизацию. Партийный комитет одобрил и поддержал их инициативу. Поскольку майская программа не была выполнена, июнь был объявлен «месяцем большевистского штурма стройфинплана».

Объектами штурма были аммиачные заводы, механический и кислородный заводы, газгольдеры, теплоцентраль. Их строительство необходимо было закончить к исходу 1931 года, так как согласно

договорам с иностранными фирмами все они должны быть сданы под монтаж оборудования.

«Большевиетский штурм» начал весь коллектив огромной площадки. Люди работали, не жалея сил. Вот один яркий пример. Северный участок строительства — химкомбинат и ГРЭС не был связан с соцгородом (ныне Городецким районом). Нужно было оба участка соединить железнодорожной веткой. Потребовалось в короткий срок построить железнодорожный мост через Любовское водохранилище. Трудовой энтузиазм строителей помог выполнить задание на 20 дней раньше срока.

Душой штурма были комсомольцы, за ними — вся молодежь. Они взяли шефство над важнейшими объектами, повели борьбу за высокую производительность труда. В результате к 15 августа 1931 года закончена была кирпичная кладка почти всех зданий аммиачных и механического заводов. С 20 августа началась установка станков в механическом. В октябре закончили строительство теплоцентрали, газгольдеров, кислородного, катализаторного заводов и работы на Шатовской плотине. Это событие строители отметили многолюдным митингом.

За это же время значительно улучшилась организация труда; 80 процентов строителей объединились в производственные бригады, вытеснив артели, во главе которых нередко стояли кулацкие элементы. Они дезорганизовывали работу, заведомо неправильно истолковывая затруднения.

На постройке Шатовской плотины был случай, когда один такой руководитель артели выступил с призывом:

— Бросай работу!

Но подавляющее большинство рабочих не поддались этой провокации и работы не бросили.

Помимо саботажа и клеветы кулаки пускали в ход и физическое насилие. Одного паренька комсомольца, активного сторонника создания производственных бригад, они едва не задушили. Комсомолец еле спасся, но бригаду все-таки организовал. Не испугался!

Организация производственных бригад имела важное значение для упорядочения дел на строительстве. В бригадах и между ними развертывалось социалистическое соревнование, повышалась трудовая дисциплина рабочих, создавалась возможность лучше организовать их производственное обучение. В конечном итоге это приводило к повышению производительности труда каждого рабочего и бригады в целом.

Внимание Центрального Комитета ВКП(б), Советского правительства и МК партии к строительству и строителям, забота об улучшении материального и технического снабжения стройки и о быте рабочих поднимали трудовой энтузиазм строителей. Один за другим подготавливались к монтажу цехи химкомбината.

Монтаж химического оборудования — дело исключительно сложное, требующее величайшего внимания и точности, а отечественных специалистов было очень мало. Пришлось обращаться за помощью к иностранным — немецким и американским — фирмам. Так же приобреталось почти все основное оборудование.

В сентябре начался монтаж оборудования кислородного завода и теплоцентрали. В кислородном

заводе все машины были иностранные, а представитель фирмы — руководитель монтажа — запаздывал. Наши инженеры взялись за дело сами и успешно справились с задачей. Уже 21 декабря 1931 года кислородный завод дал первый баллон продукции.

Успешно шел монтаж теплоцентрали. К январю 1932 года один из ее котлов был введен в эксплуатацию.

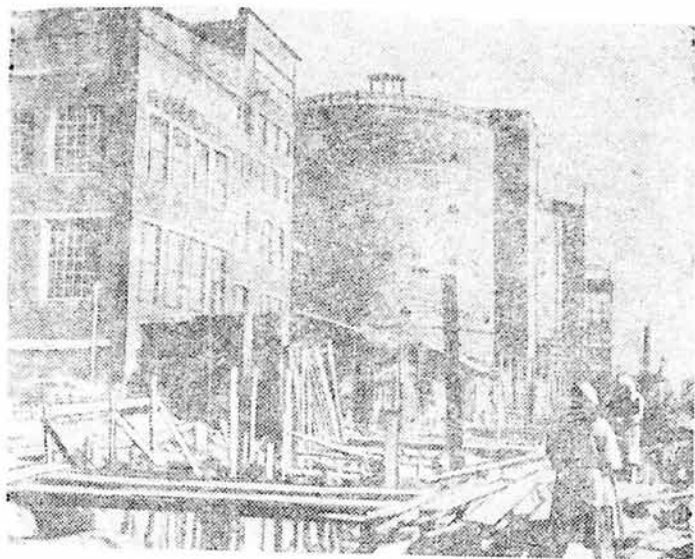
Когда на стройку прибывали иностранные специалисты, в помощь им ставились вчерашние грибари, землекопы, бетонщики. На своих помощников иностранцы поглядывали с недоверием, а те — внимательные, толковые — присматривались, учились. И одновременно на краткосрочных курсах осваивали специальности сварщиков, слесарей, литейщиков, токарей.

Монтажные работы велись в две смены. Люди не считались со временем, чтобы начать или продолжить, закончить штурм объекта. Повсюду можно было видеть лозунги, призывавшие досрочно выполнить правительственное задание. Считали, сколько осталось дней до окончания той или иной работы.

Внутри газгольдеров устанавливались огромные металлические емкости на сотни тысяч кубометров газа. В газогенераторном цехе досрочно монтировались бойлеры. На бетонных основаниях устанавливалось сложное оборудование конверсии, поднимали на каменный постамент колоссальную газодувку высокой производительности. Смонтированы были три компрессора.

В течение всего лета 1932 года кипела напряженная работа. Стройка грохотала сотнями кле-

нальных молотков, освещалась вспышками электросварок. В этом могучем гуле едва слышна была людская речь.



Один за другим вырастают цехи химкомбината.
(Снимок 30-х годов)

Следом за монтажниками шли маляры. Они покрывали металл эмалевой краской — и цехи преображались, приобретали нарядный праздничный вид.

Много славных страниц внесали в историю комбината его строители. Если в первый период

строительства особенно отличались такие люди, как землекоп Будин, электросварщик Щеульников, работавший иногда по 48 часов, рационализатор тов. Ступак, бригада каменщиков Никиты Демкина и сотни других, то позднее на монтаже трудно было выделить отдельных героев стройки: смены, бригады в полном составе работали самоотверженно. Но среди них исключительными темпами, сноровкой и особенным умением отличалась бригада монтажников под руководством бригадира Монахова. На монтаже газохода печного отделения — работы очень сложной — она сумела в полтора раза перевыполнять задания.

Часто монтажники оставались после своей смены и возились возле агрегатов, изучая их, постигая тайны нового для нашей страны производства. К концу 1932 года в основном был закончен монтаж аммиачных заводов. В декабре началось испытание компрессоров и малого газгольдера. В полной готовности предстал сернокислотный завод. Приближались к завершению работы в цехах контактной серной кислоты, в азотных цехах. Строились подсобные здания.

В начале 1933 года первая очередь химкомбината была закончена. А в марте началась обкатка оборудования.

Строители могли сделать передышку и оглядеть плоды своего труда, подвести первые итоги.

На Бобриковском строительстве к этому времени выросла и окрепла боеспособная партийная организация. Кадры коммунистов закалялись в суровых условиях труда, побед и временных неудач. Партийные ячейки были созданы на всех участках огромной стройки.

Небезынтересно отметить, что днем рождения партийной организации следует считать 28 декабря 1930 года, когда состоялась первая партийная конференция Бобриковского строительства. Она в основном решала вопросы организационного характера, избрала партком.

Важными вехами в жизни молодой парторганизации был пленум 3 декабря 1931 года, который принял решение об укреплении руководства строительством. Затем в январе 1931 года партком принял постановление: «Объявить боевую тревогу для мобилизации всех сил на своевременное окончание зимних работ на плотинах. Земляные работы во что бы то ни стало должны быть закончены к 10 февраля, а плотничьи — к 15 марта».

Решительные меры партийной организации позволили досрочно, к 1 февраля, выполнить поставленную задачу.

Партком и партийные ячейки глубоко вникали в ход работ, и их влияние было решающим. В феврале 1931 года была начата проверка работы всех общественных и хозяйственных организаций под знаком борьбы за преодоление отставания в строительстве, улучшение партийно-массовой работы. По инициативе партячек создание производственных бригад сопровождалось введением индивидуально-групповой сдельщины.

В целях улучшения пропагандистской работы в октябре 1931 года отдел пропаганды ГК ВКП(б) объявил набор на первый курс горкомвуза.

В результате всех этих мероприятий к декабрю 1931 года парторганизация Бобриковского строительства выросла в семь раз и ее численность составляла 2200 членов партии. В девять раз ста-

до больше комсомольцев — и число членов ВЛКСМ достигло 3.500 человек.

Партийная организация крепла в идеологическом отношении. Горкомвуз, культурармейский университет, открытый в январе 1932 года, различные семинары способствовали политическому развитию коммунистов, воспитывали их в духе высокой принципиальности, непреклонности в решении поставленных задач.

В январе 1933 года Пленум ЦК и ЦКК ВКП(б) подвел итоги первой пятилетки. Первый пятилетний план развития народного хозяйства СССР был выполнен досрочно.

«...Выполнение пятилетки в СССР, — записал в своем решении Пленум, — не в пять, а в четыре года (точнее, в четыре года и три месяца) есть факт, наиболее выдающийся в современной истории». («КПСС в резолюциях и решениях» ч. II, стр. 717).

К тому времени на стройке химкомбината было сооружено свыше 110 производственных корпусов. Шло испытание и ввод в строй целого ряда основных цехов химкомбината — аммиачное производство с газогенераторным отделением, консервной компрессией, очисткой, синтезом аммиака и двумя газгольдерами. Первую продукцию дали в мае 1933 года сернокислотный завод и завод натриевой селитры. Вступил в строй действующих ряд цехов азотнотукового завода — цех слабой азотной кислоты и цех концентрации. Башенный завод серной кислоты, спустя несколько месяцев после его пуска, уже давал продукции на 15 процентов больше, чем предусмотрено проектной мощностью. В качестве сырья здесь использовались отходы

подмосковного угля — отсортированный колчедан.

Еще раньше, в 1932 году, начал работать керамический комбинат. Он объединял шамотный завод, рассчитанный на 51 тысячу тонн годовой продукции, и завод красного кирпича на 28 миллионов штук в год. К середине 1933 года шамотники освоили проектную мощность. Работая на местном сырье — глинах, встречающихся как примесь в угле, завод давал стране высококачественный огнеупор, который прежде ввозили из-за границы.

Среди введенных в строй было немало так называемых «подсобных предприятий». Но они сами по себе являлись крупнейшими, высокооснащенными предприятиями. Так, на механическом заводе химкомбината было занято 1.500 рабочих. За первый год существования он дал продукции более чем на 5 миллионов рублей. В его цехах была изготовлена значительная часть оборудования для химического комбината. На территории комбината действовала теплоцентраль.

Гордостью бобриковских строителей была полностью законченная, одетая в облицовку Шатовская плотина. Она создала Шатовский водоем с достаточным запасом воды. Любовское водохранилище было несколько меньше.

Вот некоторые цифры, наглядно показывающие итоги победного труда строителей.

При сооружении только первой очереди химкомбината потребовалось вынуть 32 миллиона кубометров грунта. Сделано 5,2 миллиона кубометров бутовой и железобетонной кладки. Уложено 350 тысяч кубометров кирпича. Смонтировано 2.500 рабочих аппаратов, которые при перевозке

потребовали 5.600 вагонов. Одного только импортного оборудования государство приобрело и дало Бобрикам на многие миллионы рублей золотом.

Крупнейшую стройку во всех направлениях пересекали 111 километров железных дорог и 65 километров шоссейных. Огромнейшие работы были осуществлены по прокладке подземных коммуникаций. Водопроводная сеть к тому времени имела протяженность в 45 километров, столько же — длина межцеховой теплосети. Канализационная система имела общую длину 23 километра. Энергосеть паутиной — в воздухе и под землей — опутала всю площадку. Протяженность проводки составляла около 350 километров. В энергохозяйство входили десятки подстанций, киосков. Снабжение электроэнергией осуществлялось с Каширской ГРЭС. В это время своя электростанция пока только строилась.

По замыслу проектировщиков Бобриковская ГРЭС, входившая в систему энергохимкомбината, должна была покрывать третью часть всего энергобаланса Московской области.

Но это было впереди. А пока на стройке ГРЭС усиленными темпами сооружались здания, оборудовались сложнейшие подъемные коммуникации, непрерывным потоком подвозились грузы.

✓ Новая электростанция была примечательна тем, что на ней впервые намечалось использовать местное топливо в пылевидном состоянии. Это требовало необычной для того времени технологии переработки угля. Ставились все новые опыты — по измельчению топлива, его подсушке, методам сжигания в топках и, как известно, расчеты совет-

ски инженеров, их замыслы блестяще осуществились на практике.

Необычно бурной и богатой событиями жизнью жила в этот знаменательный год Бобрики. Каждый день приносил что-то новое, знаменовался победами на трудовом и культурном фронте строительства.

Бобрики стали не только крупным промышленным районом. Вместе с заводскими корпусами здесь вырос значительный культурный центр.

В 1933 году население Бобриков уже составляло около 50 тысяч. В голой степи выросли кварталы жилых домов, здания культурно-бытовых учреждений.

Строители в первую очередь позаботились о детях. Правда, не все школы имели хорошие помещения, часть из них находилась во временно отведенных для этого бараках. Осенью 9.300 ребят сели за парты. В новых зданиях работали химический техникум и школа ФЗО. Там же находились вечерняя совпартшкола, вечерние и дневные курсы техникума, обучалось 1.500 человек.

Действовали Дом рабочего образования и несколько клубов, десятки магазинов и около трех десятков столовых, баня и прачечная, поликлиника, две больницы на 345 мест, детские ясли, спортивные площадки, в том числе и каток. Открыты были кинотеатр, радиоузел, несколько библиотек.

Росла местная промышленность. Два хлебозавода обеспечивали потребности населения.

В городе к этому времени имелось 46 километров мостовых, вдоль улиц были посажены сотни тысяч деревьев и кустарников.

Но в жилье по-прежнему ощущался острый не-

достаток. Были построены 14 каменных четырехэтажных домов, 18 шлакоблоковых, 80 деревянных сборных двухэтажных. Основную часть жилья составляли 600 временных, барачного типа построек. Все вместе составляло 61 тысячу квадратных метров. А требовалось, по крайней мере, вдесятеро больше. На 1931 год было запланировано строительство 90 тысяч квадратных метров жилплощади.

Оживленной, разнообразней становилась культурная жизнь города. Книжный магазин продавал много различной литературы, проводил работу по пропаганде книги, устраивал книжные базары. При городской газете «Подмосковный гигант», выходившей ежедневно большим форматом, организовался литературный кружок.

Новый город привлекал к себе писателей и поэтов из Москвы. Поэт Николай Дементьев прибыл с группой выпускников Центрального института труда (ЦИТА): туда он поступал, чтобы получить специальность слесаря. Несколько лет работы на Бобрикстрое дали поэту материал для лучших его произведений — «Шоссе энтузиастов» и поэму «Мать».

Внимательно следил за ходом строительства Алексей Максимович Горький. В 1932 году он прислал в адрес строителей телеграмму с просьбой включить его вместе с другими строителями в список подписчиков на заем «4-й завершающий год пятилетки» на сумму 5.000 рублей.

Трудящиеся старались подробно информировать великого писателя о своих делах. Несколько позднее, 22 марта 1931 года, Алексей Максимович Горький принял делегацию коммунистов города.

молодых писателей и рабкоров. Они беседовали о создании книги о городе. М. Горький одобрил эту мысль, познакомился с планом будущей книги. По его совету была образована редакционная комиссия, намечены главы книги. К сожалению, замысел этот не осуществился.

В середине апреля 1934 года по мысли и плану А. М. Горького в городе открылся «Университет культуры», сыгравший положительную роль в культурном строительстве, в воспитании трудящихся.

В качестве специального корреспондента на стройке не раз бывала известная журналистка Елена Кононенко. Ее критические очерки помогали устранять недостатки, улучшать быт рабочих.

Население Бобриков (а это была преимущественно молодежь) жило разнообразной интересной жизнью. Организовалась школа летчиков, открылись курсы по подготовке педагогов ликбеза, счетовых работников, инструкторов физкультуры, санитарных инспекторов и многие другие.

В конце 1933 года в Бобрики приехала правительственная комиссия, чтобы принять первую очередь химкомбината. А 23 декабря 1933 года Совет Народных Комиссаров СССР рассмотрел и утвердил выводы правительственной комиссии о приеме первой очереди Бобриковского энерго-химического комбината и постановил включить его в число действующих предприятий.

Эту радостную весть строителям химкомбината привез нарком тяжелой промышленности Серго Орджоникидзе. Приводим по этому случаю воспоминания старого строителя города Ф. А. Сорокина:

«Я работал тогда секретарем комитета ВЛКСМ

строительства электростанции. Отлично помню, что ходом работ на площадках химкомбината и нашей ГРЭС повседневно интересовался крупнейший деятель Коммунистической партии и Советского государства, нарком тяжелой промышленности СССР Серго Орджоникидзе. Он, например, установил такой порядок: начальники строительства ежедневно вечером по прямому проводу должны были подробно докладывать о выполненной работе за день.

Мы, все строители, помнили его фразу, сказанную по поводу Бобриковского строительства еще в марте 1931 года на одном из совещаний в ВСНХ: «Не отступим от поставленной цели!» А потом не раз убеждались, как товарищ Орджоникидзе умел держать свое слово.

Не раз бывал нарком и на стройке. Но мне особенно запомнился его приезд 23 декабря 1933 года. Выпало большое счастье в этот раз видеть его близко и слышать его пламенную речь.

Дело было утром. Сотни рабочих, узнав о том, что должен приехать Серго Орджоникидзе, собрались на станции Угольная. И вот показался поезд, подошел и остановился у платформы. Из вагона первым вышел нарком. Прокатилась буря аплодисментов: очень любили его рабочие. Они поднесли товарищу Орджоникидзе цветы.

— Откуда же у вас цветы? — улыбаясь, спросил нарком.

Школьников вырастили, юннаты.

— Молодцы. Это очень хорошо, что цветы выращивают.

В этот день Серго Орджоникидзе и большая группа работников ЦК и МК ВКП(б) осматрива-

ли цехи химкомбината, посетили площадку строительства ГРЭС, беседовали с рабочими.

А 24 декабря по улицам молодого города прошла 35-тысячная демонстрация строителей и работников химического гиганта. Трудящиеся приветствовали Г. К. Орджоникидзе и П. Г. Сидович. Был оглашен Указ о награждении особо отличившихся строителей орденами Ленина, Трудового Красного Знамени и грамотами ЦИК СССР.

Вечером в тот же день в просторном зале кинотеатра «Встречный» состоялось торжественное собрание, посвященное пуску химкомбината. Все с нетерпением ожидали выступления Серго Орджоникидзе. И вот он вышел на трибуну.

Серго Орджоникидзе говорил о том, что наша страна не имела химической промышленности, не имела кадров своих химиков, что предстоит большая работа по строительству отечественной химии. Бобриковский химкомбинат, сказал он, это один из первенцев химической промышленности страны.

Помню, как поразило многих из сидевших в зале глубокое знание наркома всего химкомбината. А когда он заговорил о технологических процессах, об освоении их, инженеры только переглядывались: они никак не ожидали, что товарищ Орджоникидзе вникнет в эти тонкости. Все они были довольны, что задачи по освоению нового производства сформулированы были ясно, четко и последовательно.

В заключение речи Серго Орджоникидзе пожелал химикам быстрее осваивать производство. Страна ждет столь необходимую ей продукцию, — сказал он.

И эти слова коллектив воспринял, как программу своей работы».

§ Этот день стал днем рождения химического комбината. А три дня спустя по постановлению ЦИК СССР Бобрики стали именоваться городом Сталиногорском.

§ Это была неизбежная в ту пору дань культуре личности Сталина. Его именем называли не только город: химкомбинат был «имени Сталина», электростанция — «имени Сталина». Насколько незаслуженны эти наименования, видно хотя бы из того, что Сталин за многие годы строительства города, химкомбината, электростанции так ни разу и не побывал здесь, не посмотрел, что же это за город, носящий его имя, какие в нем живут люди.

∨ А в народе этот молодой город долгое время именовали «Новой Москвой». Но вот настало время — и Сталиногорск был переименован в Ново-московск.

ПРЕДВОЕННЫЕ ГОДЫ

В 1933 году трудящиеся города вместе со всей страной приступили к выполнению второго пятилетнего плана развития народного хозяйства. Задачи второй пятилетки были особенно близки им.

Вторая пятилетка должна была стать по преимуществу пятилеткой освоения новых предприятий. В городе было что осваивать, а многое еще предстояло нестроить. В те годы город еще не имел четкой планировки и продуманного архитектурного оформления. И это не могло не сказаться на темпах его стройки.

Подавляющее большинство из 50 тысяч жителей размещалось во временных зданиях — бараках. За одно полугодие 1933 года в город прибыло 1.985 завербованных рабочих, и в то же время ушло со стройки 1.950 человек.

