



МЕТАЛЛУРГИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ СОВЕТСКОЙ ГРУЗИИ

Коллективы металлургических предприятий Грузии делают все, чтобы страна получила больше ферросплавов, стали, чугуна, труб, проката, сортового железа и другой продукции. Настоящая фотовыставка посвящается жизни грузинских металлургов, их борьбе за успешное выполнение исторических решений XXII съезда КПСС.

Лист 1

ФОТОХРОНИКА ГРУЗТАГА

„Дальнейшее быстрое увеличение производства металла и топлива, составляющих фундамент современной промышленности, попрежнему остается одной из важнейших народнохозяйственных задач“.
(Из Программы КПСС)



Общий вид одного из цехов Зестафонского ферросплавного завода.

Началом широкого развития черной металлургии в Грузии следует считать строительство ферросплавного завода в Зестафони, работающего на базе Чиатурского месторождения марганца. Строительство завода было начато в 1930 году. Первая плавка была выдана 30 октября 1933 года. Зестафонские ферросплавщики сейчас отдают все свои силы на выполнение предначертаний Программы КПСС.

Л И С Т 2

ФОТОХРОНИКА ГРУЗТАГА

Смена идет на работу.





ეროვნული
ბიბლიოთეკა



Партийная организация Зестафонского ферросплавного завода проводит большую организаторскую и политическую работу по мобилизации коллектива предприятия на успешное выполнение производственных планов.

На снимке: очередная политическая беседа в плавильном цехе № 1.

ЛИСТ 3

ФОТОХРОНИКА ГРУЗТАГА

Государственной премией была отмечена разработка и внедрение технологии производства электролитического марганца, единственным производителем которого в Советском Союзе, в настоящее время, является Зестафонский завод.

Общий вид цеха электролитического марганца.



Передовые рабочие Г. Гаччиладзе (слева) и Дж. Кахиашвили проверяют режим температуры в ваннах.

Аппаратчик электролитического цеха А. Кекелидзе.

ЛИСТ 4

ФОТОХРОШКА ГРУЗТАГА

Ученый-металлург Т. Дубинский (в центре) знакомит зестафонских ферросплавщиков с технологией изготовления и эксплуатацией электродов.



Начальник смены цеха №4 С. Левашвили, недавно побывавший на ферросплавном заводе в городе Алмазная, на Украине, делится с рабочими цеха своими впечатлениями о поездке.



Коллектив Зестафонского ферросплавного завода установил тесный творческий контакт с родственными предприятиями и научными учреждениями нашей страны. Он широко обменивается опытом работы с Челябинским, Кузнецким, Актюбинским и Липецким заводами ферросплавов. А соревнование с Запорожским заводом стало традиционным.



საქართველო
საბჭოთავი



МЕТАЛЛУРГИЧЕСКАЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
СОВЕТСКОЙ ГРУЗИИ

Монтажный участок нового плавильного цеха.

Ряд научно-исследовательских работ по усовершенствованию технологии производства и освоению новых видов продукции на Зестафонском ферросплавном заводе проводился в содружестве с учеными республики. Здесь, впервые в Советском Союзе, совместно с Институтом металлургии Академии наук Грузинской ССР, были организованы плавки в закрытых печах.

