

ЦСУ СССР направляет статистические материалы, характеризующие основные показатели работы цветной металлургии.

ЦСУ СССР направляет статистические материалы, характеризующие основные показатели работы цветной металлургии.

ЗАМЕСТИТЕЛЬ НАЧАЛЬНИКА
ЦСУ СССР

И.И. (Л. Володарский)
Серг

"27" ноября 1963 года

23/7

СОДЕРЖАНИЕ

Состояние запасов цветных металлов

Стр.

Запасы меди по состоянию на I января 1963 года	2
Запасы свинца и цинка по состоянию на I января 1963 года	4
Запасы никеля по состоянию на I января 1963 года	6
Запасы бокситов по состоянию на I января 1963 года	8
Запасы магнезита по состоянию на I января 1963 года	9
Запасы двуокиси титана по состоянию на I января 1963 года	10
Запасы олова по состоянию на I января 1963 года	12
Запасы ртути по состоянию на I января 1963 года	14
Запасы кадмия по состоянию на I января 1963 года	15
Состояние запасов основных видов цветных металлов в странах социализма и в капиталистических странах по данным на I/I-1962 года	16

на
X
Мир Мир

Производство продукции цветной металлургии

Темпы роста валовой продукции цветной металлургии за 1928-1962 годы	18
Темпы роста валовой продукции всей промышленности и цветной металлургии за 1959-1962 годы в процентах к 1958 году	19
Темпы роста валовой продукции всей промышленности и цветной металлургии за 1959-1962 годы в процентах к предыдущему году	20
Темпы роста валовой продукции всей промышленности и цветной металлургии за 1962 год в процентах к предыдущим годам	21
Группировка предприятий цветной металлургии по объему валовой продукции за 1960 год	22
Группировка предприятий цветной металлургии по численности промышленно-производственного персонала за 1960 год	23
Группировка предприятий цветной металлургии по стоимости промышленно-производственных основных фондов за 1960 год	24

Добыча руд и производство цветных металлов по годам	25
Производство проката цветных металлов за 1940-1962 годы	26
Производство основных видов продукции цветной металлургии по сравнению с контрольными цифрами семилетнего плана и годовыми планами по союзным республикам за 1959-1963 годы	27
✓ Темпы роста добычи медной руды за 1913-1962 годы	28
Добыча медной руды по союзным республикам и предприятиям за 1940-1962 годы	29
Добыча медной руды по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1958-1962 годы	30
Выполнение плана добычи медной руды по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1962 год и девять месяцев 1963 года	31
0 Содержание и количество меди в добытой руде по предприятиям за 1960-1962 годы	32
✓ Темпы роста производства медных концентратов за 1940-1962 годы	33
Производство медных концентратов по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1958-1962 годы	34
✓ Темпы роста производства меди черновой за 1913-1962 годы	35
Производство меди черновой по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1958-1962 годы	36
Выполнение плана производства меди черновой по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1962 год и девять месяцев 1963 года	37
✓ Темпы роста производства меди рафинированной за 1913-1962 годы	38
Производство меди рафинированной по союзным республикам и предприятиям за 1940-1962 годы	39
Производство меди рафинированной по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1958-1962 годы	40
Выполнение плана производства меди рафинированной по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1962 год и девять месяцев 1963 года	41
✓ Извлечение меди при металлургическом переделе по предприятиям за 1960-1962 годы	42

✓ Темпы роста добычи свинцово-цинковой руды за 1913-1962 годы	57
Добыча свинцово-цинковой руды по союзным республикам и предприятиям за 1940-1962 годы	58
Добыча свинцово-цинковой руды по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1958-1962 годы	60
Выполнение плана добычи свинцово-цинковой руды по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1962 год и девять месяцев 1963 года	62
Содержание и количество свинца в добываемой руде по предприятиям за 1960-1962 годы	64
Содержание и количество цинка в добываемой руде по предприятиям за 1960-1962 годы	67
- Темпы роста производства свинцовых концентратов за 1940-1962 годы	70
Производство свинцовых концентратов по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1958-1962 годы	71
- Темпы роста производства свинца за 1913-1962 годы	73
Производство свинца по союзным республикам и предприятиям за 1940-1962 годы	74
Производство свинца по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1958-1962 годы	75
Выполнение плана производства свинца по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1962 год и девять месяцев 1963 года	76
Извлечение свинца при металлургическом переделе по предприятиям за 1960-1962 годы	77
- Темпы роста производства цинковых концентратов за 1940-1962 годы	78
Производство цинковых концентратов по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1958-1962 годы	79
- Темпы роста производства цинка за 1913-1962 годы	81
Производство цинка по союзным республикам и предприятиям за 1940-1962 годы	82
Производство цинка по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1958-1962 годы	83

Выполнение плана производства цинка по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1962 год и девять месяцев 1963 года	84
Извлечение цинка при металлургическом переделе по предприятиям за 1960-1962 годы	85
Темпы роста добычи бокситов за 1951-1962 годы	86
Добыча бокситов по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1958-1962 годы	87
Темпы роста производства глинозема за 1933-1962 годы	88
Производство глинозема по союзным республикам и предприятиям за 1940-1962 годы	89
Производство глинозема по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1958-1962 годы	90
Выполнение плана производства глинозема по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1962 год и девять месяцев 1963 года	91
Темпы роста производства алюминия за 1932-1962 годы	92
Производство алюминия по союзным республикам и предприятиям за 1940-1962 годы	93
Производство алюминия по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1958-1962 годы	94
Выполнение плана производства алюминия по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1962 год и девять месяцев 1963 года	95
Темпы роста производства магния и магниевых сплавов за 1948-1962 годы	96
Производство магния и магниевых сплавов за 1950-1962 годы	97
Производство магния и магниевых сплавов по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1958-1962 годы	98
Выполнение плана производства магния и магниевых сплавов по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1962 год и девять месяцев 1963 года	99
Темпы роста производства титана в губке за 1953-1962 годы	100
Производство титана в губке по союзным республикам и предприятиям за 1955-1962 годы	101

Производство титана в губке по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1958-1962 годы	I02
в губке	
Выполнение плана производства титана по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1962 год и девять месяцев 1963 года	I03
— Темпы роста добычи никелевой руды за 1938-1962 годы	I04
Добыча никелевой руды по союзным республикам и предприятиям за 1940-1962 годы	I05
Добыча никелевой руды по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1958-1962 годы	I06
Выполнение плана добычи никелевой руды по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1962 год и девять месяцев 1963 года	I07
○ Содержание и количество никели в добытой руде по предприятиям за 1960-1962 годы	I08
— Темпы роста производства никеля металлического, в сульфате и зakisси за 1934-1962 годы	I09
Производство никеля металлического, в сульфате и зakisси по союзным республикам и предприятиям за 1940-1962 годы	I10
Производство никеля металлического, в сульфате и зakisси по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1958-1962 годы	III
Выполнение плана производства никеля металлического, в сульфате и зakisси по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1962 год и девять месяцев 1963 года	I12
△ Извлечение никеля при металлургическом переделе по предприятиям за 1960-1962 годы	I13
— Темпы роста производства кобальта металлического и в гидроокиси за 1940-1962 годы	I14
Производство кобальта металлического и в гидроокиси по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1958-1962 годы	I15
Выполнение плана производства кобальта металлического и в гидроокиси по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1962 год и девять месяцев 1963 года	I16
— Темпы роста производства олова в концентратах за 1940-1962 годы	I17
Производство олова в концентратах по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1958-1962 годы	I18
Выполнение плана производства олова в концентратах по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1962 год и девять месяцев 1963 года	I19

Темпы роста производства олова металлического за 1935-1962 годы	I20
Производство олова металлического по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1958-1962 годы	I21
Выполнение плана производства олова по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1962 год и девять месяцев 1963 года	I22
Темпы роста производства ртути за 1917-1962 годы	I23
Производство ртути по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1958-1962 годы	I24
Выполнение плана производства ртути по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1962 год и девять месяцев 1963 года	I25
Извлечение ртути при металлургическом переделе по предприятиям за 1960-1962 годы	I26
Темпы роста производства кадмия металлического за 1937-1962 годы	I27
Производство кадмия по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1958-1962 г.г.	I28
Темпы роста производства молибденовой продукции за 1932-1962 годы	I29
Производство молибденовой продукции по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1958-1962 годы	I30
Выполнение плана производства молибденовой продукции по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1962 год и девять месяцев 1963 года	I31
Темпы роста производства вольфрамовых концентратов за 1930-1962 годы	I32
Производство вольфрамовых концентратов по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1958-1962 годы	I33
Выполнение плана производства вольфрамовых концентратов по союзным республикам и советам народного хозяйства за 1962 год и девять месяцев 1963 года	I34
Производство порошков цветных металлов и железного порошка по советам народного хозяйства и предприятиям за 1958-1962 годы	I35
Производство проката цветных металлов по видам в 1962 году	I37
Энергетические показатели цветной металлургии	I41

Наличие технологического оборудования по данным переписи на 1 апреля 1962 года

I42

Труд и кадры

из 219 видов

Численность рабочих и служащих, занятых в цветной металлургии за 1958-1962 годы	✓	158	
Темпы роста производительности труда в цветной металлургии за 1940-1962 годы	-	154	
Выполнение норм выработки рабочими-сдельщиками в цветной металлургии	окт 1965 г.	✓	155
Соотношение средней месячной денежной платы рабочих, инженерно-технических работников и служащих в цветной металлургии за 1940-1962 годы	-	156	
Удельный вес премий, входящих в фонд заработной платы рабочих и инженерно-технических работников по предприятиям цветной металлургии за 1957-1962 годы	-	157	
Выбыло рабочих с предприятий цветной металлургии за 1960-1962 годы	✓ 3965-2.07.62	✓	158
Численность специалистов с высшим и средним специальным образованием, занятых в цветной металлургии	-	159	
Численность инженеров и техников, занятых в цветной металлургии, по специальностям, полученным в учебных заведениях	-	160	

Себестоимость продукции

Структура затрат на производство продукции цветной металлургии за 1962 год	✓	162
Себестоимость продукции цветной металлургии за 1950-1962 годы и I полугодие 1963 года	✓	163
Себестоимость продукции цветной металлургии по советам народного хозяйства за 1957-1962 годы и первое полугодие 1963 года	-	164
Затраты на рубль товарной продукции в цветной металлургии за 1958-1962 годы и первое полугодие 1963 года	✓	167
Выполнение плана по затратам на рубль товарной продукции в цветной металлургии за 1958-1962 годы и первое полугодие 1963 года	✓	168

Баланс цветных металлов и поставка их народному
хозяйству

	Стр
Баланс меди за 1958-1962 годы	I70
Баланс свинца за 1958-1962 годы	I71
Баланс цинка за 1958-1962 годы	I72
Баланс алюминия за 1958-1962 годы	I73
Баланс никеля за 1958-1962 годы	I74
Поставка цветных металлов народному хозяйству в 1958-1962 годах	I75

Капитальное строительство

Выполнение заданий семилетнего плана капитальных вложений в цветную металлургию за 1959-1962 годы	I77
Капитальные вложения ввод в действие основных фондов и незавершенное строительство по объектам цветной металлургии за 1958-1962 годы	I78
Ввод в действие производственных мощностей цветной металлургии за счет строительства новых, расширения и реконструкции действующих пред- приятий за 1956-1962 годы	I79
Выполнение государственного плана капитальных вложений и строительно- монтажных работ по цветной металлургии за январь-сентябрь 1963 года	I81

Производство важнейших видов цветных металлов в СССР
и главных капиталистических странах

Производство черновой первичной меди в СССР и в странах капитализма	I84
Производство меди рафинированной в СССР и в странах капитализма	I85
Производство свинца первичного в СССР и в странах капитализма	I86
Производство цинка первичного в СССР и в странах капитализма	I87

Производство алюминия первичного (включая силумин) в СССР и в странах капитализма	188
Производство никеля первичного в СССР и в странах капитализма	189
Производство олова первичного в СССР и в странах капитализма	190
Производство меди рафинированной на душу населения в СССР и главных капиталистических странах	191
Производство свинца первичного на душу населения в СССР и главных капиталистических странах	192
Производство цинка первичного на душу населения в СССР и главных капиталистических странах	193
Производство алюминия первичного (включая силумин) на душу населения в СССР и главных капиталистических странах	194

СОСТОЯНИЕ ЗАНАСОВ
ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ

СОВ. СЕКРЕТНО

12

ЗАПАСЫ МЕДИ ПО СОСТОЯНИЮ НА 1 ЯНВАРЯ 1963 ГОДА

РАССЕКРЕЧЕНО

тыс. тонн

Республика, край, область.	Наименование месторождений	Разведанные (категории А+B+C ₁) Всего	В том числе по эксплуатир. месторождениям
С С С Р		53912,8	30580,7
Р С Ф С Р		24871,5	10037,2
	Мурманская область	1863,4	1540,3
	Идановское	1246,8	1246,8
	Свердловская область	2578,2	III 2, I
	Волковское	869,4	-
	Дегтярское	378,3	378,3
	Башкирская АССР	2929,5	2703,7
	Сибаевское	1004,2	1004,2
	Учалинское	II 73,7	II 73,7
	Оренбургская область	4047,4	2705,0
	Гайское	2516,0	2516,0
	Южно-Гайское	573,6	-
	Красноярский край	4315,3	1398,7
	Норильск I	3636,2	1264,2

СОВ.СЕКРЕТНО

РАССЕКРЕЧЕНО

Окончание

13

	Разведан- ные (кате- гории А+B+C _I)	В том числе по эксплуатир. меторожде- ниям
Читинская область	5840,4	-
Удоканское	5783,0	-
Арманская ССР	3608,5	3106,3
Калхаранскоe	2527,0	2527,0
Казахская ССР	20236,2	13371,0
Карагандинская область	13323,9	12283,0
Джезказганское	10616,3	9726,7
Коуирадское	1621,0	1621,0
Боцекульское (Павлодарская обл.)	1268,6	-
Восточно-Казахстанская область	2694,7	1014,9
Никольское	1001,3	-
Узбекская ССР	4534,0	3917,1
Кальмакырское	3917,1	3917,1

РАССЕКРЕЧЕНО СОВ.СЕКРЕТНО

14

ЗАПАСЫ СВИНЦА И ЦИНКА ПО СОСТОЯНИЮ НА 1 ЯНВАРЯ 1963 ГОДА

тыс.тонн

	Свинец	Цинк		
	разведан- ные (кате- гории A+B+C I)	из них по эксплуат. месторож- дениям	разведан- ные (кате- гории A+B+C I)	из них по эксплуат. месторож- дениям
С С С Р	28683,7	12139,2	43352,7	23133,6
Р С Ф С Р	9321,5	1075,3	19770,9	10599,7
Северо-Осетинская АССР	295,3	139,1	449,6	258,8
Садонское Кокодур-Хамикомское	53,8 II4,1	53,8 II	133,4 II6,2	133,4 II
Свердловская область	4,5	4,0	1193,7	927,1
Дегтярское	0,0	0,0	638,8	638,8
Башкирская АССР	53,4	0,0	6041,5	5561,8
Учалинское	0,0	0,0	3938,2	3080,4
Сибаевское	0,0	0,0	1623,6	1534,4
Оренбургская область	45,1	0,0	2431,4	II64,5
Гайское	0,0	0,0	II64,5	II64,5
Алтайский край	748,0	296,5	2101,5	999,3
Золотушинское	257,9	257,9	843,8	843,8
Красноярский край	5652,9	0,9	III6,1	I,0
Горевское	5652,0	5652,0	III15,0	III15,0

СОВ.СЕКРЕТНО
РАССЕКРЕЧЕНО

Окончание

	С в и н е ц	Ц и н к		
	разведан- ные (кате- гории A+B+C _I)	из них по эксплуат. месторож- дениям	разведан- ные (кате- гории A+B+C _I)	из них по эксплуат. месторож- дениям
Грузинская ССР	77,0	29,9	178,2	56,8
Азербайджанская ССР	34,8	9,3	31,5	0,0
Армянская ССР	73,3	22,5	129,9	57,2
Казахская ССР	13394,4	7933,3	18406,7	9750,9
Карагандинская область	5316,4	1819,3	3865,3	2045,6
Джезказганское	1113,6	1113,6	374,4	374,4
Алайгыр	937,5	-	0,0	0,0
Узунхальское	1073,5	-	426,2	-
Чимкентская область	2404,4	2350,1	373,8	317,3
Миргалимсайское	2022,5	2022,5	0,0	-
Алма-Атинская область	1663,6	919,9	1805,4	1574,1
Текелийское	825,5	825,5	1574,1	1574,1
Восточно-Казахстанская область	3850,6	2812,9	11725,1	5633,5
Зиряновское	1481,9	1481,9	2135,9	2135,9
Тишинское	583,9	-	3416,0	-
Узбекская ССР	1760,6	825,4	1507,6	397,6
Уз-Куначское	1211,8	-	910,8	-
Курганиканскоe	325,4	325,4	397,6	397,6
Таджикская ССР	3489,7	2358,0	3221,1	2271,4
Алтын-Топканское	1949,6	1949,6	2133,2	2133,2

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

16

ЗАПАСЫ НИКЕЛЯ ПО СОСТОЯНИЮ НА 1/1-1963 ГОДА

тыс.тонн

	Разведан- ные запасы (категорий A+B+C _I)	В том числе по эксплуати- руемым место- рождениям
С С С Р	10737,5	5101,7
Р.СФСР	9319,2	4913,9
Мурманская область	4226,8	3645,6
Идашковское	3087,7	3087,7
Каула	175,1	175,1
Котсельваара	829,2	329,2
Ниттис-Кумужъя-Травянная	245,7	11,0
Свердловская область	217,7	138,9
Липовское	119,9	119,9
Челябинская область	412,9	264,8
Черемшанское	223,5	223,5
Оренбургская область	1577,5	43,9
Буриктальское	1322,7	
Айдербакское (Халиловское)	43,9	43,9

РАССЕКРЕЧЕНО СОВ.СЕКРЕТНО

Окончание

	Разведан- ные запасы (категорий А+В+C _I)	В том числе по эксплуати- руемым место- роддениям
Красноярский край	2864,1	820,7
Норильск I	2616,2	820,7
Украинская ССР	272,7	-
Казахская ССР	1145,6	187,8
Чугаевское	23,7	23,7
Батамшинское	22,2	22,2
Ново-Тайкеткинское	38,4	38,4
Октябрьское	94,6	94,6

РАССЕКРЕЧЕНО СОВ.СЕКРЕТНО

18

ЗАПАСЫ БОКСИТОВ ПО СОСТОЯНИЮ НА 1/1-1963 г.

МИЛ.ТОНН

	Разведан- ные запасы (категорий А+В+С ₁)	В том числе по эксплуа- тируемым месторожде- ниям
С С С Р	748,1	173,7
Р С Ф С Р	528,5	173,7
Ленинградская область	25,5	3,5
Архангельская область		
Иксинское (Северо-Онежское)	150,7	-
Свердловская область	197,2	164,8
Красная Шалочка	83,3	83,2
Черемуховское	44,3	44,3
Калынское	37,3	37,3
Челябинская область	26,7	5,4
Кемеровская область	7,9	-
Алтайский край	25,3	-
Бурятская АССР	74,6	-
Красноярский край	16,8	-
Украинская ССР		
Днепропетровская область	19,4	-
Казахская ССР	200,3	0,01
Кустанайская область	186,6	0,01
Тургайский бокситоносный район	64,5	-
Верхне-Тобольский бокситоносный район	98,8	0,01

РАССЕКРЕЧЕНО

СЕКРЕТНО

19

ЗАПАСЫ МАГНЕЗИТА НА 1/1-1963 ГОДА

МИЛ.ТОНН

	Разведанные запасы (категорий A+B+C _I)	В том числе по эксплуати-руемым место-рощдениям
СССР (криスタлический и оталькованный)	543,9	194,5
Р С Ф С Р	543,9	194,5
Челябинская область	198,1	194,5
Карагайское	125,4	125,4
Голого尔斯коe	24,9	24,9
Волчегорское	22,7	22,7
Степное	21,5	21,5
Красноярский край	132,0	-
Тальское	70,3	-
Кардаканскоe	41,1	-
Иркутская область		
Онотоное	198,4	-

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

ЗАПАСЫ ДВУОКИСИ ТИТАНА НА 1/1-1963 ГОДА

ТЫС.ТОНН

	Разведанные запасы (категорий A+B+C _I)	В том числе по эксплуати- руемым место- рождениям
С С С Р	110841	14570
Р С Ф С Р	82816	1025
Мурманская область	20246	316
Ловозерское Африканда	2658 17588	316 -
Коми АССР	21080	-
Ярегское	21080	-
Челябинская область	3742	709
Кусинское Копанское	709 2155	709 -
Томская область	4523	-
Туганское	4523	-
Читинская область	24790	-
Кручининское	24790	-

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

Окончание

	Разведанные запасы (категорий А+В+С _I)	В том числе по эксплуатируемым месторождениям
Украинская ССР	25924	13545
Хитомирская область	9654	1211
Иршинское	1211	1211
Междуречное	3948	-
Лемненское	2302	-
Днепропетровская область	13231	12334
Самотканское	12334	12334
Казахская ССР	2101	-

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

ЗАПАСЫ ОЛОВА ПО СОСТОЯНИЮ НА 1/1-1963 ГОДА

тыс.тонн

	Разведан- ные запасы (категорий A+B+C _I)	В том числе по эксплуа- тируемым месторожде- ниям
С С С Р	737,4	294,1
Р С Ф С Р	727,2	285,2
Читинская область	128,6	99,7
Шерловогорское	97,9	97,9
Хабаровский край	126,5	6,5
Хинганское	6,5	6,5
Солнечное	46,0	-
Фестивальное	54,1	-
Якутская АССР	226,9	20,4
Депутатское	108,8	-
Депутатский прииск	18,8	13,5
Эге-Хая	6,9	6,9

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

Окончание

	Разведан- ные запасы (категорий А+В+С ₁)	В том числе по эксплуа- тируемым месторожде- ниям
Магаданская область	80,5	53,4
Валькумей	27,1	27,1
Иульчин	10,9	10,9
Казахская ССР	7,6	6,3
Таджикская ССР	1,5	1,5
Киргизская ССР	1,1	1,1

РАССЕКРЕЧЕНО СОВ.СЕКРЕТНО

24

ЗАПАСЫ РТУТИ ПО СОСТОЯНИЮ НА 1/1-1963 г.

тыс.тонн

	Разведанные запасы (категорий А+B+C ₁)	В том числе по эксплуати-руемым место-роджениям
С С С Р	75,77	54,29
Р С Ф С Р	10,13	1,86
Алтайский край	3,60	1,86
Акташское	1,86	1,86
Чаган-Узунское	1,47	-
Тувинская АССР	1,19	-
Терлигхайское	1,19	-
Магаданская область	3,54	-
Западно-Иалынское	2,20	-
Украинская ССР	28,57	26,43
Донецкая область	28,11	26,43
Никиитовское	26,43	26,43
Грузинская ССР	3,67	-
Ахейское	3,44	-
Таджикская ССР	3,43	1,93
Джизикрутское	1,93	1,93
Кончическое	0,97	-
Киргизская ССР	29,97	24,07
Хайдарканское	23,61	23,61
Чонкойское	5,54	-

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

25

ЗАПАСЫ КАДМИЯ НА 1/1-1963 ГОДА

ТОНН

	Учтен- ные запасы (категории $C_1 + C_2$)	в том числе по эксплуати- руемым место- рождениям
С С С Р	218566,4	113542,2
Р С Ф С Р	66879,4	15214,2
Башкирская АССР	18639,9	2492,9
Учалинское	15227,0	-
Казахская ССР	92637,3	50708,8
Восточно-Казахстанская область	57732,7	23448,0
Зиряновское	9230,1	9230,1
Тишинское	24670,0	
Карагандинская область	28071,7	21257,5
Акдальское	17348,8	17348,8
Таджикская ССР	51935,7	41432,9
Алтын-Топканское	38019,4	38019,4

Казахстан

-16-

СОСТОЯНИЕ ЗАПАСОВ ОСНОВНЫХ ВИДОВ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ В СТРАНАХ
СОЦИАЛИЗМА И В КАПИТАЛИСТИЧЕСКИХ СТРАНАХ ПО ДАННЫМ НА 1/1-1962г

	Социалистические страны запасы категорий А+Б+С1		Капиталистические страны достоверные и вероятные запасы	
	Всего 1)	в том числе СССР	Всего	в том числе США
Медь - тыс.тонн	74835	50III	135820	30000
Свинец "	43453	27977	40127	3000
Цинк "	63646	41922	65203	12200
Бокситы - млн.тонн	748 ²⁾	727	1991	50
Никель - тыс.тонн	16031	10525	12070	300
Кобальт "	664	422	682	45
Олово "	2928	695	388	90
Ртуть "	III	67	112	5,5

1) По социалистическим странам кроме СССР приведены запасы по состоянию на 1/1-1961г.

2) Данные приведены по СССР, Венгрии и Румынии.

В чём ошибка?
11/xi-63г.
Челышев

27

ПРОИЗВОДСТВО ПРОДУКЦИИ ЦВЕТНОЙ
МЕТАЛЛУРГИИ

ТЕМПЫ РОСТА ВАЛОВОЙ ПРОДУКЦИИ ЦВЕТНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ
за 1928-1962 г.

Темпы роста за годы	1928	1932	1937	1940	1945	1950	1952	1955	1958	1959	1960	1961	1962
	100	221	666	1027	1145	2136	2933	4166	5319	5784	6325	7140	7919
1928	100	221	666	1027	1145	2136	2933	4166	5319	5784	6325	7140	7919
1932	45	100	302	465	519	967	1328	1886	2409	2596	2864	3233	3586
1937	15	33	100	154	172	321	440	626	799	861	950	1072	1189
1940	9,7	21 22	65	100	III	208	285	405	518	558	615	695	771
1945	8,7	19	58	90	100	187	256	364	464	501	552	623	691
1950	4,7	10	31	48	54 59	100	137	195	249	268	296	334	371
1952	3,4	7,5	23	35	39	73	100	142	181	195	216	248	270
1955	2,4	5,8	16	25	27	51	70	100	128	138	152	171	190
1958	1,9	4,2	13	19	22	40	55	78	100	108	119	134	149
1959	1,7	3,9	12	18	20	37	51	73 72	93	100	110	125	138
1960	1,6	3,5	11	16	18	34	46	66	84	91	100	113	125
1961	1,4	3,1	9,3	14	16	30	41	58	75	80	89 88	100	111
1962	1,8	2,8	8,4	13	14	27	37	58	67	72	80	90	100
1963			"										
1964													
1965													
1966													

15.XI.63г.
М.Иванов

ТЕМПЫ РОСТА ВАЛОВОЙ ПРОДУКЦИИ ВСЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ЦВЕТНОЙ
МЕТАЛЛУРГИИ ЗА 1959-1962 Г.Г. В % К 1958 ГОДУ

	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1961 г.	1962 г.
Вся промышленность	100	III.	122,	133,	146
в том числе					
цветная металлургия	100	108 100	119,	134,	149 ✓

30%
65%

ТЕПЫ РОСТА ВАЛОВОЙ ПРОДУКЦИИ ВСЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ЦВЕТНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ
ЗА 1959-1962 Г.Г. В ПРОЦЕНТАХ К ПРЕДЫДУЩЕМУ ГОДУ

1960 из 1962.