В конце 1933 года Совнарком РСФСР заслушал отчет горсовета о состоянии жилищного строительства и оказал большую помощь. На 1934 год правительство ассигновало на нужды города 34 миллиона рублей.

Второго февраля 1934 года городской Совет установил точные границы и административное деление города.

С севера городская черта была определена по водному бассейну Шатовского водохранилища, с северо-востока и востока — по нему же до селения Иван-Озеро. На юго-востоке и юге — по Дону, Урванскому лесу и деревне Клин. Граница города прошла дальше по селениям Васильевка, Каменка, до Любовского водохранилища, включая Ильинский сельсовет.

Северный и южный районы были объединены в один город. Административный центр, в том числе и горсовет, перенесен был в Городской район или — «Юг».

Решено было значительно улучшить связь и транспортное сообщение между этими частями города.

Так было положено плановое начало в строительстве. Нужно было исправлять ошибки в размещении зданий, в планировке кварталов и улиц, местами чрезмерно уплотненных. В архитектурном отношении жилые дома производили удручающее

впечатление: серые, однообразные коробки, повернутые торцом в сторону улиц.

Нельзя сказать, что этих недостатков не замечали строители. Еще в мае — июне 1932 года на научно-технической конференции по Бобриковскому энерго-химическому комбинату, проведенной институтом Красной профессуры, обсуждались проблемы не только промышленного развития города, но и перспективы его роста и дальнейшего строительства. Предполагалось, что в ближайшее десятилетие, т. е. к 1942 году, численность населения достигнет 100 тысяч человек. Исходя из этой цифры и нужно было строить город. В резолюции научно-технической конференции отмечалось:

«Констатировать, что ход строительства города отстает от промышленного строительства, что создает угрозу срыва ввода в эксплуатацию промышленных предприятий. Просить коллегию Наркомтяжпрома и Президиум Мособлисполкома в ближайшее время заслушать доклад о состоянии строительства города и принять меры к его ускорению».

Потребовалось, однако, немало времени, прежде чем проектирующие организации приступили к исправлению допущенных ошибок.

Городская партийная организация, опираясь на комсомол и беспартийный актив, поднимала горожан на строительство и благоустройство родного города. Много инициативы в этом деле проявили комсомольцы. Их молодыми руками построено шоссе длиной в 14 километров — «Шоссе энтузиастов», получившее затем название «Комсомольского шоссе». Городской и заводской районы были

соединены удобной и красивой дорогой. Молодые жители города посадили березовые рощи, создали парк культуры и отдыха. За десять дней, при сильнейших морозах, они построили городской железнодорожный вокзал. За один месяц — в рекордный срок — комсомольцы возвели новую школу.

Много славных дел под руководством партийной организации свершили комсомольцы тридцатых годов. Да и сам город был комсомольским: по переписи 1934 года две трети его жителей имели возраст не старше 27 лет.

Важнейшей стройкой 1933 года была электростанция. Тысячи людей выходили на субботники и воскресники. Очищали площадку, приводили в порядок склады, создавали строителям благоприятные условия для работы.

В строительстве объектов электростанции возник разрыв. Если в центральном здании монтажники уже приступали к монтажу первой турбины, то такой важный объект, как дробильный завод находился лишь в стадии строительства. Без него электростанция работать не могла: ведь уголь, прежде чем направить в топку, нужно было измельчить, привести в пылевидное состояние.

— Не меньше трех месяцев потребуется, чтобы закончить дробильный, — утверждали скептики.

— Можно выполнить работы быстрее, — возражали энтузиасты.

— Попробуйте...

И комсомольцы доказали свою правоту. Создали бригады. Приняли обязательства, заключили договоры о соревновании — и приступили к делу.

исключительным рвением. Строительство дробильного завода было закончено в течение месяца.

Нелегко доставалось и монтажникам. Помещения центрального здания ГРЭС не были достроены до конца, все насквозь простыло, в незастекленные окна врывался жестокий ветер. Холодный металл жег руки.

Но здесь трудилась молодежь — до 80 процентов всего коллектива — вчерашние землекопы, грабари...

Работали и одновременно учились. Быстро и точно выполняли распоряжения специалистов. При монтаже сложнейшего оборудования люди, впервые взявшиеся за такое ответственное дело, не допустили ни одной сколько-нибудь серьезной ошибки.

Одну из мощных турбин решили смонтировать в подарок XVI годовщине Великого Октября. Фундамент еще не был готов, и дело могло задержаться. И вот монтаж турбины повели на «весу». Через недостроенную крышу лил дождь. Молодые монтажники снимали с себя бушлаты, прикрывали наиболее важные детали. Монтаж турбины был закончен за два с половиной месяца.

За рекордное время — один месяц вместо трех, комсомольская бригада смонтировала и генератор к ней.

Так было всюду. На главных панелях управления, на щитах котельных, на монтаже дробильного оборудования.

Случилось небывалое: монтажники обогнали строителей!

24 августа 1934 года первый агрегат электростанции дал ток. А к концу года ГРЭС уже дава-

да в общее кольцо Мосэнерго такое количество электроэнергии, которое полностью удовлетворяло потребность строительства московского метрополитена в то время.

Вложенные средства (их было израсходовано на строительство ГРЭС около 67 миллионов) начали окупаться.

Строители электростанции одерживали одну победу за другой. 22 января 1935 года дала ток вторая турбина ГРЭС. 24 июля 1936 года — третья, через полгода — четвертая. Мощность электростанции неуклонно увеличивалась.

Ленинградские турбостроители в феврале 1937 года получили ответственный заказ: изготовить для этой ГРЭС крупнейшую по тому времени турбину, работающую при 3.000 оборотов в минуту. Через год части этой машины прибыли в город. Монтаж ее был закончен в ноябре 1938 года, а спустя некоторое время она стала действовать на полную нагрузку. Энергетики успешно справились с планом производства электроэнергии.

В 1940 году к исходу марта прибавилась еще одна теплофикационная турбина. Электростанция вплотную подошла к заданной проектной мощности.

В памяти тех, кто строил город, химкомбинат, электростанцию и многие другие объекты, на всю жизнь запечатлелись героические дела тех лет.

Старожилы-химики и сейчас помнят, как трудно было осваивать новое дело. Многими монтажными работами, затем обкаткой оборудования и пуском предприятия руководили иностранные специалисты. Некоторые из них охотно делились знаниями и опытом с советскими людьми. Но были

и такие, которые считали советского человека неспособным освоить сложную технику. Запомнился рабочим представитель германской фирмы «Борзиг» инженер Кнэк. Он презрительно, высокомерно цедил сквозь зубы, говоря о строителях: «Они умеют только кричать... Может быть, я это допускаю, может быть, под моим руководством они и смонтируют компрессор. Но... управлять техникой никогда не научатся...»

Компрессоры были смонтированы и пущены. Поршни сдавливали газовую смесь до огромного давления — трехсот атмосфер. И вот тут те самые рабочие, о которых так презрительно отозвался господин Кнэк, преподнесли ему «сюрприз».

Один из машинистов услышал в компрессоре посторонний шум — стук. Доложил начальнику цеха, молодому инженеру Дмитрию Сланскому. Тот проверил и обратился к господину Кнэку:

— Компрессор дает перебой.

— Вы ошибаетесь... Я ничего не слышу, ответил Кнэк.

— Прошу вас, послушайте хорошенько. По моему, стучит в паровом цилиндре.

Господин Кнэк прислушался, окинул презрительным взглядом молодого инженера и сказал:

— Да, стучит, но... только не в цилиндре. Нет, мальчик, в этом вы ошибаетесь.

Компрессор разобрали полностью. Не тронули только паровой цилиндр. Все в исправности. На лбу господина Кнэка высыпали бисеринки пота.

— Надо цилиндр разобрать, — смело предложил кто-то из машинистов.

— Именно цилиндр, — подтвердил Сланский, не глядя на Кнэка.

Цилиндр разобрали, быстро обнаружили и устранили неисправность. Кнэк мял в пальцах сигару и... молчал. Ему нечего было сказать.

Рассказать о всех передовых строителях тридцатых годов, об их творческом труде и росте не представляется возможным. Но есть имена, особенно памятные жителям молодого города.

В числе первых стоит имя П. А. Солодовникова — инженера, руководителя научно-исследовательской секции Мосхимэнергостроя, одного из инициаторов Бобриковского строительства. Его труды по термической обработке подмосковного угля имели большое научное и промышленное значение. П. А. Солодовников скоропостижно скончался на своем посту 10 мая 1932 года. Обелиск на его могиле и сейчас стоит в студенческом сквере химико-механического техникума.

Каменщик Никита Демкин известен как один из первых строителей химкомбината. Он возглавлял бригаду каменщиков, которая славилась замечательным мастерством кладки, исключительно высокими темпами работы. Никита Демкин погиб в годы Великой Отечественной войны, но выложенные им заводские корпуса служат вечным памятником замечательному мастеру.

В летопись строительства города и его промышленных предприятий вошли имена бригадиров монтажников Розенблюма, бетонщиков Белобрагина, плотников Владимира Провоторова. Бригада Рожкова вела строительство газгольдеров. Изодня в день, нередко в труднейших условиях она выполняла нормы на 150—160 процентов. Бригада Харитонова строила перекрытия в газогенераторном

заводе. Задание, рассчитанное на семь дней, бригада выполнила за три.

Сейчас немало живет и здравствует в городе ветеранов строительства, ныне пенсионеров, честно и добросовестно поработавших в свое время.

Среди ветеранов особо почетное место занимает бывший директор химико-механического техникума, один из старейших коммунистов, ныне пенсионер, Григорий Дмитриевич Трещев. За 25 лет его педагогической и директорской работы из аудиторий техникума выпущены тысячи квалифицированных специалистов.

В городе все знают и уважают А. Н. Вертоградову. В годы строительства она работала медсестрой. Днем — на приеме в поликлинике, а вечером шла к больным на дом, разносила лекарства, проводила беседы о профилактике заболеваний. Пропаганде медико-санитарных знаний посвятила А. Н. Вертоградова всю свою жизнь. Начиная с 1932 года, она непрерывно сотрудничает как работник в местной печати. Трудящиеся избирают ее депутатом горсовета многих созывов. Сейчас А. Н. Вертоградова — пенсионерка, но она по-прежнему продолжает вести неутомимую общественную работу.

Творческий рост людей в тридцатые годы можно проследить на примере двух рядовых рабочих, о которых и теперь тепло вспоминают новомосковцы.

Пришел на стройку неприметный паренек Давид Коган. Начал работать землекопом, строил плотину, потом спасал ее от паводка. Неожиданно для многих товарищей куда-то уехал. Вернулся через шесть месяцев.

— Где был? Мы уж думали, не вернешься...

— На курсах, ребята,— пожимая руки друзьям, говорил Давид.— Учился монтажному делу.

Его видели повсюду: у сварочного агрегата, возле компрессоров, на монтаже конденсаторов, подогревателей. А затем снова курсы, учеба и практика. Коган был назначен старшим машинистом аммиачного производства. Прошло немного времени, и он уже мастер циркуляционных машин и труб высокого давления отделения синтеза.

Этот рост никого не удивлял. Он вызывался самой жизнью. Ведь вот такой же путь прошел и сибирский комсомолец Иван Колесень. Тоже начинал со стройки плотины, мозоли не сходили с его рук.

А вечерами Иван брал твердыми неслухными пальцами карандаш—учился. Читал учебники, твердил формулы. К 1938 году он был уже одним из самых квалифицированных слесарей на электростанции. Ему и доверили вести монтаж самой большой турбины. С честью справился с делом сибирский парень. И свои чувства выразил он в стихах.

В радость жизнь, когда за труд наградой
Сотня тысяч покоренных сил!..

* * *

В пылу ударного строительства плотин, зданий, цехов, заводов, электростанции, подъездных путей и других производственных сооружений вопрос о капитальном благоустройстве жилищ, забота о красоте города отодвигались на второй план.

Это привело к тому, что в середине тридцатых годов в городе еще не было отвечающей всем требованиям канализации, не хватало воды, мало бы-

лю зелени, а деревья и кустарники, посаженные в первые годы строительства, частью погибли. Большинство улиц замощены были булыжником, тротуары содержались плохо. Оставляло желать лучшего общее санитарное состояние города.

Средств на благоустройство не хватало. Так, в 1937 году на эти цели было ассигновано всего 100 тысяч рублей. Но уже в следующем году правительство отпустило средств в семь раз больше, а в 1939 году — в четырнадцать раз, то есть 1.412 тысяч рублей. Из них 700 тысяч решено было израсходовать на озеленение, 220 тысяч на благоустройство парка культуры и отдыха.

Постепенно город преображался, а к 1941 году благоустроился вполне.

К тому времени на строительство города государство израсходовало около двух миллиардов рублей.

Население составляло (на 1939 год) 76,2 тысячи человек. Из них 35.040 рабочих и служащих, занятых на предприятиях, в учреждениях и организациях. Следует заметить, что в городе в это время насчитывалось 218 различных организаций, имеющих самостоятельный бюджет.

Трудящиеся города в то время производили в год промышленной продукции (в неизменных ценах 1926—27 гг.) на сумму, превышающую 260 миллионов рублей. Для сравнения скажем, что за пять лет до этого — в 1934 году — они произвели продукции всего на 33 миллиона рублей.

Город давал Родине уголь, азотные удобрения, серную и азотную кислоты, различные химикаты, в том числе и для лакокрасочной промышленности, метанол, керамические изделия в обширном

ассортименте, производил для местных нужд кирпич, известь. По проводам высокого напряжения передавалась электроэнергия в столицу нашей Родины Москву. Железнодорожники осуществляли огромные по объему грузоперевозки.

Среднегодовая выработка продукции на одного рабочего составляла около 29 тысяч рублей (в неизменных ценах).

К этому времени город имел более 300 тысяч квадратных метров жилой площади. Но значительную часть ее уже тогда нужно было менять — это были те же временные бараки. И их меняли. Весь город был в лесах новостроек. Возводились дома нового типа, капитально, на многие годы.

В распоряжении трудящихся находились многие десятки и даже сотни различных культурно-бытовых, торговых и других учреждений. Вот некоторые цифры и факты.

В городе было 78 магазинов, причем значительная часть их получила прекрасно оборудованные помещения в новых зданиях. Розничный товароборот составлял около 100 миллионов рублей в год. Страна щедро снабжала новый город — в продаже был обширный ассортимент товаров.

Десять амбулаторий и три больницы, обслуживаемые 160 врачами, были предоставлены трудящимся. В больницах насчитывалось 805 мест, из них — 150 в родильном доме.

Население молодого города отличалось высокой рождаемостью. Ежегодный прирост составлял 3.500 человек, или 45 на каждую тысячу жителей.

Большая забота проявлялась о детях. Было открыто 11 яслей для 900 ребят и 19 прекрасно оборудованных детских садов на 1.450 детей. Создана об-

ширная общеобразовательная сеть — в городе и его пригородной зоне имелось 35 школ, в которых обучалось 14.500 детей, химический техникум, две школы ФЗУ химкомбината, фельдшерско-акушерская школа.

Большое внимание уделялось культурно-бытовым запросам трудящихся. Мощный радиоузел обеспечивал в городе радиовещание. Выходило шесть печатных газет, имелось два стадиона, две лыжные, три лодочные станции, шесть спортивных площадок, пять теннисных кортов. Спортсмены молодого города не раз выходили победителями областных и других спортивных состязаниях.

Было куда пойти отдохнуть рабочему — в парк, в летний кинотеатр, во Дворец культуры, в многочисленные клубы, библиотеки. Последних, например, было тогда 25 с общим книжным фондом в 215 тысяч томов. В двенадцати клубах города в 208 красных уголках занималась десятки кружков художественной самодеятельности.

Таким был Новомосковск к началу 1941 года. Его жители, гордясь уже созданным, строили широкие планы на будущее.

Но грянула Великая Отечественная война.

В БОЯХ С ЗАХВАТЧИКАМИ

О первом дне войны сохранились интересные воспоминания бывшего работника химкомбината ныне управляющего трестом «Новомосковскхимстрой» Александра Ивановича Мужичкова. Он пишет:

«К 11 часам утра мы обычно собирались вместе. У многих работников химкомбината вошли

тогда в обычае каждое воскресенье идти гулять в парк. День был ясный, теплый, настроение у всех хорошее, комбинат работал ритмично, из месяца в месяц перевыполнял государственный план. Не было причин огорчаться.

Но этот воскресный день, 22 июня 1941 года, не суждено было провести, как задумали накануне. По радио передали, что немецко-фашистские захватчики вероломно напали на СССР.

С первых дней войны у нас началась особенно напряженная работа. Все понимали: наш труд нужен был Родине для грядущей победы.

Неспокойно жил город. Вечером он погружался во тьму. С утра во дворах рыли бомбоубежища, женщины заклеивали окна полосками бумаги.

Закончив смену, рабочие шли учиться военному делу. На крышах по ночам дежурили посты местной противовоздушной обороны. Врачи читали лекции, проводили беседы о мерах первой медицинской помощи, пожарники учили население ликвидировать очаги пожаров.

Трудящиеся города, продолжая работу для нужд фронта, эвакуировали в тыл наиболее ценное промышленное оборудование.

В ноябре 1941 года немецко-фашистские захватчики стали угрожать городу. На подступах к нему завязались ожесточенные бои. В ноябрьских номерах газеты «Известия» публиковались сообщения специального корреспондента А. Булгакова. В них подробно сообщалось об ожесточенных боях на подступах к городу, о героизме воинов Советской Армии, отражающих бешеный натиск бронированных дивизий врага. «Противник потерял здесь не менее 2.000 солдат и офицеров убитыми.

свыше 50 танков, 16 самолетов, большое количество минометов и другого оружия... Защитники дальних подступов к Москве не только оказывают героическое сопротивление фашистским захватчикам, но в некоторых пунктах жестоко контратакуют врага, отбрасывая немцев»¹.

К 23 ноября враг почти вплотную подошел к городу. Гитлеровцы захватили Узловую, Маклец. Линия фронта не была сплошной, в город удавалось пройти. Так стало известно от очевидцев и зверствах, чинимых захватчиками по соседству. Вот что вспоминает медицинская сестра Ольга Процадыкина, спасшая 20 раненых бойцов.

«Со стороны Узловой и Маклеца немецкие автоматчики вели группу пленных красноармейцев. Если обезсиленный человек падал, его добивали.

Ежедневно, едва забрезжит рассвет, тех, кто еще мог передвигаться, водили на работу. Если пленным давали один раз в сутки всякие отбросы. Вечером измученных и обмороженных людей загоняли в холодный барак. Когда человека покидали силы, его уводили в подвал комендатуры и там добивали...»

25 ноября 1941 года немцы захватили город, начались грабежи и убийства.

Горело здание горкома партии и исполкома горсовета. Горели жилые дома и другие строения.

В руки палачей попали двое коммунистов: секретарь партийной организации кирпичного завода Хробищев и сменный мастер химкомбината Брейкин. На площади перед Дворцом культуры

фашисты сначала повесили первого из них, а на другой день второго. Снимать трупы повешенных было запрещено под угрозой смерти.

После издевательств и пыток были убиты председатель сельсовета Екатерина Бобкова, член правления колхоза «Ударник» Шилова. В шахтерском поселке расстреляны трое рабочих-горняков — Логунов, Турнин... Фамилия третьего осталась неизвестной.

Этими репрессивными мерами Гитлеровцы надеялись запугать население, сломить его волю к сопротивлению.

Своей цели они не достигли. Загорались их склады. Взрывались на минах машины. Это действовали партизаны.

Через станцию Узловую немцы подвозили к фронту войска, оружие, боеприпасы.

«На станции сконилось четыре вражеских эшелона. Едва успел уйти первый эшелон, как партизаны впустили его под откос. Было уничтожено ценное военное имущество и много немцев. Оставшиеся эшелоны не могли двинуться на фронт, где наши части уже громили врага. Подробности этого замечательного акта и имена совершивших его героев-партизан остались, к сожалению, неизвестны»¹.

Так сражались партизаны Тульской области против фашистских захватчиков.

Только 15 лет спустя удалось установить имена юных партизан, которые действовали в районе станций Узловая—Маклец. На последней, напри-

¹ Битва за Тулу, стр. 218.

мер, были подорваны, а затем и подожжены горючей смесью два немецких танка. В Заводском районе города ночью запылала столовая, в которой спали немецкие солдаты. Многие из них погибли в огне.

«Во время наступления гвардейских частей генерала Белова 12 юных патриотов — рабочих одного из предприятий — во главе с тт. Сарычевым и Володиным совершили смелый налет на расположенный в городе немецкий штаб. Немцы решили, что их обошли, бросили оружие, штабные документы, 17 машин с продовольствием и боеприпасами, и поспешно отступили»¹.

Эти смелые подвиги совершала партизанская группа, организованная сержантом Советской Армии Григорием Егоровичем Петуховым. Попав в окружение, он не сложил оружия.

В Заводском районе, на Бригадной улице зашел Петухов в барак № 3 в квартиру Натальи Петровны Анискиной (ее воспоминания, рассказы ее соседок А. М. Рязановой, З. И. Ноздрицы, ныне пенсионерки Е. А. Лебедевой помогли восстановить события).