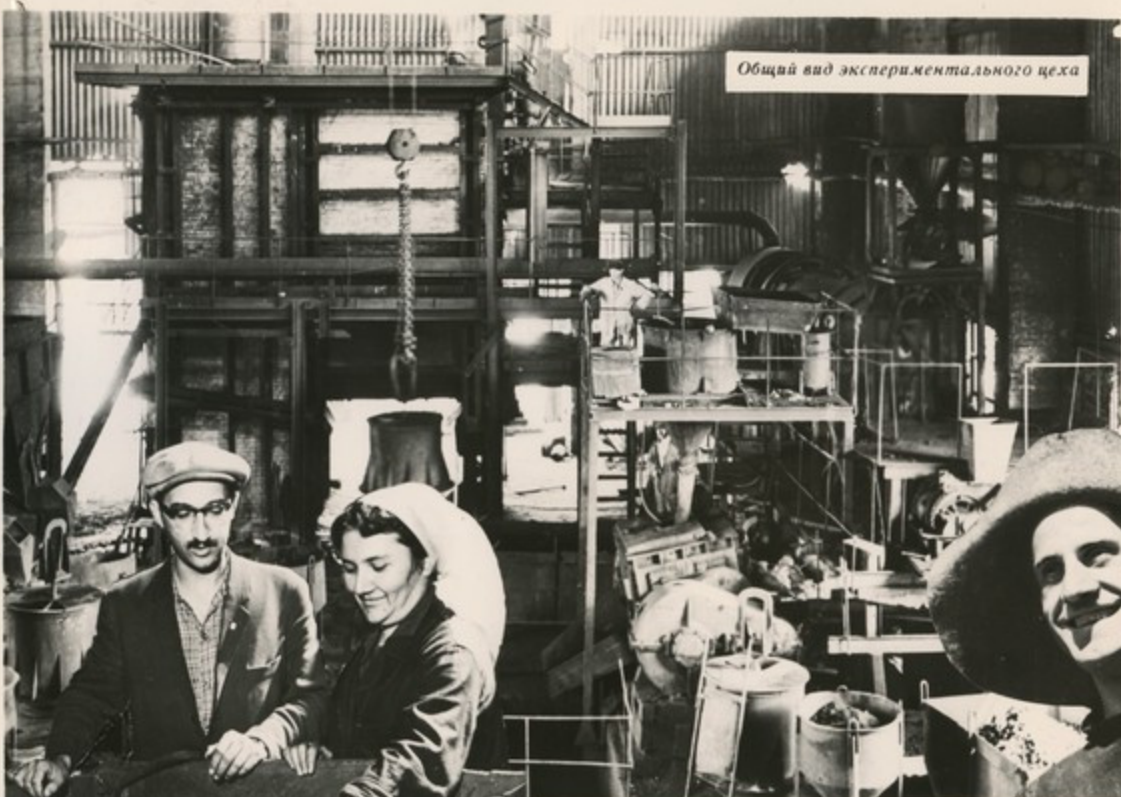


Передовые монтажники закрытых печей нового плавильного цеха (слева направо): З. Шавлиашвили, И. Перадзе, В. Чумак, В. Губаев, Г. Камин и С. Зубко.

АИСТ 6

ФОТОХРОНИКА ГРУЗТАГА

Общий вид экспериментального цеха



Старший инженер одной из проблемных лабораторий Грузинского политехнического института имени В. И. Ленина Ламара Дараселия и научный сотрудник этого же института Гурам Поштатидзе проверяют качество забрикетированного марганца.



Передовые рабочие металлургической лаборатории К. Ковзиридзе (справа) и А. Месхи.

Грузинским политехническим институтом имени В. И. Ленина разработана и совместно с Зестафонским заводом испытана методика окучкования марганцевой руды в так называемую „моношихту“ - комплекс шихтовых материалов.



Механизированная погрузка марганца.

Продукция Зестафонского завода ферросплавов отгружается 153 предприятиям и металлобазам черной и цветной металлургии, судостроительной, автомобильной, тракторостроительной, станкостроительной и другим отраслям промышленности.



Готовая продукция, отправляемая в Англию.



ინტელექტუალური
პროგრესი



В разное время зестафонские металлурги направлялись на отечественные заводы и в дружественные социалистические страны (ГДР, Румынию, Болгарию и др.) для оказания помощи в освоении и организации производства ферросплавов.

На снимке: старший научный сотрудник Института металлургии Академии наук Грузинской ССР, бывший начальник технического отдела Ш. Пхакадзе (слева), побывавший в Болгарии и директор завода Г. Шакиришвили, побывавший в ГДР.