	1959 г.	1960 г.	1961 г.	1962 г.	
Вся промышленность	III ✓	II 10 ✓	I 09 ✓	I 09,5 ✓	
в том числе					
цветная металлургия	I 08 ✓	II 10 ✓	II 13 ✓	III ✓	

30.X.63г.
мивс

ТЕМПЫ РОСТА ВАЛОВОЙ ПРОДУКЦИИ ВСЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И
ЦВЕТНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ за 1962 год
В ПРОЦЕНТАХ К ПРЕДЫДУЩИМ ГОДАМ

Годы	Вся промышленность	В том числе цветная
1962 год по сравнению с:		
1928	4046%	7919.
1932	2001%	3586.
1937	908%	1189.
1940	✓ 627%	771.
1950	✓ 364 363	371.
1952	✓ 280%	270.
1955	196%	190.
1958	146%	149.
1959	131%	138.
1960	119%	125.
1961	109,5%	III.
<u>1962</u>		
<u>1963</u>		
<u>1964</u>		
<u>1965</u>		

30.11.63г.
Невская

ГРУППИРОВКА ПРЕДПРИЯТИЙ ЦВЕТНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ ПО ОБ'ЕМУ ВАЛОВОЙ ПРОДУКЦИИ ЗА 1960 ГОД

Число предприятий	Среднегодовая численность производственного персонала - тыс. человек	Среднегодовая численность рабочих - тыс. человек	Валовая продукция в оптовых ценах предприятий на 1/IV-1955г.	Стоимость промышленно-производственных основных фондов (на конец года) - мин. руб.	Потребление электрэнергии - мин. квтч
-------------------	--	--	--	--	---------------------------------------

Предприятия, состоящие на самостоятельном балансе

270	524,6	433,2	4II9,7	4008,3	26II6,3
-----	-------	-------	--------	--------	---------

в том числе предприятия с об'емом валовой продукции - тыс. руб.:

до 500	33	9,1	7,1	9,8	41,5	69,3
501-3000	99	78,5	63,7	147,7	410,4	979,2
3001-10000	45	68,5	55,5	234,5	385,6	888,3
10001-30000	54	142,8	117,8	1028,6	1216,0	7841,0
30001 и выше	39	225,7	189,1	2699,1	1954,8	16338,5

в процентах к итогу

100	100	100	100	100	100
-----	-----	-----	-----	-----	-----

Предприятия, состоящие на самостоятельном балансе

в том числе предприятия с об'емом валовой продукции - тыс. руб.:

до 500	12,2	1,7	1,7	0,2	1,0	0,3
501-3000	86,7	15,0	14,7	8,6	10,2	8,7
3001-10000	16,7	18,1	12,8	5,7	9,6	8,4
10001-30000	20,0	27,2	27,2	25,0	30,4	30,0
30001 и выше	14,4	43,0	43,6	65,5	48,8	62,6

Борис
28/8/63г. Ради

ГРУППИРОВКА ПРЕДПРИЯТИЙ ЦВЕТНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ ПО ЧИСЛЕННОСТИ ПРОМЫШЛЕННО-ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПЕРСОНАЛА ЗА 1960 ГОД

Число предприятий	Среднегодовая численность промышленно-производственного персонала - тыс. человек	Среднегодовая численность рабочих - тыс. человек	Валовая продукция в оптовых ценах предприятий на 1-VII-1955г. - млн. руб.	Стоимость промышленно-производственных основных фондов (на конец года) - млн. руб.	Потребление электроэнергии - мин. кВтч
-------------------	--	--	---	--	--

Предприятия, состоящие на самостоятельном балансе

270	524,6	433,2	4119,7	4008,3	26116,3
-----	-------	-------	--------	--------	---------

в том числе предприятия со среднегодовой численностью промышленно-производственного персонала-человек:

до 500	62	17,7	13,8	96,7	122,1	166,3
501-1000	77	54,5	43,2	323,7	297,0	625,2
1001-2000	53	74,6	60,9	698,3	484,8	4881,1
2001-5000	54	169,6	140,1	1358,8	1207,6	8969,5
5001-10000	20	140,5	117,8	1213,6	1189,3	8866,1
10001 и выше	4	67,7	57,4	428,6	707,5	2608,1

в процентах к итогу

Предприятия, состоящие на самостоятельном балансе

100	100	100	100	100	100
-----	-----	-----	-----	-----	-----

в том числе предприятия со среднегодовой численностью промышленно-производственного персонала-человек:

до 500	23,0	8,4	8,2	2,3	3,0	0,6
501-1000	28,5	10,4	10,0	7,9	7,4	2,4
1001-2000	19,6	14,2	14,0	16,9	12,1	18,7
2001-5000	20,0	32,8	32,3	33,0	30,1	34,4
5001-10000	7,4	26,8	27,2	29,5	29,7	33,9
10001 и выше	1,5	12,9	13,3	10,4	17,7	10,0

(Гор) Рад

ГРУППИРОВКА ПРЕДПРИЯТИЙ ЦВЕТНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ ПО СТОИМОСТИ ПРОМЫШЛЕННО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ ЗА 1960 ГОД

Число предприятий	Среднегодовая численность промышленно-производственного персонала - тыс. человек	Среднегодовая численность рабочих - тыс. человек	Валовая продукция в оптовых ценах предприятий на 1/IV-1955г - млн. руб.	Стоимость промышленно-производственных основных фондов (на конец года) - млн. руб.	Потребление электроэнергии - квтч
-------------------	--	--	---	--	-----------------------------------

Предприятия, состоящие на самостоятельном балансе

270	524,6	433,2	4119,7	4008,3	26116,3
-----	-------	-------	--------	--------	---------

в том числе предприятия со стоимостью промышленно-производственных основных фондов на конец года - тыс. руб.:

до 500	17	2,5	1,9	22,8	3,7	9,2
501-3000	72	37,8	29,8	180,9	123,9	280,8
3001-10000	96	105,5	85,7	780,6	556,9	1456,4
10001-30000	50	185,3	131,3	1232,6	900,8	5998,9
30001 и выше	35	243,5	204,5	1952,8	2423,0	18371,0

в процентах и итогу

Предприятия, состоящие на самостоятельном балансе

100	100	100	100	100	100
-----	-----	-----	-----	-----	-----

в том числе предприятия со стоимостью промышленно-производственных основных фондов на конец года - тыс. руб.:

до 500	6,3	0,5	0,4	0,6	0,1	0,0(4)
501-3000	26,7	7,2	6,9	4,4	3,1	1,1
3001-10000	35,5	20,1	19,8	17,7	13,9	5,6
10001-30000	18,5	25,8	25,7	29,9	22,5	28,0
30001 и выше	13,0	46,4	47,2	47,4	60,4	70,3

План
Расчет

СОВ.СЕКРЕТНО
РАССЕКРЕЧЕНО

ДОБЫЧА РУД И ПРОИЗВОДСТВО ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ ПО ГОДАМ

35

Годы	Медная руда /тысяч тонн/	Медные концен- траты в пересчете на 15% содержа- ние меди /тысячи тонн/	Медь черно- вая /тысяч тонн/	В том числе медь чер- новая из вторично- го сырья /тысяч тонн/	Медь рафини- рован- ная /тысяч тонн/	Бокси- ты /тысяч тонн/	Глино- зем /тысяч тонн/	Алюминий первич- ный вклю- чая си- лумин /тысячи тонн/	Алюми- ний вторич- ный /тысяч тонн/
1913	881	...	31,1	...	16,7	-	-	-	-
1914	857	...	29,5	...	16,4	-	-	-	-
1915	803	...	26,4	...	10,8	-	-	-	-
1916	734	...	20,2	...	3,5	-	-	-	-
1917	590	...	14,5	...	2,2	-	-	-	-
1918	159	...	2,1	...	1,0	-	-	-	-
1919	2,1	...	0,2	...	-	-	-	-	-
1920	3,7	...	0,3	...	-	-	-	-	-
1921	4,7	...	0,3	...	0,3	-	-	-	-
1922	14,5	...	1,1	...	1,1	-	-	-	-
1923	60,1	...	2,6	...	3,3 ^{2,5}	-	-	-	-
1924	100	...	5,0	...	5,9 ^{5,6}	-	-	-	-
1925	187	...	13,8	...	12,7 ^{12,5}	-	-	-	-
1926	409 ⁴⁰⁷	...	19,2	...	17,2 ^{17,4}	-	-	-	-
1927	493	...	25,2	...	18,9 ^{19,0}	-	-	-	-

Продолжение

Годы	Медиа- руды /тысяч тонн/	Шедные кон- центраты в пересчете на 15% содержание меди /тысяч тонн/	Медь черно- вой /тысяч тонн/	В том числе меди черно- вой из вторич- ного сырья /тысяч тонн/	Медь рафи- ниро- ван- ная /ты- сяч тонн/	Бокси- ти /тысяч тонн/	Глино- zem /тысяч тонн/	Алюми- ний первич- ный изначая силумин /тысяч тонн/	Алюми- ний вторич- ный /тысяч тонн/
1928	641	278	29,9	...	22,0	-	-	-	-
1929	800	275	35,5	...	22,8	-	-	-	-
1930	919	17,4	44,5	...	29,4	-	-	-	-
1931	1106	47,1	44,3	...	30,2	11,6	-	-	-
1932	1187	75,6	45,0	...	38,1	37,4	0,6	0,85	-
1933	1333	112	44,3	...	40,2	50,6	7,6	4,43	-
1934	2084	186	53,3	...	40,8	190	22,0	14,4	2,8
1935	2785	261	76,0	...	68,9	237	45,7	25,0	4,1
1936	3634	3584	370	101	86,3	307	313	65,0	8,0
1937	4382	4271	398	98,8	92,6	455	87,6	37,7	9,5
1938	5389	5264	355	105	97,9	563	86,9	45,9	13,0
1939	6382	6261	417	133	116	535	99,9	48,9	16,1
1940	8305	8212	587	164	138	653	130	60,1	20,8
1945	7021	6823	550	159	47,9	136	918	86,7	54,4
1946	7149	6948	570	169	52,2	141	806	184	21,9
								84,6	41,2

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ. СЕКРЕТНО

37

Продолжение

Годы	Медная руда /тысяч тонн/	Медные концен- траты в пересчете на 15% содержа- ние меди /тысяч тонн/	Медь черно- вая /тысяч тонн/	В том чи- сле медь черновая из вторичного сырья тысяч тонн/	Медь рафини- рован- ная тысяч тонн/	Бокси- ты /тысяч тонн/	Глино- зем /тысяч тонн/	Алюминий первичный включая силиум /тысяч тонн/	Алюми- ний вто- ричный /тысяч тонн/	
1947	8120	7990	585	182	59,9	154	955	209	96,8	50,7 39,6
1948	8733	8516	644	201	59,4	186	1028	235	115	71,8 55,1
1949		10308	852	233	65,7	222	1048	294	133	93,1 73,6
1950		11708	8643	941	266	68,5	245	1077	322	156
1951		14162	1100	295	65,6	279	1238	372	200	91,5 68
1952		15720	1300	341	61,7	321	1688	529	265	93,6 66,6
1953		16106	1351	342	57,0	319	1861	689	352	84,4 78,5
1954		18931	1525	363	59,2	334	2134	781	374	96,5 90,6
1955		21344	1628	1815	408	58,5	375	2431	908	113 106,1
1956		22195	1580	1792	417	60,6	384	2931	1024	471
1957		24261	1893	425	60,2	392	3127	1072	491	115
1958		25371	1973	456	67,2	418	3269	1113	518	130
1959		27221	2027	478	66,9	447	3434	1188	562	149
1960	30862	29206	2121	515	65,8	483	3647	1339	633	163
1961		31205	2276	558	71,9	525	3884	1575	727	186 167,2
1962		34513	2393	584	75,0	550	4279	1840	844	201
1963		36169	2660	633	79,7	591	4642	1949	941	238
1964		38404	3025	693	83,2	646	5051	2099	984	256
1965		44732	3292	766	87,6	721	5719	2434	1092	287
1966		49413	3686	818	86,5	772	5991	2612	1241	292

38

РАССЕКРЕЧЕНО

COB, СЕРВЕРНО

Продолжение

Годы	Магний и маг- ниевые сплавы (тонн)	Магний первич- ный (тонн)	Свинец вотрин- ковая руда (ты- сяч тонн)	Свинце- вые конcenтра- ции в пе- ресчете на 50 % содержа- ние свин- ца (тысяч тонн)	Цинко- вые кон- центра- ции в пе- ресчете на 45 % содержа- ние цин- ка (тысяч тонн)	Свинец из им- порт- ного сырья (тысяч тонн)	в том числе	Цинк из вто- риично- го сырья (тысяч тонн)	Ртуть (тысяч тонн)
1913	-	-	83,4	---	---	1,52	-	2,95	11
1914	-	-	49,9	---	---	1,08	-	2,41	6
1915	-	-	84,0	---	---	0,85	-	2,04	5,0
1916	-	-	106	---	---	1,46	-	2,02	8,0
1917	-	-	118	---	---	0,11	-	3,0	75,8
1918	-	-	20,1	---	---	0,09	-	5,0	47,3
1919	-	-	0,03	---	---	0,19	-	-	15,4
1920	-	-	0,1	---	---	0,35	-	0,05	-
1921	-	-	6,0	---	---	0,39	-	0,20	4,2
1922	-	-	4,1	---	---	0,33	-	-	19,6
1923	-	-	1,0	---	---	0,81	-	0,19	39,6
1924	-	-	10,1	---	---	0,70	-	0,52	70,7
1925	-	-	27,7	4,1	11,3	1,02	-	1,49	9,9
1926	-	-	37,3	12,8	11,3	1,34	-	1,89	127
1927	-	-	98,2	28,3	1,4	1,50	-	2,27	74,0

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

39

Продолжение

Годы	Магни- и маг- ниевые сплавы (тонн)	Магний первич- ный сырец (тонн)	Свинцо- во-цин- кован- ная руда (тысяч тонн)	Свинто- вые конcen- тра- ты в пе- ресчете на 50 % содержа- ние свинца (тысяч тонн)	Цинко- вые кон- центраты в перес- чете на 45 % со- держания цинка (тысяч тонн)	Свинец, в том числе: из им- порт- ного сырья	в том числе: из вто- риично- го сырья	Цинк (тысяч тонн)	Ртуть (тысяч тонн)
1928	-	-	104	19,7	2,94	-	...	2,25	102
1929	-	-	137	36,0	42,9	5,53	-	3,01	152
1930	-	-	283	37,0	66,5	8,63	-	4,33	4,0
1931	-	-	360	39,2	83,8	15,5	-	8,95	4,0
1932	-	-	404	36,2	77,6	18,7	-	13,7	220
1933	-	-	444	27,3	67,7	13,7	-	16,6	232
1934	-	-	688	718	45,2	112	27,2	27,2	267
1935	-	-	1026	66,6	159	36,6	-	46,2	370
1936	-	948	1521	97,1	196	48,6	-	63,2	406
1937	-	1637	1723	127	227	62,5	-	77,8	408
1938	-	1976	1805	...	239	78,0	-	78,0	363
1939	-	1789	1870	...	240	81,1	-	86,8	290
1940	...	2773	2113	134	259	91,9	-	2,57	92,3
1945	...	4023	1540	83,3	133	44,9	...	48,5	393
1946	...	2378	1588	1660	147	51,5	12,1	4,58	52,3

Продолжение

Годы	Магний и маг- ниевые сплавы (тонн)	Магний первич- ный сплавы (тонн)	Свинцо- вое-цин- кован- ная руда (тысяч тонн)	Свинцо- вые кон- центраты в пересче- те на 50 % содержа- ние свинца (тысяч тонн)	Цинко- вые кон- центраты центра- в пересче- те на 50 % содержа- ние цинка (тысяч тонн)	Свинец, включая вторич- ные кон- центраты (тысяч тонн)	в том числе:	Цинк (тысяч тонн)	Ртуть (тонн)	
							из им- порт- ного сырья	из вто- риично- го сырья		
1947	...	3204	1986	101	185	648	67,6	...	60,6	508
1948	5088	4731	2490	109	222	66	69,3	...	82,1	611
1949	6044	6001	2785	2893	126	271	83	88,0	...	101
1950	7089	6747	3999	165	339	III	13,4	7,6	20,3	119
1951	7206	7019	5395	197	385	138	27,3	9,2	20,0	136
1952	8665	8273	6888	240	406	162	39,5	21,8	169	889
1953	9543	8794	8406	269	447	196	49,6	22,2	190	882
1954	11566	10452	9823	317	472	218	52,2	22,4	203	921
1955	15287	13862	11013	349	513	236	49,1	25,5	243	943
1956	17982	16854	11895	357	561	247	49,6	28,8	285	980
1957	19037	18154	13825	389	627	258	41,5	35,4	312	1029
1958	21614	20218	13897	403	701	275	39,1	42,0	334	1085
1959	26070	23657	14632	399	715	292	40,8	46,4	351	1112
1960	31939	28916	15427	418	727	310	44,1	51,3	366	1212
1961	36850	32848	16422	453	771	326	44,6	55,9	388	1286
1962	39487	35956	17602	495	859	337	30,1	57,5	415	1299
1963	43800	40574	18691	521	898	348	33,5	62,9	433	1257
1964	45683	43041	19486	532	979	354	17,8	63,0	449	1372
1965	62619	52379	21105	560	1022	367	17,4	67,0	465	1396
1966	76193	ней угроза	22317	578	1089	384	16,5	65,5	508	1533

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

41

Продолжение

Г о д ы	Воль- фрамо- вые кои- цент- раты (тонн)	Молибде- нован ые ции (тонн)	в т.ч. молибде- новые коицен- траты (тонн)	Теллур (кг)	Селен техни- ческий (тонн)	Селен химичес- кий чистый (тонн)	Цирко- ний в конcen- трате (тонн)	Двуокись циркония (тонн)	Крем- нистый кристал- (тонн)	Крем- нистый моно- кристал- (тонн)	Крем- нистый талли- (тонн)
1929		85	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1930		120	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1931		130	4,4	4,4	-	-	-	-	-	-	-
1932		183	10,0	10,0	-	-	-	-	-	-	-
1933		170	14,0	14,0	-	-	-	-	-	-	-
1934		286	37,0	37,0	-	-	-	-	-	-	-
1935		677	70,0	70,0	55,0	-	-	-	-	-	-
1936		1404	116	116	64,0	-	-	-	-	-	-
1937		1724	129	129	114	-	-	-	-	-	-
1938		1636	163	163	202	-	-	-	-	-	-
1939		1504	229	229	213	-	-	-	-	-	-
1940		2107	364	364	***	-	-	-	-	-	-
1945		4416	1454	1404	***	-	-	-	-	...	-
1946		4876	1313	1254	***	-	-	-	-	...	-
1947		5618	1630	1518	***	-	-	-	-	...	-

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

30
42

Продолжение

*сделать из
другой*

Г о д ы	Воль- фрамо- вые ион- цент- раты (тонн)	Молиб- деновая продук- ция (тонн)	в т.ч. новые концент- раты (тонн)	Теллур (кг)	Селен техни- ческий (トンн)	Селен хими- чески (тонн)	Цирко- ний в кон- цент- рате (тонн)	Дву- окись цирко- ния (тонн)	Крем- ний кристал- лический (тонн)	Кремний монокристалличес- кий (тонн)	K2.
	<i>нет в таблице</i>										
1948	6412	2060	1965	...	-	-	-	-	...	-	-
1949	7285	2429	2315	...	-	-	-	-	...	-	-
1950	7493	3116	2913	1129	32,1	-	...	8,5	3726	-	-
1951	9386	3766	3505	1517	43,1	-	...	12,3	4230	-	-
1952	9406	4007	3705	1678	51,8	-	...	24,3	4908	-	-
1953	10010	4442	4099	1989	53,2	-	...	37,6	6394	-	-
1954	10706	4914	4464	2027	61,4	-	...	41,9	6919	-	-
1955	10985	5810	5316	2030	70,1	-	349	57,3	7384	-	-
1956	11427	6167	5592	2300	83,0	57	484	117	7640	-	-
1957	11395	7140	6404	3290	103,8 ³⁾	99	679	135	9554	177	-
1958	11584	8437	7658	4933	4883	120,90 ³⁾	125	779	167	13287	337
1959	11333	9129	8407	6814	129,128	106	129,4 ²⁾	935	189	16861	1023
1960	11622	9840	8999	9336	8896	137	132	1428	156	17378	2468
1961	13334	10944	10341	11294	10260	155	115	1778	267	18434	3937
1962	14026	10699	10215	14516	148	113	5214	443	19945	5525	-
1963	13838	-	11247	16220	183	137	6559	564	20690	8178	-
1964	13956	-	13090	16796	178	136	7542	811	21078	15192	-
1965	12592	<i>new year</i>	14953	19691	193	146	8242	1907	21637	14301	-
1966	13184	<i>year year</i>	22903	205	150	8869	2811	21718	24210	-	-

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ. СЕКРЕТНО

43

Продолжение

Годы	Кадмий (тонн)	Вис- муг (тонн)	Нике- левая руда (тысяч тонн)	Никель метал- лический в суль- фате и закиси (тонн)	В том числе никель метал- личес- кий (то- нн)	ко- бальт метал- личес- кий и в гид- роокиси (тонн)	Олово в кон- центра- тах (тонн)	Олово (тонн)	Сурь- ма метал- личес- кая (тонн)	Титан в метал- личес- кой (тонн)
1933	-	-	35,0	-	-	-	-	-	-	-
1934	2,6	-	109	863	863	-	-	9	-	-
1935	12,0	-	122	1051	1051	-	-	260	19,3	-
1936	41,9	-	227	2187	2187	-	-	410	771	-
1937	85,4	-	271	2662	2662	-	-	428	1175	-
1938	103	1,1	378	2927	2927	-	-	652	1948	-
1939	164	9,2	670	5126	5126	0,51	-	1122	862	-
1940	202	31,2	1214	10310	10154	16,6	2656	1709	1076	-
1945	87,0	42,1	2114	18403	17939	82,6	5195	3789	1406	-
1946	103	37,0	1895	20859	20436	113	5527	4514	1725	-
1947	125	50,6	2619	25623	24957	182	5168	5378	1998	-
1948	185	58,8	2992	29495	28739	261	4750	5575	2096	-
1949	262	99,1	5695	34097	33781	383	6279	6137	2330	2265

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

Продолжение

Годы	Кадмий	Висмут	Нике-	Никель	В том	Кобальт	Олово	Олово	Сурьма	Титан
	(тонн)	(тонн)	левая	метал-	числе	метал-	в кон-	(тонн)	метал-	в губке
			руда	лический	никель	личес-	цен-		личес-	(тонн)
			(тысяч тонн)	(тонн)	(тонн)	(тонн)	татах	(тонн)	(тонн)	
1950	344	126	7232	39249	38591	469	5949	6692	2717	-
1951	395	110	7311	42852	41990	617	7357	8979	3128	-
1952	484	107	8836	47920	46585	752	8503	10155	3369	-
1953	534	140	11315	51038	49410	873	7551	8452	3722	3,9
1954	583	154	10895	52663	50516	950	7717	7854	3911	114
1955	698	150	1108	54928	52670	957	6719	6812	3816	274
1956	816	173	14082	58807	56443	1088	6582	5833	3386	713
1957	945	185	14801	58440	55712	1050	7386	6622	3858	1486
1958	1101	186	15795	62820	59932	1168	7765	6873	4382	2684
1959	1338	190	16411	67312	62771	1217	7755	7381	4255	3379
1960	1389	201	17499	73081	68657	1381	8879	8911	157	4973
1961	1585	257	18890	80694	76592	1497	9739	8982	5784	4888
1962	1667	244	20506	89072	84986	1650	10976	10444	326	4806
1963	2129	283	21299	95095	91104	1877	11877	12055	5041	5519 ^{xx}
1964	1966	242	21177	100638	96547	2033	13416	14183	4385	15053
1965	2048	263	22800	113835	109329	2445	14411	14191	4199	22219
1966	2191	285	26216	126512	нет учета	2891	14500	15848	3847	28384

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

45

Окончание

Годы	Таллий метал- лический (кг)	Герма- ний метал- личес- кий (кг)	Индий метал- личес- кий (кг)	Ниобий метал- личес- кий в порош- ке (кг)	Криолит свежий (тонн)	Криолит флота- ционный (тонн)	Пятиокись ниobia в концент- ратах 30% и химиче- ских про- дуктах (тонн)	Тантал в концен- трате (тонн)	Лопари- товый кон- центрат (тонн)	Галлий метал- лический (кг)
I949	-	-	-	-	...	...	-	...	-	-
I950	-	5,7	-	-	I2507	2214	85,5	...	-	-
I951	-	15,3	-	-	20542	3088	81,5	...	-	-
I952	-	32,7	-	-	23844	3955	81,2	II,0	-	-
I953	-	44,1	-	I20	26029	7680	II7	I2,2	-	-
I954	-	I26	-	I61	25499	7504	I34	II,2	-	-
I955	47,8	284	I28	383	252II	8855	I49	8,9	2560	-
I956	419	732	235	992	34I0I	I0694	III	9,7 ¹¹⁵	2760	II,0
I957	64I ⁶⁰⁴)	I664 ¹¹⁰⁴	456 ⁴⁴⁴	I266	36I38	I389I	I67	I0 ¹¹	3080	79,3
I958	II72 ¹¹²⁶	4203 ³⁸⁶⁴	857	I382	37822	II054	2I8	I0 ¹¹	3259	I25
I959	I563 ^v	6726 ⁶⁷⁵	I444 ¹⁴⁹⁴	800I ^v	3I434	2036	330	I2,7 ^v	3576 ^v	24I ^v
I960	I934 ^v	8I25 ⁷⁹⁸⁶	3595 ³⁶⁶	25I95 ^{x)}	35I77	-	390	I4,0 ^v	3734 ^v	275 ²⁶¹
I961	2I64 ^v	I4060 ¹³⁵⁸⁸	5894 ^v	30II4 ^v	33382	-	4I2	I4,0 ^v	3988 ^v	783 ^v
I962	3000 ^v	22I83	8403 ^v	35945 ^v	38064	-	47I	20,0 ^v	4256 ^v	I456 ^v
I963	3404 ^v	29840	11452 ^v	37235	50190	-	466	25,3 ^v	4377 ^v	1319
	x) включено производство ниobia металлического в штабиках.									
1964	2930	29005	13665	38137	43846	-	490	30,4	4419	1412
1965	910	30210	18112	21068	54479	-	545	33,9	4500	1646
1966	258	31152 ^v	18405 ^v	21881	58915 ^v	-	485	34,5	4198	1325

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

46

ПРОИЗВОДСТВО ПРОКАТА ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ В СССР
за 1940–1962 годы
(тысяч тонн)

Годы	Производство проката	Годы	Производство проката	Годы	Производство проката
1940	300,0	1951	343,1	1957	635,0
1945	270,0	1952	398,2	1958	690,4
1946	155,7	1953	469,3	1959	717,4
1947	191,0	1954	558,3	1960	739,3
1948	228,0	1955	645,5	1961	795,1
1949	246,3	1956	606,8	1962	861,4
1950	272,7			1963	908,2
				1964	907,4
				1965	962,1
				1966	1076,6
				1967	

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СИКР.СТНО

✓ ПРОИЗВОДСТВО ОСНОВНЫХ ВИДОВ ПРОДУКЦИИ ЦВЕТНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ
ПО СРАВНЕНИЮ С КОНТРОЛЬНЫМИ ЦИФРАМИ СЕМЬЛЕТНЕГО ПЛАНА
И ГОДОВЫМИ ПЛАНАМИ ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ ЗА 1959-1963 гг.

