

Большевистский привет кузнецким металлургам!

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

КУЗБАСС

Орган Кемеровского обкома и горкома ВКП(б)
и областного Совета депутатов трудящихся

№ 67 (6051)

2 АПРЕЛЯ 1947 г., среда

Цена 20 коп.

К новым победам, товарищи металлурги!

Славный отряд советских металлургов, коллектив трижды орденоносного Кузнецкого металлургического комбината имени Сталина сегодня отмечает знаменательную дату. Пятнадцать лет тому назад 3 апреля 1932 года была заложена первая мощная доменная печь. Страна получила первый сибирский чугун. Этим открылась славная страница создания в Сибири крупнейшего индустриального центра советской металлургии. Этим был заложен фундамент крупнейшего металлургического комбината в Сибири, созданного по инициативе товарища Сталина.

Металлургическая промышленность Кузбасса сыграла важнейшую роль в обеспечении экономической и военной победы в годы Отечественной войны над германским фашизмом и японским империализмом. Созданный Урало-Кузнецкий комбинат, важнейшим звеном которого является Кузнецкий металлургический комбинат, был заложена материальная основа рабочего наглого и ковального труда. Муэрое предявление товарища Сталини о создании Урало-Кузнецкого комбината спасло советское государство от фашизма. Сюзюк труда и промышленности испытания военных лет металлургии Кузбасса прошли свою верность клятве великому Сталину. Они с честью выполнили свой долг перед Родиной. В грозные годы войны сотни тысяч тонн металла для пушек, танков, самолетов, спаредов страны и фронта получали бесперебойно. Комбинат превратился в мощную базу по обеспечению фронта армии металлом. Он играл исключительную роль при прорыве всей войны и особенно в грозные годы, когда наша страна временно лишилась южной металлургии.

Заключалась война. Советский народ приступил к залечиванию ран, нацеленных войной, и перешел промышленности на выпуск продукции мирного времени. С огромным энтузиазмом металлурги сталинского Кузбасса перестроили свою работу и перешли за выпуск продукции мирного времени.

Речь товарища Сталина перед избранием 9 февраля 1946 года на заседании Государственной Думы о нашей программе борьбы за построение коммунизма. Несмотря на всю страну наше поставили конкретные задачи в ближайшие 10-15 лет добиться производства 50 миллионов тонн чугуна, 60 миллионов тонн стали, 500 миллионов тонн угля, 60 миллионов тонн нефти в год. Эти исторические указания легли в основу работы советского народа, его славного отряда — металлургов Кузбасса.

Металл является основой для осуществления плана грандиозных работ послевоенного сталинского пятилетия. Без металла невозможен рост национального хозяйства. Дальнейший рост мощности металлургии — одна из самых боевых задач нашего времени. От работы металлургов зависит рост машиностроения, техническое оснащение сельского хозяйства, транспорта, промышленного и жилищного строительства, развитие всех отраслей промышленности. Наша Россия ждет от металлургов непрерывного увеличения производствия чугуна, стали и проката.

Первый год новой сталинской пятилетки металлургии Кузбасса завершился успешно. Они дали сверх плана 6.500 тонн кокса, 19.2 тысячи тонн чугуна, 33.2 тысячи тонн стали, 83.2 тысячи тонн проката. Добыча руды по сравнению с 1945 годом возросла на 58.1 процента. Реконструированная в рекордно короткий срок доменная печь обеспечит производство чугуна свыше 100 тысяч тонн. Пере выполнение плана по себестоимости на 5.4 процента дало сверхплановой экономии 46.6 миллиона рублей.

Эти успехи стали возможными в результате огромного творческого подъема рабочих, стахановцев и инженерно-технических работников.

В своем письме на имя товарища Сталина металлурги Кузбасса дали клятву досрочно выполнить план второго года этой пятилетки и дать сверх плана 10 тысяч тонн чугуна, 20 тысяч тонн стали, 25 тысяч тонн проката, в 6 тысяч тонн кокса и 10 тысяч тонн железной руды. Они решили повысить производительность труда по сравнению с пропускной годом на 5 процентов, для чего максимально использовать мощности металлургических агрегатов, механизировать трудовые процессы работы, улучшить организацию труда, ширококо внедрить передовые методы работы.