Новый литейный агрегат

В настоящее время Зестафонский ферросплавный завод оснащается новейшей техникой. Во всех цехах преобладают комплексная механизация и автоматика.



Дежурный электрик Г. Микеладзе у математической счетной машины, автоматически регистрирующей мощность печи.

ФОТОХРОНИКА ГРУЗТАГА

Разливка стали



Один из уголков города



Дворец культуры в Зестафони



Некогда Зестафони был захолустным городком. В годы же строительства завода ферросплавов, он совершенно изменил свой облик. Теперь это — город металлургов. Он непрерывно строится, становится все благоустроеннее и краше. В нем появились новые жилые кварталы и культурно-бытовые учреждения.



Мастер У. Аманатов ведет занятия по производственному обучению.



Учащиеся 4-ой зестафонской средней школы идут на занятия.

В 1943 году при Зестафонском заводе ферросплавов было открыто ремесленное училище металлургов. Для повышения квалификации, а также обучения молодых рабочих, на предприятии созданы школы передового опыта, курсы целевого назначения, организовано индивидуальное обучение. Много школьников средних учебных заведений проходят на заводе производственное обучение.

Зестафонский завод ферросплавов заслуженно гордится выросшими здесь кадрами квалифицированных рабочих и инженерно-технических работников. Среди них — старший литейщик, депутат Верховного Совета Грузинской ССР Г. Наниташвили, начальник смены Г. Григолашвили, литейщик С. Верулашвили. Бригады, руководимые И. Ковзиридзе, К. Мдивани, Р. Схиладзе и К. Цкипуришвили, первыми на заводе получили звание коллективов коммунистического труда.

Начальник смены Г. Григолашвили проводит беседу.



Литейщик С. Верулашвили

Старший литейщик, депутат Верховного Совета Грузинской ССР Г. Наниташвили.



От Зестафони до Рустави - вот путь развития грузинской металлургии, самым крупным очагом которой ныне является Руставский металлургический завод, вместе с которым возник и новый социалистический город.

По выплавке металла на душу населения Грузия сейчас опережает такие передовые капиталистические страны как Япония и Италия.

На снимке: вид Руставского металлургического завода.



Общий вид коксохимического цеха



Угольный склад



Оператор центрального пульта управления Т. Даниленко.



Все цехи Руставского металлургического завода оснащены новейшим оборудованием, являются образцами новой металлургической техники. Высоким техническим совершенством отличается коксохимическое производство завода. Здесь внедряются новые машины и механизмы, улучшается технологический процесс.





Вид доменного цеха



Сердце Руставского металлургического завода—доменное производство. Основным сырьем для доменной плавки являются руды Дашкесанского месторождения, кокс, получаемый из концентратов—продуктов обогащения ткибульских и тнварчельских углей и садахлойские известняки. Доменные печи оснащены новейшим оборудованием и вспомогательными устройствами отечественного производства. Первая печь была задута 5 июля 1954 года.



Члены бригады коммунистического труда доменщиков, руководимой А. Дзамшвили (третий слева).



В мартеновском цехе.

Сталевар А. Панцулая.



Первая плавка руставской стали была произведена 27 апреля 1950 года. В настоящее время время мартеновский цех работает на шихте, состоящей из жидкого чугуна, поступающего из доменного цеха, оборотного скрапа завода и скрапа, привозимого со стороны. Для заправки печей применяют обожженный и сырой доломит, а также магнетитовый порошок.

„За 20 лет черная металлургия достигнет уровня, позволяющего выплавить примерно 250 миллионов тонн стали в год“

(Из Программы КПСС)

Руставский блюминг, изготовленный Новокраматорским машиностроительным заводом, является первым советским послевоенным блюмингом. Он был введен в эксплуатацию 30 октября 1950 года—через шесть месяцев после пуска первой мартеновской печи. Нагревательные колодцы—основной производственный участок блюминга. Нагрев слитков в них полностью автоматизирован.