Сержант Петухов остановился у Н. П. Анискиной. Себя он назвал «Володей». Вместе с ним пришел еще один парень, назвавшийся Константином. Позднее партизаны прозвали его Бессмертным. Григорий Петухов и Константин Бессмертный связались с местными патриотами. В их группу вступили учащиеся девятого класса школы № 12 Саша Рыжков и Ваня Сарычев. Активным помощником стал сын хозяйки квартиры — Вася Анискин.

¹ Битва за Тулу, стр. 221.

которому было 17 лет. Вася Анискин раздобыл бутылки с горючей смесью и гранаты. Хранил он их в тайничке в комнате, за сундуком. Саша Рыжков в деревянном сарае прятал пулемет и винтовки.

Партизанская группа действовала дерзко. В составе ее были и молодые рабочие, но кто именно — не установлено.

М-Но нашелся предатель некий Попов (его потом судил Военный трибунал). Он выдал партизан. Немцы схватили Васю Анискина и Константина Бессмертного. Отвели их на станцию Маклец и там 30 ноября 1941 года убили. Константин был повешен, а Васю немцы расстреляли. У матери Василия Анискина — Натальи Петровны — и сейчас хранится справка:

«Выдана настоящая в том, что действительно ее сын Анискин Василий Дмитриевич, 1924 года рождения, ученик школы № 3, был расстрелян немецко-фашистскими извергами 30 ноября 1941 года».

Схватили немцы и сержанта Петухова (Володо). Долго били, потом поставили к стене и дали по нем автоматную очередь. Когда они ушли, оказалось, что Петухов жив. Е. А. Лебедева и другие жители укрыли сержанта, оказали ему помощь, а когда он оправился, дали одежду, хлеба, и Петухов пошел пробиваться к своим. Сашу Рыжкова немцы расстреляли в проходной будке электростанции.

Но партизаны продолжали действовать. Иван Сарычев заменил Петухова, и небольшая группа их крепко мстила врагу до прихода наших войск.

В ходе знаменитого декабрьского контрнаступ-

ления Советской Армии под Москвой был освобожден от оккупантов и Повомосковск.

✓ Славные конногвардейцы с танкистами, несмотря на упорное сопротивление врага, овладели довередно Мёрдвесом, Веневом и продвигались с боями к Повомосковску, который был освобожден 12 декабря... Гвардейская кавалерийская дивизия ударила в тыл немцам, оборонявшим Новомосковск, и ворвалась в город¹.

Во время этих боев жители города помогали громить врага, освобождать родной город.

Сельский агроном комсомолец Аня Крючкова приказом по войскам Западного фронта была награждена медалью «За отвагу». Она вывезла с поля боя 25 раненых бойцов и трех командиров.

✓ Ученик 4-го класса Ключевской школы Саша Колесников в течение нескольких часов помогал в бою красноармейцам — подвезал воду, патроны.

✓ Под деревней Прохоровкой был подбит немецкий самолет. Летчик выбросился на парашюте. Вблизи находился колхозник Василий Серов. Безоружный, он бросился к немцу и хотел его задержать. Летчик ранил Серова выстрелом в грудь, но колхозник нашел в себе силы справиться с врагом.

✓ В городе и окрестностях оккупанты хозяйничали всего шестнадцать дней. Но и за это короткое время они нанесли огромный ущерб.

Все крупные шахты были выведены из строя. Огнем и взрывами уничтожено большинство технических сооружений. Артезианские скважины, нагавнившие город водой, водонапорные башни и мно

¹ Битва за Тулу, стр. 361.

гие другие сооружения разрушены, выведены из строя линии связи, телефонные столбы сбиты, кабельные вводы уничтожены.

Сильно пострадало железнодорожное хозяйство: разрушены здания, железнодорожные пути, взорван железобетонный семипролетный мост через Любовское водохранилище. В городе не осталось ни одного целого здания школы. В трех из них оккупанты устроили конюшни, шесть сожгли, остальные привели в негодное состояние. Почти полностью были разрушены здания кинотеатра, четырех клубов, десяти библиотек.

Ущерб, нанесенный городу, исчислялся сотнями миллионов рублей. Со слезами радости жители встретили своих освободителей — воинов Советской Армии, многие спешили возвратиться в родной город из эвакуации, стремились быстрее приступить к работе, чтобы восстановить, вернуть его к жизни.

И люди немедленно взялись за дело.

- ВОССТАНОВЛЕНИЕ

Припомним обстановку этого периода

Начало 1942 года... На фронтах шли ожесточенные бои с немецкими оккупантами. Разгром фашистских войск под Москвой был вдохновляющим началом для Советской Армии, но до победы было еще далеко. Огромная территория европейской части страны находилась под пятой оккупантов. Важнейшие магистрали, соединявшие промышленный центр с Донецким угольным бассейном и кавказскими нефтепромыслами, были перерезаны врагом.

Именно в это время неизмеримо выросла потребность в подмосковном угле. Он недостаточно калорийный, в нем много примесей, высока зольность, но этот уголь должен был вдохнуть жизнь в толки электростанций и паровозов, дать тепло домам и промышленным предприятиям.

В ужасном состоянии были шахты. Взорванные копры, постройки, подъездные пути были к тому же завалены сугробами снега. В горестном раздуме стояли среди руин шахтеры: «Все начинать надо сызнова»...

Партия в эту тяжелую пору бросила клич:
— Восстановить Мосбасс!

Все силы были брошены на выполнение этого важнейшего задания. В Московском комитете партии был создан специальный угольный отдел. Крупнейшие предприятия столицы, целые районы ее, заводы Тулы и других городов брали шефство над шахтами, посылали специалистов, выполняли срочные заказы горняков. Шефы и сами работали для фронта, им было нелегко, но понимали: в возрожденной жизни шахт — их жизнь.

Стояли сорокаградусные морозы, не было электроэнергии, не хватало транспорта, инструмента. Оборудование разыскивали под снегом, в воде загопленных штреков, в пльвунах. Из двух—трех, а то и из пяти моторов с трудом удавалось собрать один годный к работе.

Разбирали деревянные постройки — лес шел на крепление выработок. Вытаскивали ржавые гвозди, выпрямляли и пускали в дело. Для кузниц выжигали древесный уголь. Из старых рештаков делали шахтерские лопаты, из рессор — топоры, из разного лома — обушки и зубки.

Пожалуй, никогда со времен гражданской войны люди так не были изобретательны, находчивы, упорны как в это время.

Вместо разрушенных деревянных копров строили новые. Их возводили необыкновенно быстро — за 15—16 суток. Ремонт и установка металлических копров занимали не больше месяца. Это удавалось благодаря исключительной самоотверженности горняков, равной самоотверженности и героизму фронтовиков. Слесарь Яценко, без водолазного костюма, в простой спецовке пробыл в ледяной воде несколько часов, разыскивая электромоторы. Бригада плотников под руководством тов. Живоглазова по 15—20 часов не прерывала работы, не сходила с копра. Таких примеров самоотверженного труда можно привести очень много.

На восстановление родного города и его промышленных предприятий люди шли как на ратный подвиг.

✓ 13 декабря, буквально на второй день после освобождения города, в насквозь промерзшее помещение городского комитета комсомола пришли четверо молодых парней комсомольцев. Это были Киселев, Волков, Добрунов и Похвальнов.

— Направьте нас на работу, — попросили они.

— Город надо очищать, — сказали в горкоме.

Эти парни положили начало первой комсомольской восстановительной бригаде. За нею была создана вторая, третья, четвертая... Число бригад росло. В основном они составлялись из девушек: ребята долго не задерживались, отправлялись на фронт. ✓

Когда восстановлена была шахта № 15, находившаяся в черте города, комсомолка Ольга Софрина вызвалась организовать первую в бассейне женскую бригаду навалоотбойщиц. Бригада была создана и работала отлично.

Трудно шло восстановление крупнейшей шахты № 26. Там почти все надо было делать заново. Вода залила выработки до самого ствола. В этих условиях электромеханик Леонов, инженер Покровский, слесари Соболев, Харитонов работали как водолазы, доставали со дна оборудование и, отремонтировав, тут же пускали в дело.

В забоях еще стояла вода по колено, а двадцать шестая начала выдавать уголь.

Старожилы Мосбасса помнят, что 11 января 1942 года, то есть через месяц после освобождения города, на-гора были выданы первые 22 тонны угля. Уголь был добыт в шахте № 10.

Об этих тоннах говорили как о первой победе Коллектив комбината «Москвоуголь» принял тогда смелое решение: к июню довести добычу угля до двух третей довоенной добычи.

Через восемь месяцев после изгнания оккупантов горняки Мосбасса рапортовали Родине о том, что они превысили довоенный уровень добычи угля.

Добыча велась одновременно с восстановительными работами. Через год, 26 сентября 1943 года, Государственный Комитет Обороны отметил, что «Подмосковный бассейн, разрушенный немецкими оккупантами, полностью восстановлен и дает угля на 18 процентов больше, чем в довоенный период».

В это время уже полным ходом шло наращивание темпов угледобычи за счет ввода новых угольных предприятий. Шахты закладывались на



Герой Социалистического Труда Даниил Михайлович Бартенев. Десятки учеников у знатного строителя—и он охотно передает им свой опыт.

Фото Н. Батазова

месторождениях Каменецком, Сокольническом, Гранковском.

Так обеспечивалась потребность в топливе десятков и сотен предприятий, работавших для фронта.

Среди шахтеров бытовали поговорки: «Шахтер в забое—на линии боя», «Больше угля нарубить—скорее фашистов погубишь».

В честь победы наших войск, вышедших на государственную границу у реки Прут, навалот-

бойщик пятнадцатой шахты Саклаков дал за смену 64 тонны угля, в несколько раз превысив задание.

На второй день (это было в канун Первомая 1944 года) навалоотбойщик той же шахты молдавии Сгибарц, желая отметить освобождение родной Бессарабии, добыл за смену 70 тонн угля. Секретарь Московского областного комитета партии поздравил его телеграммой.

Когда телеграмму прочитали на наряде, Саклаков выступил и заявил, что не хочет уступать первенства и завтра же нарубит 100 тонн. Крепильщик Урсатый дал обещание один крепить лаву за Саклаковым.

Сдержал слово горняк! 102 тонны нарубил, трюнавальщиков еле успевали убирать эту массу угля. Выполнил обещание и Урсатый, давший 330 процентов нормы.

С легкой руки Саклакова еще шире развернулось соревнование на этой шахте, затем — тресте и бассейне. Это принесло Родине десятки тысяч тонн сверхпланового угля.

Так по-своему, по-горняцки салютовали рабочие Мосбасса победам воинов на фронтах.

* * *

В плачевном состоянии находилась электростанция. При эвакуации энергетикам удалось вывести турбины на Урал. Частично было отправлено в тыл котельное оборудование, но многое оставалось на месте.

За время оккупации фашисты превратили ГРЭС.

в груду развалин, а оборудование — в кучи металлолома.

Восстановление электростанции было такой же важной задачей, как и возвращение к жизни шахт, и началось с первых же дней после изгнания врага.

Возникли те же трудности, что и перед угольщиками: не хватало рабочих рук, отсутствовал материал, инструмент. А электроэнергия была нужна Москве, столица работала для фронта — и все больше и больше выпускала боеприпасов, снаряжения, оружия.

Турбинный зал станции был полуразрушен. В нем — сугробы снега, сквозь окна и зияющие проломы врывался ветер...

Монтажники проявляли много изобретательности. С огромными трудностями им удалось привести в порядок два котла. В ноябре 1942 года пущена была первая турбина.

Один из котлов превращен был немцами в груду металла. От другого остались только барабаны и часть коллектора. Полностью разрушены конденсаторы. Ни одной целой турбины — только части их, да и то поврежденные, валялись в разных местах.

И все же монтажники, не ожидая помощи, решили продолжать работу, своими силами восстановить (по существу — изготовить новые!) котлы, конденсаторы и даже недостающие части турбин.

Это была огромная техническая, инженерная работа. Здесь же на месте изготовляли проекты, приспособляя их к имеющимся частям оборудо-

вазия. Так смогли использовать около двух тысяч различных деталей.

Восстановление стен и перекрытий разрушенного здания велось одновременно с монтажом. Прибывало все больше рабочих — и в их числе выпускники ремесленных училищ.

Требовалось очень много кислорода, карбида, изоляционного материала и т. д. До поры до времени все доставлялось из Тулы и с уральских заводов. Но часты были перебои.

Восстановители решили создать свою ремонтную базу — подсобные цехи. Появился котельно-механический цех, кислородный, изоляции, разработали песчаный, гравиевый и каменный карьеры.

Такое решение позволило еще в годы войны собрать и ввести в действие шесть котлов и четыре турбогенератора.

Чтобы довести мощность до проектной, требовалось установить еще несколько турбин.

В дни, когда Ленинград еще находился в блокаде, конструкторы одного из его заводов, находившиеся в эвакуации, проектировали для ГРЭС турбину высокого давления. Она во многом отличалась от прежних: вместо 29 атмосфер требовался пар давлением в 90 атмосфер, перегрев его повышался на 80—100 градусов. Вес проектируемой турбины был в два раза меньше обычной. Экономический эффект на 10—15 процентов выше. Эта экономия окупала в течение пяти лет стоимость агрегата.

Восстановление электростанции и быстрейший ввод ее в эксплуатацию имели важное значение для страны. Не случайно в течение почти всего 1946 года на строительстве ГРЭС действовала вы-

«здная» редакция газеты «Правда». Она оказывала огромное влияние на ход работ, своими выпусками помогала разворачивать социалистическое соревнование, устранять недостатки.

В 1948 году электростанция достигла проектной мощности. Она стала одним из важных звеньев Московской энергетической системы.

Восстанавливать город и его предприятия помогала вся страна, и особенно столица нашей Родины — Москва. Ростокинский, Октябрьский и Москворецкий районы ее шефствовали над шахтами. Сотни вагонов с необходимыми материалами и оборудованием потоком шли из столицы. 1500 квалифицированных специалистов-москвичей приехали по заданию партии в город.

Для заводов Москвы совершенно новым и необычным было производство горного оборудования. Но оно было необходимо, и москвичи научились делать скребковые и ленточные транспортеры, компрессоры, отбойные молотки, электровозы, шахтные вагонетки. Транспортеры, например, производились в порядке кооперирования пятью столичными заводами, а собиравлись на шестом — на заводе «Красный металлист».

* * *

Особо следует рассказать о восстановлении химического комбината. Этому предприятию город обязан своим рождением; это предприятие было первенцем пятилетки. Для трудящихся города было делом чести возродить свой любимец — химкомбинат.

Партия дала задание восстановить в первую

очередь производство метанола. Метиловый спирт («древесный») спирт находит большое применение в производстве органических красителей, лаков, лекарств, формальдегида, бездымных порохов и может служить моторным топливом. Все это в то военный период было очень необходимо для нужд фронта.

Рабочие, инженеры и техники химкомбината в момент освобождения родного города находились еще за тысячи километров от него: одни в Березниках на Урале, другие в Чирчике в Средней Азии, куда они эвакуировались с оборудованием и где работали на химических комбинатах; третьи и таких было большинство — на фронте.

Те, кому был дан приказ вернуться, ехали домой с огромной радостью, хотя и знали, что их ожидает. Вот строки из воспоминаний ветерана химкомбината К. И. Грибанова.

«Мрачная картина встретила нас, работников химкомбината, прибывших первой партией из эвакуации в январе 1942 года. Развалины, горы снега: не только проехать, но и пройти трудно.

Устроились жить в полуразрушенном домике, кое-как залатали двери и окна, поправили печь, обзавелись и «обстановкой» — упаковочными ящиками вместо столов и стульев. Однако и этим «комфортом» пользоваться не пришлось: обстановка заставляла дни и ночи проводить на заводе.

Если учесть, что в это время линия фронта проходила в нескольких десятках километрах и что вражеские самолеты не оставляли нас без «внимания», то станет ясно, в каком положении мы находились. Но именно бомбежки напоминали нам, что Родина в смертельной опасности, и это

рождало такие силы, что любые трудности не могли никого остановить».

14 января 1942 года состоялось первое партийное собрание химиков. Только десять коммунистов пришли на него, многие были где-то еще в пути. Выбрали секретаря партийной организации. Решили: «коммунисты там, где труднее всего».

А трудно было везде. Не хватало специалистов, не хватало просто рабочих, не было материалов — труб, швеллера, кабеля, приборов. Не было и чертежей. Специалисты по памяти набрасывали на листах обоев грубые рабочие схемы — и по ним шаг за шагом восстанавливали агрегаты, узлы, коммуникации.

И здесь химикам, как и шахтерам, помогала русская смекалка, находчивость. Из руин извлекали разные детали, куски труб, а потом думали: куда это можно приспособить?

База восстановления — ремонтно-механический завод — пострадал особенно сильно. Пришлось многие станки, привезенные из эвакуации, устанавливать буквально под открытым небом, между уцелевших стен бывших цехов. Так и работали: токарь обтачивает деталь, а сверху порошит снег.

Изобретательность людей была поистине безграничной. Вот пример. Для сварки металлоконструкций нужен ацетилен, для получения ацетилена нужен карбид. Но карбида не было. Тогда мастер котельного цеха тов. Ашикеев, используя печной трансформатор, в разрушенном здании наладил «производство» карбида. Вскоре и электрики, и механики стали «выпекать» таким способом карбид для своих нужд.

Однажды потребовалось срочно изготовить шестерню для станка, на котором производилась гибка труб высокого давления. Специалисты понимают, какая высокая точность требуется при изготовлении шестерни. Без фрезерного станка ее не сделать. А станка не было. И вот токарь тов. Писаренко заявил: «Сделаю шестерню».

На токарном станке он выточил заготовку, разметил на ней зубья — и перешел к долбежному станку, который еще не был даже подключен к электросети. Двое рабочих вручную крутили маховик станка. Двое суток почти без перерывов продолжалась эта работа, а на третьи сутки Писаренко вошел в конторку и подал шестерню. Сгибочный станок был пушен, монтажники получили нужные им трубы.

Подобных примеров можно привести множество.

Из эвакуации возвращалось крупное оборудование: колонны синтеза, компрессоры, моторы и т. п. Но, как говорят, два переезда равны одному пожару: пока возили оборудование туда и обратно, разные «мелочи» были утеряны. Попробуй, например, пустить в ход колонну синтеза метанола без карманов термонапар высокого давления и без контрольно-измерительных приборов.

Эти «карманы» ездил отыскивать в Березниках инженер М. П. Кабанов. Ему повезло: перерыв горы снега и перетаскав многие тонны железа, он нашел не только «карманы», но еще и два ящика поршневых колец для компрессора.

А иные «мелочи» были утеряны безвозвратно. Электрики своими силами изготовляли пускатели,

рубильники, крановые контроллеры, ограничители, мелкие трансформаторы.

О темпах работ в этой труднейшей обстановке можно судить по такому сравнению: в нормальных условиях на весь объем ремонтно-восстановительных работ потребовалось бы не меньше полутора лет. А в условиях военного времени нужно было сделать все максимум за три месяца! И люди буквально творили чудеса.

В то время проблема кадров была острой. На восстановление химкомбината приходили женщины и шестнадцатилетние подростки. Приходили и требовали: «Учите нас. Сейчас мы ничего не умеем, но будем уметь».

К каждому кадровому рабочему прикрепляли по 7—8 новичков. Это называлось «бригадой». И этой бригаде сходу давали задание восстанавливать какой-нибудь сложный узел... Невозможно понять это, — но ведь они восстанавливали, поднимали цех за цехом из руин.

Теплоцентраль... Генераторный... Цех сероочистки... Насосная станция... Электроподстанция... Наконец, сам цех метанола со всем своим сложным хозяйством...

В июле 1942 года Родина, фронт получили первую продукцию первого восстановленного производства.

А через несколько дней химики уже обсуждали новые планы восстановления и развития производства.

За восстановление производства метанола большая группа химиков была удостоена высоких правительственных наград. Среди них были мастер электроремонтного цеха Гаврильчук, начальник

цеха Свиридов, токари Рузницкий, Митрюхин Анисифоров, Писаренко и многие другие.

В течение одного года все основные цехи химического комбината были восстановлены и начали давать стране продукцию — аммиак, кислоты и т. д.

Это было второе рождение химического комбината.

* * *

В годы войны жители довольствовались самым минимальным. И хотя в освобожденном городе нужно было сделать очень многое, чтобы дойти до довоенного уровня, об этом просто никто и не мечтал.

Хорошо уже было то, что начал действовать водопровод, работала связь, возобновились занятия в наспех отремонтированных школах. Плохо было с центральным отоплением — и сами жители установили в квартирах печи-временки. Трубы от них из жести выводили через окна.

Открылись некоторые предприятия бытового назначения, магазины, лечебные учреждения, клубы и библиотеки.

Как это давалось, можно показать на примере возрождения городской библиотеки. В числе многих комсомольско-молодежных восстановительных бригад была создана и бригада библиотечная. Она в течение нескольких дней с санками ходила по городу, отыскивала книги в снегу, в развалинах домов, в покинутых квартирах.