	Объем производ- ства по расчетам контрольных цифр		Сумма годовых планов		Фактически выполнено за 1959-1963 годы (1963 год ожидаемое)		Произведено больше (+) или меньше (-) чем:	
	на 1959- годы	на 1959- годы	на 1959- годы	на 1963 годы	за 1959- 1963 годы	(1963 год ожидаемое)	по рас- четам	по сумме годовых планов
							конт- рольных цифр на 1959- 1963 годы	на 1959- 1963 годы
Медь рафинированная - тысяч тонн	3993	2528	2588	2592	+ 64	+ 4	+ 64	+ 4
Р С Ф С Р	2307	1606	1753	1763	+ 157	+ 10	+ 157	+ 10
Узбекская ССР	144	37	-	-	- 37	-	- 37	-
Казахская ССР	1368	800	727	725	- 75	- 2	- 75	- 2
Армянская ССР	174	85	108	104	+ 19	- 4	+ 19	- 4
Алюминий первичный (включая силумин)- тысяч тонн	645-6520	3731	3694	3704	- 27	+ 10	- 27	+ 10
Р С Ф С Р	5137	2924	2916	2912	- 12	- 4	- 12	- 4
Украинская ССР	649	431	407	412	- 19	+ 5	- 19	+ 5
Казахская ССР	129	6	-	-	- 6	-	- 6	-
Азербайджанская ССР	346	240	236	242	+ 2	+ 6	+ 2	+ 6
Армянская ССР	184	130	135	138	+ 8	+ 3	+ 8	+ 3
Магний и магниевые сплавы + тыс.тонн	452	218	185	178	- 40	- 7	- 40	- 7
Р С Ф С Р	289	156	140	143	- 13	+ 3	- 13	+ 3

СОВ.СЕКРЕТНО

РАССЕКРЕЧЕНО

Окончание

Объем производ- ства по расчетам контрольных цифр	Сумма годовых планов		Фактически выполнено за 1959- 1963 годы (1963 год ожидаемое)		Произведено больше (+) или меньше (-) чем:	
	на 1959- 1965 годы	на 1959- 1963 годы	на 1959- 1963 годы	на 1963 годы	по рас- четам кон- трольных цифр на 1959- 1963 годы	по сумме годовых планов на 1959- 1963 годы
Украинская ССР	105	53	45	35	-18	-10
Казахская ССР	58	9	-	-	-9	-
Титан в губке - тысяч тонн	155	73	43	39,7	-33,3	-3,3
Р С Ф С Р	83	42	15	13,2	-28,8	-1,8
Украинская ССР	45	27	28	26,5	-0,5	-1,5
Казахская ССР	27	4	-	-	4	-
Цинк - тысяч тонн	2992	1970	1917	1951	-19	+34
Р С Ф С Р	1370	940	938	950	+10	+12
Украинская ССР	227	158	160,5	163	+5	+2,5
Узбекская ССР	40	-	-	-	-	-
Казахская ССР	1355	872	818,5	838	-34	+19,5
Никель металлический в сульфате и засыпи - тысяч тонн (РСФСР)	600	374	402	405	+31	+3

Oglala

PASSENGER FARES

COB, CEPETHO

49

ТЕМПЫ РОСТА ДОБЫЧИ МЕДНОЙ РУДЫ

В СССР
за 1913-1962 годы

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

ДОБЫЧА МЕДНОЙ РУДЫ ПО СОВЬЯМ РЕСПУБЛИКАМ И ПРЕДПРИЯТИЯМ
 за 1940-1962 годы
 (тысяч тонн) с 1913 - 1967).

	1940г.	1950г.	1952г.	1955г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г.
С С С Р	8211,8	11707,8	15719,9	21343,5	27221	29206	31205	34518
Р С Ф С Р	4958,6	4180,7	5639,2	7117,0	8988	9560	10034	10421
Башкирский комбинат	83,8	402,2	1481,2	1911,8	1232	982	964	1081
Бурибаевское рудоуправление	-	-	-	-	284	242	250	256
Учалинский рудник	-	-	-	-	774	1841	1659	1711
Межозерный рудник	-	-	-	-	240	415	624	606
Красноуральский комбинат	815,7	518,2	608,0	475,7	624	573	625	457
Кировградский комбинат	1126,2	567,2	639,9	667,8	790	792	801	815
Дегтярское рудоуправление	1055,8	948,1	1233,6	1808,6	2114	2087	1920	1875
Рудоуправление им. Ш Интернационала	458,9	505,2	554,7	562,1	529	540	504	448
Турьинское рудоуправление	188,6	142,1	120,0	184,7	268	276	291	802
Гумешевское рудоуправление	-	-	-	-	21	58	128	287
Карабашский комбинат	882,0	569,5	556,0	576,1	587	518	490	424
Медногорский медносерный комбинат	393,1	488,2	445,8	790,0	1018	1008	880	904
Гайский комбинат	-	-	-	-	-	44	229	567
Змеиногорское рудоуправление	-	-	-	-	36	36	36	85

СОВ. СЕКРЕТНО

РАССЕКРЕЧЕНО

Окончание

	1940г.	1950г.	1952г.	1955г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г.
Майнское рудоуправление	-	-	-	7,5	155	164	167	155
Тулымское рудоуправление				183,2	416	484	521	548
Армения ССР	262,4	342,9	815,2	417,7	440	458	458	468
Ахтальский рудник Кафанский комбинат	70,8 192,1	61,7 281,2	65,4 249,8	80,8 337,4	76 364	82 371	72 386	64 404
Узбекская ССР (Алтын-Топканская комби- нат)	-	-	-	233,5	1754	1904	2804	5996
Казахская ССР	2995,8	7234,2	9765,5	13575,3	16039	17289	17909	17628
Балхашский комбинат Джезказганский комбинат Акчатауский комбинат	2725,2 249,3 21,3	5459,3 1698,1 81,8	6948,2 2719,5 102,8	8605,2 4870,1 100,0	9809 6648 82	9499 7700 90	9257 8577 75	8248 9294 86

СОВ.СЕКРЕТНО

52

Всё руды
за чистое?

РАССЕКРЕЧЕНО

Не зря!

ДОБЫЧА МЕДНОЙ РУДЫ ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ
И СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
за 1958-1962 годы

	1958г.		1959г.		1960г.		1961г.		1962г.		1962г.	
	тысяч тонн	в % к итогу	тысяч тонн	в % к итогу	тысяч тонн	в % к итогу	тысяч тонн	в % к итогу	тысяч тонн	в % к итогу	тысяч тонн	в % к итогу
С С С Р	25371	100	27221	100	29206	100	31205	100	34513	100	136	136
Р С Ф С Р	8290	32,7	8988	33	9560	32,7	10034	32,2	10421	30,2	126	126
в том числе совнархозы:												
Средне-Волжский	2074	8,2	2480	9,1	2979	10,2	3497	11,2	3654	10,6	176	176
Средне-Уральский	4184	16,5	4346	16,0	4327	14,8	4264	13,7	4134	12,0	99	99
Чно-Уральский	1531	6,0	1555	5,7	1570	5,4	1549	5,0	1895	5,5	124	124
Кузбасский	-	-	36	0,1	36	0,1	36	0,1	35	0,1	-	-
Красноярский	501	2,0	571	2,1	648	2,2	688	2,2	703	2,0	140	140
Армянская ССР промышленность совнархоза)	425	1,7	440	1,6	453	1,6	458	1,5	468	1,4	110	110
Среднеазиатский совнархоз (Узбекская ССР)	1058	4,2	1754	6,5	1904	6,5	2804	8,9	5996	17,4 в 5,7 раза		
Казахская ССР Карагандинский совнархоз)	15598	61,4	16039	58,9	17289	59,2	17909	57,4	17628	51,0	113	113

СОВ. СЕКРЕТНО 53

РАССЕКРЕЧЕНО

выполнение плана добычи медной руды по СССР, союзным республикам и
советам народного хозяйства за 1962 год и девять месяцев
1963 года

н.е. Зрел. ?

/тысяч тонн/

	1962 г.			П л а н		Выполнение за январь-сентябрь	% выполнения плана января-сентября
	план	выпол-нение	% выпол-нения плана	1963г.	январь-сентябрь		
С С С Р	34032	34513 ✓	101	35175 ✓	26061 ✓	26929 ✓	103 ✕
Р С Ф С Р	10000 ✓	10421 ✓	104	10415 ✓	7780 ✓	7991 ✓	103 ✕
в том числе совнархозы:							
Средне-Волжский	3445	3654	106	3370	2533	2692	106 ✕
Средне-Уральский	4035	4134	102	3930	2948	2965	100,6 ✕
Южно-Уральский	1815	1895	104	2370	1755	1800	103 ✕
Кузбасский	35	35	100	35	26,4	25,7	98 ✕
Красноярский	670	703	105	710	518	508	98 ✕
Армянская ССР /промышленность совнархоза/	472	468	99,2	460	346	352,9	102 ✕
Среднеазиатский совнархоз /Узбекская ССР/	5700	5996	105	6300	4560	5111	112 ✕
Казахская ССР /Карагандинский совнархоз/	17860	17628	99	18000	13375	13474	100,7 ✕

54

PACCEPETERO

**СОДЕРЖАНИЕ И КОЛИЧЕСТВО МЕДИ В ДОБЫТОЙ МЕДНОЙ РУДЕ ПО СОВЕТАМ
НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ПРЕДПРИЯТИЯМ за 1960–1962 годы**

	Содержание меди в добываемой медной руде (процентов)	Количество меди в добываемой медной руде (тысяч тонн)					
		1960 г.	1961 г.	1962 г.	1960 г.	1961 г.	1962 г.
С С С Р илн.	1,38	1,40	1,37	402,5	437,3	473,0	
Р С Ф С Р фами.	1,66	1,90	1,97	158,0	191,2	204,9	
Средне-Волжский совнархоз	2,33	2,41	2,15	69,6	84,4	78,6	
Башкирский медносерный комбинат	Баш АСР 1,25	1,18	1,31	12,3	11,4	14,2	
Бурибаевское медное рудоуправление	Баш АСР 2,23	3,44	3,46	5,4	8,6	8,8	
Межозерный рудник	Баш АСР 7,72	6,97	5,50	31,9	43,5	33,3	
Учалинский рудник	Баш АСР 1,49	1,26	1,30	20,0	20,9	22,3	
Средне-Уральский совнархоз	1,26	1,29	1,26	54,3	55,0	52,2	
Туринское рудоуправление	Свердл. 1,91	1,88	1,67	5,2	5,5	5,0	
Красноуральское рудоуправление	Свердлов. 1,88	1,88	1,88	10,7	11,8	8,6	
Рудоуправление им. М.И. Интернационала	Свердл. 1,75	1,72	1,85	9,5	8,7	8,3	
Дегтярское медное рудоуправление	Свердл. 0,95	0,96	0,95	19,8	18,3	17,9	
Кировградское рудоуправление	Свердлов. 1,04	1,06	1,09	8,3	8,5	8,9	
Гумешевское рудоуправление	Свердлов. 1,41	1,82	1,49	0,8	2,2	3,5	
Южно-Уральский совнархоз	1,72	2,82	3,46	26,2	43,7	65,6	
Медногорский медносерный комбинат	Оренбург 1,84	1,77	1,61	18,5	14,7	14,6	
Карабашский комбинат	Челябинск 1,48	1,57	1,65	7,7	7,7	7,0	
Гайский комбинат		9,26	7,77	-	21,3	44,0	
	Оренбургская						

РАССЕКРЕЧЕНО СОВ. СЕКРЕТНО

Окончание

	Содержание меди в до- бытой медной руде (процентов)			Количество меди в добытой медной руде (тысяч тонн)		
	1960 г.	1961 г.	1962 г.	1960 г.	1961 г.	1962 г.
Кузбасский совнархоз (Змеиногорское рудоуправление) <i>и рудник</i>	Алтайский края	1,31	1,40	1,30	0,5	0,5
Красноярский совнархоз		1,13	1,14	1,13	7,4	7,6
Туймазинский рудник	<i>Ханесин ал.</i>	0,99	1,01	1,03	4,8	5,3
Маниский рудник	<i>Дарын ал.</i>	1,56	1,40	1,50	2,6	2,3
Армянская ССР (Промышленность совнархоза)		1,78	1,83	1,78	8,0	8,2
Ахтальский рудник		2,05	1,96	1,96	1,6	1,4
Кафанская комбинат	<i>меди рудники</i>	1,71	1,81	1,75	6,4	7,1
Среднеазиатский совнархоз						
Узбекская ССР						
Алтын-Толканский комбинат (Кальмакирский рудник)	Алтайский горн. к-т	0,96	0,80	0,82	18,3	22,4
Казахская ССР						
Карагандинский совнархоз		1,26	1,20	1,19	218,2	215,5
Джезказганский комбинат	<i>Кордай ал.</i>	1,84	1,71	1,70	141,7	147,1
Балхашский комбинат	—	0,78	0,72	0,62	74,3	66,5
Акчатауский комбинат	—	2,41	2,69	2,24	2,2	1,9

56

cg Clark

COB. СЕКРЕТНО

ПАССЕКРЧЕНО

ТЕМПЫ РОСТА ПРОИЗВОДСТВА МЕДНЫХ КОНЦЕНТРАТОВ

в СССР
за 1940-1962 годы

Сов. секретно
РАССЕКРЕЧЕНО

57

ПРОИЗВОДСТВО МЕДНЫХ КОНЦЕНТРАТОВ / В ПЕРЕСЧЕТ НА 15% СОДЕРЖАНИЕ
МЕДИ / ПО СОВЕТСКИМ РЕСПУБЛИКАМ И СОВЕТАМ НАРОДНОГО
ХОЗЯЙСТВА
за 1958-1962 годы

бюл. рабочий

	1958г.		1959г.		1960г.		1961г.		1962г.		1962г. в % к 1958г.	
	тысяч тонн	в % к итогу	тысяч тонн	в % к итогу								
С С С Р	1972,9	100	2027,4	100	2121,3	100	2275,8	100	2392,6	100	121	
Р С Ф С Р	607,5	30,8	621,8	30,7	651,4	30,7	774,1	34,0	812,4	34	134	
также числе совнархозы:												
Средне-Волжский	47,6	2,4	56,7	2,8	65	3,1	110,2	4,8	136	5,7	286	
Северо-Кавказский	8,0	0,4	7,6	0,4	7,1	0,3	5,0	0,2	6,3	0,3	79	
Средне-Уральский	408,5	20,7	400,5	19,7	405,2	19,1	450,2	19,8	470,0	19,6	115	
Южно-Уральский	67,5	3,5	64,1	3,2	60,1	2,8	80,3	3,5	71,6	3,0	106	
Кузбасский	40,4	2,0	53,1	2,6	60,0	2,8	68	3,0	59,4	2,5	147	
Красноярский	35,5	1,8	39,8	2,0	54	2,6	60,4	2,7	69,1	2,9	195	
Армянская ССР (промышленность сов- нархоза)	73,8	3,7	77,6	3,8	85,8	4,0	97	4,3	113,7	4,7	154	
Среднеазиатский совнархоз	17,5	0,9	27,7	1,3	31,1	1,5	48,1	2,1	117,6	4,9	36,8	за
в том числе на тер- ритории:												
Узбекской ССР	12,9	0,7	23,5	1,1	27,1	1,3	44,4	1,9	112,3	4,7	38,7	за
Киргизской ССР	-	-	-	-	-	-	-	-	1,33	-	-	
Таджикской ССР	4,4	0,2	4,2	0,2	4,0	0,2	3,7	0,2	3,97	0,2	90	

СОВ.СЕКРЕТНО
РАССЕКРЕЧЕНО

58

Окончание

	1958г		1959г		1960г		1961г		1962г		1958г в % к итогу
	тысяч тонн	в % к итогу									
Казахская ССР	1274,3	64,6	1300,3	64,2	1353	63,8	1356,6	59,6	1348,9	56,4	106 ✓
в том числе совнархозы:											
Целинный	-	-	7,7	0,4	9,0	0,4	13,8	0,6	13,3	0,6	
Восточно-Казахстанский	122,6	6,2	119,6	5,9	102,5	4,9	107,8	4,7	113	4,7	92 ✓
Карагандинский	1151,7	58,4	1173	57,9	1241,5	58,5	1235	54,3	1222,6	51,1	106 ✓

agreement

CO.B. CEIPETHO
PACCEIPETHO

59

ТЕМПЫ РОСТА ПРОИЗВОДСТВА МЕДИ ЧЕРНОВОЙ В СССР за 1913-1962 годы

Сов.секретно

РАССЕКРЕЧЕНО

ПРОИЗВОДСТВО МЕДИ ЧЕРНОВОЙ ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ И СОВЕТАМ
НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА

за 1958-1962 годы

	1958г.		1959г.		1960г.		1961г.		1962г.		1962г в % к 1958г
	тонн	в % к итогу									
С С С Р	456142	100	477774	100	514590	100	557868	100	584442	100	128
Р С Ф С Р	248676	54,5	263906	55,2	290068	56,4	324477	58,2	343659	58,8	138
в том числе совнархозы:											
Мурманский	10639	2,3	11604	2,4	12016	2,3	13859	2,5	16562	2,8	156
Московский (городской)	51687	11,3	42057	8,8	36122	7,0	38023	6,8	36829	6,3	71
Средне-Уральский	108043	23,7	129959	26,4	135374	26,3	152289	27,3	160382	27,4	148
Южно-Уральский	30450	6,7	35776	7,5	53504	10,5	62875	11,3	68198	11,7	224
Краснолипский	47857	10,5	48510	10,1	53052	10,3	57431	10,3	61688	10,6	129
Армянская ССР (промышленность совнархоза)	14781	3,3	16027	3,4	16999	3,3	18908	3,4	19806	3,4	134
Казахская ССР	192685	42,2	197841	41,4	207523	40,3	214483	38,4	220977	37,8	115
в том числе совнархозы:											
Восточно-Казахстанский	30010	6,6	31754	6,6	33012	6,4	33706	6,0	34359	5,9	114
Карагандинский	162675	35,6	166087	34,8	174511	33,9	180777	32,4	186618	31,9	115

СОВ.СЕКРЕТНО
РАССЕКРЕЧЕНО 61

ВЫПОЛНЕНИЕ ПЛАНА ПРОИЗВОДСТВА МЕДИ ЧЕРНОВОЙ ПО СССР, СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ И
СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА ЗА 1962 ГОД И ДЕВЯТЬ МЕСЯЦЕВ 1963 ГОДА

/тонн/

	1962 г.			План		Выполне- ние за январь- сентябрь	% выпол- нения плана января- сентября
	план	выполне- ние	% вы- полне- ния плана	1963г.	январь- сентябрь		
С С С Р	592500	584442 ✓	99	626000 ✓	463580 ✓	469524 ✓	101 ✕
Р С Ф С Р	350500	343659 ✓	98	370000 ✓	275400 ✓	280310 ✓	102 ✕
в том числе совнархозы:							
Мурманский	16000	16562	104	17500	13000	13578	104 ✕
Московский городской	36000	36829	102	32000	24000	24799	103 ✕
Средне-Уральский	167500	160382	96	186000	138100	140079	101 ✕
Южно-Уральский	67460	68198	101	70500	52500	53555	102 ✕
Красноярский	59540	61688	104	64000	47800	48299	101 ✕
Армянская ССР /промышленность совнархоза/	22000 ✓	19806 ✓	90	25000 ✓	17000 ✓	16878 ✓	99,3 ✕
Казахская ССР	220000 ✓	220977 ✓	100,4	231000 ✓	171180 ✓	172336 ✓	100,7 ✕
в том числе совнархозы:							
Восточно-Казахстанский	34000	34359	101	35300	26310	26644	101 ✕
Карагандинский	186000	186618	100,3	195700	144870	145692	100,6 ✕

Cylindro

COB.CEKPETHO
PACCEKPEYENO

82

ТЕМПЫ РОСТА ПРОИЗВОДСТВА МЕДИ РАФИНИРОВАННОЙ В СССР за 1913-1962 годы

СОВ. СЕКРЕТНО
РАССЕКРЕЧЕНО

ПРОИЗВОДСТВО МЕДИ РАФИНИРОВАННОЙ ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ

И ПРЕДПРИЯТИЯМ
за 1940-1962 годы
(тонн)

	1940г.	1950г.	1952г.	1955г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г.
С С С Р	138458	245254	321030	374979	447216	482573	525460	550168
Р С Ф С Р	138458	237404	296876	299071	325784	334743	357204	364605
Московский медеплавильный и электролитный завод	30058	45124	45804	45567	37055	38874	44574	46857
Пышминский медеэлектролитный завод	84415	160122	181280	179990	203821	206420	215607	214242
Кызылский медеэлектролит- ный завод	23985	30115	35414	38811	39868	41172	44402	46779
Норильский комбинат	-	2043	34378	35208	44990	48277	52621	56727
Армянская ССР (Алавердский комбинат)	-	7850	7545	9484	II408	I7746	21671	24561
Казахская ССР (Балхашский комбинат)	-	-	I6609	66474	II0074	I30084	I46585	I61002

Сов.секретно

РАССЕКРЕЧЕНО

64

ПРОИЗВОДСТВО МЕДИ РАФИНИРОВАННОЙ ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ И
СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
за 1958-1962 годы

	1958г.		1959г.		1960г.		1961г.		1962г.		1962г. в % к 1958г.
	тонн	в % к итогу	тонн	в % к итогу	тонн	в % к итогу	тонн	в % к итогу	тонн	в % к итогу	
С С Р	417724	100	447216	100	482573	100	525460	100	550168	100	132
С Ф С Р	302294	72,4	325734	72,8	334743	69,4	357204	68,0	364605	66,3	121
в том числе совнархозы:											
Московский /городской/	39496	9,5	37055	8,3	38874	8,1	44574	8,5	46857	8,5	119
Средне-Уральский	180133	43,1	203821	45,6	206420	42,8	215607	41	214242	39	119
Чано-Уральский	38178	9,1	39868	8,9	41172	8,5	44402	8,5	46779	8,5	123
Красноярский	44487	10,7	44990	10	48277	10	52621	10	56727	10,3	128
Узбекская ССР промышленность совнархоза/	10164	2,4	11408	2,6	17746	3,7	21671	4,1	24561	4,4	242
Дагестанская ССР Маргандинский совнархоз/	105266	25,2	110074	24,6	130084	26,9	146585	27,9	161002	29,3	153

СОВ.СИКРЕТНО

РАССЕКРЕЧЕНО

65

ВЫПОЛНЕНИЕ ПЛАНА ПРОИЗВОДСТВА МЕДИ РАФИНИРОВАННОЙ ПО СССР, СОЮЗНЫМ
РЕСПУБЛИКАМ И СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА ЗА 1962 ГОД И ДЕВЯТЬ
МЕСЯЦЕВ 1963 ГОДА

/тонн/

	1962 г.			План		Выполне- ние за январь- сентябрь	Процент выполне- ния пла- на янва- ря-сентя- бря
	план	выпол- нение	% вы- полне- ния плана	1963г.	январь- сентя- брь		
С С С Р	556000	550168	99	592000	440400	433548	98
Р С Ф С Р	369000	364605	99	382000	284900	281337	99
В том числе совнархозы:							
Московский городской	44000	46857	106	47000	34900	35730	102
Средне-Уральский	221000	214242	97	229000	171000	165130	97
Южно-Уральский	46000	46779	102	47000	35100	35830	102
Красноярский	55000	56727	103	59000	43900	44647	102
Армянская ССР							
/промышленность совнархоза/	26000	24561	94	34000	24000	19442	81
Казахская ССР							
/Карагандинский совнархоз/	161000	161002	100	176000	131500	132769	101

СОВ. СЕКРЕТНО
РАССЕКРЕЧЕНО

66

ИЗВЛЕЧЕНИЕ МЕДИ ПРИ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОМ ПЕРЕДЕЛЕ ПО
СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ И КОМБИНАТАМ ЗА 1960-1962 ГОДЫ

/в процентах/

	1960 г.	1961г.	1962г.
С С С Р	92,7	94,0	94,3
Р С Ф С Р	89,4	92,2	92,8
Красноуральский комбинат	93,0	93,1	93,2
Кировградский комбинат	96,0	96,9	96,5
Среднеуральский комбинат	92,7	92,7	92,9
Медногорский медносерный комбинат	53,3	64,8	81,4
Карабашский комбинат	91,9	91,1	92,6
Казахская ССР	96,0	95,9	96,0
Иртышский комбинат	93,4	93,5	92,2
Балхашский комбинат	96,7	96,4	96,8
Джезказганский комбинат	95,5	95,7	95,7
Армянская ССР			
/Алавердский медно-химический комбинат/	93,2	93,89	93,0

clear

СОВ. СЕКРЕТНО
РАССЕКРЕЧЕНО

64

ТЕМПЫ РОСТА ДОБЫЧИ СВИНЦОВО-ЦИНКОВОЙ РУДЫ В СССР за 1913-1962 годы

СОВ. СЕКРЕТНО

РАССЕКРЕЧЕНО

ДОБЫЧА СВИНЦОВО-ЦИНКОВОЙ РУДЫ ПО СОЮЗНЫМ
РЕСПУБЛИКАМ И ПРЕДПРИЯТИЯМ
за 1940-1962 годы
(тысяч тонн)

	1940г.	1950г.	1952г.	1955г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г.
С С С Р	2113 ✓	8999,2 ✓	6887,6 ✓	11012,6 ✓	14692 ✓	15427 ✓	16422 ✓	17602 ✓
Р С Ф С Р	634 ✓	893,8 ✓	1284,2 ✓	1873,8 ✓	2555,1 ✓	2784 ✓	2945 ✓	3110 ✓
Верхне-Ачинский рудник	-	-	14,1	2,7	-	-	-	-
Эльбрусский рудник	-	-	8,7	86,4	85	88	85	86
Садонское рудоуправление	120	128,2	224,3	362,9	489	521	526	536
Салавирское рудоуправление	351	810,3	388,3	414,2	512	580	556	580
Золотушинское рудоуправление	-	150,3	225,3	407,5	554	563	578	579
Юлиинское рудоуправление	-	-	16,7	44,5	48	46	48	81
Нерченское рудоуправление	-	-	63,5	89,1	285	812	819	358
Ханчхарангинский комбинат	-	-	-	33,7	45	44	53	47
Сихотэ-Алинский комбинат	163	305,0	818,9	474,9	592,1	785	830	948
Змеиногорское рудоуправление	-	-	24,4	7,9	-	-	-	-
Грузинская ССР (Квайсинское рудоуправление)	-	25,8 ✓	84,4 ✓	55,5 ✓	57,7 ✓	52,9 ✓	62 ✓	63 ✓
Азербайджанская ССР (Гаштушлутский рудник)	-	-	2,3 ✓	8,5 ✓	18,2 ✓	20	22,6 ✓	24,6 ✓
Армянская ССР (Ахтальский рудник)	-	-	7,2 ✓	2,3 ✓	18 ✓	26,6	27 ✓	29,3 ✓