Готовая продукция

Общий вид цеха блюминга



Старший оператор И Мчедlishvili и манипуляторщик О. Черняшвили.



Специальный мощный трубозаготовочный цех, впервые в Советском Союзе, был построен в Руставском металлургическом заводе. Он введен в эксплуатацию 17 августа 1951 года.



Резка заготовки



Оператор Н. Ештушенко у пульты управления.

Высокая степень механизации и автоматизации производства достигнута в трубозаготовочном цехе. Производство трубной заготовки всегда представляло собой одну из наиболее сложных и ответственных проблем в металлургии. Это объясняется тем, что к механическим свойствам трубного металла, а также к чистоте его (по поверхности и по всему сечению) предъявляются очень высокие требования, так как в процессе раскатки труб на этот металл воздействуют очень большие сложные усилия винтовой прокатки.



Прокатка труб на стане «400».



Погрузка готовой продукции.

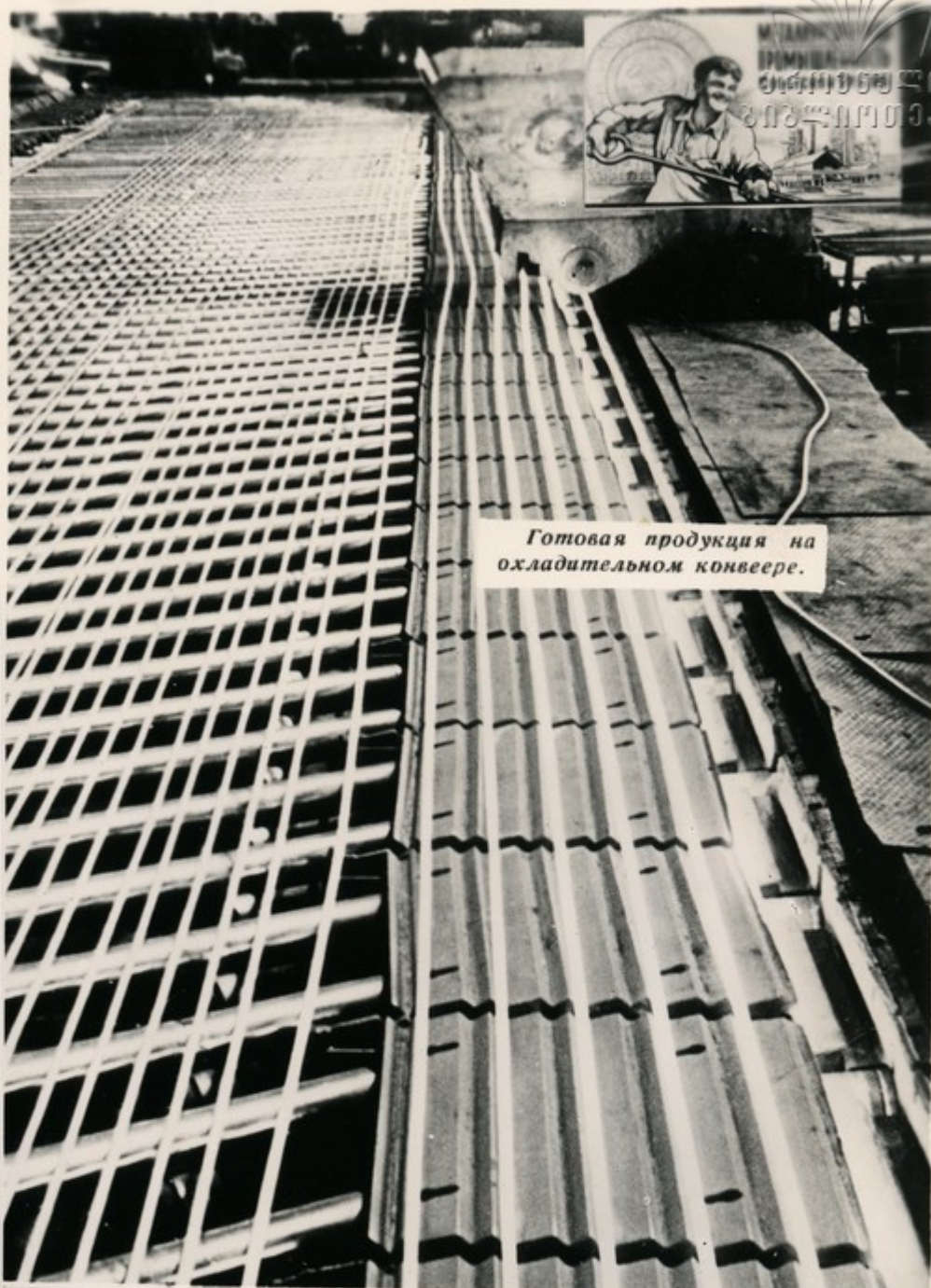
Передовики трубопрокатного цеха (слева направо): бригадиры И. Овсянников, К. Каландадзе, слесарь З. Чинчаладзе и мастер Л. Тумаков.