Книги везли во Дворец культуры, где их бережно очищали от копоти и грязи, подклеивали, переплетали. Так библиотека создавалась заново.

и уже вскоре ее фонд составлял несколько тысяч томов.

Под руководством городской партийной организации дружно и быстро восстанавливалась в городе нормальная жизнь... Нормальная для военного времени.

В 1943 году промышленность уже сумела дать Родине продукции на миллионы рублей. Особенно хорошо трудились угольщики. Шахты треста дали за год более 13 тысяч тонн сверхпланового топлива. Не отставали и химики: коллектив химкомбината завоевал переходящее Красное Знамя Государственного Комитета Обороны.

Слустья еще год трудящиеся уже по-настоящему взялись за работы по благоустройству города. В феврале 1945 года правительство отпустило на эти цели 25 миллионов рублей. Средства эти были полностью освоены.

ГОДЫ БУРНОГО РОСТА

Окончилась война. Над логовом поверженного фашистского зверя водружено знамя Победы. В запыленных, выгоревших гимнастерках, истосковавшиеся по мирному труду, возвращались воины в родные города и села,

Деловито осматривались, находили наиболее неотложную работу и без промедления приступали к ней. Не один и не два года прошло, а в городе Новомосковске то тут, то там можно еще было встретить бывших фронтовиков: их нетрудно узнать по гимнастеркам и шинелям, по кирзовым сапогам и военного покроя фуражкам...

Бурным ростом промышленности отличаются

послевоенные годы в Новомосковске. Новые предприятия возникали одно за другим; ведь всюду на необъятных просторах Родины восстанавливалось и развивалось хозяйство — и всюду нужно было много самых разных материалов.

Давайте, читатель, совершим мысленную экскурсию по предприятиям города.

Представьте себе, что вы едете автобусом из Тулы. На подступах к городу справа замечаете корпус завода.

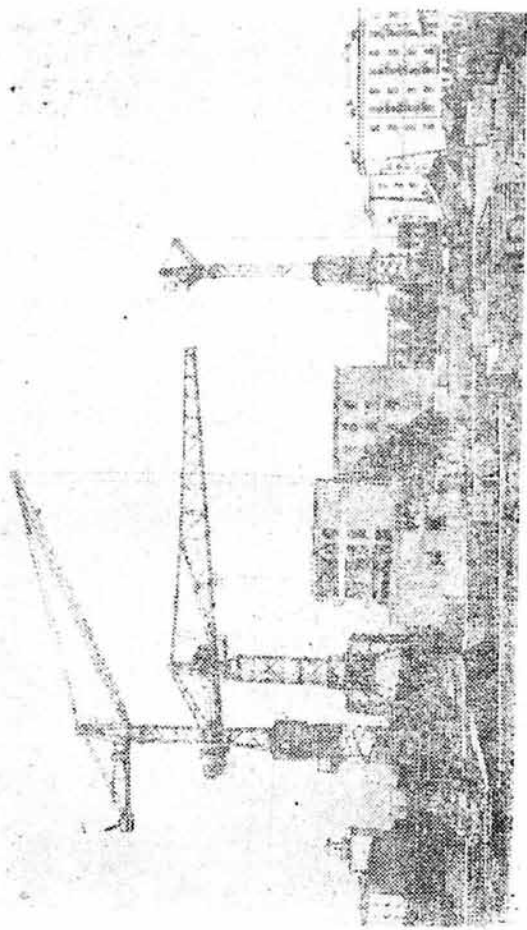
Это — завод по ремонту дорожных машин.

До войны его не было. Но после войны, когда был создан трест «Мосбасдорстрой», оснащенный современной дорожностроительной техникой, потребовалось эту технику периодически ремонтировать, удлинять срок ее жизни.

И был построен завод. Сотни рабочих трудятся на нем. Бульдозеры, грейдеры, экскаваторы, тракторы и другие машины после ремонта отправляются во все уголки Тульской области.

Ваш автобус мигает поселок имени Вахрушева, проезжает мимо новой железнодорожной станции Новомосковская, следует через Западный поселок (все это — пригород Новомосковска) — и вот перед вами мясокомбинат. Он возник недавно, когда колхозы и совхозы нынешнего Новомосковского территориального производственного управления во все больших размерах стали сдавать свиней, телят, птицу. Прежде существовавший мясозавод не успевал с переработкой.

На мясокомбинате действует несколько цехов, оснащенных новой техникой, имеются солидные хранилища, оборудованные холодильными установками. Продукция комбината — обработанное



Город непрерывно строится!

Фото Н. Раваилова

мясо, колбаса, кончености, жиры и т. д. — направляется во многие города области.

Рядом с мясокомбинатом *мельничный комбинат, первое в городе предприятие коммунистического труда.*

Мелькомбинат является гордостью Новомосковска. Он по техническому оснащению, по культуре производства один из лучших в Российской Федерации. Даже такое мощное, прекрасное предприятие, как Московский мелькомбинат имени А. Д. Цюрупы, удерживавший в течение десяти лет переходящее Красное Знамя Совета Министров РСФСР и ВЦСПС, уступил новомосковцам пальму первенства.

В цехах мельничного комбината царит идеальная чистота. Зерно- и мукопроводы герметизированы настолько тщательно, что мучная пыль не попадает в воздух. На Новомосковский мелькомбинат едут за опытом отовсюду: с Дальнего Востока и Урала, с Кубани и Казахстана, с Украины и Белоруссии. Посетители оставляют в книге отзывов самые восторженные записи.

Рядом с мелькомбинатом недавно закончено строительство крупного хлебозавода.

Несколько в стороне широко раскинулись цехи *Южного завода железобетонных изделий.*

Таких заводов в городе сейчас три — Северный (в Заводском районе), Задонский (возле г. Северо-Задонска) и этот. Все они стали крупными предприятиями, дающими стройкам химии железобетонные блоки, плиты перекрытий, колонны и т. д., то есть все то, что лежит в основе индустриальных методов строительства.

Продукция новомосковских заводов железобе-



Один из цехов мельничного комбината — первого в городе предприятия коммунистического труда.

Фото Н. Ваталова.

тона широко использовалась на строительстве «Тульской Магнитки», а сейчас — на многих других важнейших стройках совнархоза. Выпуск сборного железобетона достиг внушительной цифры и близок к 100 тысячам кубометров в год.

Значительный интерес представляют *кирпичные заводы*, которых в Новомосковске три, — два на юге и один, дающий силикатный кирпич, — на севере города. Общее количество кирпича, произведенное в 1962 году, составило 100,6 миллиона штук. А пять лет назад на тех же производственных площадях выпускалось лишь 70 миллионов в год. Прирост получен за счет внедрения более совершенной технологии, за счет роста производительности труда.

В южной части города находится техническая база *домостроительного комбината города*. Созданный всего два года назад, этот комбинат применил самые передовые методы домостроения. Пятиэтажные дома на 60—80—100 квартир ныне монтируются из готовых конструкций, панелей, изготовляемых на заводе крупных панелей.

Для производства панелей широко используется керамзитовый гравий, который дает цех керамзита. Это прекрасный строительный материал. Специальные сорта глины, будучи нагреты до температуры 900—1000 градусов, вспучиваются и образуются красные шарики, очень легкие и прочные. Цех керамзита — первый в нашем совнархозе и один из первых в стране.

Нужды домостроительного комбината в столлярных поделках обеспечивает деревообделочный комбинат. Поэтому на монтажную площадку при-

возится не просто стена, а панель с застекленным окном, подоконником, со всем необходимым.

Шамотный завод. Он расположен тоже в южной части города. Его продукция почти не используется на месте, она идет для металлургической промышленности страны, для тульских домен, мартенов.

Завод построен в годы первых пятилеток. До 1963 года обжиг шамота велся с использованием подмосковного угля. Копоть и зола засоряли горел. Ныне завод переводится на природный газ. Это дало возможность перевести обжиг шамота со старых кольцевых печей на более совершенные — тоннельные.

Проследуем теперь ближе к центру города, минуем станцию Сборная, Клинскую автобазу — и вот перед нами корпуса *энергомеханического завода*. Возник он на базе центральных электромеханических мастерских треста «Новомосковскуголь». И возник он потому, что шахты Мосбасса стали оснащаться более совершенной горной техникой — комбайнами, мощными электровозами, очистными комплексами, щитовыми крепями. Для поддержания этой сложной техники в исправном состоянии и предназначен этот завод.

Ныне энергомеханический завод, подчиненный комбинату «Тулауголь», обеспечивает ремонт электромоторов для всех тульских шахт. Ремонтирует он также силовые трансформаторы, электровозы.

Но коллектив завода наладил и серийное производство самостоятельной продукции: аппаратуры для комплексной автоматизации и механизации шахт, передвижных шахтных подстанций,

контроллеров, аппаратуры дистанционного управления.

Рядом с энергомеханическим разместились цехи *авторемонтного завода*.

Он был построен в связи с быстрым ростом автопарка Мосбасса, но скоро превратился в предприятие, имеющее межобластное значение, специализировался в основном на ремонте тяжелых грузовых машин ЗИЛ-150 и автомобильных моторов. Ежемесячно из ворот завода выходит 80 возрожденных заново ЗИЛов.

Мебельная фабрика в результате технического переоснащения, создания поточных линий и специализации стала давать продукцию высокого качества, хотя и немногих наименований: шкафы платяные, столики под телевизоры.

В городе расположено *Новомосковское отделение Московской железной дороги*, осуществляющее грузовые и пассажирские перевозки, имеющее многочисленные службы и станции, депо, локомотивный и вагонный парки. Город связан прямым сообщением с Москвой — ежедневно отсюда в столицу отправляется пассажирский поезд.

Обширно *автомобильное хозяйство*. В Новомосковске действуют четыре крупных автобазы и недавно объединенное пассажирское автохозяйство. Непрерывно растущий автобусный парк составляет сейчас 142 автобуса и 86 легковых машин. Ими ежегодно перевозятся миллионы пассажиров.

Теперь проследуем в Заводской район. Широкое полотно Комсомольского шоссе приведет нас сначала к повороту на *гипсовый комбинат*.

О том, что на территории Новомосковска, глу-

боко под землей, ниже угольных пластов залегает гипс, — известно было геологам еще до войны. Но промышленная эксплуатация гипсовых месторождений не велась.

Гипсовый рудник — мощное, прекрасно оснащенное предприятие — построен после войны. Одновременно возник и поселок гипсовиков. Параллельно велось сооружение гипсового завода, назначение которого — перерабатывать гипсовый камень в готовую продукцию. Впоследствии рудник и завод были объединены в единый гипсовый комбинат.

Осмотр гипсового рудника оставляет неизгладимое впечатление. Клеть опускается на глубину, превышающую 100 метров. По просторным штрекам, вырубленным в толще гипсового пласта, освещенным лампами дневного света, идут пути к забоям, точнее, к огромным камерам, где ведется добыча. И здесь открывается изумительное зрелище: камеры высотой до 10 метров, шириной до 25 выглядят сказочными пещерами. У них естественное крепление — оставленные по бокам гипсовые столбы и предохранительная пачка гипсового монолита в потолке. Мощность гипсового пласта, превышающая 15 и более метров, позволяет создать надежную крепь.

В конце камеры тремя уступами люди ведут разработку пласта: бурят, заряжают шуры, производят отпалку. Когда камера проветрится, в действие вступают ковшовые экскаваторы. Камень грузится в многотонные вагонетки и мощным электровозом отвозится ближе к стволу, где попадает на дробильный завод — трехэтажное под-

земное сооружение. После этого измельченный камень выдается на поверхность.

Гипсовый рудник — один из крупнейших в мире по богатству месторождения, масштабам добычи и технической оснащенности.

Перерабатывающий завод находится на поверхности рядом с рудником. Значительная часть добытого камня там подвергается обработке — варке в гипсоварочном цехе, переработке в гипсырец.

Самым внушительным по размерам является цех сухой гипсовой штукатурки. Здесь все механизировано, людей почти не видно. Во всю огромную длину цеха тянется роликовый транспортер, по которому непрерывной лентой идет еще не высохшая штукатурка. В конце транспортера ножи-автоматы отрезают листы нужного размера, которые автоматически подаются в сушильную камеру. Двигаясь по роликам, лист успевает высохнуть и в конце камеры приемщики принимают готовую продукцию, отправляют ее в склад.

Есть на заводе цех гипсовых блоков и гипсовых перегородок, где изготавливаются самые разнообразные строительные детали — блоки, перегородки.

Многие города и новостройки страны являются потребителями продукции новомосковских гипсовиков. Спрос на нее вырос настолько, что по ходатайству многих совнархозов, в первую очередь Московского городского, правительство приняло решение о реконструкции и расширении гипсового комбината.

Эти работы были выполнены, производство гипсовых материалов возросло почти вдвое.

Растет и благоустраивается рабочий поселок гипсовиков. Он представляет собой небольшой уютный городок. Широкие озелененные улицы, магазины, школа, бытовые учреждения. Рабочие получили замечательный подарок — Дом культуры, в котором созданы все условия для хорошего отдыха после трудового дня.

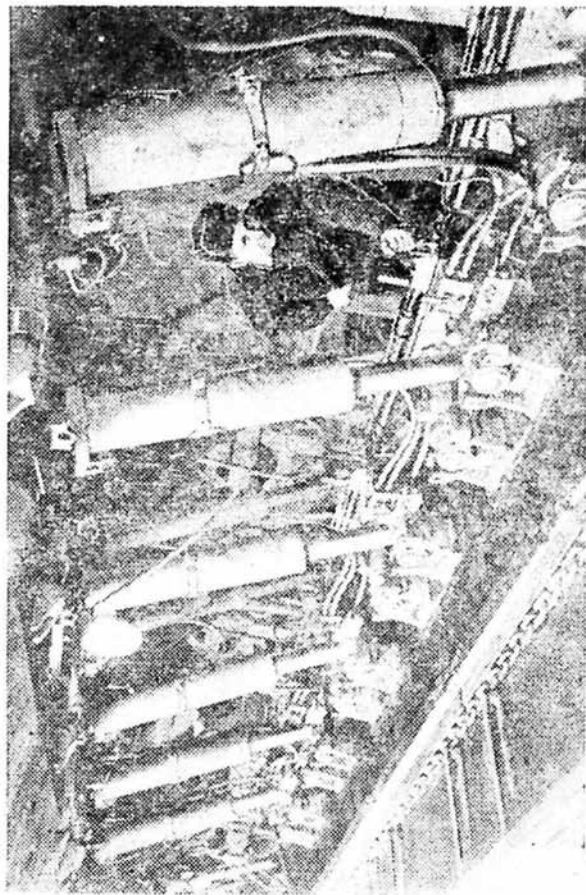
✓ Напротив гипсового комбината, через дорогу, высятся терриконы бывших шахт №№ 22 и 28. Ныне в черте города осталась лишь старейшая шахта довоенной постройки — шахта № 26. Когда она окончательно выработается, возле Новомосковска не будет ни одного угольного предприятия, так как границы шахтных полей переместились на Широно-Сокольническое месторождение. ✓

Трест «Новомосковскуголь», размещенный в самом городе, остается одним из ведущих в бассейне. Его шахты дают Родине самый дешевый уголь в стране среди шахт, добывающих топливо подземным способом. Новомосковскими горняками достигнута в то же время самая высокая производительность труда.

По количеству добычи «Новомосковскуголь» добился больших успехов. Достаточно сказать, что его полумесячная продукция — уголь — превышает добычу всего дореволюционного Подмосковского бассейна за год.

До Великой Отечественной войны в шахтах преобладал ручной труд. Ныне механизированная добыча превышает 90 процентов, а механизированная проходка составляет 76 процентов.

Удивительные перемены произошли в техноло-



Мощная горная техника пришла в шахты на смену отбойному молотку
и лопате.

фото М. Борцова.

гни угледобычи. На смену обушку, лопате, отбойному молотку пришли очистные механизированные комплексы, крепи, которых в тресте насчитывается 24. Они потеснили даже такую превосходную машину, как комбайн «Донбасс»: еще пять лет назад их было 64, а ныне осталось 48. В шахтах треста работает множество доставочных механизмов, большое количество горнопроходческих машин.

Показательным предприятием по уровню комплексной механизации и автоматизации является среди всех девяти шахт тридцать восьмая. Небывалое для Мосбасса количество угля выдает она в сутки — до 4000 тонн. Именно на этой шахте прозвучал в 1963 году клич механизаторов участка, возглавляемого Семеном Степановичем Коблюком: «Полнее использовать могучую горную технику!» Обком партии поддержал начин С. Коблюка и его товарищей, а в бассейне у новаторов нашлось много достойных последователей.

Новомосковские шахтеры неизменно идут в авангарде соревнования среди других предприятий города. Борьба за коммунистический труд приносит одну победу за другой.

Часть шахтеров живет в Новомосковске, но большинство — в своем горняцком городе Сокольники, который административно подчинен Новомосковскому городскому Совету депутатов трудящихся.

В Сокольниках насчитывается около 20 тысяч жителей, в основном шахтеров. В городе солидный жилой фонд, свой Дом культуры имени К. С. Станиславского, школы, магазины, столовые.

предприятия бытового обслуживания, лечебные учреждения, профилакторий.

Будущее Сокольников обеспечивается строительством возле него крупного завода трамвайных запасных частей, строительством других предприятий.

Если продолжить нашу «экскурсию», то после гипсового комбината на нашем пути будет фенольный завод. Сейчас он входит в систему химкомбината. До войны фенольный завод был сравнительно небольшим предприятием. В дни оккупации города он сильно пострадал, а после восстановления выпускал основную продукцию — фенол, вещество, применяющееся в производстве синтетических смол, красителей, в пластмассовой промышленности.

Для нужд текстильной промышленности фенольный завод дает прекрасное отбеливающее вещество — щавелевую кислоту.

В послевоенные годы это предприятие стало расти, развиваться. Появился цех контактного фенола. В 1957 году вошел в строй цех бетанафтола, а через год — новинка в химической индустрии — цех неозона. Если бетанафтол находит применение в анилиновой и красочной промышленности, то неозон, этот сероватый невзрачный порошок, оказался очень ценным для резиновой. Небольшие его примеси повышают качество резиновых изделий, сокращают сроки их «старения».

Отходы производства фенольного завода, вроде сульфита натрия и других, стали хорошим сырьем для завода бытовой химии. Сейчас фенольный завод развивается, реконструируется на новой технической основе.

Попутно скажем, что неподалеку от фенольного завода организуется *соляной промысел*. На глубине 800—900 метров геологи обнаружили огромные залежи поваренной соли высокого качества, с мощностью пласта до 40 метров.

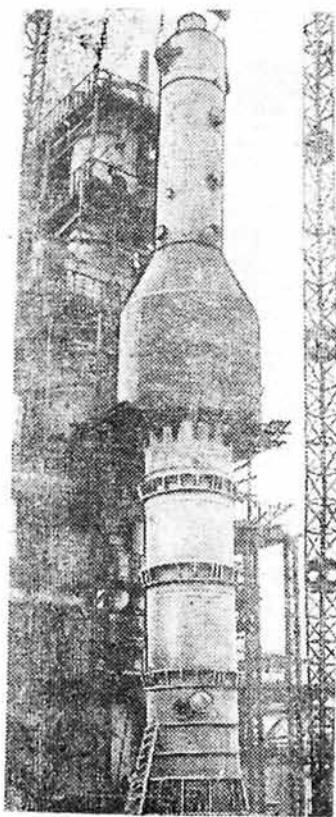
Как достать с такой глубины соль? Решили дорогостоящий рудник не строить, а пробурить скважины, нагнетать по одним воду, а по другим выкачивать крепкий соляной рассол. По трубам рассол будет подаваться на химкомбинат. Хлорное производство скоро избавится от привозной соли.

...Сверкает под солнцем водная гладь Любовского водохранилища. Виден рядом с ним циркуляционный канал. Мы на плотине, разделяющей Любовское и Шатовское водохранилища, а перед глазами — *корпуса электростанции*. Кто не видел ее давно, заметит новинку в контурах этого предприятия: две высотные трубы более чем на 100 метров вознеслись в небо.

Долгое время топочные газы ГРЭС были бичом для населения Заводского района. В ненастье дым стлался по земле, а сернистый газ «съедал» растительность. Теперь трубы выбрасывают дым высоко в атмосферу. В этом сказалась забота о человеке.

Впрочем, и характер дыма изменился. Он уже не черный, каким был прежде. На электростанции котлы переводятся на природный газ, но в зимнее время ГРЭС будет по-прежнему работать на твердом измельченном в «пудру» топливе.

Много хороших перемен произошло в культуре производства. На электростанции из года в год улучшаются технико-экономические показатели.



Так наращиваются мощности аммиачного производства. Идет монтаж регенератора.

Фото А. Голубцова.

Неподалеку от электростанции разместились цехи котельно - механического завода. Это предприятие принадлежало когда-то ГРЭС. Дело в том, что в 1942 году при восстановлении электростанции энергетики создали свой котельно - механический цех. После восстановления надобность в нем отпала, и на базе цеха вырос теперь самостоятельный завод.