Они решили внедрить новую технику, в частности осуществить заменение ферромарганца железодорожными рельсами и высокочастотной закалкой их концов, обеспечить выпуск высококачественного пережигающего листа, расширить применение автоматизации управления основных ме-

таллургических агрегатов и взяли ряд других обязательств.

Беря на себя эти обязательства, металлурги Кузбасса призвали всех работников черной металлургии ознаменовать XXX годовщину Великой Октябрьской социалистической революции досрочным выполнением производственных планов по выпуску металла и дать сверх плана десятки тысяч тонн металла.

Этот патриотический призыв несомненно будет поддержан не только металлургами, но и всеми тружениками Кузбасса. Кузнецкие металлурги взяли на себя серьезные обязательства перед лицом всей страны. Прежде всего самоотверженная борьба каждого рабочего, инженера, техника, мастера, служащего на своем посту за четкую организацию и бесперебойное выполнение государственного плана и взятых в соревновании обязательств.

Металлурги Кузбасса в грозные дни Отечественной войны были инициаторами социалистического соревнования и вышли победителями. И теперь, в годы мирного строительства они также должны приложить все свои силы весь свой опыт и знания, чтобы сдержать клятву, данную товарищу Сталину.

От коллектива рабочих, инженеров, техников, мастеров и служащих трижды орденоносного Кузнецкого металлургического комбината имени Сталина

Дорогой Иосиф Виссарионович!

По призыву трудящихся ленинградских предприятий по всей нашей Советской стране развертывается социалистическое соревнование за достойную встречу XXX годовщины Великой Октябрьской Социалистической революции, за досрочное выполнение плана 1947 года.

Все трудящиеся нашей великой Родины живут единой мыслью быстрее залечить раны, нанесенные войной, успешно выполнить велиющую программу работ, начертанную планом новой сталинской пятилетки, и сделать наше государство еще более могущественным.

Вместе со всем советским народом металлурги самоотверженно борются за осуществление программы нового мощного подъема нашей Родины.

Мы, металлурги Кузбасса, рады доложить Вам, дорогой Иосиф Виссарионович, что в 1946 году мы выполнили план по всему металлургическому циклу, и дали сверх плана: кокса 6500 тонн, чугуна 19200 тонн, стали 33200 тонн, проката 83200 тонн.

В небывало короткие сроки произведена реконструкция одной доменной печи, это обеспечивает годовой прирост чугуна свыше 100 тысяч тонн.

Мы также перевыполнили план по себестоимости на 5.4 проц. и дали сверхплановой экономии в размере 46.6 миллиона рублей.

Во втором году новой сталинской пятилетки перед металлургами стоят новые большие задачи.

В 1947 году выплавка чугуна должна возрасти на 21 проц., стали на 19 проц., производство проката на 21 проц. по сравнению с 1946 годом.

Металлурги должны увеличить производство тонкого листа для автомобильной промышленности, электро-технического и котельного железа, белой жести, железнодорожных рельсов, нефтяных труб, цельнокатанных колес.

Значительно должна увеличиться добыча железной руды на Урале и в Сибири.

Перед металлургами поставлена задача достигнуть передовых коэффициентов использования агрегатов и снизить расход сырья, топлива и электротягии.

Выполнение этих задач является делом чести каждого работника черной металлургии.

Чтобы успешно справиться с этими задачами и ознаменовать XXX годовщину советской власти новыми победами, мы приываем всех металлургов шире развернуть социалистическое соревнование за досрочное выполнение государственного плана 1947 года и берем на себя следующие обязательства:

1. Досрочно выполнить план по выплавке чугуна, стали, производству проката, выжигу кокса и добычу железной руды.

Дать сверх плана чугуна — 10000 тонн, стали — 20000 тонн, проката — 25000 тонн, кокса — 6000 тонн и железной руды — 10000 тонн.

2. Максимально механизировать трудоемкие процессы, улучшить организацию труда, широко внедрить передовые методы работы и этим обеспечить повышение производительности труда на 5 проц.

Мы приываем работников угольной промышленности улучшить снабжение черной металлургии коксующимися и энергетическими углами, не допустить перебоя в работе металлургических агрегатов из-за недостатка углей и значительно улучшить качество угля.