	1940г.	1950г.	1952г.	1955г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г.
Узбекская ССР (Алтын-Топканская комбинат)	-	-	270,8 ✓	821,9 ✓	1578 ✓	1721 ✓	2018 ✓	2437 ✓
Киргизская ССР		II18,9 ✓	276,7 ✓	754,5 ✓	885 ✓	945 ✓	933 ✓	1000 ✓
Южный горнometаллургический комбинат	-	12,4	28,0	69,6	148	158	142	146
Сымсарайский рудник	-	4,4	41,6	104,6	124	140	144	196
Горкообогатительный комбинат	-	97,1	207,1	580,8	613	652	652	658
Таджикская ССР	88	61,8 ✓	I29,4 ✓	215,0 ✓	259 ✓	277 ✓	336 ✓	364 ✓
Кансайское рудоуправление	88	61,8	I29,4	215,0	208	219	233	214
Карамазарский рудник	-				51	58	109	150
Туркменская ССР (Кугитанский рудник)	-	-	9,3 ✓	28,4 ✓	62 ✓	67 ✓	68 ✓	69 ✓
Казахская ССР	I391 ✓	2904,4 ✓	4873,3 ✓	7252,7 ✓	9199 ✓	9534 ✓	I0005 ✓	I0500 ✓
Ачинский комбинат	412	584,6	I050,5	I532,9	I953	2213	2555	2737
Текелийский комбинат	-	426,9	684,2	741,6	749	583	697	764
Лениногорский комбинат	770	II69,2	I920,9	2757,0	3434	3622	3641	3753
Зыряновский комбинат	I28	192,5	342,1	III13,9	I791	I854	I886	2063
Иртышский комбинат	81	461,5	683,8	835,8	710	698	719	724
Балхашский комбинат	-	-	15,4	40,3	I12	I18	I04	74
Акчатауский комбинат	-	-	12,9	29,2	226	239	243	282
Карагайлинский рудник	-	-	6,4	28,8	71	78	90	I03
Джезказганский комбинат	-	-	30,7	43,8	28	-	70	-
Чимкентский завод	-	69,2	89,1	I05,9	I30	I34	-	-
Каскайыр-Андиальский рудник	-	0,5	27	16	-	-	-	-
Курчанский рудник	-	-	I0,8	7	-	-	-	-

СОВ.СЕКРЕТНО

70

РАССЕКРЕЧЕНО

ДОБЫЧА СВИНЦОВО-ЦИНКОВОЙ РУДЫ ПО СОВЕДНЫМ РЕСПУБЛИКАМ И
СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА за 1958-1962 годы

	1958г.		1959г.		1960г.		1961г.		1962г.		1962г. в % к 1958г.
	тысяч тонн	в % к итогу									
СРСФСР	13897 2416	100 17,4	14632 2555	100 17,5	15427 2784	100 18,0	16422 2945	100 17,9	17602 3110	100 17,7	127 129
в том числе совнархозы:											
Северо-Кавказский	493	3,5	524	3,6	554	3,6	561	3,4	572	3,2	116
Кузбасский	1030	7,5	1066	7,3	1093	7,1	1134	6,9	1159	6,6	113
Красноярский	39	0,3	43	0,3	46	0,3	48	0,3	51	0,2	79
Восточно-Сибирский	336	2,4	330	2,3	356	2,3	372	2,3	405	2,3	121
Дальневосточный	518	3,7	592	4,0	735	4,7	830	5,0	943	5,4	182
Узбекская ССР											
промышленность совнархоза/	59	0,4	58	0,4	53	0,4	62	0,4	68	0,4	115
Джамбуланская ССР											
промышленность совнархоза/	18,7	0,1	18,2	0,1	20	0,1	23	0,1	25	0,1	134
Киргизская ССР											
промышленность совнархоза/	17,3	0,1	18	0,1	26	0,2	27	0,2	29	0,2	168
Днепропетровский совнархоз	2518	18,2	2784	19,0	3010	19,5	3360	20,5	3870	22,0	154
в том числе на территории:											
Таджикской ССР	1539	9,6	1578	10,8	1721	11,2	2018	12,3	2437	13,8	182

СОВ. СЕКРЕТНО
РАССЕКРЕЧЕНО

4

Окончание

	1958г.		1959г.		1960г.		1961г.		1962г.		1962г. в % к 1958г.
	тысяч тонн	в % к итогу	тысяч тонн	в % к итогу	тысяч тонн	в % к итогу	тысяч тонн	в % к итогу	тысяч тонн	в % к итогу	
Киргизской ССР	869	6,3	885	6,0	945	6,1	938	5,7	1000	5,7	115 ✓
Таджикской ССР	250	1,8	259	1,8	277	1,8	336	2,1	364	2,1	146 ✓
Туркменской ССР	60	0,5	62	0,4	67	0,4	68	0,4	69	0,4	115 ✓
Аксая ССР	8868 ✓	63,8 ✓	9199 ✓	62,9 ✓	9534 ✓	61,8 ✓	10005 ✓	60,9 ✓	10500 ✓	59,6 ✓	118 ✓
в том числе совнархозы:											
Акмолинско-Казахстанский	1970	14,2	2083	14,2	2347	15,2	2555	15,6	2737	15,5	139 ✓
Алматы-Агинский	663	4,8	749	5,1	583	3,8	697	4,2	764	4,3	115 ✓
Восточно-Казахстанский	5833	41,9	5935	40,6	6169	40,0	6246	38,0	6540	37,2	112 ✓
Карагандинский	402	2,9	432	3,0	435	2,8	507	3,1	459	2,6	114 ✓

СОВ.СЕКРЕТНО

РАССЕКРЕЧЕНО

ВЫПОЛНЕНИЕ ПЛАНА ДОБЫЧИ СВИНЦОВО-ЦИНКОВОЙ РУДЫ ПО СССР,
СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ И СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
ЗА 1962 ГОД И ДЕВЯТЬ МЕСЯЦЕВ 1963 ГОДА

(тысяч тонн)

	1962 г.			План		Выполнение за январь-сентябрь		% выполнения плана января-сентября
	план	выполнение	% выполнения плана	1963г.	январь-сентябрь	январь-сентябрь	январь-сентябрь	
С С С Р	17148 ✓	17602 ✓	103	18000 ✓	13569 ✓	13890 ✓	102 ✓	
Р С Ф С Р	3037 ✓	3110 ✓	102	2552 ✓	1906 ✓	1956 ✓	103 ✓	
в том числе совнархозы:								
Северо-Кавказский	565	572	101	575	433	437	101	
Кузбасский	1100	1159	105	590	444	450	102	
Красноярский	42	81	74	32	24	24,7	103	
Восточно-Сибирский	405	405	100	380	287	300	104	
Дальневосточный	925	943	102	975	718	744	104	
Грузинская ССР (промышленность совнархоза)	66 ✓	68 ✓	103	70 ✓	52 ✓	52,6 ✓	101	
Азербайджанская ССР (промышленность совнархоза)	24 ✓	24,6 ✓	103	25 ✓	18,8 ✓	19,3 ✓	103	
Армянская ССР (промышленность совнархоза)	30 ✓	29,3 ✓	98	30 ✓	22,5 ✓	18,2 ✓	81	

РАССЕКРЕЧЕНО С.СЕКРЕТНО

Окончание

	1962		Г. % выполне- ния плана	П л а н		Выполне- ние за январь- сентябрь	% выполне- ния пла- на января- сентября
	план	выпол- нение		1963 г.	январь- сентябрь		
Среднеазиатский совнархоз	3723	3870	104	3867	2866	2952,7	103
на территории:							
Узбекской ССР	2400	2437	102	2400	1765	1812	103
Киргизской ССР	935	1000	107	960	722	755	105
Таджикской ССР	320	364	114	437	326	333	102
Туркменской ССР	68	69	101	70	53	52,7	99,4
Казахская ССР	10268	10500	102	11456	8704	8891	102
в том числе совнархозы:							
Южно-Казахстанский	2673	2737	102	2800	2110	2204	104
Алма-Атинский	755	764	101	920	699	683	98
Восточно-Казахстанский	6360	6540	103	7211	5500	5593	102
Карагандинский	480	459	96	525	395	411	104

СОВ. СЕКРЕТНО

РАССЕКРЕЧЕНО

СОДЕРЖАНИЕ И КОЛИЧЕСТВО СВИНЦА В ДОБЫТОЙ СВИНЦОВО-ЦИНКОВОЙ
РУДЕ ПО СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ПРЕДПРИЯТИЯМ ЗА
1960- 1962 ГОДЫ

	Содержание свинца в добываемой свинцово-цинковой руде/процентов			Количество свинца в добываемой свинцово-цинковой руде /тысяч тонн/		
	1960г.	1961г.	1962г.	1960г.	1961г.	1962г.
С С С Р	1,64	1,66	1,66	250,8	271,9	292,0
Р С Ф С Р	2,01	1,97	1,91	55,2	57,4	59,8
Северо-Кавказский совнархоз	2,15	2,01	2,07	11,9	11,3	11,9
1 Эльбрусский рудник	Сталиногородский улт северо-Дагестан. АССР	1,47	2,18	2,46	0,5	0,8
Садонский рудник	2,28	2,09	2,16	3,3	2,1	3,5
Зgidский рудник	2,71	3,34	2,37	5,3	4,6	4,6
2 Холстинский рудник	-	2,69	2,58	2,52	1,2	1,3
Бурунский рудник	-	1,16	0,95	0,95	1,4	0,9
Архонский рудник	-	1,79	1,73	1,60	0,2	0,6
Кузбасский совнархоз	1,42	1,42	1,29	15,5	16,1	14,9
3 Золотушинское рудоуправление	Луганск	2,08	2,11	1,84	11,7	12,2
4 Салаирское рудоуправление	Кемеровской	0,71	0,71	0,73	3,8	3,9
Красноярский совнархоз						
5 Ишимское рудоуправление	Красноярск	4,41	4,00	3,90	2,4	1,9
Восточно-Сибирский совнархоз		3,25	3,38	3,43	10,1	12,5
6 Нерчинское рудоуправление	Читинской	3,25	3,49	3,55	10,1	11,1
Хапчурангинский комбинат	Забайкаль	-	2,69	2,53	-	1,4
Дальневосточный совнархоз						
7 Сихотэ-Алийский комбинат	Поплавская	2,08	1,95	1,89	15,3	15,6
	Приморск.					17,9

Продолжение

	Содержание свинца в добытой свинцово- цинковой руде /процентов/			Количество свинца в добытой свинцово-цинковой руде /тысяч тонн/		
	1960г.	1961г.	1962г.	1960г.	1961г.	1962г.
Грузинская ССР /промышленность совнархоза/ Квайдинское рудоуправление <i>свинцово-цинковое</i>	I, 17	I, 12	I, 26	0,6	0,7	0,9
Азербайджанская ССР /промышленность совнархоза/ Гюмушлугский рудник	3,13	3,02	3,16	0,6	0,7	0,8
Армянская ССР /промышленность совнархоза/ Ахтальский рудник	I, 49	I, 82	I, 58	0,4	0,5	0,4
Среднеазиатский совнархоз	I, 85	I, 80	I, 80	55,8	60,4	69,7
Узбекская ССР Алтын-Топканский рудник <i>горнодобывающий</i> Курганикский рудник <i>Анчаликекиуф K-m</i>	I, 50	I, 55	I, 56	26,6	31,3	38,0
	I, 61	I, 61	I, 65	10,8	14,2	17,4
	I, 50	1,51	I, 49	15,8	17,1	20,6
Киргизская ССР Киргизский горно-обогатительный комбинат <i>металлургия</i> Окимский горно-металлургический комбинат Сумарский рудник	I, 86	I, 71	I, 78	I7,6	I6,1	I7,7
	I, 76	I, 62	I, 70	II,5	10,5	II,2
	2,12	I, 94	2,28	3,2	2,8	3,3
	2,05	I, 93	I, 69	2,9	2,8	3,2
Таджикская ССР Кансайский комбинат <i>горнодобывающие</i> Каримзарский рудник	3,10	2,93	3,03	8,6	9,9	II,0
Туркменская ССР Кугитанский рудник/	4,12	4,63	4,36	3,0	3,1	3,0

СОВ.СЕКРЕТНО

РАССЕКРЕЧЕНО

46

Окончание

	Содержание свинца в добытой свинцово-цинковой руде /процентов/			Количество свинца в добытой свинцово-цинковой руде /тысяч тонн/		
	1960г.	1961г.	1962г.	1960г.	1961г.	1962г.
Казахская ССР	1,47	1,52	1,52	138,2	152,2	160,4
Джено-Казахстанский совнархоз	1,63	1,72	1,63	36,2	44,0	44,6
Байджанский рудник	2,92	2,80	2,7	3,9	3,9	4,2
Ачисайский рудник	3,58	3,83	2,6	4,0	8,5	6,0
Миргалимский рудник	1,36	1,40	1,4	20,7	22,2	22,3
Западный рудник	1,46	1,42	1,5	6,4	8,6	10,9
Карасайский рудник	7,63	12,40	12,4	1,2	0,8	1,2
Алма-Атинский совнархоз	1,55	1,87	1,86	9,0	13,0	14,2
Текелийский комбинат	1,41	1,85	1,80	6,4	10,0	10,4
Коксуйский рудник	2,03	1,93	2,02	2,6	3,0	3,8
Восточно-Казахстанский совнархоз	1,40	1,4	1,42	85,0	86,3	93,0
Лениногорский комбинат	1,10	1,1	1,2	40,3	40,7	45,9
Зиряновский комбинат	1,80	1,8	1,7	33,6	33,3	34,5
Иртышский комбинат	1,60	1,7	1,7	11,1	12,3	12,6
Карагандинский совнархоз	1,83	1,75	1,88	8,0	8,9	8,6
Балхашский комбинат - Чимкентский	2,43	2,37	2,9	2,9	2,5	2,1
Карағайлинский рудник	1,89	1,95	1,88	1,5	1,8	1,9
Акчатауский комбинат - свинцовая руда	1,84	1,79	1,8	2,0	2,0	2,5
Акчатауский комбинат - свинцово-цинковая руда	1,25	1,32	1,4	1,6	1,7	2,1
Джалказганский комбинат	Кургасынский	-	1,33	-	0,9	-

Мүнкеский рудник с 1966.

РАССЕКРЕЧЕНО
СОВ.СЕКРЕТНО

47

СОДЕРЖАНИЕ И КОЛИЧЕСТВО ЦИНКА В ДОБЫТОЙ СВИНЦО-ЦИНКОВОЙ РУДЕ
ПО СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ПРЕДПРИЯТИЯМ за 1960-1962 годы

	Содержание цинка в добытоей свинцово-цинковой руде (процентов)		Количество цинка в добытоей свинцово-цинковой руде (тысяч тонн)			
	1960г.	1961г.	1962г.	1960г.	1961г.	1962г.
С С С Р	3,18	3,11	3,10	364,1	384,6	412,5
Р С Ф С Р	4,55	4,38	4,15	125,1	127,5	129,3
Северо-Кавказский совнархоз	3,86	3,72	3,41	21,4	20,9	19,5
Эльбрусский рудник	3,94	4,79	5,74	1,3	1,7	2,1
Садонский рудник	5,13	4,84	4,02	7,4	7,3	6,5
Зgidский рудник	3,50	3,44	3,21	6,8	6,7	6,3
Холстинский рудник	3,41	3,04	2,47	1,5	1,6	1,5
Буронский рудник	3,17	2,58	2,31	3,9	2,5	1,9
Архонский рудник	3,27	3,57	3,34	0,5	1,1	1,4
Кузбасский совнархоз	5,12	5,04	4,48	56,0	57,1	51,9
Золотушинское рудоуправление	7,17	7,03	5,97	40,4	40,6	34,5
Салайрское рудоуправление	2,95	2,97	3,00	15,6	16,5	17,4
Красноярский совнархоз (Линское рудоуправление)	5,46	4,90	5,40	3,0	2,4	1,7
Восточно-Сибирский совнархоз	4,68	4,61	5,05	14,6	17,1	20,4
Нерчинское рудоуправление Ханчхангинский комбинат	4,68	4,88 3,00	5,50 1,59	14,6	15,5 1,6	19,7 0,7

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

48

Продолжение

	Содержание цинка в добытой свинцово-цинковой руде (процентов)			Количество цинка в добытой свинцово-цинковой руде (тысяч тонн)		
	1960 г.	1961 г.	1962 г.	1960 г.	1961 г.	1962 г.
Дальневосточный совнархоз (Сихотэ-Алинский комбинат) ✓	4,09	3,76	3,77	30,1	30,0	35,7
Грузинская ССР (промышленность совнархоза) Квайсинское рудоуправление ✓	3,50	3,75	4,99	1,9	2,3	3,4
Армянская ССР (промышленность совнархоза) Ахтальский рудник	6,47	4,83	4,95	1,7	1,3	1,3
Среднеазиатский совнархоз	1,99	1,87	2,01	32,9	41,8	53,5
Узбекская ССР	1,85	1,88	1,93	26,8	35,0	47,1
Алтын-Топканский комбинат Кургашинканский рудник	1,92 1,78	1,89 1,88	1,91 1,95	12,8 14,0	15,5 19,5	20,1 27,0
Таджикская ССР (Кансайский комбинат)	3,07	3,17	2,85	6,1	6,8	6,4
Казахская ССР	2,90	2,97	3,02	202,5	211,7	225,0
Омско-Казахстанский совнархоз	10,79	12,87	10,3	12,0	12,2	8,1
Ачинский комбинат Карасайский рудник	10,79	12,87	10,1 17,6	12,0	12,2	7,6 0,5

РАССЕКРЕЧЕНО СОВ. СЕКРЕТНО

29

Окончание

	Содержание цинка в добываемой свинцово-цинковой руде (процентов)			Количество цинка в добываемой свинцово-цинковой руде (тысяч тонн)		
	1960 г.	1961 г.	1962 г.	1960 г.	1961 г.	1962 г.
Алма-Атинский совнархоз (Текелийский комбинат)	3,51	3,72	4,49	15,9	20,2	25,9
Восточно-Казахстанский совнархоз	2,70	2,7	2,8	166,0	170,2	182,1
Лениногорский комбинат	2,00	2,1	2,2	73,3	76,3	84,0
Зиряновский комбинат	2,70	2,5	2,5	50,4	48,9	52,4
Иртышский комбинат	6,10	6,2	6,3	42,3	45,0	45,7
Карагандинский совнархоз	3,46	3,86	4,0	8,6	9,1	8,9
Балхашский комбинат	2,77	2,97	3,2	3,3	3,1	2,4
Акчатауский комбинат	4,10	4,55	4,4	5,3	6,0	6,5

РАССЕКРЕЧЕНО СОВ. СЕКРЕТНО

80

ТЕМПЫ РОСТА ПРОИЗВОДСТВА СВИНЦОВЫХ КОНЦЕНТРАТОВ (В ПЕРЕСЧЕТЕ НА 50% СОДЕРЖАНИЕ СВИНЦА) В СССР за 1940–1962 годы

ПРОИЗВОДСТВО СВИНЦОВЫХ КОНЦЕНТРАТОВ/ В ПЕРЕСЧЕТЕ НА 50% СОДЕРЖАНИЕ СВИНЦА /
 МО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ И СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
 за 1958-1962 годы

	1958г.		1959г.		1960г.		1961г.		1962г.		1962г. в % к 1958г.
	тысяч тонн	в % к итогу									
С С С Р	402,9	100	399,2	100	417,6	100	452,8	100	494,7	100	123
Р С Ф С Р	92,1	22,9	89,3	22,4	95,3	22,8	99,2	21,9	104,2	21,1	113
в том числе совнархозы:											
Воро-Кавказский	23,1	5,7	20,8	5,2	20,8	5,0	19,7	4,3	21,0	4,3	91
Удмуртский	26,7	6,7	25,5	6,4	25,2	6,0	26,1	5,8	23,5	4,8	88
Чистопольский	3,6	0,9	5,5	0,9	3,9	0,9	3,7	0,8	1,1	0,2	31
Восточно-Сибирский	17,7	4,4	17,1	4,3	18,0	4,3	20,3	4,5	21,5	4,3	121
Лынгевосточный	21,0	5,2	22,4	5,6	27,4	6,6	29,4	6,5	37,1	7,5	177
Грузинская ССР (промышленность совнархоза)	1,9	0,5	1,3	0,3	1,1	0,3	1,2	0,3	1,5	0,3	79
Армянская ССР (промышленность совнархоза)	0,8	0,2	0,9	0,2	1,0	0,2	1,1	0,2	1,3	0,3	163
Азербайджанская ССР (промышленность совнархоза)	0,8	0,2	0,9	0,2	1,0	0,2	1,1	0,2	1,3	0,3	167

Окончание

	1958г.		1959г.		1960г.		1961г.		1962г.		I962г в % к I958г.
	тысяч тонн	в % к итогу									
Среднеазиатский совнархоз	86,8	21,5	87,2	21,9	89,1	21,4	99,4	22,0	114,4	23,1	132
в том числе на территории:											
Узбекской ССР	31,9	7,9	32,9	8,2	37,0	8,9	48,1	10,6	59,8	12,1	187
Киргизской ССР	32,2	8,0	30,1	7,6	29,3	7,0	26,5	5,9	29,4	5,9	91
Таджикской ССР	18,5	4,6	19,4	4,9	18,2	4,4	20,0	4,4	20,6	4,2	III
Туркменской ССР	4,2	1,0	4,8	1,2	4,6	1,1	4,8	1,1	4,6	0,9	II0
Казахская ССР	221,0	54,8	220,2	55,1	230,7	55,2	251,3	55,5	272,8	55,1	123
в том числе совнархозы:											
Целинный	1,7	0,4	1,8	0,5	1,8	0,4	1,7	0,4	1,5	0,3	88
Южно-Казахстанский	56,5	14,0	49,7	12,4	63,4	15,2	70,0	15,5	74,4	15,0	132
Алма-Атинский	15,4	3,8	19,7	4,9	13,1	3,1	20,0	4,4	21,9	4,4	142
Восточно-Казахстанский	132,8	33,0	132,5	33,2	136,6	32,7	141,8	31,3	155,0	31,3	117
Карагандинский	14,6	3,6	16,5	4,1	15,8	3,8	17,8	3,9	20,0	4,1	137

copy leave

РАССЕКРЕЧЕНО СОВ. СЕКРЕТНО

83

ТЕМПЫ РОСТА ПРОИЗВОДСТВА СВИНЦА (ВКЛЮЧАЯ ВТОРИЧНЫЙ) В СССР за 1913-1962 годы

РАССЕКРЕЧЕНО СОВ.СЕКРЕТНО

84

ПРОИЗВОДСТВО СВИНЦА (ВКЛЮЧАЯ ВТОРИЧНЫЙ) ПО СОВЕТНЫМ
РЕСПУБЛИКАМ И ПРЕДПРИЯТИЯМ
за 1940-1962 годы
(тонн)

	1940г.	1950г.	1952г.	1955г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г.
С С С Р	91933 ✓	110612 ✓	161620 ✓	236327 ✓	291810 ✓	309779 ✓	325507 ✓	336796 ✓
Р С Ф С Р	I2367 ✓	28148 ✓	87193 ✓	34712 ✓	47529 ✓	51446 ✓	54019 ✓	57628 ✓
Подольский химико-металлурги- ческий завод	-	I773	2604	650 ✓	748	906	462	-
Подольский завод вторичных цветных металлов	-	2847	6246	2646 -	9341	I0617	I2338	I4174
Завод "Цветмет" Завод "Электроцинк"	6408	I0362	I5954	20690 -	21803	22185	22527	22506
Верх-Нейвинский завод вторич- ных металлов	-	4770	5030	544 -	5527	5652	7505	6761
Сикотэ-Алинский комбинат	5959	8896	7359	I0182	I0110	I2186	I0527	I0654
Украинская ССР (Завод "Укрцинк")	-	-	-	22463	31489	85063	36078	36562
Казахская ССР	79566	82464	I24427	I79152	212792	223270	235410	242606
Чимкентский свинцовий завод	57652	58458	73369	81554	93726	96130	99169	I01402
Лениногорский комбинат	21914	29006	89962	41649	-	-	-	-
Усть-Каменогорский комбинат	-	-	I1096	55949	I19066	I27140	I36241	I41204

РАССЕКРЕЧЕНО

85

ПРОИЗВОДСТВО СВИНЦА (ВКЛЮЧАЯ ВТОРИЧНЫЙ) ПО СОВЕДНЫМ РЕСПУБЛИКАМ
И СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
за 1958-1962 годы

	1958г.		1959г.		1960г.		1961г.		1962г.		1962г в % к 1958г
	тонн	в % к итогу									
С С С Р	275309	100	291810	100	309779	100	325507	100	336796	100	I22
Р С Ф С Р	45543	16,6	47529	16,3	51446	16,6	54019	16,6	57628	17,1	I27
в том числе совнархозы:											
Московский	10361	3,8	10089	3,5	11523	3,7	13460	4,2	17707	5,2	I71
Воро-Кавказский	21309	7,7	21803	7,5	22135	7,2	22527	6,9	22506	6,7	I06
Средне-Уральский	4608	1,7	5527	1,9	5652	1,8	7505	2,3	6761	2,0	I47
Дальневосточный	9265	3,4	10110	3,4	12136	3,9	10527	3,2	10654	3,2	I15
Украинская ССР (Донецкий совнархоз)	27850	10,1	31489	10,8	35063	11,3	36078	11,1	36562	10,9	I31
Казахская ССР	201916	73,3	212792	72,9	223270	72,1	235410	72,3	242606	72,0	I20
в том числе совнархозы:											
Окно-Казахстанский	91426	33,2	93726	32,1	96130	31,0	99169	30,5	101402	30,1	III
Восточно-Казахстанский	110490	40,1	119066	40,8	127140	41,1	136241	41,8	141204	41,9	I28

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

86

ВЫПОЛНЕНИЕ ПЛАНА ПРОИЗВОДСТВА СВИНЦА /включая вторичный/ ПО СССР, союзным
РЕСПУБЛИКАМ И СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА ЗА 1962 ГОД И ДЕВЯТЬ
МЕСЯЦЕВ 1963 ГОДА

/тонн/

	1962 г.			План		Выполне- ние за январь- сентябрь	% выполни- ния пла- на янва- ря-сен- тября
	план	выпол- нение	% выпол- нения плана	1963г.	январь- сентябрь		
С С С Р	330000	336796	102	341000	253600	257481	102
Р С Ф С Р	54000	57628	107	59500	43500	43760	100,6
в том числе совнархозы:							
Московский	15500	17707	114	16600	12500	13281	106
Северо-Кавказский	22500	22506	100	24500	17200	16195	94
Средне-Уральский	6000	6761	113	8200	6150	6180	100,5
Дальневосточный	10000	10654	107	10200	7650	8106	106
Украинская ССР							
/Донецкий совнархоз/	36000	36562	102	37000	27700	28922	104
Казахская ССР	240000	242606	101	244500	182400	184799	101
в том числе совнархозы:							
Южно-Казахстанский	100000	101402	101	101000	75500	76990	102
Восточно-Казахстанский	140000	141204	100,9	143500	106900	107809	100,9

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

87

ИЗВЛЕЧЕНИЕ СВИНЦА ПРИ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОМ ПЕРЕДЕЛЕ ПО СОЮЗНЫМ
РЕСПУБЛИКАМ И ПРЕДПРИЯТИЯМ ЗА 1960 - 1962 ГОДЫ
/в процентах/

	1960г.	1961г.	1962г.
С С С Р	93,1	94,4	93,8
Р С Ф С Р	88,8	94,7	91,4
Сихотэ-Алинский комбинат	82,3	91,5	91,7
Завод "Электроцинк"	92,8	96,2	91,2
Украинская ССР			
/Завод "Укрцинк"/	91,5	92,4	92,0
Казахская ССР	93,9	94,6	94,3
Усть-Каменогорский завод	95,6	96,1	96,3
Лениногорский комбинат	91,6	94,2	92,2
Чимкентский завод	92,8	92,8	92,8

de gneans

ПАССЕРЧЕНО

COB. СЕКРЕТНО

ТЕМПЫ РОСТА ПРОИЗВОДСТВА ЦИНКОВЫХ КОНЦЕНТРАТОВ (В ПЕРЕСЧЕТЕ НА 45% СОДЕРЖАНИЕ ЦИНКА)