Ныне завод дает продукции на многие миллионы рублей. Он выполняет заказы предприятий города, совнархоза, но основная его продукция — башенные и козловые краны, передвижные котельные установки. Много заказов выполнил завод для Индии, знают его продукцию и в других странах.

Наша короткая «экскурсия» подошла

к концу: мы у *Новомосковского химического комбината*.

Химкомбинат до 1957 года развивался медленно. Правда, он сумел значительно превзойти довоенный уровень производства азотных удобрений, давал Родине около 25 наименований химической продукции.

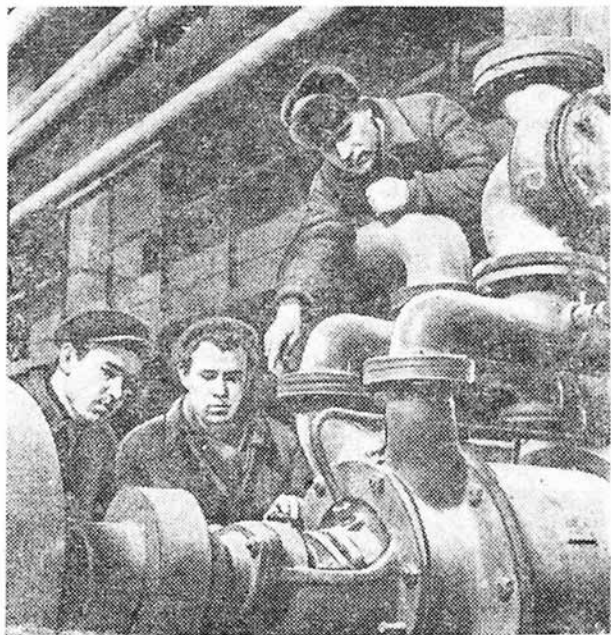
Коллектив комбината неуклонно шел по пути технического прогресса, внедрял комплексную механизацию и автоматизацию, добивался интенсификации ряда производств. Этому способствовали поиски и находки лучших режимов работы — температур, давления, поиски наиболее совершенных катализаторов.

Из новых послевоенных производств следует назвать цех мочевины (карбамида) — очень важного для народного хозяйства продукта, а также цехи хлорного производства. Химики научились производить аммиачную селитру в виде гранул: прежде порошкообразная масса слеживалась, каменела, была неудобна при использовании в сельском хозяйстве.

Огромную работу провел коллектив химиков по реконструкции своего предприятия. Каким был некогда комбинат? Старым не только своими корпусами, но и морально устаревшим оборудованием. Генераторный газ получали из дорогого уральского кокса. В цехе компрессии работали паровые компрессоры. Хотя комбинат увеличивал из года в год выпуск продукции, он оставался убыточным предприятием, получал от государства большую дотацию.

Словно новую жизнь вдохнуло решение Правительства о переводе комбината на природный

газ. Это было началом той генеральной реконструкции, в результате которой химкомбинат стал таким, каков он сейчас. Но об этом — впереди.



Быстрыми темпами шел монтаж оборудования в новом цехе мочевины.

Фото А. Кондакова.

Таков индустриальный облик Новомосковска в канун его тридцатилетия. Промышленность города уже в 1958 году производила около 13 процен-

тов, то есть восьмую часть валовой промышленной продукции Тульской области. По сравнению с тем периодом, за пять лет все предприятия города, вместе взятые, нарастили выпуск продукции в полтора раза.

Когда страну облетел призыв досрочно выполнить семилетку, когда передовики промышленности Российской Федерации назвали конкретную цифру — дать Родине сверхплановой продукции на 30 миллиардов рублей, туляки, а с ними и новомосковцы горячо откликнулись на этот патристический призыв.

Коллективы предприятий Тульской области решили внести в фонд семилетки сверхплановой продукции на 730 миллионов рублей, а трудящиеся Новомосковска определили свой вклад в эту сумму — 150 миллионов рублей. Достойный взнос в дело строительства коммунизма!

ИСТОРИЧЕСКИЙ РУБЕЖ

Даже самое замечательное открытие спустя некоторое время начинает казаться простым и обыденным.

Так было и с производством аммиака. Долгие годы единственным исходным сырьем для него, наиболее эффективным и доступным, считали синтез-газ, полученный генераторным способом. Кто-то не замечали больших недостатков этого способа: и запыленности газа, и содержания в нем примесей сернистого газа, требующих специальной сероочистки, и крайней дороговизны.

И вдруг! — этот газ, оказывается, можно полу-

чать из природного метана! Сколько разговоров вызвало это в среде химиков! Еще бы, ведь это означало настоящую революцию в аммиачном производстве. Но одно дело — лабораторные опыты, а уж совсем другое — производство...

Когда из Ставропольщины начали тянуть газовые линии в столицу нашей Родины, принято было решение — подать «ветку» на Новомосковский химкомбинат и перевести его на природный газ. Правительство установило срок завершения этого важнейшего государственного дела — в конце 1959 года.

Основная газовая магистраль пролегает от города километрах в 50—60. Оттуда начали тянуть трассу на Новомосковск. И в это же время на комбинате стали готовиться к приему природного газа.

Нужно было не только установить хотя бы два конвертора метана, но и пересмотреть всю технологическую цепочку, в которой важнейшим звеном является технологический кислород: метан природного газа без кислорода не превратится сам собой в синтез-газ.

В рекордно короткий срок строители и монтажники соорудили цех разделения воздуха. Глядя сейчас на это грандиозное сооружение, удивляешься: ведь не просто здание, а и монтаж множества машин, приборов в нем требовали большого героического труда.

В другое время о таких темпах не пришлось бы и мечтать. Но здесь работы совпали с историческим событием для всей нашей страны — с майским (1958 года) Пленумом Центрального Комитета Коммунистической партии.

Напомним: майский Пленум обсуждал вопрос

и принял решение о развитии химической промышленности страны. Выработана была программа конкретных действий, особое внимание уделено производству синтетических продуктов и в частности полимеров.

Для новомосковских химиков Пленум стал историческим курсом в будущее. То, что прежде казалось делом далеким, неопределенным, теперь приблизилось вплотную. Энтузиазм людей трудно передать. По материалам Пленума партийная организация химкомбината развернула массово-разъяснительную работу. Лекции и доклады носили такие, например, названия: «Химия на комбинате в свете решений майского Пленума ЦК КПСС», «Что даст перевод комбината на природный газ» и т. д. Читали их самые квалифицированные инженеры.

Трудовой подъем возглавили коммунисты. Любая ценная инициатива получала поддержку, облекалась в строго рассчитанную техническую форму. На партийном собрании цеха карбамида (тогда цех был еще небольшим) коммунисты выдвинули предложение об увеличении выпуска продукции за счет модернизации и усовершенствования производства с минимальными капиталовложениями. Через несколько дней предложение воплотилось в расчеты, схемы, чертежи. Расширения производственных площадей не предусматривалось. Главной была мысль об интенсификации и замене газового компрессора на более мощный.

И сразу же у коллектива цеха нашлись последователи в других цехах. Азотнокислотчики нашли возможность увеличить мощность цеха на 17—20 процентов, ремонтники предложили соз-



На новой технической основе реконструировано аммиачное производство.
Фото Н. Бугаева.

дать централизованную ремонтную службу, коммунисты цеха гранулированной аммиачной селитры решили провести модернизацию производства при минимальных затратах.

Вот яркий пример. В цехе аммиачной селитры (отделение выпарки) коммунисты-инженеры начали особенно внимательно присматриваться к режиму работы выпарных аппаратов. Одна мысль не давала покоя: как пойдет выпарка, если повысить давление? Любой химик-технолог знает, что скорость процесса замедлится, но здесь повышение давления увеличит выход селитры.

На выпарных аппаратах заменили крышки на более прочные, повысили давление на одну атмосферу — и результат оказался поразительным: цех в сутки стал давать селитры на 100 тонн больше, чем до этого.

В канун 41-й годовщины Великого Октября (это был поистине исторический день — 20 октября 1958 года), у стен химкомбината был зажжен газовый факел. Свершилось! Ставропольский газ поступил в распоряжение химиков.

И химики готовы были принять его. Два конвертора сверкали серебристыми боками. Цех разделения воздуха исправно давал кислород и азот. Бывшие газогенераторщики обучались процессу конвертирования метана, то есть получению из него водорода.

К празднику Великого Октября химики впервые в стране в производственных условиях получили первые тонны аммиака из природного ставропольского газа.

Это была победа. Это было началом техниче-

ской революции в азотной промышленности страны.

Партия и правительство высоко оценили успех новомосковских химиков и строителей. Указом Президиума Верховного Совета СССР химкомбинат был награжден орденом Трудового Красного Знамени. 192 человека получили высокие правительственные награды. Среди них 13 человек награждены орденом Ленина, 44 — орденом Трудового Красного Знамени, 74 — «Знак Почета», остальные — медалями.

* * *

Наступил день 18 февраля 1959 года. В начале этой книги рассказывалось о том, как химики встречали дорогого и желанного гостя — Никиту Сергеевича Хрущева.

Никита Сергеевич беседовал с руководителями химкомбината, с ветеранами производства. Потом он обратился к группе рабочих коллективов коммунистического труда смены Михаила Филипповича Панькова и бригады Василия Александровича Леднева, расспросил их о жизни, работе. Галя Виноградова и Валя Батурина рассказали Никите Сергеевичу, что они после десятилетки пошли трудиться на комбинат и теперь одновременно работают и учатся.

Никита Сергеевич направляется в цехи химкомбината. Во все вникает, всем интересуется, спрашивает. Он доволен: все делается так, как этого требует партия. Сочетание темпов с количеством и качеством очень важно. Побывал Никита Сергеевич в новом красивом цехе разделения

Воздуха, в цехе конверсии метана, где в то время работали еще газогенераторы и шла реконструкция, заинтересовался работой цеха гранулированной аммиачной селитры, осмотрел цех карбамида.

Беседуя с руководителями комбината и совнархоза, Никита Сергеевич еще и еще раз подчеркнул важность использования природного газа, как сырья не только для производства аммиака, но и многих других продуктов.

— Переходите на новые, менее энергоемкие процессы,— советовал тов. Н. С. Хрущев.— Не стесняйтесь обращаться к нашим зарубежным друзьям, в частности к химикам Германской Демократической Республики. Развивая химию, надо добиться максимального выигрыша времени, больше уделять внимания техническому прогрессу.

Эту мысль Никита Сергеевич повторял потом не раз: зачем ставить такое оборудование, которое в мировой практике считается уже морально устаревшим? Если уж реконструировать производство, то надо брать самое новое, самое передовое и совершенное.

Посоветовал Никита Сергеевич разработать здесь, на месте, детальный план реконструкции комбината и представить его на утверждение. Особое внимание обратил тов. Н. С. Хрущев на увеличение выпуска карбамида. Это прекрасное химическое вещество. И как удобрение, лучшего пока нет, для пластических масс и клеев карбамид нужен, и в животноводстве на протеиновую подкормку годится...

В полдень на территории химкомбината собрались тысячи химиков и строителей. Падал мягкий снежок. Мерно гудели машины в цехах. И хотя это

был обычный трудовой день, но празднично чувствовали себя люди.

Митинг открыл секретарь парткома Н. П. Дронов. Со словами горячей благодарности партии и правительству за высокую оценку труда выступили аппаратчик В. Я. Булгаков, начальник цеха карбамида И. П. Белоусов. Они заверили Никиту Сергеевича, что химики оправдают высокую награду своим самоотверженным трудом.

Встреченный бурными аплодисментами, на заводском митинге выступил Никита Сергеевич Хрущев. От имени Центрального Комитета КПСС, Президиума Верховного Совета СССР и Совета Министров СССР он тепло поздравил коллектив комбината с награждением орденом Трудового Красного Знамени и пожелал новых успехов на благо Родины.

А вечером в зрительном зале Дворца культуры химиков состоялось торжественное заседание представителей коллектива химкомбината с участием партийных, советских и общественных организаций города.

Зачитан Указ Президиума Верховного Совета СССР о награждении комбината орденом Трудового Красного Знамени — и тут же Никита Сергеевич под бурные аплодисменты вручает награду представителям комбината. Директор С. В. Садовский, секретарь парткома Н. П. Дронов, председатель завкома М. В. Тетерин, секретарь комитета комсомола В. И. Брейкин принимают орден и прикрепляют его к Красному знамени.

Волнующий незабываемый момент.

Потом в речах С. В. Садовского, аппаратчицы А. В. Колокольниковой, мастера цеха контрольно-

измерительных приборов Н. А. Киселева от имени всех химиков выражается не только благодарностью партии и правительству за высокую награду, но и заверения, что она будет оправдана еще лучшей работой, еще большими свершениями.

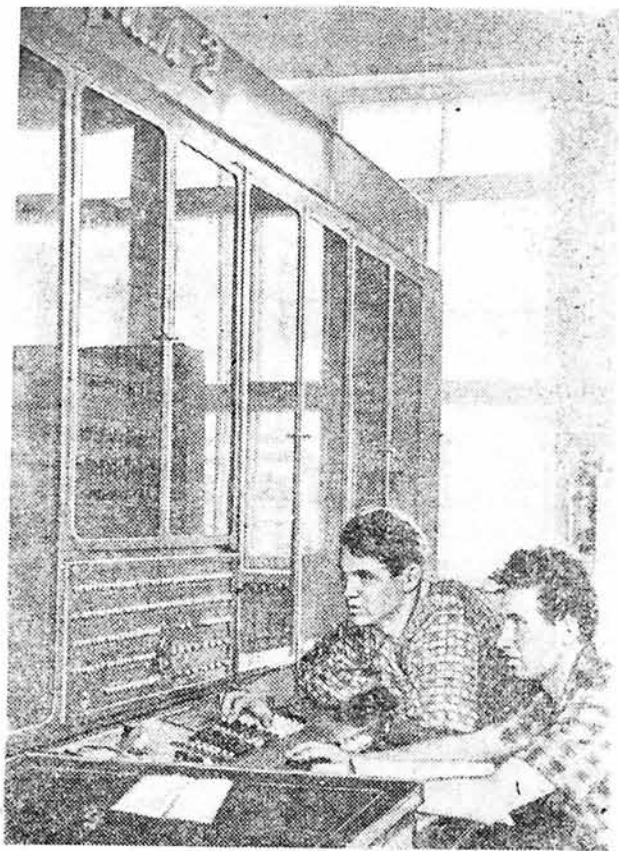
Слово предоставляется Никите Сергеевичу Хрущеву. Все встают, устраивают овацию.

Эта речь об ускоренном развитии химической индустрии страны прозвучала во всех уголках Родины, где люди вели битву за создание Большой химии. Она опубликована в газетах, журналах, сборниках — и здесь нет надобности пересказывать ее. Но в речи Никиты Сергеевича было много сказано теплых слов в адрес непосредственно коллектива химкомбината, высказано много памятных советов.

Н. С. Хрущев отметил труд лучших людей, внесших особенно большой вклад в перевод комбината на природный газ, награжденных орденами Ленина. Среди них — аппаратчики Сергей Федорович Агеев и Василий Яковлевич Булгаков, слесарь Иван Николаевич Смирнов, штукатур Прасковья Елизаровна Тупикова, директор комбината Степан Васильевич Садовский и многие другие.

— Я назвал лишь немногих передовых людей, удостоенных правительственных наград, — сказал Никита Сергеевич. — На вашем комбинате сотни таких передовиков, хорошо знающих свое дело, инициативных, творчески относящихся к порученной работе.

Потом Никита Сергеевич ярко и образно рассказал о контрольных цифрах семилетки и особо подчеркнул роль химии в программе развития народного хозяйства страны. В три раза должен уве-



На химкомбинат пришла электронно-счетная техника.
Фото Н. Баталова

личиться за семилетие объем химической продукции, в четыре раза — выпуск искусственных волокон, а наиболее ценных из них — синтетических — в 12—13 раз. Производство пластических масс и синтетических смол за семилетку вырастет в 7 раз, а минеральных удобрений — почти в три раза.

— Мне думается,— сказал Н. С. Хрущев,— коллективу химкомбината следует разработать свои конкретные предложения, продумать, что нужно сделать по замене устаревшего оборудования новым, более совершенным, установить, в какие сроки можно это сделать, подсчитать экономический эффект. Это было бы очень хорошо.

В этой емкой фразе — целая программа для новомосковских химиков. И хотя это было высказано в виде пожелания, химики восприняли сказанное, как конкретное задание, выполнить которое — дело чести каждого работника. Тем более, что Никита Сергеевич тут же шутливо заметил, что он лично берет в какой-то мере шефство над комбинатом, или, говоря языком химиков, постарается выполнять роль «катализатора».

— Правительство рассмотрит ваши предложения и поможет провести их в жизнь,— сказал Никита Сергеевич под бурные аплодисменты всего зала.

А в конце речи Н. С. Хрущев еще раз подтвердил эти слова.

— Вы должны нажимать на совнархозы, чтобы мероприятия, которые будут намечены, претворялись в жизнь. Если у вас не хватит сил, обращайтесь в партийные организации, в Центральный Комитет партии, в правительство. Мы будем приветствовать такое замечательное беспокойство, без-

которого нельзя двигать вперед никакое новое дело.

Легко понять, как взволновали, вдохновили эти слова Первого секретаря Центрального Комитета КПСС, Председателя Совета Министров СССР. А когда Никита Сергеевич собственноручно вручил большой группе работников правительственные награды, когда отзвучали овации и химики проводили дорогого гостя, каждый сказал себе:

«Теперь надо работать, работать и работать! Этого требует партия, весь советский народ».

ХИМИКИ ДЕРЖАТ ЭКЗАМЕН

В предыдущей главе речь шла об очередном рубеже в развитии химической промышленности, который был намечен майским Пленумом ЦК КПСС. В жизни новомосковских химиков он стал новым этапом в борьбе за ускоренные темпы по увеличению выпуска и улучшению качества продукции.

Сразу же расширились горизонты. Выросла уверенность в своих силах, прибавилось смелости в замыслах: теперь первоначальные наброски на семилетний план комбината казались уже слишком скромными. В самом деле, что такое рост по аммиаку в полтора раза, какой был намечен по плану? Этого же мало — и первоначальная цифра на семилетие была удвоена.

Как и говорил Н. С. Хрущев, предложения работников комбината были быстро рассмотрены в обкоме партии и затем одобрены Правительством.

Но, чтобы успешно выполнить новые задачи,

нужно было иметь мощную строительную организацию. И ее создали.

Трест «Новомосковскхимстрой». Раньше он именовался «Химуглестрой». «Угле» — сократили, не ради сокращения названия, а ради полной специализации, ради того, чтобы трест не распылял своих сил, а целиком сосредоточил их на развитии химии. С этой же целью несколько позднее трест был избавлен от строительства жилья: сначала эту задачу возложили на самостоятельное стройуправление, а потом создали домостроительный комбинат.

Более того, чтобы улучшить управление строительными работами, трест был перебазирован на территорию химкомбината.

Если прежде в тресте существовали специализированные участки, то теперь, при огромном объеме работ, потребовалось создать управления, которые стали субподрядчиками. Генеральным подрядчиком стал трест, на него возложили всю полноту ответственности за ход работ.

Ныне в трест «Новомосковскхимстрой» входят шесть строительных управлений. В качестве субподрядных организаций рядом с ним работают управление треста «Союзпромонтаж», управление треста «Центроэлектромонтаж», управление № 5 треста «Строймеханизация» и дорожное управление № 2 треста «Мосбассдорстрой».

Коллектив строителей химкомбината насчитывает более 8000 человек, которые ежедневно производят различных работ не менее чем на 100 тысяч рублей.

У треста имеется самая разнообразная строительная техника, свои мастерские монтажных за-

готовок. Его потребности удовлетворяют три завода железобетонных конструкций, три кирпичных завода, деревообделочный комбинат, четыре автобазы и т. п.

* * *

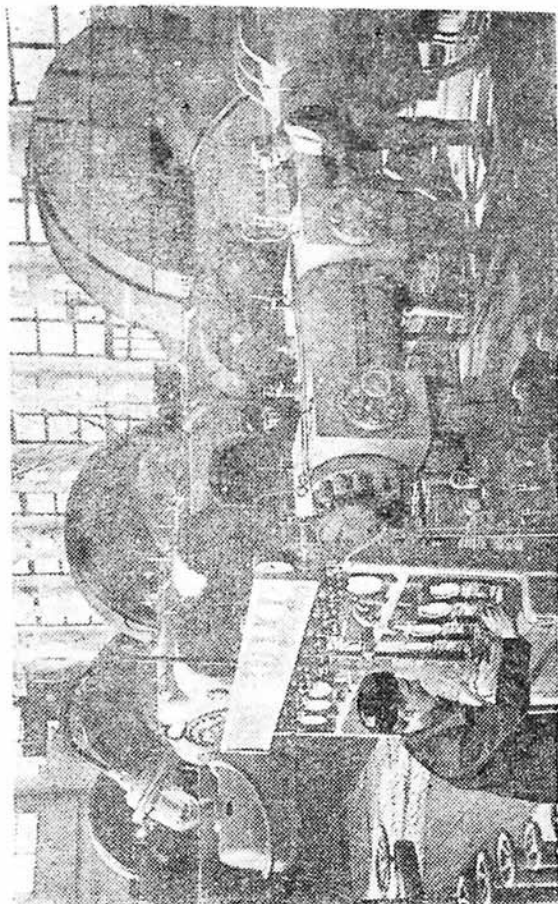
На химическом комбинате одновременно в разных местах развернулись в невиданных до этого масштабах и темпах строительные работы. По существу за короткое время нужно было создать в условиях действующего предприятия еще один такой же комбинат, какой вырос за 25 лет своего существования.