Мы приываем железнодорожников бесперебойно обеспечивать перевозку сырья и топлива для черной металлургии, а также вывоз готового металла, необходимого для всех отраслей народного хозяйства.

Товарищи рабочие, инженеры, техники, мастера и служащие металлургии! Проявим еще большую техническую инициативу, производственную смекалку, мобилизуем все свои силы, на досрочное выполнение плана второго года новой сталинской пятилетки.

Мы, металлурги, с напряжением всех сил работали в годы Великой Отечественной войны, с такой же энергией, с таким же вдохновением мы будем трудиться и сейчас, чтобы обеспечить победу на фронте мирного социалистического строительства.

Мы приываем работников угольной промышленности улучшить снабжение черной металлургии коксующимися и энергетическими углами, не допустить перебоя в работе металлургических агрегатов из-за недостатка углей и значительно улучшить качество угля.

Мы приываем железнодорожников бесперебойно обеспечивать перевозку сырья и топлива для черной металлургии, а также вывоз готового металла, необходимого для всех отраслей народного хозяйства.

Товарищи рабочие, инженеры, техники, мастера и служащие металлургии! Проявим еще большую техническую инициативу, производственную смекалку, мобилизуем все свои силы, на досрочное выполнение плана второго года новой сталинской пятилетки.

Мы, металлурги, с напряжением всех сил работали в годы Великой Отечественной войны, с такой же энергией, с таким же вдохновением мы будем трудиться и сейчас, чтобы обеспечить победу на фронте мирного социалистического строительства.

Мы, металлурги, с напряжением всех сил работали в годы Великой Отечественной войны, с такой же энергией, с таким же вдохновением мы будем трудиться и сейчас, чтобы обеспечить победу на фронте мирного социалистического строительства.

Мы, металлурги, с напряжением всех сил работали в годы Великой Отечественной войны, с такой же энергией, с таким же вдохновением мы будем трудиться и сейчас, чтобы обеспечить победу на фронте мирного социалистического строительства.

Мы, металлурги, с напряжением всех сил работали в годы Великой Отечественной войны, с такой же энергией, с таким же вдохновением мы будем трудиться и сейчас, чтобы обеспечить победу на фронте мирного социалистического строительства.

Мы, металлурги, с напряжением всех сил работали в годы Великой Отечественной войны, с такой же энергией, с таким же вдохновением мы будем трудиться и сейчас, чтобы обеспечить победу на фронте мирного социалистического строительства.

Мы, металлурги, с напряжением всех сил работали в годы Великой Отечественной войны, с такой же энергией, с таким же вдохновением мы будем трудиться и сейчас, чтобы обеспечить победу на фронте мирного социалистического строительства.

Мы, металлурги, с напряжением всех сил работали в годы Великой Отечественной войны, с такой же энергией, с таким же вдохновением мы будем трудиться и сейчас, чтобы обеспечить победу на фронте мирного социалистического строительства.

Мы, металлурги, с напряжением всех сил работали в годы Великой Отечественной войны, с такой же энергией, с таким же вдохновением мы будем трудиться и сейчас, чтобы обеспечить победу на фронте мирного социалистического строительства.

Мы, металлурги, с напряжением всех сил работали в годы Великой Отечественной войны, с такой же энергией, с таким же вдохновением мы будем трудиться и сейчас, чтобы обеспечить победу на фронте мирного социалистического строительства.

Мы, металлурги, с напряжением всех сил работали в годы Великой Отечественной войны, с такой же энергией, с таким же вдохновением мы будем трудиться и сейчас, чтобы обеспечить победу на фронте мирного социалистического строительства.

Мы, металлурги, с напряжением всех сил работали в годы Великой Отечественной войны, с такой же энергией, с таким же вдохновением мы будем трудиться и сейчас, чтобы обеспечить победу на фронте мирного социалистического строительства.

Мы, металлурги, с напряжением всех сил работали в годы Великой Отечественной войны, с такой же энергией, с таким же вдохновением мы будем трудиться и сейчас, чтобы обеспечить победу на фронте мирного социалистического строительства.

Мы, металлурги, с напряжением всех сил работали в годы Великой Отечественной войны, с такой же энергией, с таким же вдохновением мы будем трудиться и сейчас, чтобы обеспечить победу на фронте мирного социалистического строительства.