в СССР
за 1940-1962 годы

ПРОИЗВОДСТВО ЦИНКОВЫХ КОНЦЕНТРАТОВ / В ПЕРЕСЧЕТЕ НА 45% СОДЕРЖАНИЕ
 ЦИНКА / ПО СОВЕЙМ РЕСПУБЛИКАМ И СОВЕТАМ НАРОДНОГО
 ХОЗЯЙСТВА
 за 1958-1962 годы

	1958г.		1959г.		1960г.		1961г.		1962г.		1962г. в % к 1958г.
	тысяч тонн	в % к итогу									
ССР	700,5	100	715,3	100	720,0	100	771,4	100	859,1	100	123
РСФСР	278,6	39,8	275,2	38,5	306,1	42,5	317,7	41,2	344,9	40,1	124
в том числе совнархозы:											
Северо-Кавказский	36,0	5,1	41,1	5,8	39,8	5,5	39,4	5,1	36,7	4,3	102
Средне-Уральский	67,6	9,7	54,1	7,6	76,8	10,7	83,0	10,8	106,7	12,4	158
Чано-Уральский	3,9	0,6	5,5	0,8	5,7	0,8	5,8	0,8	5,6	0,6	144
Кузбасский	102,3	14,6	105,5	14,7	100,4	14,0	100,5	13,0	90,7	10,6	89
Красноярский	2,8	0,4	3,2	0,4	4,5	0,6	4,3	0,6	1,5	0,2	54
Восточно-Сибирский	20,8	2,9	19,4	2,7	21,8	3,0	26,6	3,4	32,2	3,7	155
Дальневосточный	45,2	6,5	46,4	6,5	57,1	7,9	58,1	7,5	71,5	8,3	158
Грузинская ССР промышленность совнархоза/	5,1	0,7	4,7	0,7	3,5	0,5	4,3	0,6	6,4	0,8	125
Армянская ССР промышленность совнархоза/	1,4	0,2	1,8	0,2	2,5	0,3	1,9	0,2	2,0	0,2	143

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

90

Окончание

	1958г.		1959г.		1960г.		1961г.		1962г.		1962г. в % к 1958г.
	тысяч тонн	в % к итогу									
Шахматский совнархоз	21,7	3,1	29,7	4,1	42,3	5,9	59,7	7,7	77,4	9,0	в 3,6 раза
в том числе на территории:											30-
Уфимской ССР	9,9	1,4	17,6	2,4	30,4	4,2	47,3	6,1	66,6	7,7	в 6,7 раза
Башкирской ССР	11,8	1,7	12,1	1,7	11,9	1,7	12,4	1,6	10,8	1,3	92
Алтайская ССР	393,7	56,2	403,9	56,5	365,6	50,8	387,8	50,5	428,4	49,9	109
в том числе совнархозы:											
Новокузнецкий	9,6	1,4	12,2	1,7	13,4	1,9	14,5	1,9	15,4	1,8	160
Шымкентско-Казахстанский	46,4	6,6	40,9	5,8	19,8	2,7	19,8	2,6	15,8	1,8	34
Алма-Атинский	40,3	5,8	50,3	7,0	27,2	3,8	35,3	4,6	47,8	5,6	119
Южно-Казахстанский	288,9	41,2	289,8	40,5	293,7	40,8	303,8	39,4	335,5	39,1	116
Каргандинский	8,5	1,2	10,7	1,5	11,5	1,6	14,4	1,8	13,9	1,6	164

91

Glenn

PACCEKPETHO COB.CERPETHO

ТЕМПЫ РОСТА ПРОИЗВОДСТВА ЦИНКА В СССР за 1913-1962 годы

РАССЕКРЕЧЕНО СОВ. СЕКРЕТНО

ПРОИЗВОДСТВО ЦИНКА ПО СОВЕТНЫМ РЕСПУБЛИКАМ И ПРЕДПРИЯТИЯМ
за 1940-1962 годы
(тонн)

	1940г.	1950г.	1952г.	1955г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г.
С С С Р	92308 ✓	118795 ✓	168909 ✓	242750 ✓	350987 ✓	365573 ✓	388207 ✓	415326 ✓
Р С Ф С Р	76194 ✓	86767 ✓	106303 ✓	139378 ✓	169882 ✓	174089 ✓	185254 ✓	205491 ✓
Завод "Электроцинк" Челябинский цинковый завод Беловский цинковый завод	34875	15651	23129	42583	60274	61657	70345	86030
	20880	89628	48390	59872	70965	72877	74426	78216
	20489	81488	34784	36923	38648	39555	40483	41245
Украинская ССР (Завод "Укрциник")	16174	-	17187	22011	29705	31424	33763	33715
Казахская ССР (Усть-Каменогорский комбинат)	-	32028	45419	81361	151400	160060	169170	176120

РАССЕКРЕЧЕНО

Сов.секретно

93

ПРОИЗВОДСТВО ЦИНКА ПО СОВЕДНЫМ РЕСПУБЛИКАМ И СОВЕТАМ
НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
за 1958-1962 годы

	1958г.		1959г.		1960г.		1961г.		1962г.		1962г. в % к 1958г.
	тонн	в % к итогу									
С С С Р	334458	100	350987	100	365573	100	388207	100	415326	100	124
Р С Ф С Р	165021	49,3	169882	48,4	174089	47,6	185254	47,7	205491	49,5	125
в том числе совнархозы:											
Северо-Кавказский	58308	17,4	60274	17,2	61657	16,9	70345	18,1	86030	20,7	148
Цикло-Уральский	68608	20,5	70965	20,2	72877	19,9	74426	19,2	78216	18,9	114
Кузбасский	38105	11,4	38643	11,0	39555	10,8	40483	10,4	41245	9,9	108
Украинская ССР (Донецкий совнархоз)	26897	8,1	29705	8,5	31424	8,6	33783	8,7	33715	8,1	125
Казахская ССР (Восточно-Казахстан- ский совнархоз)	142540	42,6	151400	43,1	160060	43,8	169170	43,6	176120	42,4	124

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

94

ВЫПОЛНЕНИЕ ПЛАНА ПРОИЗВОДСТВА ЦИНКА ПО СССР, СОВЕДНЫМ РЕСПУБЛИКАМ
И СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА ЗА 1962 ГОД И ДЕВЯТЬ МЕСЯЦЕВ
1963 ГОДА

/тонн/

	1962 г.			Пла н		Выполне- ние за январь- сентябрь	% выполне- ния плана января- сентября
	план	выполне- ние	% вы- полнения плана	1963г	январь- сентябрь		
С С С Р	410000	415326	101	426000	317530	322634	102
Р С Ф С Р	203500	205491	101	213000	158300	160663	101
в том числе совнархозы:							
Северо-Кавказский	86000	86030	100	88000	65800	66353	100,8
Южно-Уральский	78000	78216	100,3	84000	62000	62256	100,4
Кузбасский	39500	41245	104	41000	30500	32054	105
Украинская ССР							
/Донецкий совнархоз/	33500	33715	100,6	34000	25430	25945	102
Казахская ССР							
/Восточно-Казахстанский совнархоз/	173000	176120	102	179000	133800	136026	102

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

95

ИЗВЛЕЧЕНИЕ ЦИНКА ПРИ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОМ ПЕРЕДЕЛЕ ПО СОЮЗНЫМ
РЕСПУБЛИКАМ И ПРЕДПРИЯТИЯМ ЗА 1960-1962 ГОДЫ

(в процентах)

	1960г.	1961г.	1962 г.
А. На электролитных заводах			
С С С Р	90,4	91,4	91,1
Р С Ф С Р	91,3	92,8	91,04
Челябинский цинковый завод	91,0	91,5	91,58
Завод "Электроцинк"	91,6	94,1	90,6
Украинская ССР (Завод "Укрцинк")	88,4	88,1	88,2
Казахская ССР (Усть-Каменогорский завод)	90,0	90,9	91,8
Б. На дистилляционном заводе			
Р С Ф С Р (Беловский цинковый завод)	86,2	85,7	86,6

Clemons

PACCEKPEACE

COB. CEK PETHO

gff

ТЕМПЫ РОСТА ДОБЫЧИ БОКСИТОВ В СССР за 1931-1962 годы

РАССЕКРЕЧЕНО

Сов.секретно

94

ДОБЫЧА БОКОИТОВ ПО СОВЕТНЫМ РЕСПУБЛИКАМ И СОВЕТАМ
НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
за 1958-1962 годы

	1958г.		1959г.		1960г.		1961г.		1962г.		1962г в % к 1958г.
	тысяч тонн	в % к итогу									
С С С Р	3269	100	3434	100	3647	100	3884	100	4279	100	131
Р С Ф С Р	3269	100	3434	100	3647	100	3884	100	4274	99,9	131
в том числе совнархозы:											
Ленинградский	563	17,2	633	18,4	749	20,5	781	20,1	866	20,3	154
Средне-Уральский	2502	76,5	2596	75,6	2697	74,0	2900	74,7	3108	72,6	124
Южно-Уральский	204	6,3	205	6,0	201	5,5	203	5,2	300	7,0	147
Казахская ССР (Целинный совнархоз)	-	-	-	-	-	-	-	-	5	0,1	-

Сълнчево РАССЕКРЕЧЕНО

Сов.секретно

98

ТЕМПЫ РОСТА ПРОИЗВОДСТВА ГЛИНОЗЕМА В СССР за 1933-1962 годы

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

99

ПРОИЗВОДСТВО ГЛИНОЗЕМА ПО СОВЕТНЫМ РЕСПУБЛИКАМ И ПРЕДПРИЯТИЯМ
за 1940-1962 годы
(тысяч тонн)

	1940г.	1950г.	1952г.	1955г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г.
С С С Р	129,5	321,6	529,0	907,8	1188,4	1338,7	1574,7	1839,8
Р С Ф С Р	66,0	321,6	529,0	907,8	1064,4	1192,4	1407,6	1638,4
Волжский алюминиевый завод	23,9	7,7	15,1	34,4	48,3	50,5	53,0	54,2
Тихвинский глиноzemный завод	13,6	-	-	102,6	100,2	122,4	130,1	146,2
Николаевский глиноzemный завод	-	-	-	-	7,4	59,4	114,8	150,5
Уральский алюминиевый завод	28,5	250,0	291,4	389,4	463,1	527,7	577,5	679,8
Богословский алюминиевый завод	-	63,9	222,5	381,4	425,4	482,4	532,2	607,7
Украинская ССР (Днепровский алюминиевый завод)	63,5	-	-	-	124,0	146,3	167,1	201,4

РАССЕКРЕЧЕНО

сов.секретно

100

ПРОИЗВОДСТВО ГЛИНОЗЕМА ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ
И СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА

за 1958-1962 годы.

	1958г. тысяч тонн	1959г. тысяч тонн	1960г. тысяч тонн	1961г. тысяч тонн	1962г. тысяч тонн	1962г. в % к итогу	1958г. в % к итогу
С С С Р	1113,4 ✓	100 ✓	1188,4 ✓	100 ✓	1338,7 ✓	100 ✓	1574,7 ✓
Р С Ф С Р	1020,8 ✓	91,7 ✓	1064,4 ✓	89,6 ✓	1192,4 ✓	89,0 ✓	1407,6 ✓
в том числе совнархозы:							
Ленинградский	140,8	12,7	155,9	13,1	232,3	17,3	297,9
Средне-Уральский	880,0	79,0	908,5	76,5	960,1	71,7	1109,7
Украинская ССР							
Приднепровский совнархоз)	92,6	8,3	124,0	10,4	146,3	11	167,1

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ. СЕКРЕТНО

ВЫПОЛНЕНИЕ ПЛАНА ПРОИЗВОДСТВА ГЛИНОЗЕМА ПО СССР, СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ
И СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА ЗА 1962 ГОД И ДЕВЯТЬ МЕСЯЦЕВ
1963 ГОДА

(тысяч. тонн)

	1962 г.			План		Выполнение за январь-сентябрь	% выполнения плана января-сентября
	план	выполнение	% выполнения плана	1963 г.	январь-сентябрь		
С С С Р	1840 ✓	1839,8 ✓	100	1985 ✓	1441,0 ✓	1454,8 ✓	101 ✓
Р С Ф С Р	1640 ✓	1638,4 ✓	99,9	1710 ✓	1277,3 ✓	1290,0 ✓	101 ✓
в том числе совнархозы:							
Ленинградский	353	350,9	99,4	384	286,3	284,7	99,4
Средне-Уральский	1287	1287,5	100,04	1326	991,0	1005,3	101
Украинская ССР (Приднепровский совнархоз)	200	201,4	100,7	220	168,7	164,8	100,6
Азербайджанская ССР	-	-	-	35	-	-	-
Казахская ССР	-	-	-	20	-	-	-

Сделано

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

602

ТЕМПЫ РОСТА ПРОИЗВОДСТВА АЛЮМИНИЯ ПЕРВИЧНОГО
(ВКЛЮЧАЯ СИДУМИН) В СССР за 1932-1962 годы

Годы роста в %	1932г.	1940г.	1945г.	1950г.	1952г.	1955г.	1958г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г.
1932г.*	100	в 70 раз	в 101 раз	в 183 раза	в 310 раз	в 508 раз	в 606 раз	в 657 раз	в 740 раз	в 850 раз	в 987 раз
1940г.*	I	100	I44	260	441	722	862	935	в II раз	в I2 раз	в I4 раз
1945г.*	I	69	100	I81	306	501	597	648	730	839	974
1950г.*	I	38	55	I00	I69	277	331	359	404	464	539
1952г.*	0,3	23	33	59	I00	I64	I95	212	239	274	318
1955г.*	0,196	I4	20	36	61	I00	II9	I29	I46	I67	I94
1958г.*	0,2	12	I7	30	51	84	100	109	I22	I40	I63
1959г.*	0,151	II	I5	28	47	77	92	I00	I13	I29	I50
1960г.*	0,134	9,5	I4	25	42	69	82	89	I00	I15	I35
1961г.*	0,117	8,3	I2	22	36	60	71	77	87	I00	II6
1962г.*	0,101	7,1	I0	I9	31	51	61	67	75	86	I00
1963г.	0,090	6,4	9,2	17	28	46	55	60	67	77	90
1964г.	0,086	6,1	8,8	16	27	44	53	57	64	74	86
1965г.	0,078	5,5	7,9	14	24	40	42	51	58	66	77

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СИКРЕТНО

103

ПРОИЗВОДСТВО АЛЮМИНИЯ ПЕРВЫЧНОГО (ВКЛЮЧАЯ СИЛУМИН) ПО СОВЕТНЫМ
РЕСПУБЛИКАМ И ПРЕДПРИЯТИЯМ
за 1940-1962 годы
(тонн)

	1940г.	1950г.	1952г.	1955г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г.
С С С Р	60078	156497	265171	434024	561984	632751	726755	844137
Р С Ф С Р	24000	135007	195171	327583	428391	475118	564115	676931
Надвиринский алюминиевый завод	-	-	-	15169	25667	28613	28250	40846
Волжский алюминиевый завод	10707	14522	15314	16340	18516	18705	18813	18714
Кандалакшский алюминиевый завод	-	-	24246	42270	45444	28281	38836	54908
Волгоградский алюминиевый завод	-	-	-	-	24811	58495	100341	124890
Богословский алюминиевый завод	-	17002	26400	86869	120296	125691	130080	134189
Уральский алюминиевый завод	13293	78858	88247	94027	102454	106038	108180	110393
Кемеровский алюминиевый завод	-	24625	40964	72858	91203	119300	144615	172457
Иркутский алюминиевый завод	-	-	-	-	-	-	-	20584
Украинская ССР (Днепровский алюминиевый завод)	36078	18914	59265	70136	79201	80302	81501	84124
Азербайджанская ССР (Сумгайтский алюминиевый завод)	-	-	-	12819	30027	50445	53287	54486
Армянская ССР (Карапетский алюминиевый завод)	-	2576	10735	23586	24965	26886	27852	28596

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ. СЕКРЕТНО

104

ПРОИЗВОДСТВО АЛЮМИНИЯ ПЕРВЧНОГО /ВКЛЮЧАЯ СИЛУМИН/ ПО
СОВЕТНЫМ РЕСПУБЛИКАМ И СОВЕТАМ НАРОДНОГО
ХОЗЯЙСТВА
за 1958-1962 годы

	1958г.		1959г.		1960г.		1961г.		1962г.		в % к 1958г.
	тонн	в % к итогу									
ССР	517721	100	561984	100	632751	100	726755	100	844137	100	163
СФСР	393985	76,1	428391	76,2	475118	75,1	564115	77,6	676931	80,2	172
в том числе совнархозы:											
Северо-Западный	24624	4,8	25667	4,6	23613	3,7	28250	3,8	40846	4,8	166
Ленинградский	18016	3,5	18516	3,3	18705	2,9	18813	2,6	18714	2,2	104
Урманский	45642	8,6	45444	8,1	28281	4,5	33836	4,7	54908	6,6	120
Средне-Волжский	-	-	24811	4,4	53495	8,5	100341	13,8	124890	14,8	-
Средне-Уральский	217104	41,9	222750	39,6	231724	36,6	238260	32,8	244582	29,0	113
Узбекский	88599	17,1	91203	16,2	119300	18,9	144615	19,9	172457	20,4	195
Восточно-Сибирский	-	-	-	-	-	-	-	-	20534	2,4	-
Украинская ССР	77233	14,9	79201	14,1	80302	12,7	81501	11,2	84124	9,9	109
Приднепровский совнархоз/											
Азербайджанская ССР	23304	4,5	30027	5,4	50445	8,0	53287	7,3	54486	6,5	234
Грузинская ССР	23199	4,5	24365	4,3	26886	4,2	27852	3,9	28596	3,4	123

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ. СЕКРЕТНО

105

ВЫПОЛНЕНИЕ ПЛАНА ПРОИЗВОДСТВА АЛЮМИНИЯ ПЕРВЧНОГО /включая силумин/
ПО СССР, СОВЕТНЫМ РЕСПУБЛИКАМ И СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
ЗА 1962 ГОД И ДЕВЯТЬ МЕСЯЦЕВ 1963 ГОДА

/тонн/

	1962 г.			План		Выполне- ние за январь- сентябрь	% выполне- ния плана января- сентября
	план	выполне- ние	% выпол- нения плана	1963г.	январь- сентябрь		
С С С Р	845000	844137	99,9	945000	699590	700659	100,2
Р С Ф С Р	680000	676931	99,5	775000	572830	572955	100
в том числе совнархозы:							
Северо-Западный	40000	40846	102	42100	31000	31301	101
Ленинградский	18700	18714	100,1	18600	13910	13928	100,1
Мурманский	54800	54908	100,2	55350	41325	41664	100,8
Нижне-Волжский	130000	124890	96	154400	115690	117237	101
Средне-Уральский	241500	244582	101	247000	184800	186558	101
Кузбасский	173000	172457	99,7	193000	144230	145597	100,9
Восточно-Сибирский	22000	20534	93	62050	41875	36670	88
Красноярский	-	-	-	2500	-	-	-
Украинская ССР							
/Приднепровский совнархоз/	82500	84124	102	86000	64100	64550	100,7
Азербайджанская ССР							
/промышленность совнархоза/	54000	54486	100,9	54500	40760	41244	101
Армянская ССР							
/промышленность совнархоза/	28500	28596	100,3	29500	21900	21910	100

Agave

PAGG. 100 - PREZZO 10.000

Сов.секретно

108

ТЕМПЫ РОСТА ПРОИЗВОДСТВА МАГНИЯ И МАГНИЕВЫХ СПЛАВОВ В СССР

за 1948-1962 годы

-97-

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

107

ПРОИЗВОДСТВО МАГНИЯ И МАГНИЕВЫХ СПЛАВОВ ПО СОЮЗНЫМ
РЕСПУБЛИКАМ И ПРЕДПРИЯТИЯМ ЗА 1950-1962 ГОДЫ

ТОНН

	1950г.	1952г	1955г	1959г.	1960г.	1961г	1962г.
С С С Р	7089	8665	15237	26070	31939	36850	39487
Р С Ф С Р	7089	8665	15237	26070	28421	30019	29382
Соликамский магниевый завод	7089	8665	10559	12433	12968	13156	12614
Березниковский магниевый завод	-	-	4678	13637	15453	16863	16768
Украинская ССР (Днепровский титано-магниевый завод)	-	-	-	-	3518	6831	10105

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

608

ПРОИЗВОДСТВО МАГНИЯ И МАГНИЕВЫХ СПЛАВОВ ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ
И СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
за 1958-1962 годы

	1958г.		1959г.		1960г.		1961г.		1962г.		1962г. в % к 1958г.
	тонн	в % к итогу									
С С С Р	21614 ✓	100 ✓	26070 ✓	100 ✓	31939 ✓	100 ✓	36850 ✓	100 ✓	39487 ✓	100 ✓	183 ✓
С Ф С Р											
Западно-Уральский совиархоз)	21614	100	26070	100	28421	89,0	30019	81,5	29382	74,4	136 ✓
Украинская ССР											
Днепропровский совиархоз)	-	-	-	-	3518	11,0	6831	18,5	10105	25,6	-

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО
109

ВЫПОЛНЕНИЕ ПЛАНА ПРОИЗВОДСТВА МАГНИЯ И МАГНИЕВЫХ СПЛАВОВ ПО СССР,
СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ И СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА ЗА 1962 ГОД
И ДЕВЯТЬ МЕСЯЦЕВ 1963 ГОДА

(тонн)

	1962 г.			План		Выполн- ение за январь- сентябрь	% выполне- ния плана января- сентября
	план	выпол- нение	% выполн- ния плана	1963г.	январь- сентябрь		
С С С Р	41500 ✓	39487 ✓	95	44000 ✓	32880 ✓	32492 ✓	99
Р С Ф С Р (Западно-Уральский совнархоз)	28500	29382	103	28700	21480	22182	103
Украинская ССР (Приднепровский совнархоз)	13000	10105	78	15300	11400	10310	90

сделано

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

100

ТЕМПЫ РОСТА ПРОИЗВОДСТВА ТИТАНА В

ГУБКЕ В ССР

за 1953-1962 годы

Темпы роста за годы в процен- так к про- дам	1953г.	1955г.	1956г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г.
	100	в 70 рас	в 683 рас	в 666 рас	в 1252 раса	в 2117 рас	в 2603 раса
1953 г.	100	в 70 рас	в 683 рас	в 666 рас	в 1252 раса	в 2117 рас	в 2603 раса
1955 г.	1	100	980	в 12 рас	в 19 рас	в 30 рас	в 37 рас
1956 г.	0,1	10	100	126	182	308	378
1959 г.	0,1	8,1	79	100	145	244	300
1960 г.	0,1	5,6	55	69	100	169	208
1961 г.	0,05	3,3	38	41	59	100	123
1962 г.	0,04	2,7 3	26	33	48	81	100
1963 г.	0,03	2,1	21	26	38	64	78
1964 г.	0,03	1,8	18	22	32	55	67
1965 г.	0,02	1,2	12	15	22	37	46
1966 г.							

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

111

ПРОИЗВОДСТВО ТИТАНА В ГУБКЕ ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ
И ПРЕДПРИЯТИЯМ ЗА 1955 - 1962 ГГ.

ТОНН

	1955г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г.
С С С Р	273,5	3379	4883	8258	10151
Р С Ф С Р	273,5	570	1357	2608	3491
Подольский химикометаллур- гический завод	273,5	570	469	-	-
Березниковский магниев- ый завод	-	-	888	2608	3491
Украинская ССР (Днепровский титано- магниевый завод)	-	2809	3526	5650	6660

РАССЕКРЕТИНО

СОВ.СЕКРЕТНО

112

ПРОИЗВОДСТВО ТИТАНА В ТУБКЕ ПО СОВЕЙСКИМ РЕСПУБЛИКАМ И СОВЕТАМ
НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
за 1958-1962 годы

	1958г.		1959г.		1960г.		1961г.		1962г.		1962г. в % к 1958г.
	тонн	в % к итогу									
С С С Р	2684	100	3379	100	4883	100	8258	100	10151	100	в 3,8 раза
Р С Ф С Р	464	17,3	570	16,9	1357	27,8	2608	31,6	3491	34,4	в 7,5 раза
т о м ч и с л е с о в - нархозы:											
Московский	464	17,3	570	16,9	469	9,6	-	-	-	-	-
Западно-Ураль- ский	-	-	-	-	888	18,2	2608	31,6	3491	34,4	-
Украинская ССР (Приднепровский совнархоз)	2220	82,7	2809	83,1	3526	72,2	5650	68,4	6660	65,6	в 3 раза

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

113

ВЫПОЛНЕНИЕ ПЛАНА ПРОИЗВОДСТВА ТИТАНА В ГУБКЕ ПО СССР, СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ
И СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА ЗА 1962 ГОД И ДЕВЯТЬ МЕСЯЦЕВ
1963 ГОДА

(тонн)

	1962 г.			План			Выполнение за январь-сентябрь	% выполнения плана
	план	выполнение	% выполнения плана	1963г.	январь-сентябрь			
С С С Р	10500 ✓	10151 ✓	97	12600 ✓	9250 ✓	9489 ✓	103	
Р С Ф С Р (Западно-Уральский совнархоз)	3700	3491	94	5000	3700	3809	103	
Украинская ССР (Приднепровский совнархоз)	6800	6660	98	7600	5550	5680	102	

114

September

PACIFIC COAST

СОВ. СЕРПЕТНО

ТЕМПЫ РОСТА ДОБЫЧИ НИКЕЛЕВОЙ РУДЫ В СССР

за 1933-1962 годы

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

ДОБЫЧА НИКЕЛЕВОЙ РУДЫ ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ И ПРЕДПРИЯТИЯМ
за 1940-1962 годы
(тысяч тонн)

	1940г.	1950г.	1952г.	1955г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г.
--	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

С С С Р

Р С Ф С Р

Комбинат "Североникель"
Комбинат "Печорникель"
Цдановский комбинат

Гуменевское рудоуправление
Режский завод
Уфалейский завод

Комбинат "Южуралникель"
Норильский комбинат

Казахская ССР
(Кызылордайский рудник)

СССР	I214,1	7311,4	III26,9	I2201,9	I64II	I7499	I8890	20506
РСФСР	I214,1	7311,4	III26,9	I2201,9	I64II	I7499	I5029	I6590
Комбинат "Североникель" Комбинат "Печорникель" Цдановский комбинат	I73,0	4II,74	50I,0	58I,2	698	684	586	545
	-	298,12	4II,5	627,0	I288	II73	I468	I821
	-	-	-	-	-	264	67	I71
Гуменевское рудоуправление Режский завод Уфалейский завод	61,8	I28,8	III,4	II0,0	I40	II6	II4	I65
	293,6	407,74	495,7	600,4	677	678	787	201
	-	-	-	-	-	-	923	
Комбинат "Южуралникель" Норильский комбинат	655,6	2185,7	2417,7	2719,5	3863	3730	212	267
	30,1	3884,3	7189,6	7568,6	I0255	I0854	II774	I2497
Казахская ССР (Кызылордайский рудник)	-	-	-	-	-	-	3861	3916

РАССЕКРЕЧЕНО

Сов.секретно

116

ДОБЫЧА НИКЕЛЕВОЙ РУДЫ ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ
И СОВЕТАМ НАРОДНОГО КОЗЯИСТВА
за 1958-1962 годы

	1958г.		1959г.		1960г.		1961г.		1962г.		1962г в % к 1958г.
	тысяч	в % к итогу									
С С С Р	15795	100	16411	100	17499	100	18890	100	20506	100	130
Р С Ф С Р	15795	100	16411	100	17499	100	18890	100	20506	100	130
в том числе совнархозы:											
Мурманский	1712	10,9	1976	12,0	2121	12,1	2116	11,2	2537	12,4	148
Средне-Уральский	143	0,9	140	0,9	116	0,7	140	0,8	366	1,8	256
Джано-Уральский	3807	24,1	4040	24,6	4408	25,2	4860	25,7	5106	24,9	134
Красноярский	10133	64,1	10255	62,5	10854	62,0	11774	62,3	12497	60,9	123

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

ВЫПОЛНЕНИЕ ПЛАНА ДОБЫЧИ НИКЕЛЕВОЙ РУДЫ ПО СССР
И СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА ЗА 1962 ГОД И
ДЕВЯТЬ МЕСЯЦЕВ 1963 ГОДА

(тысяч тонн)

	1962 г.			План		Выполнение за январь-сентябрь	% выполнения плана
	план	выполнение	% выполнения плана	1963 г.	январь-сентябрь		
С С С Р	20057	20506	102	21024	15765	16021	102
Р С Ф С Р	20057	20506	102	21024	15765	16021	102
в том числе совнархозы:							
Мурманский	2505	2537	101	2782	2063	2120	103
Средне-Уральский	300	366	122	400	304	368	121
Южно-Уральский	5010	5106	102	4950	3782	3782	100
Красноярский	12242	12497	102	12892	9616	9751	101

РАССЕКРЕЧЕНО СОВ.СЕКРЕТНО

118

СОДЕРЖАНИЕ И КОЛИЧЕСТВО НИКЕЛЯ В ДОБЫТОЙ НИКЕЛЕВОЙ РУДЕ ПО СССР,
СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ПРЕДПРИЯТИЯМ ЗА 1960-1962 ГОДЫ

	Содержание никеля в добытоей никелевой руде (процентов)			Количество никеля в добытоей никелевой руде (тысяч тонн)		
	1960 г.	1961 г.	1962 г.	1960 г.	1961 г.	1962 г.
С С С Р	0,57	0,58	0,58	99,4	109,4	118,5
Р С Ф С Р	0,57	0,58	0,58	99,4	109,4	118,5
Мурманский совнархоз	1,26	1,45	1,36	26,8	30,6	34,5
Комбинат "Североникель"	0,90	0,88	0,81	6,2	4,9	4,4
Комбинат "Печенганикель"	1,63	1,73	1,58	19,1	25,3	28,8
Хановский комбинат	0,58	0,63	0,73	1,5	0,4	1,3
Средне-Уральский совнархоз	0,83	0,85	0,88	1,0	1,2	3,2
Ремский завод	0,83	0,67	0,94	1,0	0,2	1,9
Гумешевское рудоуправление	-	0,89	0,80	-	1,0	1,3
Южно-Уральский совнархоз	0,78	0,78	0,76	34,2	37,3	39,0
Кимберсайское рудоуправление	0,75	0,75	0,75	26,5	29,0	29,3
Айдарбакский рудник	0,65	0,68	0,62	1,4	1,4	1,7
Уфалейский завод	0,93	0,88	0,87	6,3	6,9	8,0
Красноярский совнархоз (Норильский комбинат)	0,34	0,34	0,33	37,4	40,3	41,8

Carvalho

PARAGRAPHS

COB, СЕКРЕТНО

119

ТЕМЫ РОСТА ПРОИЗВОДСТВА НИКЕЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО.