Мелкосортный цех завода начал работать 30 октября 1954 года, проволочный стан—31 декабря 1955 года. 24 декабря 1955 года вошел в эксплуатацию самый молодой из прокатных цехов завода - листопрокатный.

Вальцовщик Э. Ментешвили.



ЛИСТ 21



Готовая продукция на охлаждающем конвейере.



Оцинкованная проволока для виноградных лоз.

ФОТОХРОНИКА ГРУЗТАГА



Начальник участка П. Костромия (справа) и электрик Н. Шандала.



Начальник лаборатории Г. Кочишвили.

Большую работу по внедрению новой техники, технологии и автоматизации производственных процессов производит, специально созданный на Руставском металлургическом заводе, цех автоматизации и механизации.



Газовщик доменного цеха И. Папунашвили

Рабочие и инженерно-технические работники металлургических заводов страны с любовью передавали свой опыт посланцам Советской Грузии.

Вот они воспитанники Донецко металлургического завода



Сталевар Ш. Шубитидзе с подручным Ю. Савталином.

Сталевар М. Спандаршвили





На снимке: группа лауреатов Ленинской премии (слева направо): Гомелаури Н. Г., Андриян Н. П., Шарадзенидзе С. А., Шалыгин Д. А., Церетели П. А., Грушецкий К. С. и Жордания И. С.



За механизацию и автоматизацию трубопрокатного агрегата „400“ Руставского металлургического завода Ленинские премии присуждены: старшему мастеру цеха Андриянину Н. П., заместителю начальника цеха Геворкяну Г. М., председателю Совнархоза ГССР, бывшему директору завода Гомелаури Н. Г., помощнику начальника цеха Грушецкому К. С., заместителю начальника цеха Жордания И. С., бывшему главному инженеру завода Малышеву С. И., начальнику цеха Церетели П. А., начальнику цеха Шалыгину Д. А., заместителю председателя Совнархоза ГССР, бывшему директору завода Шарадзенидзе С. А.



საქართველოს
ფოტოკრონიკა



Дважды рожденный—так называют город Рустави в Грузии. Первая дата рождения Рустави уходит в глубь веков. Жили здесь храбрые воины, искусные ремесленники, трудолюбивые земледельцы. Много бурь пронеслось над Рустави. Опустошенный, разрушенный иноземными захватчиками, город исчез на долгие века. Второй датой его рождения стал конец 1944 года, когда сюда впервые пришли строители. В те дни они увидели перед собой лишь широко расстилающуюся безлюдную степь. Рустави сегодня—новый социалистический город, город металлургов, химиков, строителей.

На снимке: Рустави сегодня