Мы, металлурги, с напряжением всех сил работали в годы Великой Отечественной войны, с такой же энергией, с таким же вдохновением мы будем трудиться и сейчас, чтобы обеспечить победу на фронте мирного социалистического строительства.

Мы, металлурги, с напряжением всех сил работали в годы Великой Отечественной войны, с такой же энергией, с таким же вдохновением мы будем трудиться и сейчас, чтобы обеспечить победу на фронте мирного социалистического строительства.

Мы, металлурги, с напряжением всех сил работали в годы Великой Отечественной войны, с такой же энергией, с таким же вдохновением мы будем трудиться и сейчас, чтобы обеспечить победу на фронте мирного социалистического строительства.

Мы, металлурги, с напряжением всех сил работали в годы Великой Отечественной войны, с такой же энергией, с таким же вдохновением мы будем трудиться и сейчас, чтобы обеспечить победу на фронте мирного социалистического строительства.

Мы, металлурги, с напряжением всех сил работали в годы Великой Отечественной войны, с такой же энергией, с таким же вдохновением мы будем трудиться и сейчас, чтобы обеспечить победу на фронте мирного социалистического строительства.

Мы, металлурги, с напряжением всех сил работали в годы Великой Отечественной войны, с такой же энергией, с таким же вдохновением мы будем трудиться и сейчас, чтобы обеспечить победу на фронте мирного социалистического строительства.

Мы, металлурги, с напряжением всех сил работали в годы Великой Отечественной войны, с такой же энергией, с таким же вдохновением мы будем трудиться и сейчас, чтобы обеспечить победу на фронте мирного социалистического строительства.

Мы, металлурги, с напряжением всех сил работали в годы Великой Отечественной войны, с такой же энергией, с таким же вдохновением мы будем трудиться и сейчас, чтобы обеспечить победу на фронте мирного социалистического строительства.

Мы, металлурги, с напряжением всех сил работали в годы Великой Отечественной войны, с такой же энергией, с таким же вдохновением мы будем трудиться и сейчас, чтобы обеспечить победу на фронте мирного социалистического строительства.

Мы, металлурги, с напряжением всех сил работали в годы Великой Отечественной войны, с такой же энергией, с таким же вдохновением мы будем трудиться и сейчас, чтобы обеспечить победу на фронте мирного социалистического строительства.

Мы, металлурги, с напряжением всех сил работали в годы Великой Отечественной войны, с такой же энергией, с таким же вдохновением мы будем трудиться и сейчас, чтобы обеспечить победу на фронте мирного социалистического строительства.

Мы, металлурги, с напряжением всех сил работали в годы Великой Отечественной войны, с такой же энергией, с таким же вдохновением мы будем трудиться и сейчас, чтобы обеспечить победу на фронте мирного социалистического строительства.

Мы, металлурги, с напряжением всех сил работали в годы Великой Отечественной войны, с такой же энергией, с таким же вдохновением мы будем трудиться и сейчас, чтобы обеспечить победу на фронте мирного социалистического строительства.

Мы, металлурги, с напряжением всех сил работали в годы Великой Отечественной войны, с такой же энергией, с таким же вдохновением мы будем трудиться и сейчас, чтобы обеспечить победу на фронте мирного социалистического строительства.

Мы, металлурги, с напряжением всех сил работали в годы Великой Отечественной войны, с такой же энергией, с таким же вдохновением мы будем трудиться и сейчас, чтобы обеспечить победу на фронте мирного социалистического строительства.

Мы, металлурги, с напряжением всех сил работали в годы Великой Отечественной войны, с

Кузнецкому металлургическому

У нас была лишь одна единственная угольно-металлургическая база — на Украине, с которой мы с трудом справлялись. Мы добились того, что не только подняли эту базу, но создали еще новую угольно-металлургическую базу — на Востоке, составляющую гордость нашей страны".

(Из доклада товарища Сталина об итогах первой пятилетки на единенном Пленуме ЦК и ЦКК ВКП(б) 7 января 1933 года.)

Знаменательные даты

Апрель 1918 года. В. И. Ленин предложил разработать проект создания единой хозяйственной организации, охватывающей область горно-металлургической промышленности Урала и Кузнецкого каменно-угольного бассейна.