Коротко расскажем, что, где и как было сделано за период с 1959 по 1963 год.

Аммиачное производство. Здесь основной упор был сделан на реконструкцию, модернизацию и наращивание мощностей с использованием природного газа. В бывшем газогенераторном цехе были убраны все старые газогенераторы и установлены мощные конверторы природного газа. При этом освободились два соседних здания: ненужными стали сероочистка, цех конверсии окиси углерода. Дальше будет сказано, какое применение нашли химики этим производственным площадям.

В цехе компрессии один за другим были заменены морально устаревшие компрессоры с паровым приводом на более мощные — с электроприводом. Это была огромная работа. К чести строителей и монтажников надо сказать, что они при этой замене ни на один день не внесли помех в производство, не допустили снижения выпуска продукции.

Водная очистка газа от углекислоты была пере-



Цех компрессии Новомосковского химкомбината.

Фото П. Маслова

ведена на режим с более высоким давлением, причем были заменены скрубберы, турбонасосы, заменены устаревшие системы регенерации медноаммиачного раствора, а на открытых площадках смонтированы более совершенные системы.

Химики и строители монтировали некоторые агрегаты прямо под открытым небом. Так было, например, с тремя мощными агрегатами синтеза аммиака.

Одновременно с этим наращивалась мощность цеха разделения воздуха за счет установки новых агрегатов. В этом цехе прежде не было предусмотрено улавливание драгоценных «благородных» газов — аргона, криптона и других. Они уходили обратно в атмосферу. Теперь создано отделение «благородных газов» и ценные продукты уже находят применение в промышленности.

Работы, сделанные по аммиачному производству, позволили комбинату увеличить выпуск аммиака в три раза по сравнению с уровнем 1958 года.

Но самое замечательное — это то, что все капитальные затраты на аммиачное производство, произведенные с 1958 по 1962 год, уже полностью окупались. Экономия превысила расходы на 1,2 миллиона рублей.

Так осуществилось очень дальновидное, обоснованное указание на этот счет Никиты Сергеевича Хрущева. Он в феврале 1959 года говорил химикам о том, что затраченные средства быстро окупятся.

Жизнь подтвердила этот прогноз.

Читатель вправе спросить: а из чего же сложилась огромная сумма экономии? В чем «секрет»?

Здесь много источников. Во-первых, природный газ дешевле кокса; во-вторых, конверсия его идет непрерывно, а в генераторно-коксовом процессе получение синтеза-газа было периодическим: сначала кокс разогревали, а потом, пропуская водяной пар, получали газовую смесь; в-третьих, при работе с природным газом не требуется такой очистки, какой требовал карбюрированный газ прежде; в-четвертых, удалось снизить расход энергии, материалов — пара, меди, муравьиной кислоты и т. д.

В итоге себестоимость тонны аммиака почти вдвое стала ниже. Отсюда и такая быстрая окупаемость затрат.

К сказанному можно лишь добавить, что перевод комбината на природный газ неизмеримо повысил культуру производства. Теперь в цехах чисто, ни пылишки. Да и откуда взяться пыли, когда избавились от ее источника — кокса?

Цех карбамида. При осмотре комбината Никита Сергеевич Хрущев особенно заинтересовался этим производством. Он говорил в своей речи:

— При откорме крупного рогатого скота за границей применяется химический продукт — мочеви́на. Она обогащает корма белком и в то же время является самым концентрированным удобрением, а также используется и для производства пластических масс. Процесс ее производства несложен, нам не потребуется больших усилий для того, чтобы резко расширить выработку этого химического продукта.

Глубоко в душу запали эти слова новомосковским химикам. Ведь на комбинате в то время был

небольшой цех, который никак не удовлетворял растущих потребностей в мочеvine.

Коллектив химкомбината параллельно решал две задачи: за счет реконструкции вдвое нарастил мощность существующего цеха и одновременно вел строительство нового, гораздо более мощного. Применялись смелые инженерные новинки, вроде монтажа некоторых видов оборудования на открытых площадках. Для интенсификации процесса применили кислород. И в рекордно короткое время сумели поднять производство мочеvine более чем в 10 раз. После декабрьского (1963 г.) Пленума ЦК КПСС новомосковские химики еще больше развивают производство этого вида продукции.

Цех аммиачной селитры. У химиков он в большом почете, как один из основных, дающих ценное удобрение. Этот цех также подвергся реконструкции, нарастил мощность в полтора раза, причем затрачены совсем незначительные средства. Здесь важную роль сыграла интенсификация производства.

Увеличению выработки аммиачной селитры способствовал ввод дополнительной мощности цеха слабой азотной кислоты. Ведь эта селитра — продукт простой реакции кислоты и аммиака. Тем и другим ныне комбинат располагает в достаточном количестве.

Нитрофоска. Новое слово не только в техническую терминологию, но и в обиходную речь ввели новомосковские химики. Его просто «расшифровать»: нитро (азот), фосфор и калий — составные компоненты сложного удобрения, которое так именуется.

Давно химики мечтали о создании такого удобрения: вносишь его в почву — и сразу даешь растению три «блюда», очень нужных для повышения урожайности полей. Цех сложных удобрений (нитрофоски) — первый в стране. Новомосковские химики горды, что им было доверено новое и важное дело. Но... все-таки «первый блин» пошел комом: проект цеха оказался несовершенным, в этом была вина проектирующих организаций. В условиях действующего предприятия пришлось многое переделывать, совершенствовать.

И все же цех перспективный, а метод переработки фосфатов путем разложения их азотной кислотой, а не серной, как это делается при производстве суперфосфата, наиболее прогрессивный. За ним будущее — ведь при этом методе фосфаты соединяются с азотом.

Симазин. Цех по производству этого продукта разместился в здании бывшей сероочистки. Симазин — один из видов веществ, объединенных общим названием гербицидов, т. е. химических препаратов для борьбы с сорняками. Интересно отметить, что 1,5—2 килограммов гербицида вполне достаточно для уничтожения сорняков на площади одного гектара.

Каждый гербицид обладает определенной избирательной способностью. Так, симазин является союзником кукурузы: он уничтожает только те сорняки, которые мешают ее росту, но бессилен, например, против сорняков на картофельных полях.

В создании этого опытно-экспериментального цеха заслуга коллектива химкомбината. Будущие эксплуатационники, работники ремонтных цехов,

конструкторы комбината за 10 месяцев составили проекты и осуществили переоборудование. Цех был подарком химиков XXII съезду КПСС.

Работы, поиски продолжаются. Инженеры тов. Колпаков, Вулах и другие разработали более эффективный способ получения симазина, который позволит в 2 раза увеличить производство этого гербицида.

Кроме того, в цехе симазина отрабатывается технология по производству других видов гербицида — сульфомата аммония, карбофоса, динасеба.

ДМТ. Едва ли кто из модниц задумывался над тем, из чего сделана пушистая шубка, приобретенная по дешевой цене, или немнущееся, не боящееся моли, не выцветающее шерстяное платье. А ведь все это и есть ДМТ — диметилтерефталат, — послуживший исходным сырьем для производства знаменитого курского «лавсана».

Новомосковские химики, помня о наказе Н. С. Хрущева развивать производство синтетических волокон, особенно ревностно следили за строительством цеха ДМТ, заранее готовили кадры для него, подбирали туда лучших людей. И когда цех был готов, готовы были и люди немедленно приступить к работе.

Диметилтерефталат вырабатывается на своем, комбинатском метаноле и привозном параксилоле. Из этих двух веществ получают те белые чешуйки, которые уже нетрудно превратить в «лавсан».

Количество продукции, производимой цехом за год, равнозначно настригу шерсти с нескольких миллионов овец. Из этой синтетической шерсти можно изготовить 1,5 миллиона женских шубок или 11 миллионов мужских костюмов.

Построен был цех за полтора года. Три года он находится в эксплуатации — и за это время своей продукцией уже окупил капитальные затраты.

Таков краткий перечень тех дел, которые за четыре года вписали в свой актив новомосковские химики.

К началу 1963 года химический комбинат настолько разросся, профиль его стал так разнообразен, что возникли затруднения в управлении производствами. Поэтому решено было в целях улучшения технического руководства и более полного использования резервов организовать шесть заводов, входящих в систему комбината.

Это — *аммиачный завод* со всеми цехами аммиачного завода и цехом метанола, для которого сырьем служит тот же природный газ.

Завод минеральных удобрений и кислот, объединяющий цехи аммиачной селитры, нитрофоски, натривой селитры, нитрита натрия и серной кислоты;

Завод органического синтеза, к которому относится цех диметилтерефталата и создаваемые производства ацетилена, полихлорвиниловых смол и другие;

Фенольный завод с цехами фенола, бетанафтаола, щавелевой кислоты, неозона «Д», динитроанилина, оксидифенила;

Хлорный завод, продукция которого (хлористый кальций, каустик и пр.) представляет неорганическую химию, а хлор будет использоваться для получения на заводе органического синтеза полихлорвиниловых смол;

Ремонтно-механический завод — один из самых первых на комбинате. Он не только выполняет за-

казы комбината, но на кооперативных началах изготавливает оборудование и запчасти для других предприятий совнархоза.

* * *

Годы после посещения химкомбината Никитой Сергеевичем Хрущевым для коллектива химиков были годами неустанного творчества, борьбы за технический прогресс.

К первому году семилетки химкомбинат не отличался высоким уровнем автоматизации. Всего лишь около 120 систем и узлов автоматического регулирования насчитывалось здесь. А в 1963 году таких систем стало 650. Так, в газовом цехе ведение технологического процесса автоматизировано полностью и производится с центрального диспетчерского пункта цеха.

Очень широко используется телеуправление электрическими подстанциями. На комбинате создается система управления производством с помощью электронно-счетной решающей техники. Даже бухгалтерский учет и вычислительные работы механизированы и автоматизированы. Следующим этапом в этом деле явится создаваемый вычислительный центр, который будет обслуживать не только комбинат, но и многие другие предприятия Новомосковска.

В невиданных прежде масштабах развернулась на комбинате рационализаторская и изобретательская работа. Нет возможности перечислить все ценные рацпредложения, внесенные новаторами. Вот, например, одно из них.

При проектировании цеха сульфата аммония

(одного из гербицидов) проектировщики дали не-
совершенное решение вопроса использования отхо-
дов производства — раствора сульфата аммония и
серной кислоты.

На комбинате задумались: куда же девать эти
отходы? А их ведь получается немало. И тут спе-
циалисты Центральной заводской лаборатории
Л. Ф. Никитина и В. Н. Степанова разработали
новую технологию выработки сульфомата аммония
без названных выше отходов, причем параллельно
кроме гербицида (сульфомата) получается еще и
удобрение — сульфат аммония.

Это принципиально новое решение даст в
процессе использования большую экономию госу-
дарственных средств.

Достаточно назвать одну цифру: за 4 года на
химкомбинате подано и внедрено в производство
12770 рационализаторских предложений. Общий
экономический эффект от них составил 3906 тысяч
рублей.

Душой новых начинаний, больших творческих
дел химиков является партийная организация ком-
бината. По ее инициативе создан комсомольский
штаб, который активно участвует в реконструк-
ции и строительстве новых цехов. Посты «Комсо-
мольского прожектора» по призыву партийной ор-
ганизации проводят месячники и смотры рацио-
нализации.

Партком и завком профсоюза проделали огром-
ную работу по организации соревнования за ком-
мунистический труд — и теперь коллективы девяти
цехов, в их числе — разделения воздуха, ДМТ,
компрессии и других, носят почетное звание ком-
мунистических.

Из года в год растет технический и общеобразовательный уровень рабочих комбината. За четыре года в школах рабочей молодежи, техникумах и вузах закончили учебу 550 человек, из них получили дипломы техников 162, а инженеров — 110 человек. Но еще больше продолжают учиться: в школах — 331, в техникумах — 179, институтах — 369 человек.

Во всем этом огромная заслуга парторганизации, которая неустанно заботится о воспитании кадров.

Формы партийной, массовой и воспитательной работы на химкомбинате отличается разнообразием, наглядностью, высокой действенностью. В июле 1963 года на комбинат, по решению Бюро ЦК КПСС по РСФСР приехали на трехдневный семинар партийные работники химических предприятий Российской Федерации — из Ленинграда, Москвы, Стерлитамака, Березников, Башкирии и других. Они по достоинству оценили опыт коммунистов Новомосковского химкомбината, очень многое переняли, чтобы применить у себя.

Хорошее впечатление произвел на участников Всероссийского семинара технический кабинет-музей комбината. Он — хранилище истории предприятия, собрание новинок, центр технической пропаганды среди химиков.

— Нам нужно везде иметь такие технические кабинеты, — говорили участники семинара, — ведь это огромное подспорье в партийной работе.

В результате всей проделанной работы Новомосковский химкомбинат по праву стал флагманом химической индустрии страны. Вполне вероятно, что к 1965 году Новомосковский химкомбинат

будет преобразован в опытно-показательное предприятие, образцовое по уровню автоматизации и механизации всех технологических процессов. На комбинате будет сосредоточено все самое совершенное, самое новое в химической науке и практике с тем расчетом, чтобы полученный опыт немедленно становился достоянием других химических предприятий.

* * *

Несмотря на большие и неотложные государственные дела, Никита Сергеевич Хрущев нашел время для вторичного посещения химкомбината— 14 марта 1963 года. Вместе с Никитой Сергеевичем приехали руководители и специалисты химической промышленности, партийные работники.

Новомосковские химики хорошо понимали, что они будут держать своеобразный экзамен. Четыре года назад они получили высокую награду, которую надо еще было оправдать трудом.

Короткий осмотр предприятия. Острый взор Никиты Сергеевича подмечает все перемены, происшедшие на комбинате. Но его особенно интересуют экономические показатели. Это и понятно: чем быстрее будут окупаться капитальные вложения, тем больше возможностей для создания новых предприятий.

Никита Сергеевич обращает внимание на необходимость замены пищевого сырья в производстве щавелевой кислоты, советует изыскать способ замены сахара и продумать, что на комбинате можно сделать по выпуску химической продукции бытового назначения, в частности, моющих средств.



Никита Сергеевич Хрущев беседует с рабочими.

Фото Н. Ватялова

Эти советы приняты к осуществлению, и старый цех метанола проектируется приспособить для выработки высших спиртов, лаков и моющих средств.

Когда беседа с работниками комбината подошла к концу, Никита Сергеевич сказал:

— У вас хороший коллектив. Молодцы новомосковцы, хорошо поработали, много сделали за эти годы.

Химики выдержали экзамен!

НОВОМОСКОВСК СЕГОДНЯ

Город Новомосковск занимает территорию в 6670 гектаров.

Население к середине 1963 года составляло (без г. Сокольников) 120 тысяч человек. За четыре года прирост населения — 13 тысяч человек.

На 37 предприятиях, в 19 строительных организациях, в пяти автобазах и автохозяйствах, на железнодорожном транспорте, в различных учреждениях, в торговле, в школах, в организациях, в институтах и т. д. трудится около 60 тысяч рабочих, инженеров, техников и служащих.

Площадь зеленых массивов города равна 813 гектарам, в этом числе — 58,6 гектара садов, бульваров и скверов и 84 гектара посадок вдоль улиц.

Общая протяженность всех улиц города и прилегающих к нему поселков — 210,6 км, а тротуаров — 135,8 километра.

Облик города. Город Новомосковск, как уже отмечалось, представляет собой новый город социалистического типа. Светлый и просторный, заасфальтированный и озелененный, он не просто кра-

сив, но и очень удобен в прямом смысле этого слова.

Значительная часть территории города застроена предприятиями, жилыми домами, административными и культурно-бытовыми учреждениями. Восьмую часть площади занимают зеленые насаждения. Но еще много свободных участков между Заводским и Городским районами.

В процессе застройки и расширения города районы сближаются. Новомосковск формируется с севера на юго-восток. Объясняется это тем, что в первые годы строительства, вместе с возникновением и ростом предприятий, рядом с ними появлялись и росли рабочие поселки. Это особенно характерно для Заводского района. Между корпусами промышленных предприятий — химкомбината, ГРЭС, РМЗ — жилые кварталы, улицы, главная из них Транспортная. Обращают на себя внимание бараки, кое-где оставшиеся от первых лет строительства, и тут же аккуратные домики недавно возникшего поселка Химик. Само название его показывает, что там живут рабочие химкомбината. Они по опыту горьковчан сами построили свой поселок. По планам дальнейшей застройки в Заводском районе будут снесены бараки, выровнены улицы. Но перспективы жилищного строительства в Заводском районе велики. Признано целесообразным строить жилье в Городском районе, что и делается в очень широких масштабах.

В Заводском районе, население которого уменьшается из года в год в связи с переселением из бараков в новые дома Городского района, созданы необходимые условия для нормального быта и

отдыха трудящихся. Там широкая сеть магазинов, предприятий бытового назначения, лечебные учреждения, школы, детские сады, ясли, площадки. Имеются два хорошо оборудованных Дома культуры — для химиков и энергетиков, с библиотеками, великолепными зрительными залами, помещениями для кружковой работы. Для физкультурников — стадион, водная станция, дом культуры шахты.

Вдоль Комсомольского шоссе и железной дороги, связывающих Городской и Заводской районы, в самом тесном соседстве расположились поселки гипсового комбината, фенольного завода, Горняцкий поселок, в котором ныне живут шахтеры двадцать шестой шахты. В этой же полосе — станция Ключевка, станция Урванка, селения колхозов «Ударник» и «Третья пятилетка».

На подступах к Городскому району — поселки имени Вахрушева и Западный, слившиеся с городом, причем последний состоит почти целиком из домиков индивидуальной застройки. Поселок бывшей шахты № 27 тоже примыкает к городу.

Характер расположения этих поселков свидетельствует, что с годами Заводской и Городской районы соединятся в единый массив.

По статистическим данным в Новомосковске 721,8 тысячи квадратных метров жилой площади, не считая 111 тысяч квадратных метров находящейся в личной собственности. Значительная часть жилфонда находится в Городском районе. Здесь каменные многоэтажные дома. В городе много трех- и четырехэтажных зданий, но в последние годы строятся пятиэтажные дома.

Основное, что отличает Новомосковск от старых городов, это четкая, ясно выраженная плани-



На благоустройстве родного города.
Фото А. Кондакова

ровка улиц и кварталов, окаймленных и во всех направлениях пронизанных огромным множеством зеленых насаждений. Не случайно Новомосковск называют городом-садом. Кроме декоративных деревьев и кустарников в коллективных и индивидуальных садах насчитывается 55.500 яблонь, 5.293 грушевых дерева и 31.836 слив и вишен.

Внешне Городской район представляет собой неправильной формы многогранник. С востока и запада полукольцами его окаймляют зеленые массивы, защищая в какой-то мере от частых и сильных ветров. На восточной стороне расположен Урванский лес. Летом в лесу в пяти пионерских лагерях отдыхают тысячи школьников. Условия для них созданы самые благоприятные. Там же находится и здравница трудящихся — Дом отдыха, куда, кстати сказать, приезжают отдохнуть не только химики, но и рабочие из многих других городов.

Часть Урванского леса огорожена и превращена в городской парк культуры и отдыха. Там есть летний кинотеатр и летний ресторан, танцевальная, эстрадная, детская и спортивные площадки, различные аттракционы, тир и парашютная вышка, бильярдная, планетарий и другие сооружения.

С запада город замыкается прекрасной березовой рощей, посаженной еще в первые годы строительства Новомосковска. Здесь же находится и Детский парк.

Центром города является Советская площадь, обширная, заасфальтированная, благоустроенная. Ее окружают жилые и административные здания.

К площади обращено фасадом здание Подмосковского научно-исследовательского угольного института. Рядом — большой четырехэтажный Дом

Советов, в котором находятся отделы горсовета, городской комитет КПСС, редакция газеты «Новомосковская правда» и другие организации.

Через площадь проходит главная магистраль города — Комсомольское шоссе. Движение одностороннее по левой и правой сторонам широкой улицы, между ними тенистый красивый бульвар. Он проходит из конца в конец города. Зеленые насаждения бульвара — деревья и высокие кусты акации выровнены в прямую линию. Радуют глаз изумрудные газоны, яркие цветники, клумбы. В тени — множество садовых диванов. Тысячи горожан с семьями охотно гуляют и отдыхают здесь.

К боковым сторонам площади примыкают уютные скверы. Один из них напротив кинотеатра «Победа», другой — на месте снесенного старого здания бани.