В СУЛЬФАТЕ И ЗАКИСИ В СССР

за 1934-1962 годы

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

120

ПРОИЗВОДСТВО НИКЕЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО, В СУЛЬФАТЕ И ЗАКСИ
 ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ И ПРЕДПРИЯТИЯМ
 за 1940-1962 годы
 (тонн)

	1940г.	1950г.	1952г.	1955г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г.
С С С Р	10310	39249	47920	54928	67312	73081	80694	89072
Р С Ф С Р	10310	39249	47920	54928	67312	73081	80694	89072
Московский медеплавильный и электролитный завод	-	-	-	-	-	-	-	73
Комбинат "Североникель"	3914	12222	13884	17581	20358	22642	25800	28564
Комбинат "Башуралникель"	3265	13306	15125	16096	18330	19509	21165	22406
Уфалейский никелевый завод	3181	3132	3840	4816	6717	7805	9100	10156
Кыштымский медеэлектролит- ный завод	-	-	-	-	-	-	26	-
Норильский комбинат	-	10589	15071	16435	21907	23125	24530	27821

РАССЕКРЕЧЕНО

Сов.секретно

121

ПРОИЗВОДСТВО НИКЕЛИ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО, В СУЛЬФАТЕ И ЗАКСИС ПО
СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ И СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
за 1958-1962 годы

	1958г.		1959г.		1960г.		1961г.		1962г.		1962г. в % к 1958г.
	тысяч тонн	в % к итогу									
С С С Р	62820	100	67312	100	73081	100	80694	100	89072	100	I42
С Ф С Р	62820	100	67312	100	73081	100	80694	100	89072	100	I42
в том числе сов- нархозы:											
Шорманский	19393	30,9	20358	30,2	22642	31,0	25800	32,0	28564	32,1	I47
Московский (город- ской)	-	-	-	-	-	-	73	0,1	125	0,1	-
Бако-Уральский	23306	37,1	25047	37,2	27314	37,4	30291	37,5	32562	36,6	I40
Красноярский	20121	32,0	21907	32,6	23125	31,6	24530	30,4	27821	31,2	I38

ВЫПОЛНЕНИЕ ПЛАНА ПРОИЗВОДСТВА НИКЕЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО,
В СУЛЬФАТЕ И ЗАКИСИ ПО СССР И СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
ЗА 1962 ГОД И ДЕВЯТЬ МЕСЯЦЕВ 1963 ГОДА

/ ТОНН /

	1962 ГОД			План		Выполнение за январь-сентябрь	% выполнения плана января-сентября
	План	Выполнение	% выполнения плана	1963г.	январь-сентябрь		

С С С Р	88500 ✓	89072 ✓	100,6	95000	68860 ✓	69483 ✓	100,9
Р С Ф С Р	88500	89072	100,6	95000	68860	69483	100,9
в том числе совнархозы :							
Мурманский	28400	28564	100,6	30850	22250	22568	101
Московский городской	100	125	125,0	120	90	108	120
Сибирь-Уральский	32300	32562	100,8	33870	25200	25194	99,98
Красноярский	27700	27821	100,4	29530	21320	21613	101

сумма снизу
100% плана 630т.

РАССЕКРЕЧЕНО СОВ.СЕКРЕТНО

123

ИЗВЛЕЧЕНИЕ НИКЕЛЯ ПРИ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОМ ПЕРЕДЕЛЕ ПО СССР И
ПРЕДПРИЯТИЯМ ЗА 1960-1962 ГОДЫ

/в процентах/

	1960 г.	1961 г.	1962 г.
С С С Р	80,83	81,31	81,0
Р С Ф С Р	80,83	81,31	81,0
Норильский комбинат	85,35	87,5	90,0
Комбинат "Североникель"	91,74	88,8	85,7
Комбинат "Южуралникель"	68,59	70,1	69,1
Уфалейский никелевый завод	76,15	77,1	76,5

сделано

РАССЕКРЕЧЕНО СОВ. СЕКРЕТНО

124

ТЕМПЫ РОСТА ПРОИЗВОДСТВА КОБАЛЬТА МЕТАЛЛИЧЕСКОГО
И В ГИДРООКСИ В СССР
за 1940-1962 годы

РАССЕКРЕЧЕНО СОВ.СЕКРЕТНО

125

ПРОИЗВОДСТВО КОБАЛЬТА МЕТАЛЛИЧЕСКОГО И В ГИДРООКСИ ПО СОВЕТНЫМ РЕСПУБЛИКАМ
И СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
за 1958-1962 годы

	1958г.		1959г.		1960г.		1961г.		1962г.		1962г. в % к 1958г.
	тонн	в % к итогу									
СРСР	1168	100	1217	100	1381	100	1497	100	1650	100	141
СФСР	1168	100	1217	100	1381	100	1497	100	1650	100	141
в том числе совнархозы:											
Нурманский	319	27,3	338	27,8	392	28,4	427	28,5	453	27,5	142
Западно-Уральский	52	4,4	55	4,6	59	4,3	60	4,0	63	3,8	121
Южно-Уральский	454	38,9	454	37,2	513	37,1	557	37,2	624	37,8	137
Красноярский	343	29,4	370	30,4	417	30,2	453	30,3	510	30,9	149

РАССЕКРЕЧЕН

СОВ.СЕКРЕТНО

126

ВЫПОЛНЕНИЕ ПЛАНА ПРОИЗВОДСТВА КОБАЛЬТА МЕТАЛЛИЧЕСКОГО И В
ГИДРООКСИСИ ПО СССР И СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
ЗА 1962 ГОД И ДЕВЯТЬ МЕСЯЦЕВ 1963 ГОДА

/тонн/

	1962 год		План		Выполнение за январь-сентябрь		% выполнения плана января-сентября
	План	выполнение	внешнее выполнение плана	1963г.	январь-сентябрь	январь-сентябрь	
С С С Р	1600	1650	103	1890	1372	1380	100,6
Р С Ф С Р	1600	1650	103	1890	1372	1380	100,6
в том числе совнархозы:							
Мурманский	439	453	103	508	374	381	102
Западно-Уральский	62	63	102	65	46	42	91
Южно-Уральский	606	624	103	740	529	533	100,7
Красноярский	500	510	102	577	423	424	100,2

194

Сов.секретно

PAGGENT PENDIC

Cognato

ТЕМПЫ РОСТА ПРОИЗВОДСТВА ОЛОВА В КОНЦЕНТРАТАХ В СССР

за 1940–1962 годы

РАССЕКРЕТИНО

СОВ.СЕКРЕТНО

ПРОИЗВОДСТВО ОЛОВА В ОЛОВЯНИХ КОНЦЕНТРАТАХ ПО СОВЕТНЫМ РЕСПУБЛИКАМ
и СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
за 1958-1962 годы

	1958г.		1960г.		1961г.		1962г.		1962г. в % к 1958г.
	тонн	в % к итогу							
С С С Р	7765	100	8879	100	9739	100	10976	100	141
Р С Ф С Р	7567	97,4	8811	99,2	9675	99,3	10888	99,2	144
в том числе совнархозы:									
Московский	26	0,3	56	0,6	456	4,7	717	6,5	в 28 раб
Волго-Уральский	57	0,7	51	0,6	81	0,9	71	0,7	125
Восточно-Сибирский	694	9,0	617	6,9	497	5,1	402	3,7	58
Хабаровский	856	11,0	761	8,6	854	8,8	715	6,5	84
Дальневосточный	2515	32,4	3067	34,5	3598	36,9	4109	37,4	163
Северо-Восточный	8419	44,0	4259	48,0	4289	48,5	4874	44,4	143
Среднеазиатский совнархоз	58	0,8	5	0,1	0,4	-	-	-	-
<i>Чечер и Чечен бывш. Таджик</i>									
Киргизской ССР	41	0,6	5	0,1	0,4	-	-	-	-
Узбекской ССР	17	0,2	-	-	-	-	-	-	-
Казахской ССР	140	1,8	63	0,7	64	0,7	88	0,8	63
<i>Чечер и Чечен бывш. Таджик</i>									
в том числе совнархозы:									
Восточно-Казахстанский	108	1,4	85	0,4	85	0,4	51	0,5	47
Карагандинский	82	0,4	28	0,3	29	0,3	37	0,3	116

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО 129

ВЫПОЛНЕНИЕ ПЛАНА ПРОИЗВОДСТВА ОЛОВА В КОНЦЕНТРАТАХ ПО СССР,
СОВЕТНЫМ РЕСПУБЛИКАМ И СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
ЗА 1962 ГОД И ДЕВЯТЬ МЕСЯЦЕВ 1963 ГОДА

(тонн)

	1962 г.			План		Выполнение за январь-сентябрь	% выполнения плана
	план	выполнение	% выполнения плана	1963г.	январь-сентябрь		
С С С Р	10432	10976	105	11583	9083,6	9322,5	103
Р С Ф С Р	10370	10888	105	11500	9022	9244	102
в том числе совнархозы:							
Московский	680	717	105	750	662	569	86
Южно-Уральский	20	71	355	-	-	-	-
Восточно-Сибирский	470	402	86	370	316	244	77
Хабаровский	200	715	102	1500	745	726	97
Дальневосточный	4100	4109	100,2	4030	3088	3134	101
Северо-Восточный	4400	4874	111	4850	4211	4571	109
Казахская ССР	62	88	142	83	61,6	78,5	127
в том числе совнархозы:							
Восточно-Казахстанский	34	51	150	50	37,6	48,3	128
Карагандинский	28	37	132	33	24,0	30,2	126

130

PAGG. 100 - PREZZO 1.000

COB.CERPETHO

**ТЕМПЫ РОСТА ПРОИЗВОДСТВА ОЛОВА МЕТАЛЛИЧЕСКОГО
(из отечественного сырья)
В СССР
за 1935-1962 годы**

РАССЕКРЕЧЕН

131

ПРОИЗВОДСТВО ОЛОВА ИЗ ОТЕЧЕСТВЕННОГО СЫРЬЯ ПО СОВЕДНЫМ
РЕСПУБЛИКАМ И СОВЕТАМ НАРОДНОГО
ХОЗЯЙСТВА
за 1958-1962 годы

	1958г.		1959г.		1960г.		1961г.		1962г.		1962 г. в % к 1958г.
	тонн	в % к итогу									
С Р	6873	100	7381	100	8050	100	8982	100	10444	100	152
РСФСР	6873	100	7381	100	8050	100	8982	100	10293	98,5	150
в том числе совнархозы:											
Московский	615	8,9	621	8,4	616	7,7	565	6,3	1215	11,6	198
Западно-Сибирский	6258	91,1	6760	91,6	7434	92,3	8417	93,7	9078	86,9	145
Украинская ССР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
/Донецкий совнархоз/	-	-	-	-	-	-	-	-	151	1,5	-

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

132

ВЫПОЛНЕНИЕ ПЛАНА ПРОИЗВОДСТВА ОЛОВА ПО СССР, СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ
И СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА ЗА 1962 ГОД И ДЕВЯТЬ МЕСЯЦЕВ
1963 ГОДА

(тонн)

	1962 г.			План		Выполнение за январь-сентябрь	% выполнения плана января-сентября
	план	выполнение	% выполнения плана	1963г.	январь-сентябрь		
С С С Р	10300	10444	101	11600	7845	8184	104
Р С Ф С Р	10200	10298	100,9	11460	7740	8051	104
в том числе совнархозы:							
Московский	1200	1215	101	1700	1050	1053	100,3
Западно-Сибирский	9000	9078	100,9	9760	6690	6998	105
Украинская ССР (Донецкий совнархоз)	100	151	151	140	105	133	127

Сенатор

ECCLESIASTES

COB.CERPETHO

133

ТЕМПЫ РОСТА ПРОИЗВОДСТВА РТУТИ

B CCCP

за 1917-1962 годы

РАССЕКРЕЧЕНО

134

ПРОИЗВОДСТВО РУТИ ПО СОВЕТНЫМ РЕСПУБЛИКАМ И СОВЕТАМ
НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
за 1958-1962 годы

	1958г		1959г		1960г		1961г		1962г		1962г в % к 1958г	
	тонн	в % к итогу	тонн	в % к итогу	тонн	в % к итогу	тонн	в % к итогу	тонн	в % к итогу	тонн	в % к итогу
СССР	1085	100	1112	100	1212	100	1236	100	1299	100	120	100
РСФСР (Кузбасский совнархоз)	99	9,1	100	9,0	102	8,4	106	8,6	113	8,7	114	100
Украинская ССР (Донецкий совнархоз)	383	35,3	397	35,7	412	34,0	432	35,0	450	34,7	417	100
Среднеазиатский совнархоз												
(Киргизская ССР)	597	55,0	611	54,9	692	57,1	689	55,7	724	55,7	121	100
Казахская ССР (Восточно-Казахстанский совнархоз)	6	0,6	4	0,4	6	0,5	9	0,7	12	0,9	200	100

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

135

ВЫПОЛНЕНИЕ ПЛАНА ПРОИЗВОДСТВА РТУТИ ПО СССР, СОЮЗНЫМ
РЕСПУБЛИКАМ И СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА ЗА
1962 ГОД И ДЕВЯТЬ МЕСЯЦЕВ 1963 ГОДА

(тонн)

	1962 г.			План		Выполн- ение за- январь- январь- нения планы- сентябрь	% выпол- нения января- января- сентябрь
	план	выпол- нение	% выпол- нения плана	1963г.	январь- сентябрь		
С С С Р	1303	1299	99,7	1378	1034,5	954,67	92
Р С Ф С Р (Кузбасский совнархоз)	106	113	107	108	81	90	III
Украинская ССР (Донецкий совнархоз)	440	450	102	460	344	358	104
Среднеазиатский совнархоз (Киргизская ССР)	750	724	97	800	602	499	83
Казахская ССР (Восточно-Казахстанский совнархоз)	7	12	171	10	7,5	7,67	102

РАССЕКРЕЧЕНО

СОВ.СЕКРЕТНО

136

ИЗВЛЕЧЕНИЕ РТУТИ ПРИ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОМ ПЕРЕДЕЛЕ ПО СССР
И ПРЕДПРИЯТИЯМ ЗА 1960-1962 ГОДЫ

(в процентах)

	1960 г.	1961 г.	1962 г.
С С С Р	92,3	91,1	89,1
Р С Ф С Р	92,2	95,3	92,6
Кузбасский совнархоз (Акташское рудоуправление)	92,2	95,3	92,6
Украинская ССР			
Донецкий совнархоз (Никитовский комбинат)	108,0	90,5	92,3
Среднеазиатский совнархоз			
Киргизская ССР (Южный горнometаллургический комбинат)	88,0	90,8	86,3

извлечение
рутинометаллургии

Cgkakso

PAGE EXPIRED

COB. CERPETHO

134

ТЕМПЫ РОСТА ПРОИЗВОДСТВА КАДМИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО
В СССР
за 1937-1962 годы

ПРОИЗВОДСТВО КАДМИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ПО СОВЕДНЫМ РЕСПУБЛИКАМ И
СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА за 1958-1962 годы

	1958г.		1959г.		1960 г.		1961г.		1962 г.		1962г. в % к 1958г.	
	тонн	в % к итогу	тонн	в % к итогу	тонн	в % к итогу	тонн	в % к итогу	тонн	в % к итогу		
Р СФСР	1101	100	1537,5	100	1389	100	1535	100	1667	100	151	
	467	42,4	519	38,8	525	37,8	563	36,7	628	37,7	134	
в том числе совнархозы:												
Северо-Кавказский	260	23,6	283	21,2	293	21,1	353	23,0	415	24,9	160	
Центро-Уральский	207	18,8	236	17,6	232	16,7	210	13,7	213	12,8	103	
Узбекская ССР												
Джонецкий совнархоз/	124	11,5	138,3	10,3	154	11,1	207	13,5	217	13,0	175	
Алтайская ССР	510	46,3	680,2	50,9	710	51,1	765	49,8	822	49,3	161	
в том числе совнархозы:												
Восточно-Казахстанский	510	46,3	680,2	50,9	710	51,1	744	48,5	788	47,3	155	
Шымкентский	-	-	-	-	-	-	-	-	21	1,3	34	2,0

награждена
наградой
Сертификатом
РАССЕКРЕТИНО СОВ.СЕКРЕТНО 139

ТЕМПЫ РОСТА ПРОИЗВОДСТВА МОЛИБДЕНОВОЙ ПРОДУКЦИИ

Б СССР

за 1932-1962 годы

РАССЕКРЕЧЕНО

ПРОИЗВОДСТВО МОЛИБДЕНОВОЙ ПРОДУКЦИИ ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ
И СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
за 1958-1962 годы

	1958г.		1959г.		1960г.		1961г.		1962г.		1962г. в % к 1958г.
	тонн	в % к итогу									
С С С Р	8436,8	100	9129	100	9840	100	10944	100	10699	100	127
в том числе:											
по промышленности под- ведомственной Советам Министров союзных рес- публики (совнархозов)											
Р С С Р	5475	64,9	5792	63,4	6115	62,1	6503	59,4	6423	60,0	117
в том числе совнархозы:											
Московский	177	2,1	192	2,1	280	2,8	39	0,4	27	0,3	15
Северо-Кавказский	1765	20,9	1735	19,0	1768	18,0	1811	16,5	1574	14,7	89
Южно-Уральский	1202	14,3	1088	11,9	1138	11,6	1231	11,2	796	7,4	66
Красноярский	1420	16,8	1839	20,1	2069	21,0	2638	24,1	3319	31,0	234
Восточно-Сибирский	911	10,8	938	10,3	860	8,7	784	7,2	707	6,6	78
Армянская ССР (промышленность совнар- хозов)	1491	17,7	1913	21,0	2289	23,3	3041	27,8	2975	27,8	200
Казахская ССР (Карагандинский совнархоз)	1338	15,9	1277	14,0	1331	13,5	1369	12,5	1301	12,2	97

ВЫПОЛНЕНИЕ ПЛАНА ПРОИЗВОДСТВА МОЛИБДЕНОВОЙ ПРОДУКЦИИ ПО СССР,
СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ И СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА ЗА
1962 ГОД И ДЕВЯТЬ МЕСЯЦЕВ 1963 ГОДА

(тонн)

	1962 г.			План		Выполнение за январь-сентябрь	% выполнения плана января-сентября
	план	выполнение	% выполнения плана	1963 г.	январь-сентябрь		
С С С Р	11595	10699	92	12880	8551	8662	101
Р С Ф С Р	6875	6423	93	7280	5432	5662	104
в том числе совнархозы:							
Московский	-	27	-	720	565	523	93
Северо-Кавказский	2275	1574	69	2310	1700	1616	95
Южно-Уральский	808	796	99	-	-	252	-
Красноярский	3107	3319	107	3570	2657	2719	102
Восточно-Сибирский	685	707	103	680	510	552	103
Армянская ССР (промышленность совнархоза)	3420	2975	87	4300	2146	2029	95
Казахская ССР (Карагандинский совнархоз)	1300	1301	100,1	1300	973	971	99,8

PAGG. 100 - 101

СОВ. СЕКРЕТНО

142

**ТЕМПЫ РОСТА ПРОИЗВОДСТВА ВОЛЬФРАМОВЫХ КОНЦЕНТРАТОВ
/ В ПЕРЕСЧЕТЕ НА 60% СОДЕРЖАНИЕ ТРЕХОКИСИ ВОЛЬФРАМА/
в СССР
за 1930-1962 годы**

ПРОИЗВОДСТВО ВОЛЬФРАМОВЫХ КОНЦЕНТРАТОВ (В ПЕРЕСЧЕТЕ НА 60% СОДЕРЖАНИЕ
ТРЕХОКСИДА ВОЛЬФРАМА) ПО СОВЕДНЫМ РЕСПУБЛИКАМ И СОВЕТАМ
НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
за 1958-1962 годы

	1958г		1959г		1960г		1961г		1962г.		1962г. в % к 1958г
	тонн	в % к итогу	тонн	в % к итогу							
С С С Р	11584	100	11333	100	11622	100	13354	100	14026	100	121
Р С Ф С Р	8206	70,8	7960	70,2	8178	70,4	9693	74,2	10455	74,5	127
в том числе совнархозы:											
Московский	227	2,0	327	2,9	677	5,8	2276	17,1	3423	24,4	1508
Северо-Кавказский	4798	41,4	5083	44,8	5242	45,1	5565	40,2	4647	35,1	97
Вихно-Уральский	720	6,2	370	3,3	400	3,5	400	3,0	457	3,3	63
Западно-Сибирский	214	1,8	54	0,5	54	0,5	65	0,5	56	0,4	26
Восточно-Сибирский	2247	19,4	2126	18,7	1805	15,5	1787	13,4	1872	13,3	83
Среднеазиатский совнархоз	2498	21,5	2584	22,8	2598	22,3	2524	18,9	2509	17,9	100,8
в том числе на территории:											
Узбекской ССР	1829	15,8	1921	16,9	1874	16,1	1792	13,4	1761	12,6	96
Таджикской ССР	659	5,7	663	5,9	724	6,2	732	5,5	748	5,3	114
Казахская ССР (Карагандинский совнархоз)	890	7,7	789	7,0	846	7,3	917	6,9	1062	7,6	119

РАССЕКРЕЧЕНО СОВ.СЕКРЕТНО

ВЫПОЛНЕНИЕ ПЛАНА ПРОИЗВОДСТВА ВОЛЬФРАМОВЫХ КОНЦЕНТРАТОВ ПО СССР,
СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ И СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА ЗА 1962
ГОД И ДЕВЯТЬ МЕСЯЦЕВ 1963 ГОДА

(тонн)

	1962 г.			План		Выпол- нение за январь- сентябрь	% выпол- нения плана
	план	выпол- нение	% вы- полне- ния плана	1963 г.	январь- сентябрь		
С С С Р	11510	14026	122	12350	9213	10024	109
Р С Ф С Р	8200	10455	127	8770	6540	7278	III
в том числе совнархозы:							
Московский	2100	3423	163	2700	2025	2645	131
Северо-Кавказский	3950	4647	118	4500	3345	3355	100,3
Южно-Уральский	400	457	114	-	-	6	-
Западно-Сибирский	50	56	187	-	-	59	-
Восточно-Сибирский	1720	1872	109	1570	1170	1213	104
Среднеазиатский совнархоз	2440	2509	103	2490	1853	1914	103
в том числе на территории:							
Узбекской ССР	1710	1761	103	1750	1300	1328	102
Таджикской ССР	730	748	102	740	553	586	106
Казахской ССР (Карагандинский совнархоз)	870	1062	122	1090	820	832	101

РАССЕКРЕЧЕНО

Сов.секретно

145

ПРОИЗВОДСТВО ПОРОШКОВ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ И ЖЕЛЕЗНОГО
ПОРОШКА В СССР И ПО ПРЕДПРИЯТИЯМ
за 1958-1962 годы

	1958г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г.
Порошок алюминиевый первичный - тонн (Средне-Уральский совнархоз)	607	816	822	1387	2010
Богословский алюминиевый завод	...	630	300	1110	1657
Каменск-Уральский завод	...	186	522	277	353
Порошок алюминиевый вторичный - тонн (Средне-Уральский совнархоз)	3667	4804	5761	6525	7569
Богословский алюминиевый завод	...	922	3738	1501	588
Каменск-Уральский	...	3882	2023	5024	6981
Порошок кобальтовый - тонн (Красноярский совнархоз)	2	3	1,36	3,786	6,281
Норильский комбинат	2	3	1,36	3,786	6,281
Порошок медный - тонн (Средне-Уральский совнархоз)	1411	1411	1452	1730	1813
Пышминский медеэлектролитный завод	1411	1411	1452	1730	1813
Порошок никелевый - тонн (Южно-Уральский совнархоз)	57	74	88	117	125
Комбинат "Южуралникель"	57	74	88	117	125