Декабрь 1925 г. ВСНХ и Госплан выносит решение о строительстве Кузнецкого металлургического завода.

Май 1929 г. На площадке будущего Кузнецкого состоялось первое рабочее собрание, на котором присутствовало 50 сезонников. В октябре их уже было 3000.

1 мая 1930 г. В подарок XVI съезду партии строители Кузнецкого заложили фундамент первой доменной печи.

Июнь 1930 г. На Кузнецкстрой приехал Афанасий Иванович Микоян.

Июль. Начался монтаж первой доменной печи.

Август. Льется бетон в котлованы фундамента ТЭЦ.

Ноябрь. Закончены строительные работы на вспомогательных печах.

✓ Август 1931 г. Климент Ефремович Воронцов приехал на строительство Кузнецкого комбината. Первая вагранка дала металл. Пущен мощный водопровод. Смонтирована первая турбина ТЭЦ.

Октябрь. Поставлена на сушку первая коксовая батарея.

Ноябрь. Прибыла первая эшелон руды с Тельбесского и Темирского рудников.

Февраль 1932 г. Выдан первый Кузнецкий кокс.

1 апреля. В 3 часа 45 минут утра дали горячее дутье первой Кузнецкой домене. Через 36 часов пошел первый чугун. Плитку из первого кузнецкого чугуна послали в подарок товарищу Сталину.

Май. На заводе приехал Андрей Андреевич Андреев.

24 мая. Кузнецкие строители и металлурги получили телеграмму товарища Сталина: «...Уверен, что коллектив Кузнецкстрой разовьет еще больше достигнутые успехи и обеспечит немецким успехам на домене № 2, введен в строй в ближайшие месяцы мартен, прокат, постриг и пустит в этом году третью и четвертую доменные».

✓ 25 мая. ЦИК СССР постановил переименовать Ново-Кузнецк в город Стальник и присвоить имя Иосифа Виссарионовича Сталина Кузнецкому металлическому заводу.

Горячий час

Горячий час

Разомкнув огромные щели, рука тигрового крана плавно опускается в белое пламя нагревательного колодца, хватает септионную стальную болванку в пятах окалины и через 5—10 секунд плавно опускает ее на пламя тигровых форкаров. А еще через 15 секунд раскаленный слиток с удивительной легкостью скользит по рольгангам стада «1100».

Шутят управления орошается водяной завесой. Руки вальцовщика все время на рычагах, ежесекундно в движении. Мягкотонный слиток падает в обжимные валы. Легкий покорот рычага встрихивает его между стальных щек, второй покорот бросает в семисоттонную силу обжимных валов.

Всего 85 секунд затрачивается на калибровку слитка, который за это время 13 раз проходит между валами — шесть секунд на то, чтобы рассчитать и произвести один пропуск. Тысячесчная часть обжимного стана, на первый взгляд, казалось послушна малейшему движению вальцовщика.

Человек у пульта сосредоточен. В светлых глазах язоты отблеск раскаленного блеска. Ноймай взглядом скользнувший вниз огненный слиток он иногда коротко спрашивает:

— Марка?
— Сталь три!

Металлург расчет, рука подается вперед, и слиток сейчас же бросается в пачку обжимного стана, теряя ключи бордовой окалины.

Как-то в весеннею полтюбье 1930 года, собирая в белесый мешок немудреную собственность, Сомов двинулся на Кузнецкстрой.

В чистое, прозрачное утро поезд остановился в Ново-Кузнецке. Большое солнце искупалось в извилинах реки.

— Где же завод? — спросил кто-то из спутников. Но Сомов уже шагнул вагоном на западную окраину котловины. Все было устремлено туда: и первые трассы

и первые машины.

На первом техническом кипячке Иван Сомов учился грамоте. А как-то после смены листин напечатал, оказался в тюрьме, где занимались на курсах машинисты-котловинщики.

В 1931 году он впервые попался на плохому крану и самостоятельно, одним движением рычага, повернула стрелу.

Сомов уже шагнул вагоном на западную окраину котловины. Все было устремлено туда: и первые трассы

и первые машины.

Из доклада товарища Сталина об итогах первой пятилетки на единенном Пленуме ЦК и ЦКК ВКП(б) 7 января 1933 года.