Застройка города в послевоенные годы велась во все стороны от центра, по генеральному плану, с учетом архитектурного ансамбля каждого квартала. Показательны в этом отношении два пятиэтажных стоквартирных дома химкомбината на Комсомольской улице. Оба здания составляют одно гармоничное целое, один красивый квартал. В нижних их этажах (как почти во всех домах центральной части города) — магазины и бытовые учреждения, отделение почты и ЗАГС, фотография и парикмахерская, кафе и аптека. Очень просторное и удобное помещение отведено для городской библиотеки, читального зала и книгохранилища.

В таком же едином архитектурном плане ведется застройка самой широкой в городе, стометровой улицы Московской. С этой улицы убраны пути пригородной железной дороги, а здание вокза-

ла передано художникам, которые открыли с нем выставку картин.

От тупиковой станции Московская (она в конце Московской улицы) регулярно отходят электрички в Заводской район. Основная станция Новомосковская с новым вокзалом построена на повороте Комсомольского шоссе, между городом и поселком им. Вахрушева. Там же — и автовокзал.

Городской район застраивался и благоустраивался в исключительно короткие сроки. Быстро выросли улицы: Трудовых резервов, Березовая, имени Кирова, Парковая, Спортивная и многие другие.

Работы проводились так: осенью на площадке появлялись бульдозеры, экскаваторы, производили планировку, машины везли бутовый камень. Создавался большой задел на зиму. А потом широким фронтом, сразу на нескольких объектах, начиналась каменная кладка.

Теперь же в жилищное строительство широко внедрены новые индустриальные методы. Созданный в 1961 году домостроительный комбинат имеет в своем распоряжении заводы, полигон, три строительных управления. Дом, от фундамента до крыши, «строят» на заводе, а на площадке его монтируют из готовых блоков. Один из домов, пятиэтажный, шестидесятиквартирный, был возведен, отделан и сдан за 41 день.

Огромные жилые массивы появились на бывших пустырях: возле городского парка культуры и отдыха, в районе Детского парка, авторемонтного завода, на Березовой улице и в других местах.

Достаточно сказать, что за годы семилетки в

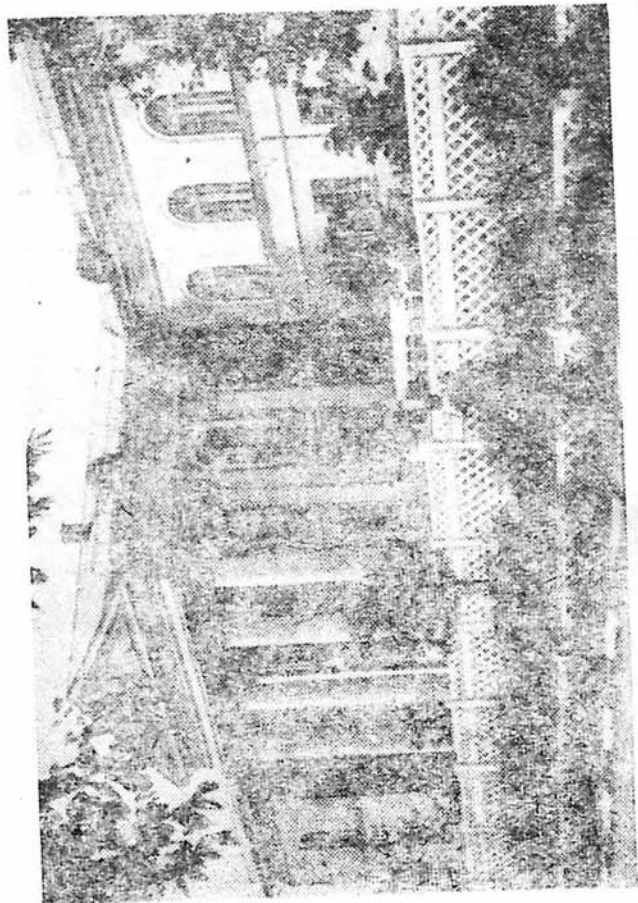
Новомосковске прибавилось нового жилья, примерно, на 300 тысяч квадратных метров.

Вместе с жильем сооружались здания культурно-бытовых учреждений. На Парковой улице построена красивая школа № 25 на 880 учащихся. Там отличный спортивный зал, учебные мастерские, просторные и светлые классы, кабинеты. При школе есть приусадебный участок. Такими же удобствами и красотой отличаются новые школы 4, 9, 19 и другие.

Еще не так давно в самом Новомосковске кое где оставались свободные участки. Ныне их нет, они полностью застроены новыми красивыми зданиями. Среди них двухзальный кинотеатр «Дружба» на 800 зрителей; прекрасное здание филиала Московского химико-технологического института имени Д. И. Менделеева; новое здание музыкального училища, имеющего учебные классы, общежитие и концертный зал; спортивный павильон ДСО «Труд», в котором, кроме большого зала для соревнований, имеются комнаты для секций, душ и все необходимое. Построено много детских комбинатов, яслей и детских садов.

Все новые улицы Городского района просторны и удобны для движения, покрываются асфальтом или бетонируются. Возле домов широкие асфальтированные тротуары, отделенные от проезжей части газонами и посадками деревьев и кустарников. Въезды и дворы также имеют асфальтовое покрытие. Во дворах, по улицам много зелени — садики, скверы, детские площадки.

Очень быстро раздвигаются границы Новомосковска. Если до сих пор ежегодно в нем вводилось 55—65 тысяч квадратных метров жилья, то



Дворец пионеров.

Фото В. Нечаева

на 1964 год запланировано 80 тысяч. Задача поставлена: ликвидировать к концу семилетки полностью барачный фонд 30-х годов.

Благоустройство. Когда город готовился к своему 25-летию юбилею, жители его получили радостную весть: они вышли победителями во Всероссийском соревновании городов за лучшее благоустройство, им присуждено переходящее Красное Знамя Совета Министров РСФСР и ВЦСПС. Понятна была эта радость трудящихся, которые своими руками украшали, благоустраивали город.

По инициативе городской партийной организации, городского Совета депутатов трудящихся, профсоюзов, при активной помощи комсомола ежегодно в работах по благоустройству родного города принимают участие коллективы производственных предприятий, учреждений, жители. Работы начинаются ранней весной, когда сходит снег. Приводятся в порядок дворы, улицы, скверы, площади.

Заканчивается санитарная уборка. Жители домов выходят с лопатами, вскапывают газоны, сеют траву, сажают цветы, ремонтируют изгороди. Жилищно-коммунальные отделы выделяют транспорт, семена, саженцы деревьев и кустарников, оборудуют во дворах детские площадки, песочницы и т. д.

Особенно много хлопот бывает у людей, только заселивших новые дома, возле которых нередко остается мусор. Но жители не жалеют сил, чтобы благоустроить свой двор. Они его очищают, озеленяют, и новый дом быстро приобретает обжитой, уютный вид.

Жители города сами решают вопрос о том, ка-

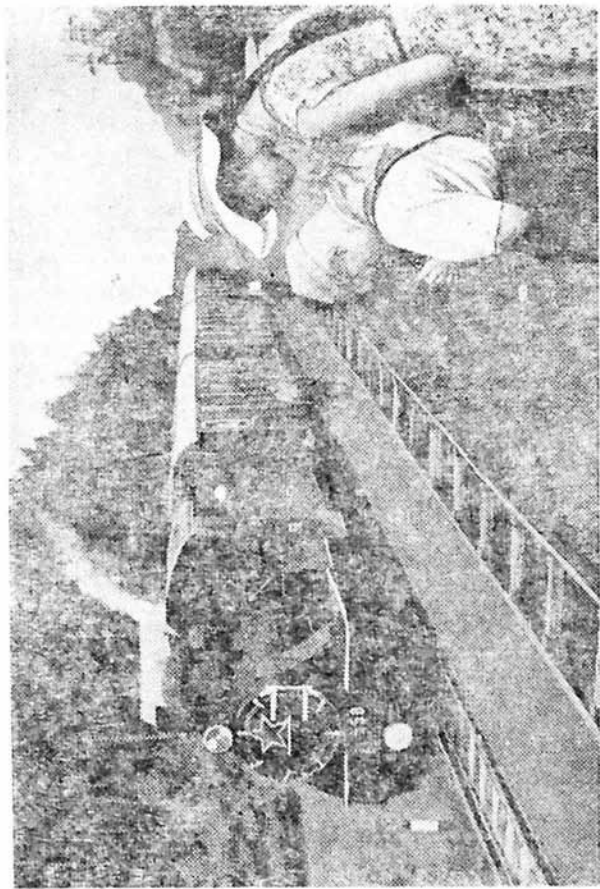
кое количество часов каждый гражданин обязуется отработать на благоустройстве. Ежегодно это обязательство равнялось 16 часам на сезон. Городу это дает многое. Ежегодно высаживаются тысячи деревьев и кустарников, благоустраиваются десятки детских и спортивных площадок. Почти во всех дворах крупных домов молодежь оборудовала волейбольные площадки, изготовила и установила столы для настольного тенниса. Оборудованы места для настольных игр — в шашки, шахматы, домино. Не поддается учету все то, что сделано и делается жителями на общественных началах по благоустройству и озеленению Новомосковска. Только одних кустарников ежегодно высаживается от 125 до 150 тысяч, а цветов — 750 тысяч.

Вот почему все улицы города так нарядны и привлекательны.

Иногда население объединяет свои силы для широких общественных работ. Так создавался большой сад, получивший имя Комсомольского, осуществлялись общественные работы по реконструкции Московской улицы.

Общими усилиями создан Детский парк. Инициатива в этом деле принадлежала работникам бывшего комбината «Москвоуголь». Это они решили благоустроить основательно запущенную березовую рощу. Начали с прочистки ее и посадки деревьев. В ложбинке между березовой рощей и дубняком протекал неприметный ручей. Решено было возвести плотину, создать водоем.

Поработали много. Появилась плотина с водостокom и аркой. На берегу водоема оборудовали павильон для купания, спортивные площадки, по-



В детском парке города — детская железная дорога.
Фото В. Нечева.

строили Зеленый театр на тысячу мест, аттракционы. Рощу обнесли хорошей изгородью. А вокруг была сооружена детская железная дорога со своим депо, с двумя станциями — Березки и Дубки. Новомосковская детская железная дорога, протяженностью около двух километров, имеет 2 паровоза, восемь пассажирских вагонов. На базе Детской дороги создана школа юных железнодорожников, занятия в которой ведут опытные мастера.

Детский парк стал любимым местом отдыха детворы и взрослых, достопримечательностью Новомосковска.

Городской комитет КПСС, горсовет, первичные партийные, профсоюзные и комсомольские организации уделяют большое внимание благоустройству города, рабочих поселков, заводских территорий. Они организуют трудящихся, ведут разъяснительную работу. С их помощью коллективы промышленных предприятий, участвуя в благоустройстве, распределяют между собой зоны — где, кому и что надо сделать.

Многое сделано руками энтузиастов благоустройства. В частности, реконструирован и расширен городской стадион «Химик». Теперь он вмещает на своих трибунах свыше пятнадцати тысяч зрителей. На стадионе проводятся все соревнования. На его зеленом поле проходят игры на первенство РСФСР по футболу среди мастеров класса «Б».

Плоды труда по благоустройству радуют новомосковцев. В соревновании городов Тульской области за лучшее благоустройство они постоянно занимают первые места. Новомосковцы стремятся,

чтобы их город был еще более красивым и нарядным.

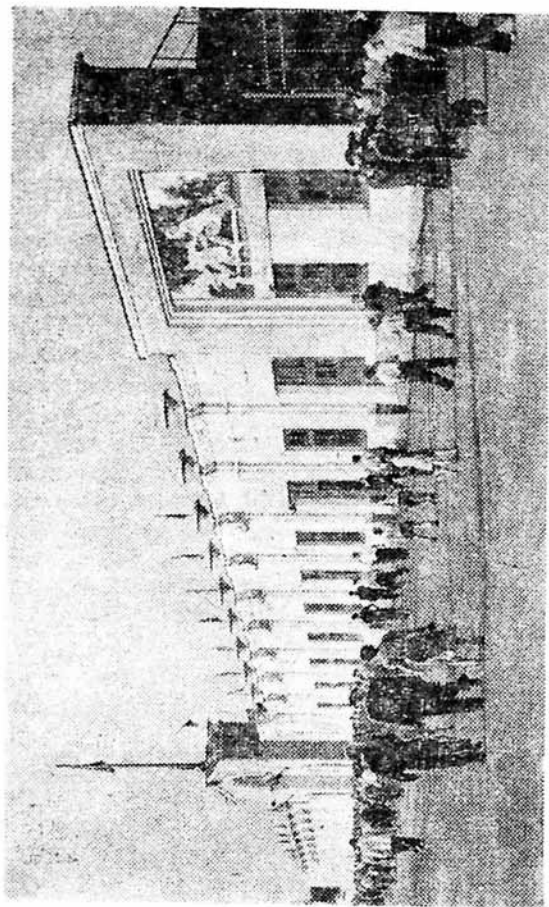
✓ Для *трудового человека*. Большую заботу проявляют партия и правительство о трудовом человеке, об удовлетворении его все возрастающих жизненных потребностей. Это видно и на примере новомосковцев.

В городе действует обширная сеть культурно-просветительных учреждений. После трудового дня более двух десятков клубов, Домов культуры и зрительных залов учреждений гостеприимно раскрывают свои двери перед посетителями.

✓ Дворец культуры химиков является одним из основных очагов культурно-массовой работы в Новомосковске. Он стал базой для Новомосковского драматического театра, созданного более 20 лет назад.

Во Дворце культуры химиков занимаются многочисленные кружки художественной самодеятельности, не раз участвовавшие в областных, республиканских и отраслевых смотрах. Мастерство кружковцев получало высокую заслуженную оценку. Достаточно сказать, что самодеятельным артистам под силу оказались постановки многоактных пьес и даже оперетт. Все важнейшие политические мероприятия — партийные конференции, предвыборные собрания, приемы иностранных гостей и т. д. — проводятся во Дворце и завершаются красочными, содержательными концертами художественной самодеятельности.

Драматический театр во время театрального сезона ставит в Новомосковске от восьми до десяти спектаклей в месяц. В остальные дни он обслужи-



Фасад стадиона «Химик».

фото В. Нечаева.

вают трудящихся Кимовска, Донского, Узловой и других городов Тульской области.

Обширен репертуар театра. Здесь ставятся спектакли по произведениям А. Н. Островского и А. П. Чехова, А. М. Горького и Л. Н. Толстого, В. Шекспира, К. Гольдони, Лопе де Вега, Мольера. Но основную часть репертуара занимает советская драматургия, пьесы, призванные воспитывать людей в духе высокой коммунистической сознательности. Особенно популярны среди новомосковских зрителей пьесы, поставленные театром по произведениям А. Салынского, А. Арбузова, А. Корнейчука и других драматургов.

Красив Дом инженера и техника горняков треста «Новомосковскуголь». Мраморные колонны, лепные потолки, изящные бронзовые люстры, отделка вестибюля, фойе, кабинетов — все выполнено с большим художественным вкусом. Дом инженера и техника является центром технической пропаганды среди шахтеров. Здесь устраиваются вечера отдыха, концерты приглашенных из Москвы профессиональных и местных артистов, демонстрируются кинофильмы.

При Доме инженера и техника работает самодеятельный шахтерский ансамбль песни и пляски комбината «Тулауголь». Здесь же — крупнейшая техническая библиотека города, располагающая редкими изданиями по горному делу.

Рядом с Домом инженера и техника расположен кинотеатр «Победа». Фойе кинотеатра оборудовано таким образом, что может служить дополнительным зрительным залом. В самом зале смонтирован широкий экран.

Свои клубы имеют железнодорожники и кир-

личники. Очень хорошие Дома культуры у шахтеров в Сокольниках, у гипсовиков в поселке гипсового комбината. Только в крупных клубах общее число посадочных мест превышает 4 тысячи.

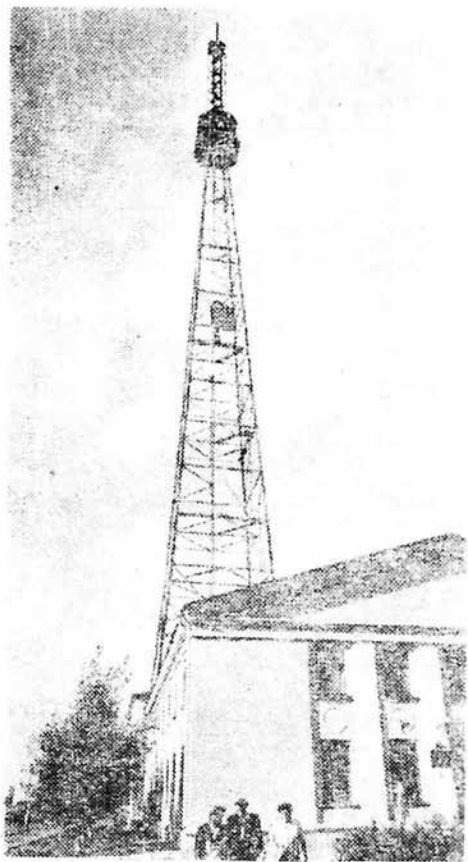
Все очаги культуры обеспечены стационарными киноустановками. Их в городе насчитывается 25. Тысячи новомосковцев смотрят кинофильмы первым экраном в кинотеатрах «Победа» и «Дружба». В этих двух кинотеатрах ежегодно обслуживается более 1.200 тысяч человек.

В Новомосковске любят книгу. Четыре городских библиотеки для взрослых, три детских, 23 профсоюзных, 29 технических и специальных располагают книжным фондом в 701 тысячу экземпляров. Фонд непрерывно пополняется, из года в год растет число читателей.

В Новомосковске много общеобразовательных и специальных учебных заведений. Юный гражданин, окончивший школу, может поступить в один из техникумов или институт, приобрести специальность.

В городе насчитывается 27 средних и восьмилетних школ (без г. Сокольники), в которых обучается около 22 тысяч детей. Свыше 870 учителей трудятся на уровне народного образования. При средних и в ряде восьмилетних школ имеются различные учебные мастерские, способствующие всестороннему развитию ребят, их политехническому обучению. При многих школах организованно ведутся опытные юннатские работы на пришкольных участках. Большим размахом и хорошей постановкой дела отличаются участки школ №№ 1, 13, 18 и других.

Для молодых рабочих, не сумевших получить



Новомосковский телецентр.

Фото М. Ворщева.

в свое время среднее образование, создано 7 вечерних школ, в которых учатся 2300 человек.

Старейшим техническим учебным заведением является созданный в первые годы существования Новомосковска химико-механический техникум. Тысячи технологов и механиков химического производства, техников различного профиля получили здесь образование. Здание химико-механического техникума расположено на окраине города, окружено пышной зеленью деревьев, разросшихся в целый парк. В техникуме имеются отлично оборудованные химические и механические лаборатории, учебная электростанция. Богато оснащены учебные аудитории. Библиотека техникума имеет на абонементе обширный выбор технической и художественной литературы. В распоряжении учащихся просторный актовый и спортивный залы.

Сравнительно молодым является строительный техникум, открытый в послевоенные годы. В нем ежегодно обучается до 1500 будущих строителей, специалистов промышленности строительных материалов, техников по ремонту строительных машин.

Многие сотни выпускников Новомосковского медицинского училища — фельдшеры, акушерки, медсестры — работают в самых различных уголках страны.

Созданное в начале семилетки Новомосковское музыкальное училище готовит музыкантов-профессионалов: преподавателей музыки и пения в школах, руководителей музыкальных кружков. В этом же здании работает детская музыкальная школа, где ребята получают музыкальную подготовку

параллельно с обучением в общеобразовательных школах.

В 1962 году в Заводском районе города создано педагогическое училище, готовящее учителей для восьмилетних школ. Всего в средних специальных учебных заведениях Новомосковска обучается ежегодно более 3800 студентов.

Инженеров разных отраслей народного хозяйства готовит Новомосковский филиал Московского химико-технологического института имени Д. И. Менделеева. На различных факультетах его — технологическом, механическом, общетехническом — получают инженерные знания 1750 человек. Обучение ведется как на дневном, так и на вечернем отделениях.

В системе политического просвещения города создана обширная сеть кружков и семинаров. Занятия в сети политического просвещения ведут опытные пропагандисты — историки, философы, экономисты.

Очень разветвленной является профессиональная учебная сеть города. В ней готовятся кадры для работы на промышленных предприятиях и стройках как Новомосковска, так и других городов и районов области. О размахе подготовки кадров можно судить хотя бы по такой цифре: в четырех учебных заведениях в 1963 году обучалось более двух тысяч человек — слесарей и электрослесарей, монтажников, мастеров мясомолочной промышленности, газосварщиков, сантехников и т. д.

Большую заботу проявляет городская общественность о детях. В Новомосковске насчитывается свыше 40 детских садов. В них под заботливым

присмотром воспитателей находится около 4800 ребятшек. Предприятия-шефы выделяют детсадам все самое лучшее: помещения, мебель и другое оборудование. В детских садах созданы условия для всестороннего развития малышей. Все детсады утопают в зелени и цветах, имеют фруктово-ягодные насаждения.