РАССЕКРЕЧЕНО

Сов.секретно

146

Окончание

	1958г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г.
Порошок оловянный - тонн (Московский совнархоз)	45	48	56	60	70
Подольский химико-металлургический завод	45	48	56	30	-
Завод "Цветмет"	-	-	-	30	70
Порошок вольфрамовый - тонн (Московский городской совнархоз)	0,6	10,9	12,8	19	24
Завод п/я 4106 (Северо-Кавказский совнархоз)	0,6	0,9	0,8	-	-
Завод "Электроцинк"	-	10	12	19	24
Порошок серебряный - тонн (Московский городской совнархоз)	1	28	89	120	218
Завод вторичных драгоценных металлов	1	28	89	120	218
Порошок молибденовый - тонн (Северо-Кавказский совнархоз)	-	28	45	52	100
Завод "Электроцинк"	-	28	45	52	100
Порошок железный - тонн (Приокский совнархоз)	1807	2054	2334	2847	3402
Новотульский завод (Северо-Кавказский совнархоз)	702	721	800	810	890
Красносулинский завод	1105	1333	1534	2037	2512

ПРОИЗВОДСТВО ПРОКАТА ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ ПО ВИДАМ В 1962 ГОДУ

РАССЕКРЕЧЕНО

(тонн)

	Алюминиевый прокат	Магниевый прокат	Молибденовый прокат	Титановый прокат	Бронзовый прокат	Латунный прокат	Медный прокат	Медно-никелевый прокат	Никелиевый прокат	Свинцовый прокат	Циркониевый прокат	Цинковый прокат	Биметаллы	Прочие виды проката
С С С Р	389398	6990	21	6269	20922	227433	134630	10268	6903	8995	38	17010	31865	644
Р С Ф С Р	386861	6990	21	6216	18522	174481	109537	9550	6903	3421	38	17010	31865	644
г.Ленинград	21647	-	-	839	2429	28057	34258	3328	-	-	-	-	-	271
Завод "Красный Выборжец"	341	-	-	-	2429	28057	23177	3328	-	-	-	-	-	18
Завод по обработке цветных металлов	21306	-	-	-	-	-	-	92	-	-	-	-	-	253
Ижорский завод	-	-	-	659	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Завод "Севкабель"	-	-	-	-	-	-	10989	-	-	-	-	-	-	-
Завод "Большевик"	-	-	-	180	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
г.Москва	21336	5030	21	467	1206	-	17698	702	46	25	-	8102	-	362
Завод по обработке цветных металлов	1606	-	-	-	1206	-	162	702	46	25	-	8102	-	332
Организация п/я 776	19730	5030	21	467	-	-	17536	-	-	-	-	-	-	-
Завод "Москабель"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Завод тугоплавких металлов	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
Московская область (организации п/я 23)	81539	-	-	810	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Тульская область	-	-	-	-	-	II007	-	-	-	-	-	884	-	-
Организация п/я 43	-	-	-	-	-	II007	-	-	-	-	-	-	-	-
Организация п/я 68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	884	-	-

Продолжение

Продолжение

	Алюминиевый прокат	Магниевый прокат	Молибденовый прокат	Титановый прокат	Бронзовый прокат	Латунный прокат	Медный прокат	Медно-никелевый прокат	Никелиевый прокат	Свинцовый прокат	Циркониевый прокат	Цинковый прокат	Биметаллы	Прочие виды проката
Свердловская область	I05967	I266	-	4100	6590	43000	24104	3447	1723	3313	-	8908	6741	-
Михайловский завод	I0032	-	-	-	-	-	-	-	-	3313	-	-	8208	-
Завод № 268	79393	I266	-	-	6489	26721	8020	2129	752	-	-	700	-	-
Завод № 95	I6542	-	-	4100	-	2896	4022	657	566	-	-	-	-	-
Ревдинский завод	-	-	-	-	101	13383	II632	661	405	-	-	-	-	-
Завод "Уралкабель"	-	-	-	-	-	430	-	-	-	-	-	-	-	-
Оренбургская область	-	-	-	-	-	-	I8661	5104	662	3634	36	-	-	-
Завод по обработке цветных металлов	-	-	-	-	-	7800	5104	662	3634	36	-	-	-	-
Орский механический завод	-	-	-	-	-	5861	-	-	-	-	-	-	-	-
Новосибирская область (завод п/я I67)	-	-	-	-	-	-	6375	-	-	-	-	-	-	-
Томская область (завод "Томикабель")	-	-	-	-	-	-	-	I81	-	-	-	-	-	-
Украинская ССР	-	-	-	-	53	-	36867	21287	233	-	-	-	-	-
Донецкая область (Артемовский завод "Цветмет")	-	-	-	-	-	-	36867	II999	-	-	-	-	-	-
Днепропетровская область (Кано-трубный завод)	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-
г. Киев	-	-	-	-	-	-	-	21	233	-	-	-	-	-
Завод столовых приборов	-	-	-	-	-	-	-	-	233	-	-	-	-	-
Завод "Укркабель"	-	-	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-	-

СОВ. СЕКРЕТНО
РАСПРОДАЧА
150

Окончание

	Алюминиевый прокат	Магниевый прокат	Молибденовый прокат	Титановый прокат	Бронзовый прокат	Латунный прокат	Медный прокат	Медно-никелевый прокат	Никелиевый прокат	Свинцовый прокат	Циркониевый прокат	Щинкоталл	Прочие виды проката
Харьковская область (завод "Папа-бель")	-	-	-	-	-	-	9206	-	-	-	-	-	-
Одесская область (кабельный завод)	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-
Армянская ССР (Ереванский кабельный завод)	2537	-	-	-	-	-	3746	-	-	-	-	-	-
Узбекская ССР (завод "Ташкенттабель")	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-
Казахская ССР	-	-	-	-	2400	16085	-	485	-	5574	-	-	-
Чимкентская область (свинцовый завод)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5574	-	-	-
Карагандинская область (Балхашский комбинат)	-	-	-	-	2400	16085	-	485	-	-	-	-	-

1000
1000

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЦВЕТНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ
за 1960-1962 годы

	1960 г.	1961г.	1962 г.
Энергетическая мощность обслуживающая производственный процесс - тыс.квт	7749,2	8450,0	10792,6
в том числе:			
Мощность механических двигателей	343,4	379,1	520,7
Мощность электромоторов	4368,2	4980,8	5497,0
Мощность электроаппаратов	3037,6	3090,1	4774,9
Потреблено электроэнергии - всего млн.квтч	26106,5	29576,1	33956
в том числе:			
на двигательную силу	8297,4	9082	10126,1
в % к общему потреблению	31,8	30,7	29,8
на технологические нужды	15713,9	15793,9	18244,9
в % к общему потреблению	60,5	61,7	62,8
Электровооруженность труда рабочего - квтч	60323	66042	75328

рассел
Бор

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ЦВЕТНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ ПО ДАННЫМ ПЕРЕПИСИ
НА 1 АПРЕЛЯ 1962 ГОДА

Наименование оборудования	Общее количество оборудования	В том числе оборудование, неотечественно-производства	Распределение по возрасту общего количества оборудования			Из общего количества оборудования	
			до 5 лет включительно	от 5 до 15 лет включительно	свыше 15 лет	установленное	неустановленное
Технологическое оборудование цинковых, свинцовых и оловянных заводов							
шомерационные машины:							
линейные с площадью всасывания	от 6 до 10 кв. м. от 10 до 18 кв.м. от 18 до 30 кв.м. от 30 до 50 кв.м. 75 кв.м. и более	26821	3	12	52	41	2662
карусельные с площадью всасывания	15 кв. м. 25 кв.м.	11	11	—	—	11	11
покрытые печи с площадью сечения в области двери	менее 1,5 кв.м. от 1,5 до 2,5 кв.м. от 2,5 до 6 кв.м. 6 кв.м. и более	85166	—	326	1253	4153	8516

Продолжение

Наименование оборудования	Общее количество оборудования	в том числе оборудование неотечественного производства	Распределение по возрасту общего количества оборудования			Из общего количества оборудования	
			до 5 лет включительно	от 5 до 15 лет включительно	свыше 15 лет	установленное	неустановленное
Фильтровочные магистральные емкости	менее 50 т.	106	-	89	17	-	55
	от 50 до 100 т.	42	1	36	5	1	17
	от 100 до 150 т.	8	-	8	-	-	7
	150 т. и более	23	-	23	-	-	23
Фильтровочные печи механические с чистым подом	менее 7	6	3	3	-	3	6
	от 7 до 8	12	2	2	4	6	12
	от 8 до 9	1	-	-	1	-	1
	9 и более	2	-	1	1	-	2
Фильтровочные печи с пылевым слоем "ИС" площадью пода	менее 33 кв.м.	37	-	23	14	-	34
	33 кв.м. и более	13	1	13	-	-	9
Пустотелые диаметром	менее 10 м.	200	6	116	60	24	172
	от 10 до 15 м.	71	5	28	31	12	57
	от 15 до 18 м.	102	6	10	9	83	99
	18 м. и более	9	-	2	3	4	5
Шахтные пневматические емкости	менее 40 куб.м.	25	-	10	14	1	24
	от 40 до 80 куб.м.	56	9	2	50	-	56
	80 куб. м. и более	10	-	10	-	-	10

Продолжение

Наименование оборудования	Общее количество оборудования	В том числе оборудование неотечественного производства	Распределение по возрасту общего количества оборудования			Из общего количества оборудования	
			до 5 лет включительно	от 5 до 15 лет включительно	свыше 15 лет	установленное	неустановленное
Электропечи индукционные для плавки катодного цинка, производительностью от 100 до 300 т/сутки	17	5	4	7	6	14	3
Вельцпечи длиной от 40 м и более	12	5	3	7	2	12	—
Машины для разлива свинца и цинка	24	3	17	4	3	21	3
Машины для разлива свинца и цинка	39	—	19	13	7	34	5
Фильтры пылеулавливавшие	188	22	85	61	42	157	31
Фильтры для фильтрования растворов	1217	30	288	884	45	1034	188
Фильтры для фильтрования растворов	471	24	175	166	130	415	56
	221	2	189	80	2	121	100
	101	—	51	47	3	82	19
	13	—	13	—	—	6	7
	17	—	17	—	—	14	3
Ванны электролизные для электролиза цинка	2393	—	639	1754	—	2339	54
Ванны электролизные для электролиза свинца	131	—	—	99	32	131	—
Ртутные выпрямители	600 ква	18	—	—	—	12	—
	3000 ква	70	5	25	46	63	1
	5000 ква	147	4	60	59	157	10
нестью	10000 ква и более	19	21	3	18	11	8

Продолжение

Продолжение

Наименование оборудования	Общее количество оборудования	в том числе оборудование неотечественно-го производства	Распределение по возрасту общего количества оборудо-вания			Из общего коли-чества оборудова-ния	
			до 5 лет включительно	от 5 до 15 лет включительно	свыше 15 лет	установленное	неуста-новлен-ное
Вращающиеся печи	91	39	34	25	32	64	27
Электропечи рудотермические	19	—	16	3	—	18	I
Преобразователи электрического тока	396	53	228	108	60	348	48
Технологическое оборудование пред-приятий никель-коалытовой и мед-ной промышленности							
Конверторы емкостью	менее 5 т	2	—	—	—	2	2
	от 5 до 10 т	10	2	1	7	2	10
	от 10 до 15 т	4	5	—	2	2	4
	от 15 до 20 т	13	—	2	2	9	13
	от 40 до 75 т	35	7	6	10	19	33
	75 т и более	13	—	4	5	4	II
Электропечи плавильные и восстанови-тельные всех типов /никель-коалытовой промышленности/ мощностью	1000 ква	52	8	6	33	13	52
	от 2250 до 2500 ква	16	3	4	11	11	15
	от 4500 до 5000 ква	2	—	—	1	1	2
	7500 ква	4	1	3	1	—	3
	от 18000 до 13750 ква	2	1	—	2	—	2
	20000 ква	1	—	—	—	1	1
	24000 ква	4	2	—	—	4	4
	33000 ква и более	3	—	3	—	—	—

Продолжение

Наименование оборудования	Общее количество оборудования	В том числе оборудование неотечественного производства	Распределение по возрасту общего количества оборудования			Из общего количества оборудования	
			до 5 лет включительно	от 5 до 15 лет включительно	свыше 15 лет	установленное	неустановленное
Агломерационные машиныплощадью скрепкии	26 кв.м. 50 кв.м. 52 кв. м. 54 кв.м. 75 кв.м.	2 3 4 3 4	— — — — —	2 2 — — 4	I — — — —	— — 4 3 —	I I 4 3 3
Обжиговые печи многоподовые с числом подов	7 II 12	9 12 5	— — 2	— — I	2 5 I	7 9 5	9 12 5
Обжиговые печи трубчатые размерами	длиной 19 м, диаметром 1,6 м длиной 21,8 м, диаметром 2,1 м	8 2	— 2	4 —	2 2	2 —	8 2
Шахтные печи	52	—	10	5	37	51	I
Отражательные печи рудной плавки	29	—	6	8	15	29	—
Электролизные ванны для электролиза никеля размерами	6316 x 1000 мм	768	—	48	720	768	—
Электролизные ванны для электролиза меди	7199	—	4904	2295	—	7199	—
Брикетные прессы	58	8	22	12	24	47	II

Продолжение

Наименование оборудования	Общее количество оборудования	В том числе оборудование неотечественного производства	Распределение по возрасту общего количества оборудования			Из общего количества оборудования			
			до 5 лет включительно	от 5 до 15 лет включительно	свыше 15 лет	установленное	неиспользованное		
Технологическое оборудование прокатных заводов цветной металлургии									
Материально-технические средства прокатные:									
для горячей прокатки	двухвалковые трехвалковые четырехвалковые	62 13 7	55 10 3	9 2 8	28 1 2	25 10 2	55 18 5		
для полосовой и ленточной прокатки - заготовительные	двухвалковые четырехвалковые	50 37	47 23	5 7	10 13	35 17	48 33		
для ленточной прокатки - отделочные	двухвалковые четырехвалковые шестивалковые двенадцативалковые	84 82 52 5	34 21 28 2	- II 2 2	I 20 25 3	33 1 25 -	34 25 51 5		
листовые	двухвалковые трехвалковые	64 9	48 7	1 2	16 -	47 7	57 8		
Фольгопрессатные	двухвалковые трехвалковые	92 29	92 28	31 20	35 6	26 3	90 17		

Продолжение

Наименование оборудования	Общее количество оборудования	в том числе оборудование неотечественного производство	Распределение по возрасту общего количества оборудования			Из общего количества оборудования	
			до 5 лет включительно	от 5 до 15 лет включительно	свыше 15 лет	установленное	неустановленное
Электропечи плавильные для плавки цветных металлов и сплавов:							
индукционные нормальной частоты мощностью до 700 ква	до 300 ква	49	10	18	7	13	36
	от 300 до 700 ква	64	12	13	13	33	60
	700 ква и более	50	-	33	14	9	40
индукционные высокой частоты емкостью по меди	150 кг	33	4	14	15	4	25
	800 кг	17	1	15	1	1	16
	500 кг	10	2	2	7	1	7
	1000 кг и более	18	5	6	9	1	17
вакуумные емкостью	менее 300 кг	206	2	194	11	5	166
	500 кг и более	68	-	51	7	5	59
Печи плавильные пламенные		142	6	68	48	31	137
Прессы гидравлические горизонтальные							
прутковые с давлением	от 1000 до 1500 т	25	9	-	17	8	25
	от 1500 до 3500 т	23	6	-	15	5	20
	3500 т и более	15	8	-	5	2	15
трубо-прутковые с давлением	от 1000 до 1500 т	7	2	-	9	7	7
	от 1500 до 3500 т	29	20	-	2	17	29
	3500 т и более	13	9	6	2	5	13

Продолжение

	Общее количество оборудования	В том числе оборудование неотечественно-го производства	Распределение по возрасту общего количества оборудования			Из общего количества оборудования	
			до 5 лет включительно	от 5 до 15 лет включительно	свыше 15 лет	установленное	неустановленное
Прессы гидравлические вертикальные с давлением 600 тонн и более	49	27	15	6	28	45	4
Цепные волочильные стани с усилием волочения	от 0,75 до 0,8 т	23	8	5	2	16	19
	от 10 до 50т	55	39	13	2	40	51
	50 т и более	4	4	3	—	1	3
Станы холодной прокатки труб диаметром	менее 32 мм	16	6	10	6	—	14
	от 32 до 55 мм	37	28	6	23	8	35
	от 55 до 75 мм	15	12	3	10	2	13
	75 мм и более	13	5	2	8	3	13
Волочильные машины грубого волочения	однократные	68	20	29	24	15	65
	многократные	19	10	5	9	5	16
Волочильные машины среднего волочения	48	30	15	9	24	45	3
Волочильные машины тонкого волочения	61	44	18	31	12	54	7
Волочильные машины тончайшего волочения	34	32	12	10	12	38	1

61

Окончание

Наименование оборудования	Общее количество оборудования	в том числе оборудование неотечественного производства	Распределение по возрасту общего количества оборудования			Из общего количества оборудования	
			до 5 лет включительно	от 5 до 15 лет включительно	свыше 15 лет	установленное	неустановленное
Мини-попутнепрерывного литья цветных сплавов и их сплавов производительностью	менее 50 т/сутки	III	—	68	39	4	92
	от 50 до 100 т/сутки	60	—	39	21	—	48
Непрерывные станы плодной прокатки производительностью от 100 до 150 т/сутки	двукилетьевые	I	—	—	I	—	I
	трехкилетьевые	I	—	—	I	—	I
Мильные машины со скоростью травления 100 м/мин.	43	I2	7	9	27	43	—
Установкистыковой сварки горячекатанных рулонов с разными полосами	менее 300 x 5 мм	I	—	I	—	—	I
	от 500 x 5 мм и более	—	—	—	—	—	—

10. xi. 1963 г. Всегда

Люк
10.xi.
63г

ТРУД И КАДРЫ

ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ, ЗАНЯТЫХ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
ЦВЕТНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ

за 1958-1962 годы

/тысяч человек/

00-28.

Годы	Численность промышленно-производственного персонала	В том числе:		
		рабочих	НПР	служащие
1958	519	425	48	20
1959	518	427	47	19
1960	526	434	49	19
1961	536	442	52	19
1962	550	452	55	20
1963.	561	460	57	20
94.642. (последн.)	561,4	462,4		

Маку

164

ТЕМПЫ РОСТА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА
В ПРОМЫШЛЕННОСТИ ЦВЕТНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ
за 1940-1962 гг.

(по выработке валовой продукции на одного работающего)

	1940г.	1950г.	1955г.	1958г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г. ¹⁹⁶³
В процентах к 1940г.	100	104	193	269	285	308	340	367 391
В процентах к 1950 г.		100	185	258	274	296	327	352 374
В процентах к 1958г.				100	106	115	127	136 147
В процентах к предыдущему году				117	112	106	108	108 108

М.Зайцев
131+63

165

ВЫПОЛНЕНИЕ НОРМ ВЫРАБОТКИ РАБОЧИМИ-СДЕЛЬЩИКАМИ В ЦВЕТНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ

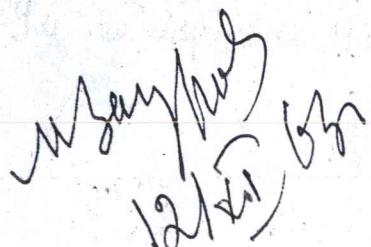
Средний процент выполнения норм выработки				Удельный вес рабочих-сдельщиков, не выполнивших нормы выработки							
1959г. (март)	1960г. (март)	1961г. (апрель)	1962г. (апрель)	1963г. (апрель)	1959г. (март)	1960г. (март)	1961г. (апрель)	1962г. (апрель)	1963г. (апрель)		

1964г.
апрель.

С С С Р	I30	II6	II5	II6	II6	107.4	8	9	7	6	7
---------	-----	-----	-----	-----	-----	-------	---	---	---	---	---

в том числе:

Р С Ф С Р	I32	II7	II5	II6	II5	108'	7	8	7	6	6
Украинская ССР	II6	II0	II0	II0	II3	111	1	1	2	2	4
Узбекская ССР	I35	II6	II7	II9	II9	121	21	18	14	8	14
Казахская ССР	I29	II7	II7	II6	II8	115	7	9	8	7	II


 12/4/1964
 ВГР

СООТНОШЕНИЕ СРЕДНЕЙ МЕСЯЧНОЙ ДЕНЕЖНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ РАБОЧИХ,
ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ И СЛУЖАЩИХ В ОТРАСЛЯХ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ ЦВЕТНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ

за 1940-1962 годы

Годы	Средняя месячная денежная зарплата (в рублях)			Средняя месячная денежная зарплата ИТР в % к средней месячной денежной зарплате рабочих	Средняя месячная денежная зарплата служащих в % к средней месячной денежной зарплате рабочих
	рабочих	ИТР	служащих		
В целом по цветной металлургии					
1940	40,1	99,6	50,1	248	125
1950	88,6	218,3	100,5	246	113
1955	109,5	237,8	114,1	217	104
1958	127,3	256,9	118,9	202	93
1959	136,0	248,3	120,5	183	89
1960	140,2	240,6	117,6	172	84
1961	141,6	234,3	116,5	165	82
1962	144,3	233,5	116,7	162	81
1963	146,8	233,3	117,1	159	80
	149,6	233,8	119,2	156	80

Дн. до Испер. СНК. 1964.

Мин. Раб

УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ПРЕМИЙ, ВХОДЯЩИХ В ФОНД ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ РАБОЧИХ И
ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ПО ПРЕДПРИЯТИЯМ
ЦВЕТНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ СОВЕТОВ НАРОДНОГО
ХОЗЯЙСТВА ЗА 1957-1962 г.г.

Г о ды	Сумма премий в процентах к фонду заработной платы	
	рабочих	ИПР
1957	4,0	13,2
1958	5,2	14,4
1959	7,8	10,7
1960	7,3	8,4
1961	7,4	8,0
1962	7,7	8,5
1963	7,0	8,9

Маркун

ВЫБЫЛО РАБОЧИХ С ПРЕДПРИЯТИЙ ЦВЕТНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ
за 1960-1962 г.г.

41

Годы	Всего выбыло рабочих (без переведенных в ор- ганизованном порядке)		В том числе текучесть(выбыло по собственному желанию, уво- лено за прогул и другие нару- шения трудовой дисциплины)	
	тысяч	в процентах человек к среднесписоч- ной численно- сти рабочих	тысяч	в процентах к человек среднесписочной численности рабо- чих
В целом по цветной металлур- гии сбнархозов	1960	106	24	68
	1961	105	24	72
	1962	III	25	77
	1963	107	24	76
в том числе:				
Р С Ф С Р	1960	78	24	48
	1961	75	23	50
	1962	81	25	56
	1963	72	24	54
Украинская ССР	1960	12	12	9
	1961	12	13	12
	1962	13	15	12
	1963	13	14	11
Казахская ССР	1960	19	28	14
	1961	20	29	15
	1962	19	28	13
	1963	22	26	14
Узбекская ССР	1960	19	26	11
	1961	23	29	12
	1962	23	26	12
	1963	2	20	2

Изображение
12/27/64

16

04-34.

ЧИСЛЕННОСТЬ СПЕЦИАЛИСТОВ С ВЫСШИМ И СРЕДНИМ
СПЕЦИАЛЬНЫМ ОБРАЗОВАНИЕМ, ЗАНЯТЫХ В ЦВЕТНОЙ МЕТАЛЛУР-
ГИИ НА 1 ДЕКАБРЯ

(тысяч человек)

	1960 г.	1961 г.	1962 г.
Всего специалистов с высшим и средним специальным образованием	52,4	56,2	59,2
в том числе:			
с высшим образованием	16,3	17,3	18,2
из них:			
инженеров	13,8	14,4	15,1
со средним специальным образованием	36,1	38,9	41,0
из них:			
техников	31,0	33,2	34,5

А. Гарф
Н. Абакумов

ЧИСЛЕННОСТЬ ИНЖЕНЕРОВ И ТЕХНИКОВ, ЗАНЯТЫХ В ЦВЕТНОЙ
МЕТАЛЛУРГИИ, ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИЯМ, ПОЛУЧЕННЫМ В УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЯХ

	На 1 декабря										
	1960 г.			1961 г.			1962 г.				
	Численность в том числе			Численность инженеров и техников			Численность инженеров и техников			Численность инженеров и техников	
	инженеров	технико- в		инже- неров	техни- ков		инже- неров	техни- ков		инже- неров	техни- ков
Всего инженеров и техников, занятых в промышленных предприятиях цветной металлургии (включая добчу руд)	44761	13758	31003	47615	14446	33169	49550	15065	34485		
в том числе по специальностям, полученным в учебных заведениях:											
горным и геологическим	13850	4861	8989	14342	5075	9267	14528	5252	9276		
энергетики, радиотехники и связи	7469	1619	5850	8240	1765	6475	8880	1809	7071		
металлургии	9913	3695	6218	10369	3757	6612	10502	3961	6541		
машиностроения	5908	1415	4493	6552	1625	4927	7071	1763	5308		
химической технологии	2988	936	2052	2960	893	2067	3084	920	2164		

это моя статистика

Федор
Рубин

141

СЕВЕСТОИМОСТЬ ПРОДУКЦИИ

СТРУКТУРА ЗАТРАТ НА ПРОИЗВОДСТВО ПРОДУКЦИИ В ЦВЕТНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ
ЗА 1962 ГОД и 1963 год

(в процентах к итогу всех затрат на производство)

Всего	сырье и основные материалы	вспомо- гатель- ные ма- териалы	топли- во	энер- гия	аморти- зации	заработ- ная пла- та и от- числения на со- циальное страхова- ние	и с л е		
затрат									
Всего по СССР	100	47,1 47,2	8,5 8,3	3,7 3,5	6,7 6,8	6,8 8,1	23,1 22,0	4,1 4,1	
в том числе респуб- лики:									
Р С Ф С Р	100	47,7 48,3	7,6 7,4	4,0 3,8	7,0 7,0	6,3 7,6	23,3 21,9	4,1 4,0	
Украинская ССР	100	60,3 58,5	5,3 5,8	2,9 3,0	4,5 4,6	7,1 7,6	17,2 17,5	2,7 3,0	
Узбекская ССР	100	30,7 26,1	19,0 17,9	3,5 2,9	4,8 5,7	12,8 17,1	24,4 26,0	4,8 4,3	
Казахская ССР	100	45,4 43,8	11,8 12,0	2,4 2,2	5,7 6,0	7,5 9,3	23,1 22,2	4,1 4,5	
Грузинская ССР	100	18,1 3,9	17,0 19,6	2,8 2,7	0,0 -	13,0 16,1	45,2 52,6	3,9 5,1	
Азербайджанская ССР	100	49,1 44,8	3,1 3,0	0,4 0,3	24,2 24,1	8,1 6,3	13,7 13,7	1,4 4,8	
Киргизская ССР	100	18,4 19,9	18,0 17,8	4,3 4,3	5,6 5,3	9,1 10,6	39,7 37,4	4,9 4,7	
Таджикская ССР	100	2,6 3,4	15,8 17,3	2,9 3,1	4,3 4,1	16,4 13,9	44,0 45,9	14,0 12,3	
Армянская ССР	100	43,3 41,6	10,5 11,0	2,5 2,4	5,3 4,8	10,2 11,9	23,2 22,1	5,0 6,2	
Туркменская ССР	100	-	30,2 21,9	-	3,7 5,8	12,8 11,9	51,9 52,8	1,4 7,6	