На снимке: доменный цех Кузнецкого металлургического комбината имени Сталина.



Фото Б. Пушкина.

Мастер

Шоссе, тротуар, рельсы дороги. Но это — не городская улица. Слева, на высоте третьего этажа, останавливаются вагоны. Они привозят ворм для домен. Справа — жареными под облаком вальцовщиками кирпичные трубы. По пути им — одетые в жезлом кафтане. Еще выше восток, в свете ламп железнодорожных конструкций, — домы. Домы-победы.

Сентябрь. Выдана первая плавка из пятой марлевской печи.

Ноябрь. В строй вступила еще одна марлевская печь.

1934 год. Михаил Иванович Калинин побывал на металлургическом комбинате.

Сентябрь. Начали эксплуатироваться четвертая коксовая батарея, третья печь и шестая марлевская печь.

Март. Паша стал из восьмой марлевской печи.

Май. Третья коксовая батарея выдала первый кокс.

Август. Начала работать девятая марлевская печь.

Октябрь. Металлурги и строители Стальника встречают Вячеслава Михайловича Молотова, приехавшего на завод.

Ноябрь. Выдаст первую плавку сталь десятой марлевской печи.

Декабрь. Идет чугун из четвертой домены.

1935 год. В строй вступила лигнитовая марлевская печь, одиннадцатая и двенадцатая марлевские печи.

✓ 1936 год. Лазарь Моисеевич Каганович посетил Стальник.

Февраль. Крупнейшая в Европе марлевская печь № 13 выдала первую сталь.

Март. Пущен в работу прокатный стан «500».

1937 год. Стан «900» стал действующим цехом.

Апрель 1943 года. Кузнецкий металлический комбинат награжден орденом Ленина.

✓ 25 мая. ЦИК СССР постановил переименовать Ново-Кузнецк в город Стальник и присвоить имя Иосифа Виссарионовича Сталина Кузнецкому металлическому заводу.

Сентябрь 1945 г. Опубликован Указ Президиума Верховного Совета СССР о награждении Кузнецкого комбината орденом Кутузова первой степени.

Краса и гордость советской страны

3 апреля исполняется пятнадцать лет с момента выдачи первого кузнецкого чугуна. 3 апреля 1932 года газеты возвестили: «Славай, великая пролетарская страна: есть кузнецкий чугун!» Это было большим праздником всего советского народа. Сибирь стала родиной металла. В Москву были отправлены первомайский парад — эшелон чугуна, а первая плавка из чугуна отослана создателю гигантского металлизатора товарами Сталину.

Почва пруда пропадает в вагонах, сажа и шлаки — в доменных печи. На месте металлического комбината была глухая таежная местность. У слияния рек Томи и Кондомы, в предгорьях вечно снежного Кузнецкого Алатау, в 1929 году застучали топоры. Строители — генерации металлургии — получили задание большевистской партии — в два-три года создать металлический завод, каких не знала старая Россия.

На многокилометровом пространстве раскинулись гигантские корпуса и сооружения. Сложные переплетения металлических конструкций, железнодорожных и кирпичных строений представляют грандиозный и сложный механизм. Все узлы, звенья и детали которого связаны между собой в единый технологический и грузовой поток.

За воротами, вспыхнувшими на заводе, видны кипящие вагоны с шахтами Бузбасса и шахтами Балыкчы. На месте чалых из и тополей выпадают самые совершенные и быстрорабочие коксовые батареи, домы-уникумы, автоматизированные вальцовки-маршны, новейшие прокатные станины. Вокруг основных металлургических пехов сооружались десятки обслуживавших, каждая из которых представляла собой большой из кипящих вагонов и сложных заводов.

Страна вступила в четвертый решительный год первой пятилетки. Кузнецкий становился действующим металлическим гигантом: в феврале было выплавлено первое металлическое коксование из стальной массы. На месте чалых из и тополей выпадают самые совершенные и быстрорабочие коксовые батареи, домы-уникумы, автоматизированные вальцовки-маршны, новейшие прокатные станины. Вокруг основных металлургических пехов сооружались десятки обслуживавших, каждая из которых представляла собой большой из кипящих вагонов и сложных заводов.