Для самых маленьких открыто 15 яслей 1136 матерей, оставив там своих детей, имеют возможность плодотворно трудиться на производстве.

И все же детских учреждений не хватает. Вот почему, развивая жилищное строительство, в городе постоянно закладываются новые детские сады и ясли.

Много внимания уделено организации досуга школьников. Летом тысячи ребят отдыхают в городских и загородных пионерских лагерях или на детских площадках, оборудованных почти при всех жилых домах.

В крупных домоуправлениях выделены комнаты для пионеров-тимуровцев. Шесть лет назад, в 1957 году, новомосковские школьники получили замечательный подарок — Дворец пионеров.

Это прекрасное сооружение, каким может гордиться любой город. Дворец удобно расположен: он вплотную примыкает к Детскому парку. Ажурная бетонная изгородь охватывает вокруг Дворца территорию в четыре гектара. На ней разместились многочисленные постройки: теплица, виварий — домик зоологов. Здесь же удобно спланированы гимнастический городок. Поодаль теннисный корт, баскетбольная, волейбольная и детская игровые площадки. Много зелени, кустарников —

широкий простор для юных ботаников и будущих агрономов.

Внутри Дворец отделан мрамором разных оттенков. Чудесна роспись потолков и стен. Зрительный зал на 400 мест, большая сцена с кулисами и артистическими комнатами, игровой зал, великолепное фойе, спортивный и лекционный залы. В нижнем этаже — оборудованные всем необходимым мастерские: столярная, механическая, электротехническая, конструкторская и другие.

Тысячи школьников занимаются в различных кружках при Дворце пионеров.

В городе хорошо поставлено здравоохранение. Имеется шесть стационарных крупных лечебных учреждений, значительная часть их сосредоточена в Городском районе, в Больничном городке. Там четырехэтажная больница, родильный дом, детская и детская инфекционная больницы. Общее количество лечебных коек — 1150.

Вот перечень других медицинских учреждений: диспансер, заводская больница, медсанчасть химкомбината, детский соматический санаторий, дом ребенка, 2 поликлиники, женская консультация, детская консультация, стоматологическая поликлиника, санэпидстанция, дом санпросвета, амбулатории и поликлиники предприятий, пять аптек, множество здравпунктов. В этих учреждениях имеется 250 врачей и 1180 человек среднего медицинского персонала. Они ведут большую лечебную и профилактическую работу среди населения.

В Новомосковске действует обширная торговая сеть — 142 магазина с розничным товарооборотом в 62.921 тысячу рублей. Пять лет назад товарооборот равнялся 50 миллионам рублей (в нове

неисчислени). Прирост свидетельствует о высокой, непрерывно повышающейся покупательной способности населения. Достаточно сказать, что горожане приобрели 18.000 радиоприемников, 15.000 телевизоров, 475 легковых автомашин марок «Москвич», «Победа» и «Волга», 1.500 мотоциклов. Магазины продали населению тысячи холодильников, стиральных машин, велосипедов, пылесосов, фотоаппаратов и много других предметов культурного и бытового назначения.

Хорошо развита и сеть общественного питания. Тридцать столовых, четыре ресторана, кафе, две чайных, хорошо оснащенные и оборудованные, обслуживают трудящихся. В городе имеются молочные кухни для детей.

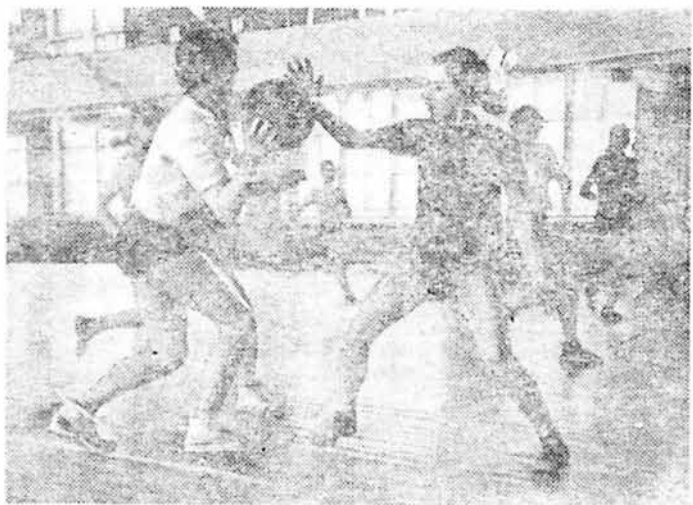
Население обслуживают четыре книжных магазина и 30 киосков «Союзпечати». В торговле и общественном питании работают более 4000 человек.

В Новомосковске любят спорт, особенно футбол, волейбол, легкую атлетику. 94 низовых физкультурных коллектива объединяют около 23.780 спортсменов. Футбольная команда химкомбината участвует в розыгрыше первенства страны среди мастеров класса «Б». В Новомосковске выросло немало мастеров спорта. Среди них марафонец, заслуженный мастер спорта СССР И. Филин, мастер марафонец С. Кузнецов, мастер по бокеу В. Воробьев, мастер по гимнастике Л. Паншина, мастер по акробатике В. Жуков, мастер по велоспорту Р. Басонченко, мастера по городкам В. Парфенов и В. Тришин.

Для занятий спортом имеется хорошая база — два стадиона, 134 спортивные площадки, 5 лыжных и 2 водные станции, спортивные залы при

клубах, техникумах, городской тир и другие сооружения.

Большим событием в культурной жизни Ново-московска и многих других городов Тульской об-



В спортивном павильоне ДСО «Труд».

Фото Ю. Гребенникова.

ласти был ввод в строй телецентра и студии областного телевидения в 1956 году. Телецентр ретранслирует передачи Московской центральной студии телевидения, а местная студия регулярно готовит передачи по области — новости, телевизионные очерки и т. п. Перед телекамерами выступают передовики и новаторы промышленности и сельско-

го хозяйства, научные работники, участники художественной самодеятельности. Новомосковский городской и тульские областные театры знакомят телезрителей области со своими новыми спектаклями.

Только в зоне Новомосковского телеателье зарегистрировано 29.500 телевизоров.

В городе выходят пять печатных газет, среди которых — выходящая 5 раз в неделю городская газета «Новомосковская правда», сельская газета — орган парткома Новомосковского территориального производственного управления — «Заветы Ленина», многотиражки «Новомосковский химик», «Энергетик» и «Новомосковский строитель». Кроме них — несколько сот стеновых газет на предприятиях, в учреждениях и учебных заведениях города. В Новомосковске действует также местная редакция радиовещания.

Город Новомосковск по уровню бытового обслуживания населения, удовлетворения нужд трудящихся не уступает многим областным центрам. Хорошо действует внутригородской транспорт, что обеспечивается электричками и автобусами, внутригородская связь и почта, налажена работа различных ателье и мастерских бытового обслуживания — пошивочных, ремонтных, химчистка, прачечная, объединенные в комбинат бытового обслуживания.

Квартиры горожан получили природный газ, а все котельные центрального отопления с угля тоже переведены на природное топливо. В 1963 году число газифицированных квартир составляло около 13.000 — и работы эти продолжаются.

Новомосковск стал не только культурным и ад-

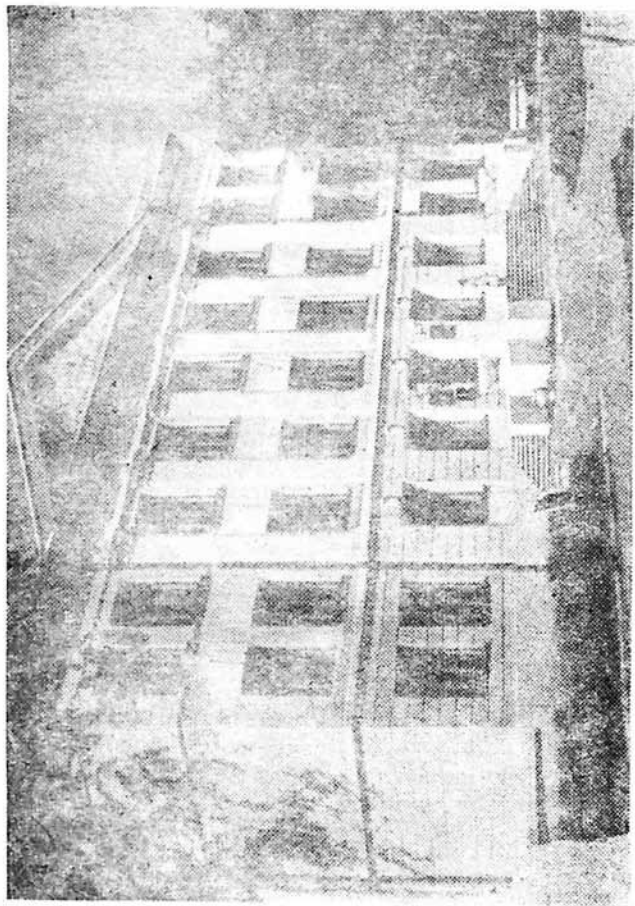
министративным центром, но и центром научно-исследовательских и конструкторских работ. В нем действуют филиал Государственного института азотной промышленности, работающий на Большую химию, Подмосковный научно-исследовательский и конструкторский угольный институт, ведущий исследовательские работы для нужд угольной промышленности, а также институт «Мосбассгипрогормаш», проектирующий новые горные машины.

ШАГАЯ К КОММУНИЗМУ...

Великие дали открыла советскому народу партия, принявшая на XXII съезде КПСС программу создания материально-технической базы коммунизма. Радостно восприняли ее и трудящиеся Новомосковска. Глубоко в их сердца запали слова Никиты Сергеевича Хрущева о том, что коммунизм можно построить лишь трудом, трудом и трудом миллионов людей.

Новомосковцы с огромным трудовым и политическим подъемом приступили к осуществлению тех задач, которые выпали на их долю в строительстве светлого здания коммунизма. О том, что ими уже сделано, рассказано выше. А каковы же перспективы дальнейшего развития предприятий и самого города, каковы ближайшие планы?

При въезде в город по Тульскому шоссе можно увидеть красочный транспарант: «Новомосковск — город химии». Это теперь знают все. И потому, прежде всего, скажем о перспективах развития Новомосковского орденоносного химического комбината.



Музыкальное училище.

Фото М. Борщева.

В развитии комбината ныне определились два основных направления:

1. Дальнейшее наращивание мощностей по производству удобрений и гербицидов для сельского хозяйства за счет реконструкции существующих и строительства новых цехов.

2. Сооружение новых крупных многотоннажных производств органической химии — различных полимеров, являющихся исходным сырьем для промышленности синтетических волокон и пластических масс.

О размахе предстоящих работ можно судить хотя бы по тому, что за семилетку здесь намечено выполнить капитальных работ на сотни миллионов рублей. Ежегодно будут вводиться в строй все новые и новые цехи. Вот некоторые из них.

В 1963 году входят в эксплуатацию 15 крупных объектов, среди которых хлорное производство и завод ацетилена. Сырье для них самое простое: хлористый натрий (поваренная соль), добытый на соляных промыслах возле Новомосковска, и природный ставропольский газ. Электролизом получают хлор, термическим разложением метана — ацетилен. Вместе оба эти вещества на новом производстве дают после соответствующей реакции полихлорвинил. Полихлорвиниловые смолы в свою очередь пойдут на производство пластмасс, обуви, лаков, клея, заменят в кабельной промышленности дорогостоящий свинец.

Построены будут цехи диазотианатов, которые снабдят сырьем заводы полиакрилонитриловых синтетических волокон.

После ноябрьского (1962 г.) Пленума ЦК КПСС коллектив химкомбината наметил рубежи

производства аммиака, удобрений (нитрофоски, мочевины и др.), метанола, серной кислоты, каустической соды и целого ряда других продуктов. Предложения химиков были рассмотрены в обкоме партии, совнархозе и одобрены правительством. Реализация их принесет свои плоды: в 1966 году выпуск всей продукции комбината по сравнению с 1958 годом возрастет в 5—6 раз. Аммиака будет производиться больше в 3,4 раза, удобрений в 4,7 раза, мочевины в 32 раза, каустической соды в 6 раз, серной кислоты в 3 раза.

Если сейчас Новомосковский химкомбинат является крупнейшим химическим предприятием страны, то при полном осуществлении планов семилетки он встанет в один ряд с таким всемирно-известным предприятием ГДР, как заводы «Лейна». Комбинат будет оснащен самой новейшей техникой, самыми совершенными автоматическими устройствами. Коллектив Новомосковского комбината будет давать Родине продукцию многих десятков наименований, в том числе и товары бытовой химии.

В середине 1963 года в подчинение химкомбината переданы химзавод и завод фотохимикатов. Оба предприятия будут не только увеличивать количество выпускаемой продукции, но и расширять ее ассортимент.

В ближайшее время, уже с 1964 года, сельское хозяйство страны во все больших количествах будет получать гербициды — препараты по борьбе с сорняками. Кроме симазина, создаются цехи динасеба, сульфомата аммония, карбофоса.

Целый ряд новых производств сейчас именуется «первой очередью» — нитрофоски, ДМТ и дру-

ние. В перспективе строительство вторых, а возможно, и третьих очередей таких же производств.

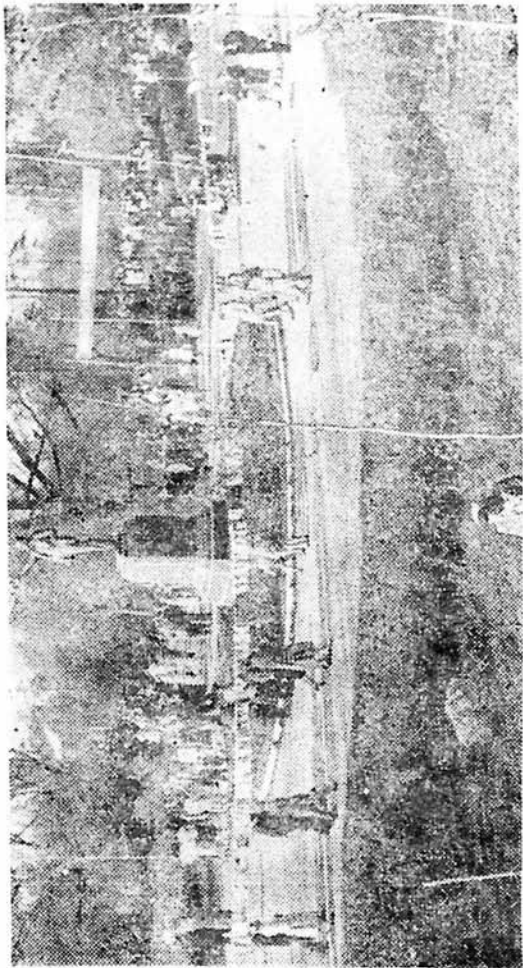
Наметки на более отдаленное будущее — создание предприятий по переработке на месте получаемых в цехах комбината продуктов. Это значит, что будет и новомосковское волокно, и новомосковский лавсан, и линолеум, и многое другое. Необходимость в строительстве таких предприятий легкой промышленности изрела уже сейчас.

Будут развиваться и другие предприятия города. Гипсовый комбинат расширит ассортимент готовых изделий из гипса, за счет внедрения новых машин увеличит объем производства строительных материалов.

Энергомеханический, котельно-механический, керамический и другие заводы уже сейчас реконструируются, расширяются их производственные площади. Ведется строительство нового корпуса мебельной фабрики. В 1963 году закончено строительство комбикормового цеха на мелькомбинате. Рядом с этим предприятием вырост новый хлебозавод.

В районе г. Сокольники, как уже упоминалось, строится крупный завод запасных трамвайных частей, а в самом Новомосковске проектируется закладка завода газовой аппаратуры.

Сейчас, сравнивая перспективные наметки по городу, приведенные в первом издании книги, убеждаешься в том, что жизнь некоторые из них опередила. Это, в частности, относится к темпам жилищного строительства: ориентировка на 50 тысяч квадратных метров жилья в год опережена — на 1964 год намечено построить уже 80 тысяч квадратных метров жилья, а контрольная цифра —



В парке культуры и отдыха.

600 тысяч квадратных метров — будет достигнута не за 10 лет, а за восемь, т. е. к 1968 году.

Рост города создавал и создает постоянную заботу о водоснабжении. Эта проблема продолжает успешно разрешаться.

В городе по существу не было гостиниц — их намечено построить две: для города и для химкомбината. На пределе работает сейчас телефонная связь — и в перспективе намечен выход: строительство автоматической телефонной станции на 6 тысяч номеров.

Для спортсменов города строится комплекс сооружений в одном месте, в который войдут два зала для соревнований и плавательный бассейн. Дальнейшей реконструкции подвергнется стадион «Химик».

Много еще будет сделано для трудового человека. Построены будут новые магазины и столовые, телеателье, здание бытового комбината, новые школы и детские комбинаты, детская спортивная школа, поликлиника и т. д. Полностью будет газифицирован весь жилой фонд города.

И конечно же, новые сотни тысяч деревьев, кустарников, цветов будут украшать молодой социалистический город...

Трудящиеся Новомосковского любят свой родной город. Их любовь выразил местный поэт в таких словах:

Мне очень дорог этот город.
Я здесь родился, здесь живу.
Он вырос на степных просторах.
Нет тридцати еще ему.
О нем и песен не слагали
И не писали книг о нем.
Но мы его создали сами
И счастливы, что здесь живем.

Селиванов 50
1964

Но и здесь жизнь опередила поэта: о Новомосковске, празднующем свое тридцатилетие, пишут теперь и песни, и книги, снимают кинофильмы, а художники создают картины.

Уверенно и гордо шагает Новомосковск в коммунистическое завтра...

ЛИТЕРАТУРА

Агитация в микрорайоне. Сборник. Тула, 1962.

Битва за Тулу. Сборник материалов и документов. Тула 1957 г.

Больше угля Родине. Сборник. Изд. «Московский рабочий». М., 1949.

Бондаренко А. Золотое руно. Тула, 1961.

Бурцев Д. Тульская парторганизация в борьбе за большую химию. Тула, 1962.

Города и селения Тульской губернии в 1857 г. СПб., 1858.

Зверев П. В Мосбассе. Изд. «Московский рабочий». М., 1956.

Кизяев И. Первенец большой химии. Тула, 1963.

Копытин Н. Комплексные бригады рационализаторов. Тула, 1960.

К новым успехам химического производства, сборн. Тула, 1959.

Лельчук В. Строительство химической промышленности в СССР в период первой пятилетки. «Вопросы истории». 1958, № 10.

Лялин И. Природа Тульской области. Тула, 1954.

Напорко А. Есть энергохимический гигант! Моспарт издат, М., 1933.

Народное хозяйство Тульской области. Статистич сборник. Тула, 1958.

Оника Д. Подмосковный угольный бассейн. М., 1956.

Осуществленная мечта. Сборник. Углетехиздат, М., 1950.

Открытие и начало разработки угольных месторождений в России. Исследования и документы. Углетехиздат, М., 1952.

Пребывание Н. С. Хрущева в Туле и Тульской области 16—19 февраля 1959 г. Сборник материалов. Тула, 1959.

СО Д Е Р Ж А Н И Е

Предисловие	4
У истоков Дона	7
Рождение города	15
Предвоенные годы	44
В боях с захватчиками	56
Восстановление	63
Годы бурного роста	77
Исторический рубеж	96
Химики держат экзамен	100
Новомосковск сегодня	121
Шагая к коммунизму	146
Литература	153

Пути развития Бобриковского комбината и проблемы комплексного использования сырья. (Материалы экономич. ин-та Красной профессуры и ин-та экономики Комкадемии). Гос. химико-техническое издательство, М.-Л., 1933 г.

Разведчики будущего. Сборник очерков. Тула, 1960.

Рудяков А. Очерки по истории Тулы и Тульского края. Тула, 1923.

Саблин В. Глубоко под землей. Изд. «Московский рабочий», 1950.

Сахаров Н. Достоинства города Тулы и его губернии. Тула, 1914.

Трудиться, учиться и жить по-коммунистически. Сборник очерков. Тула, 1959.

Ульянцев П. Восстановление первенства. «Литературная Тула», кн. 5, Тула, 1952; кн. 7—8, Тула, 1953.

Щербакова М. По родному краю. Тула, 1956 г.

Комплекты газет «Подмосковный гигант», «Новомосковская правда», Новомосковск, 1932—1963.

Бондаренко Алексей Сидорович

НОВОМОСКОВСК
Историко-экономический
очерк.

* * *

Редактор А. М. Глазов

Обложка Г. Петухова.

Худ. редактор А. Н. Грищенко

Техн. редактор Л. И. Пулин.

Корректор Б. М. Дорогоныко.

Сдано в набор 19 октября 1963 г.

Подписано к печати 19 декабря 1963 г.

Бумага 70x104/32. Объем 6,67 печ. листа

Уч.-изд. л. 6. Тираж 5000 экз. ЦП00874

Тульское книжное издательство —

Тула, ул. Каминского, 33. Заказ 15966

Цена 24 коп.

В переплете 34 коп.

Типография изд-ва газ «Коммунар»

Тула, проспект Ленина, 42