Страна вступила в четвертый решительный год первой пятилетки. Кузнецкий становился действующим металлическим гигантом: в феврале было выплавлено первое металлическое коксование из стальной массы. На месте чалых из и тополей выпадают самые совершенные и быстрорабочие коксовые батареи, домы-уникумы, автоматизированные вальцовки-маршны, новейшие прокатные станины. Вокруг основных металлургических пехов сооружались десятки обслуживавших, каждая из которых представляла собой большой из кипящих вагонов и сложных заводов.

Страна вступила в четвертый решительный год первой пятилетки. Кузнецкий становился действующим металлическим гигантом: в феврале было выплавлено первое металлическое коксование из стальной массы. На месте чалых из и тополей выпадают самые совершенные и быстрорабочие коксовые батареи, домы-уникумы, автоматизированные вальцовки-маршны, новейшие прокатные станины. Вокруг основных металлургических пехов сооружались десятки обслуживавших, каждая из которых представляла собой большой из кипящих вагонов и сложных заводов.

Страна вступила в четвертый решительный год первой пятилетки. Кузнецкий становился действующим металлическим гигантом: в феврале было выплавлено первое металлическое коксование из стальной массы. На месте чалых из и тополей выпадают самые совершенные и быстрорабочие коксовые батареи, домы-уникумы, автоматизированные вальцовки-маршны, новейшие прокатные станины. Вокруг основных металлургических пехов сооружаются десятки обслуживавших, каждая из которых представляла собой большой из кипящих вагонов и сложных заводов.

Страна вступила в четвертый решительный год первой пятилетки. Кузнецкий становился действующим металлическим гигантом: в феврале было выплавлено первое металлическое коксование из стальной массы. На месте чалых из и тополей выпадают самые совершенные и быстрорабочие коксовые батареи, домы-уникумы, автоматизированные вальцовки-маршны, новейшие прокатные станины. Вокруг основных металлургических пехов сооружаются десятки обслуживавших, каждая из которых представляла собой большой из кипящих вагонов и сложных заводов.

Страна вступила в четвертый решительный год первой пятилетки. Кузнецкий становился действующим металлическим гигантом: в феврале было выплавлено первое металлическое коксование из стальной массы. На месте чалых из и тополей выпадают самые совершенные и быстрорабочие коксовые батареи, домы-уникумы, автоматизированные вальцовки-маршны, новейшие прокатные станины. Вокруг основных металлургических пехов сооружаются десятки обслуживавших, каждая из которых представляла собой большой из кипящих вагонов и сложных заводов.

Страна вступила в четвертый решительный год первой пятилетки. Кузнецкий становился действующим металлическим гигантом: в феврале было выплавлено первое металлическое коксование из стальной массы. На месте чалых из и тополей выпадают самые совершенные и быстрорабочие коксовые батареи, домы-уникумы, автоматизированные вальцовки-маршны, новейшие прокатные станины. Вокруг основных металлургических пехов сооружаются десятки обслуживавших, каждая из которых представляла собой большой из кипящих вагонов и сложных заводов.

Страна вступила в четвертый решительный год первой пятилетки. Кузнецкий становился действующим металлическим гигантом: в феврале было выплавлено первое металлическое коксование из стальной массы. На месте чалых из и тополей выпадают самые совершенные и быстрорабочие коксовые батареи, домы-уникумы, автоматизированные вальцовки-маршны, новейшие прокатные станины. Вокруг основных металлургических пехов сооружаются десятки обслуживавших, каждая из которых представляла собой большой из кипящих вагонов и сложных заводов.

Страна вступила в четвертый решительный год первой пятилетки. Кузнецкий становился действующим металлическим гигантом: в феврале было выплавлено первое металлическое коксование из стальной массы. На месте чалых из и тополей выпадают самые совершенные и быстрорабочие коксовые батареи, домы-уникумы, автоматизированные вальцовки-маршны, новейшие прокатные станины. Вокруг основных металлургических пехов сооружаются десятки обслуживавших, каждая из которых представляла собой большой из кипящих вагонов и сложных заводов.

Страна вступила в четвертый решительный год первой пятилетки. Кузнецкий становился действующим металлическим гигантом: в феврале было выплавлено первое металлическое коксование из стальной массы. На месте чалых из и тополей выпадают самые совершенные и быстрорабочие коксовые батареи, домы-уникумы, автоматизированные вальцовки-маршны, новейшие прокатные станины. Вокруг основных металлургических пехов сооружаются десятки обслуживавших, каждая из которых представляла собой большой из кипящих вагонов и сложных заводов.

Страна вступила в четвертый решительный год первой пятилетки. Кузнецкий становился действующим металлическим гигантом: в феврале было выплавлено первое металлическое коксование из стальной массы. На месте чалых из и тополей выпадают самые совершенные и быстрорабочие коксовые батареи, домы-уникумы, автоматизированные вальцовки-маршны, новейшие прокатные станины. Вокруг основных металлургических пехов сооружаются десятки обслуживавших, каждая из которых представляла собой большой из кипящих вагонов и сложных заводов.

Страна вступила в четвертый решительный год первой пятилетки. Кузнецкий становился действующим металлическим гигантом: в феврале было выплавлено первое металлическое коксование из стальной массы. На месте чалых из и тополей выпадают

кооперативу имени Сталина-15 лет!



Сталинск. На снимке (слева направо): жилой дом № 7 по проспекту имени Молотова.

Кирова. Один из самых больших двухсекционных жилых домов по проспекту Кирова.

Фото В. Булычева.

Краса и гордость советской страны

(Окончание).

БРОНЯ И РЕЛЬСЫ

Весь металл, выплавленный в мартенах, в виде огромных семитонных слитков, отправляется на прокат. Эти слитки поступают из самого мощного прокатного стана — быуминга. Могучие стальные валы обжимают слитки и придают им нужную форму и размер.

Будущий обслуживает десятки электромоторов. Гигантский двигатель, замыкающий семитонный тяжелый цилиндр, обладает удивительной послушностью и четкостью в работе. Огромные детали его точно призначены одна к другой, как мельчайшие частички в хромометре. Нара шестерни, соединяющие валы с мотором, весят 30 тонн, а пригонка их измеряется микронами.

Заводы вальцовщики-операторы производят на быуминге более 300 тонн металла в час.

Не менее интересен рельсово-балочный стан — самая мощная из сортовых прокатных станов. Он производит тяжелую заготовку, балки высотой более полметра, железнодорожные рельсы тяжелого типа и ответственную залду. Потребовалось обеспечить оборонную промышленность высокачественным металлом, необходимым для выпуска различных видов самого современного вооружения и боеприпасов.

Замыкающее звено проката — пех отдача готовой продукции. При помощи кислородных резаков, пневматических зумбов и других приспособлений, там производится удаление мельчайших, часто невидимых для простого глаза «болочек» на металле и зачистка его поверхности. В термическом пехе стали меняет «шунту», «характер» и получают новые, более высокие механические свойства. Термически обработанный металл дает возможность во много раз облегчить вес деталей и увеличить срок их службы. Так, танковые брони в сыром, термически необработанном виде может быть разрушена пулей, после обработки этот же лист противостоит бронебойному снаряду.

К основному металлургическому комбинату примыкает ряд вспомогательных, обслуживающих. По одному из них непрерывным потоком движется от коксовых печей ломам лавина серебристого кокса, по другим — поступают на завод железные и марганцевые руды, известняки, доломиты, кварциты, оgneупорные глины.

Не менее мощные энергетические цехи обеспечивают комбинат, город Сталинск и многие прилегающие районы электроэнергии, водой, паром, сжатым воздухом, газом, кислородом. Теплоэлектроцентраль Кузнецкого комбината производит больше половины электроэнергии, выработанной всеми электростанциями парской России в 1913 году. Насосы, установленные в пехе водоснабжения, способны обеспечить водой население 27 таких городов, как Сталинск.

Литейные, котельные, механические и ремонтные цехи в отдельности представляют из себя большие заводы с многими сотнями трудящихся. Все они также обслуживают металлургию.

Общая протяженность железнодорожных путей на комбинате превышает 250 километров. По этим путям ежесуточно проходят сотни составов с углем, рудой, коксом, зернами металлом и шлаком. Высоко нагретыми путями, по железнодорожным трубы, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кубометров кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

лок, израсходовано 100 тысяч тонн кирпича, израсходовано 100 тысяч тонн же-