Сделано

СЕБЕСТОИМОСТЬ ПРОДУКЦИИ ЦВЕТНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ за 1950-1962 гг.
и I полугодие 1963 г.
(в рублях за тонну)

Г о д ы	Свинец	Цинк	Алюминий	Никель	Медь рафинированная
1950	513	292	722	2910	596
1951	545	300	730	2675	601
1952	718	291	680	2482	594
1953	710	294	587	2493	583
1954	715	277	569	2462	580
1955	655	242	494	2295	577
1956	622	283	430	2198	576
1957	607	228	428	2029	573
1958	595	214	420	1920	561
1959	591	205	432	2080	566
1960	587	203	426	2010	565
1961	568	215	417	1956	566
1962	561	212	413	2004	570
I963-I полугодие	560	208	402	1985	582
1963	557	206	403	1980	582
1964(январь-июль)	552	214	411	1930	575

М. Венин
28/7-63

174

СЕБЕСТОИМОСТЬ ПРОДУКЦИИ ЦВЕТНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ
ПО СОВЕТАМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА ЗА 1957-1962 Г.Г.
И I ПОЛУГОДИЕ 1963 ГОДА

Что сажал и
всегда

(в рублях за тонну)

	1957г.	1958г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г.	1963 г.- I полугодие	1963 г.	1964 г.- январь-май
Медь рафинированная									
Всего	573	561	566	565	566	570	582	582	575
Совнархозы РСФСР	597	598	594	597	598	587	599	600	590
в том числе:									
Московский городской	347	345	380	435	439	450	479	477	448
Средне-Уральский	626	618	617	616	613	615	620	620	616
Чкало-Уральский	645	642	644	644	641	638	638	638	639
Красноярский	675	706	620	600	603	558	586	598	552
Армянский совнархоз	613	597	589	600	594	608	630	636	631
Казахская ССР - Карагандинский совнархоз	499	458	470	467	489	522	535	530	532
Свинец									
Всего	607	595	591	587	568	561	560	557	552
Совнархозы РСФСР	626	608	617	662	612	598	614	613	616
в том числе:									
Северо-Кавказский	625	608	626	625	629	638	614	631	643
Дальневосточный	680	607	598	780	577	507	614	575	550
Украинская ССР - Донецкий совнархоз	293	281	259	242	236	226	221	217	209
Совнархозы Казахской ССР	647	638	637	681	613	608	607	604	597
в том числе:									
Восточно-Казахстанский	672	660	658	637	619	617	612	611	607
Южно-Казахстанский	614	609	615	622	605	595	600	594	581

	1957г.	1958г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г.	Продолжение I 1963 г. - I полугодие	1963 г.	1964 г. за январь-март
<u>Цинк</u>									
Всего	223	214	205	203	215	212	208	206	214
Совнархозы РСФСР	218	205	194	201	210	206	200	197	204
в том числе:									
Северо-Кавказский	198	177	158	161	168	177	167	161	188
Южно-Уральский	206	199	190	200	215	209	203	202	197
Кузбасский	308	291	298	300	307	297	308	304	303
Украинская ССР - Донецкий совнархоз	246	219	216	208	264	269	276	274	297
Казахская ССР - Восточно-Казахстанский совнархоз	224	222	213	204	210	208	205	203	207
<u>Алюминий</u>									
Всего	428	420	432	426	417	418	402	403	411
Совнархозы РСФСР	422	414	434	432	420	416	405	409	421
в том числе:									
Ленинградский	485	455	498	508	557	555	541	556	556
Мурманский	450	425	428	442	416	390	381	380	375
Северо-Западный	416	404	407	411	364	389	361	359	366
Нижне-Волжский	-	-	657	509	450	449	441	440	465
Средне-Уральский	405	382	380	364	355	342	337	335	331
Кузбасский	453	437	430	427	417	414	398		

	Окончание							1963г. I полугодие	1964г.- январь- июль
	1957г.	1958г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г.			
Украинская ССР									
(Приднепровский совнархоз)	424	411	393	362	349	337	321	320.	318.
Азербайджанский совнархоз	500	500	516	481	466	458	445	445.	445.
Армянский совнархоз	441	436	444	446	484	490	504	501	528.
Нижний									
Всего	2029	1920	2030	2010	1956	2004	1985	1980.	1930.
Совнархозы РСФСР	2029	1920	2030	2010	1956	2004	1985	1980.	1930.
в том числе:									
Мурманский	1966	1775	2028	1924	1800	1669	1633	1612.	1632.
Бакинско-Уральский	2121	2038	2216	2281	2288	2283	2356	2308	2262.
Красноярский	1933	1890	1847	1814	1751	2059	1969	2023	1916.

ОВД

ЗАТРАТЫ НА РУБЛЬ ТОВАРНОЙ ПРОДУКЦИИ ЦВЕТНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ
ЗА 1958-1962 г.г. И I ПОЛУГОДИЕ 1963 ГОДА

(копеек)

	По промышленности, подведомственной Советам Министров союзных республик					По промышленности Сове- тов народного хозяйства		1963 г. январь-сентябрь	1964 г. январь-сен- тябрь
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1961 г.	1962 г. 1963	1962 г.	I полугодие 1963 г.		
Всего по СССР	94,4	94,1	92,6	90,0	88,5 ^{88,3}	88,5	88,2	88,3	88,2
в том числе республики:									
РСФСР	96,3	96,0	94,3	91,1	89,4	89,4	89,0		
Украинская ССР	83,8	80,9	80,7	78,5	76,6	76,5	76,0		
Узбекская ССР	131,9	127,2	115,4	115,7	112,6	113,4	111,7		
Казахская ССР	88,2	87,5	86,7	85,9	85,4	85,4	85,3		
Грузинская ССР	145,6	160,7	171,3	147,1	162,3	162,3	222,4		
Азербайджанская ССР	103,4	107,2	101,1	97,4	94,9	94,9	92,8		
Киргизская ССР	108,1	109,6	109,5	113,5	108,5	108,5	107,3		
Таджикская ССР	112,4	119,5	122,2	118,5	117,7	117,7	109,5		
Армянская ССР	86,5	83,1	81,3	79,9	80,0	80,0	85,0		
Туркменская ССР	156,5	139,0	125,8	121,9	117,5	117,5	114,5		

МДлен 318/7 837

ВЫПОЛНЕНИЕ ПЛАНА ПО ЗАТРАТАМ НА РУБЛЬ ТОВАРНОЙ ПРОДУКЦИИ В
ЦВЕТНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ ЗА 1958-1962 г.г. И I ПОЛУГОДИЕ 1964 ГОДА
январь-сентябрь
(копейки)

	По утвержденному плану	По плану, пересчитанному на фактический выпуск и ассортимент продукции	Фактически в действующих ценах соответствующего года	в ценах, принятых в плане	Сверхплановая экономия от снижения себестоимости всей товарной продукции (млн.руб.)
По промышленности, подведомственной Советам Министров союзных республик					
1958 г.	95,7	95,7	94,4		41,5
1959 г.	95,1	95,0	94,1	93,9	38,9
1960 г.	93,2	93,1	92,6	92,4	25,3
1961 г.	90,5	90,4	90,0	90,0	16,1
1962 г.	88,7	88,8	88,5	88,5	17,6
1963 г.	88,4	88,5	88,3	88,3	12,9
По промышленности советов народного хозяйства					
1958 г.	95,7	95,7	94,4		41,5
1959 г.	95,1	95,0	94,1	93,9	38,9
1960 г.	93,2	93,1	92,6	92,4	25,3
1961 г.	90,5	90,4	90,0	90,0	16,1
1962 г.	88,7	88,8	88,5	88,5	17,7
1963 г.-I полугодие	88,2	88,3	88,2	88,1	6,1
1963 г.	88,4	88,5	88,3	88,3	
1964 г.-январь-сентябрь	88,3	88,6	88,2	88,2	13,0
					18,1

ДВ-1981-630

БАЛАНС ЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ И ПОСТАВКА ИХ НАРОДНОМУ ХОЗЯЙСТВУ

СОВ. СЕКРЕТНО
РАССЕКРЕЧЕНО

180

БАЛАНС МЕДИ за 1958-1962 годы
/тысяч тонн/

	1958г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г.
Ресурсы - всего	567,0	605,6	686,8	710,5	737,8
в том числе:					
производство меди рафинированной	417,7	447,2	482,6	525,5	550,2
импорт	46,6	66,9	98,6	84,2	107,6
лом и отходы	61,6	57,2	62,1	67,5	68,9
прочие поступления	39,8	32,2	42,0	31,5	9,8
остатки у поставщиков на начало года /без черновой меди/	1,3	2,1	1,5	1,8	1,3
Распределение - всего	567,0	605,6	686,8	710,5	737,8
в том числе:					
производственно-эксплуатационные нужды	501,0	533,3	587,2	617,9	641,0
экспорт	50,6	54,1	59,1	66,2	73,5
прочие статьи расхода	13,3	16,7	38,7	25,1	21,3
остатки у поставщиков на конец года /без черновой меди/	2,1	1,5	1,8	1,3	2,0

Данные за 1962 год - предварительные

БАЛАНС

Юнил

БАЛАНС СВИНЦА за 1958-1962 годы
/тысяч тонн/

	1958г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г.
Ресурсы - всего	337,4	362,9	388,7	401,8	394,3
в том числе:					
производство	275,3	291,8	309,8	325,5	336,8
импорт	30,2	37,3	40,6	39,2	25,8
лом и отходы	15,4	20,1	10,2	10,3	11,5
прочие поступления	13,6	10,9	25,2	24,8	17,0
остатки у поставщиков на начало года	2,9	2,8	2,9	2,0	3,2
Распределение - всего	337,4	362,9	388,7	401,8	394,3
в том числе:					
производственно-эксплуатационные нужды	252,8	257,7	257,9	271,0	280,3
рыночный фонд	7,9	8,3	8,7	9,6	9,1
экспорт	59,6	58,1	75,9	98,5	87,3
прочие статьи расхода	14,3	35,9	44,2	19,5	15,4
остатки у поставщиков на конец года	2,8	2,9	2,0	3,2	2,2

аварг. И.См.

БАЛАНС ЦИНКА за 1958-1962 годы
/тысяч тонн/

РАССЕКРЕЧЕНО

	1958г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г.
Ресурсы - всего	425,3	463,4	493,5	576,2	550,1
в том числе:					
производство	334,5	351,0	365,6	388,2	415,3
импорт	36,7	47,7	68,9	77,1	58,8
лом и отходы	27,4	29,1	30,4	37,1	37,3
прочие поступления	23,3	31,4	26,8	72,0	36,0
остатки у поставщиков на начало года	3,4	4,2	1,8	1,8	2,7
Распределение - всего	425,3	463,4	493,5	576,2	550,1
в том числе:					
производственно-эксплуатационные нужды	346,4	365,8	392,5	407,6	422,8
экспорт	61,0	76,3	78,4	133,4	98,6
прочие статьи расхода	13,7	19,5	20,8	32,5	26,4
остатки у поставщиков на конец года	4,2	1,8	1,8	2,7	2,3

адарк
од

БАЛАНС АЛЮМИНИЯ за 1958-1962 годы
 /тысяч тонн/

	1958г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г.
Ресурсы - всего	742,5	794,4	864,0	991,0	II28,8
в том числе:					
производство алюминия первичного	517,7	562,0	632,8	726,8	844,1
производство вторичных алюминиевых сплавов	130,0	149,1	162,8	185,8	200,6
импорт	-	-	-	I,0	-
прочие поступления	90,3	76,5	60,4	74,4	76,4
остатки у поставщиков на начало года	4,5	6,8	8,0	3,0	7,7
Распределение - всего	742,5	794,4	864,0	991,0	II28,8
в том числе:					
производственно-эксплуатационные нужды	618,7	672,7	754,0	811,1	930,3
экспорт	89,6	88,1	75,0	95,0	III,2
прочие статьи расхода	27,4	25,6	32,0	77,2	79,3
остатки у поставщиков на конец года	6,8	8,0	3,0	7,7	8,0

Годарев
И.М.-

СОВ.СЕКРЕТНО
РАССЕКРЕЧЕНО

184

БАЛАНС НИКЕЛЯ за 1958-1962 годы
/тысяч тонн/

	1958г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г.
Ресурсы - всего	69,5	75,6	88,6	106,6	III,8
в том числе:					
производство	62,8	67,3	73,1	80,7	89,1
импорт	-	-	7,8	19,4	16,5
Лом и отходы	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8
прочие поступления	5,4	7,0	6,7	5,2	5,1
остатки у поставщиков на начало года	0,4	0,4	0,2	0,5	0,3
Распределение - всего	69,5	75,6	88,6	106,6	III,8
в том числе:					
производственно-эксплуатационные нужды	59,7	64,7	75,9	86,7	93,1
экспорт	6,5	7,0	7,4	7,6	8,2
прочие статьи расхода	2,9	3,7	4,8	12,0	10,2
остатки у поставщиков на конец года	0,4	0,2	0,5	0,3	0,3

Табарг.

Ладыг

ПОСТАВКА ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ НАРОДНОМУ ХОЗЯЙСТВУ
В 1958-1962 гг.

РАССЕКРЕЧЕНО

/тысяч тонн/

	1958г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962гг.
Медь	554	590	649	707	733
Алюминий /включая вторичный/	719	775	852	970	1113
Свинец	324	335	381	388	386
Цинк	410	455	482	566	538
Олово /без олова от регенерации/	39,4	39,0	31,7	25,1	21,7
Ртуть	2,1	2,5	2,8	2,6	2,4
Никель	67,3	73,4	85,0	104,7	103,3
Бронза	99,5	102,5	98,8	100,3	98,1

запасы Год

КАПИТАЛЬНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

ВЫПОЛНЕНИЕ ЗАДАНИЙ СЕМИЛЕТНЕГО ПЛАНА КАПИТАЛЬНЫХ ВЛОЖЕНИЙ
В ЦВЕТНУЮ МЕТАЛЛУРГИЮ ЗА 1959-1962 ГОДЫ

(млн. рублей)

	Всего на	в том числе:				1959- 1962гг.
	1959- 1965 гг.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г.	
Объем капитальных вложений по конт- рольным цифрам на 1959-1965 гг.	5507,5	602,8	665,1	784,6	838,6	2891,1
Фактически выполненный объем капи- тальных вложений	-	537,1	624,4	681,5	691,7	2534,7
Процент выполнения заданий семилет- него плана	-	89	94	87	82	88

635
рубль

-150-

КАПИТАЛЬНЫЕ ВЛОЖЕНИЯ, ВВОД В ДЕЙСТВИЕ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ И НЕЗАВЕРШЕННОЕ
СТРОИТЕЛЬСТВО ПО ОБЪЕКТАМ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ ЦВЕТНОЙ
МЕТАЛЛУРГИИ ЗА СЧЕТ СРЕДСТВ, ВЫДЕЛЕННЫХ ПО ГОСУДАРСТВЕННОМУ
ПЛАНУ за 1958-1962 годы

(млн. рублей)

Годы	Объем капитальных вложений (по сметной стоимости)	Ввод в действие основных фондов (по сметной стоимости)	Объем незавершенного строительства (по фактической стоимости - на конец года)
1958г.	440	436	452
1959г.	537	745	511
1960г.	624	510	636
1961г.	682	546	798
1962г.	692	538	943

22/8-635
заполнено
Зарубин

СОВ. СЕКРЕТНО

189

РАССЕКРЕЧЕНО

ВВОД В ДЕЙСТВИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ МОЩНОСТЕЙ ЦВЕТНОЙ
МЕТАЛЛУРГИИ ЗА СЧЕТ СТРОИТЕЛЬСТВА НОВЫХ,
РАСПРОШИРЕНИЯ И РЕКОНСТРУКЦИИ ДЕЙСТВУЮЩИХ
ПРЕДПРИЯТИЙ 1956-1962 ГГ.

	1956г.	1957г.	1958г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г.
Медная руда - тыс.тонн	1087	320	3100	3100	6310	4580	3090
в том числе:							
Р С Ф С Р	682	320	1960	1100	1100	2330	990
Узбекская ССР	-	-	-	2000	2000	2000	1000
Казахская ССР	400	-	1140	-	3210	200	1100
Армянская ССР	5	-	-	-	-	50	-
Свинцово-цинковая руда-тыс.т.	550	549	1292	1894	1587	1402	1257
в том числе:							
Р С Ф С Р	165	-	355	710	475	480	537
Узбекская ССР	-	124	300	200	280	300	-
Казахская ССР	385	425	567	710	598	425	395
Киргизская ССР	-	-	30	165	80	132	112
Таджикская ССР	-	-	40	90	79	50	195
Грузинская ССР	-	-	-	19	15	15	20
Туркменская ССР	-	-	-	-	60	-	-
Медь черновая - тыс.тонн	-	-	-	17	34,5	17,5	7,0
в том числе:							
Р С Ф С Р	-	-	-	16	12,0	7,0	-
Казахская ССР	-	-	-	1	22,5	10,5	7,0

СОВ.СЕКРЕТНО
РАССЕКРЕЧЕНО

Окончание

	1956г.	1957г.	1958г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г.
Медь рафинированная - тыс.тонн	65	-	-	-	-	29	21
в том числе:							
Казахская ССР	65	-	-	-	-	15	21
Р С Ф С Р	-	-	-	-	-	-	-
Армянская ССР	-	-	-	7	-	14	-
Диник - тыс.тонн	75	-	-	-	-	30	5,2
в том числе:							
Р С Ф С Р	5	-	-	-	-	27	-
Казахская ССР	70	-	-	-	-	3	5,2
Алюминий первичный -тыс.тонн	14	5	-	108,7	82,5	42	147,5
в том числе:							
Р С Ф С Р	14	5	-	82,5	82,5	42	147,5
Азербайджанская ССР	-	-	-	26,2	-	-	-
Свинец - тыс.тонн	-	-	-	-	-	16	8
в том числе:							
Казахская ССР	-	-	-	-	-	16	8
Никель - тыс.тонн	-	-	-	1,0	4,8	3,6	-
в том числе:							
Р С Ф С Р	-	-	-	1,0	4,8	3,6	-

24/2-63г
Установлен

-78-

ВЫПОЛНЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО ПЛАНА КАПИТАЛЬНЫХ ВЛОЖЕНИЙ И СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ПО ЦВЕТНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ В ЯНВАРЕ-СЕНТЯБРЕ 1963 г. ПО СОВИАРХОЗАМ

	Объем капитальных вложений				в том числе строительно-монтажные работы			
	план на 1963 г.	план на январь-сентябрь 1963 г.	выполнено в январе-сентябре 1963 г.	% выполнения плана	план на 1963 г.	план на январь-сентябрь 1963 г.	выполнено в январе-сентябре 1963 г.	% выполнения плана
всего по цветной металлургии /млн. рублей/	776,8	583,7	497,6	85	485,2	366,6	328,0	89
всего по организациям, подчиненным совиархозам /млн. рублей/	768,3	576,9	493,0	85	482,0	364,1	326,5	90
в том числе совиархозы /тыс. рублей/:								
Северо-Западный	2650	1850	1645	89	2200	1600	1443	90
Челябинский	34606	26678	24850	93	21264	16990	15016	88
Ленинградский	13900	9743	7686	79	7000	4829	3995	83
Московский городской	4620	3525	2663	76	1940	1270	1072	84
Московский	6158	5348	4295	80	2988	2757	2287	83
Приокский	3000	2608	2134	82	1700	1515	1323	87
Средне-Волжский	10590	7805	5668	73	7530	5626	4164	74
Нижне-Волжский	7530	5830	4670	80	5500	4150	3465	83
Северо-Кавказский	22325	16333	15106	92	15840	11619	10982	95
Западно-Уральский	12865	9378	4760	51	8480	6276	3550	57
Средне-Уральский	63596	48015	37625	78	44986	34050	28049	82
Южно-Уральский	60565	46064	35579	77	39180	29520	26500	90
Кузбасский	4906	3877	3349	86	2909	2277	2389	105
Красноярский	75666	54066	51876	96	43690	33081	32600	99
Восточно-Сибирский	39460	30812	24119	78	23775	18418	16472	89

Окончание

	Объем капитальных вложений				в том числе строительно-монтажные работы			
	план на 1963 год	план на январь-сентябрь 1963г.	выполнено в январе-сентябре 1963г.	% выполнения плана	план на 1963г.	план на январь-сентябрь 1963г.	выполнено в январе-сентябре 1963г.	% выполнения плана января-сентября
Хабаровский	III100	8248	7950	96	6850	5060	5552	II0
Дальневосточный	10970	8117	6398	79	6750	5030	3982	79
Западно-Восточный	55709	41047	37422	91	29719	22260	19985	90
Донецкий	8500	6195	3867	62	4950	3763	2527	67
Приднепровский	34988	26454	21692	82	21030	15726	13836	88
Грузинский	4600	3514	3044	87	3400	2594	2244	87
Азербайджанский	25100	20650	12990	63	13318	10210	8230	81
Армянский	24400	18087	15510	86	15600	11914	10281	86
Среднеазиатский	56250	42606	35508	83	34871	26525	22529	85
Целинный	30000	22140	24001	108	20500	15170	13698	90
Южно-Казахстанский	16610	13040	11954	92	11780	8830	8202	93
Алма-Атинский	4000	2936	2978	101	2900	2260	2124	94
Восточно-Казахстанский	56196	41779	40988	98	36885	27416	29902	109
Карагандинский	56360	41950	36938	88	38080	28535	26404	93

26/XI/63г
Ильин
Гарбенчик

193

ПРОИЗВОДСТВО ВАЖНЕЙШИХ ВИДОВ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ В СССР
И ГЛАВНЫХ КАПИТАЛИСТИЧЕСКИХ СТРАНАХ

СОВ.СЕКРЕТНО
РАССЕКРЕЧЕНО
199

ПРОИЗВОДСТВО ЧЕРНОВОЙ ПЕРВИЧНОЙ МЕДИ В СССР
И В СТРАНАХ КАПИТАЛИЗМА

(тыс.тонн)

	1913г.	1940г.	1950г.	1955г.	1958г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г.
С С С Р	29,7	163,8	198,0	349,0	389,0	411,0	448,8	486,0	511,4
Страны капитализма	940,8	2339,4	2252,9	2699,0	2849,1	3029,6	3611,7	3691,3	3685,9
в том числе:									
США	...	916	924,3	1020,9	978,5	770,2	1124,0	1101,6	1153,8
Били	20,2	347,4	345,5	405,8	437,4	517,3	505,0	524,5	557,9
Северная Родезия	0,9	266,6	280,9	349,3	386,9	537,7	573,4	566,4	551,9
Канада	13,9	256,3	209,8	257,2	285,3	333,5	361,0	364,0	339,0
Конго	7,5	148,8	171,8	235,1	237,6	282,1	302,0	294,3	293,0
Федеративная Республика Германии	-	-	48,5	52,7	70,1	64,1	62,4	64,3	
СССР в % к странам капитализма	3,2	7,0	8,8	12,9	13,7	13,6	12,4	13,2	13,9

163
биз

Черновой

СОВ.СЕКРЕТНО
РАССЕКРЕЧЕНО

195

ПРОИЗВОДСТВО МЕДИ РАФИНИРОВАННОЙ /включая вторичную/ В СССР И
В СТРАНАХ КАПИТАЛИЗМА
/тысяч тонн/

	1940г.	1950г.	1955г.	1958г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г.
С С С Р	138,5	245,3	375,0	417,7	447,2	482,6	525,5	550,2
Страны капитализма	2513,3	2803,2	3285,7	3338,5	3550,4	4191,1	4306,8	4420,3
в том числе:								
США	1347,7	1313,2	1440,9	1405,6	1221,8	1668,2	1661,7	1724,6
Чили	***	296,0	240,7	187,8	259,7	225,5	226,2	263,6
Северная Родезия	***	78,9	179,9	245,3	370,8	402,6	418,9	453,5
Канада	237,3	217,8	263,5	298,7	330,6	378,2	368,7	347,3
Конго	***	96,6	114,8	130,5	158,5	175,9	204,7	
Федеративная Республика	***	198,3	260,0	268,2	281,9	309,1	304,2	308,2
Германия	***	193,2	230,8	196,3	195,4	218,9	238,1	231,7
Англия	***	137,2	156,9	155,2	185,7	211,8	221,6	221,4
Бельгия ^{1/}	99,8	84,8	113,4	124,0	194,0	248,1	277,0	270,4
Япония								
С С С Р в % к странам капитализма	5,5	8,7	11,4	12,5	12,6	11,5	12,2	12,4

1/ Медь первичная

10/XI-63
доказ

Челябинск

СОВ.СЕКРЕТНО
РАССЕКРЕЧЕНО

198

ПРОИЗВОДСТВО СВИНЦА ПЕРВИЧНОГО В СССР
И В СТРАНАХ КАПИТАЛИЗМА

(тысяч тонн)

	1913г	1940г	1950г	1955г	1958г	1959г	1960г	1961г	1962г
С С С Р	1,5	89,3	90,3	210,8	233,3	245,5	258,4	269,6	279,3
Страны капитализма	1163,6	1670,1	1484,9	1647,5	1743,5	1594,0	1698,5	1788,6	1762,3
в том числе:									
США	395,3	481,2	482,4	465,5	444,0	350,5	371,2	442,0	370,0
Канада	17,1	200,1	154,2	135,0	120,6	122,8	143,8	155,9	138,2
Австралия	114,5	245,1	202,7	228,0	255,0	248,1	243,3	213,9	267,5
Мексика	62,0	198,8	220,8	198,2	195,7	188,9	166,6	190,4	190,4
Федеративная Республика Германии	-	-	66,6	107,6	134,2	149,5	147,7	140,4	148,4
Бельгия	53,6	30,8	62,1	82,8	95,9	88,4	92,7	99,9	93,1
Испания	198,8	27,2	40,6	61,8	70,5	68,5	71,0	77,2	72,3
Франция	28,8	25,2	62,4	66,6	70,6	69,8	74,5	71,5	70,6
Бирма	5,9	80,7	0,01	14,3	17,8	20,3	17,3	16,2	17,8
СССР в % к странам капитализма	0,1	5,3	6,1	12,8	13,4	15,4	15,2	15,1	15,8

XI 63
299

Мартин

СОВ.СЕКРЕТНО

РАССЕКРЕЧЕНО

197

ПРОИЗВОДСТВО ЦИНКА ПЕРВИЧНОГО В СССР
И В СТРАНАХ КАПИТАЛИЗМА

(тыс.тонн)

	1913г	1940г	1950г	1955г	1958г	1959г	1960г.	1961г	1962г
С С С Р	2,95	92,3	118,8	242,7	334,5	351,0	366	388	415
Страны капитализма	999,5	1537,5	1742,3	2237,8	2166,7	2286,4	2379,1	2526,2	2521,9
в том числе:									
США	314,5	612,6	765,2	874,1	708,7	724,5	729,1	765,4	804,0
Канада	2,6	168,6	185,4	232,7	228,7	231,6	236,7	243,1	254,4
Австралия	4,2	73,9	85,8	102,7	116,6	118,3	122,2	140,9	170,4
Мексика	-	33,4	49,1	56,1	57,4	55,7	52,9	51,8	56,9
Федеративная Республика Германии	-	-	122,8	180,0	179,3	187,9	191,9	194,6	171,1
Бельгия	204,2	70,3	177,3	211,9	214,8	224,3	247,6	246,0	206,4
Испания	6,9	12,3	21,3	23,8	24,3	23,9	28,0	52,5	62,5
Франция	67,9	40,9	71,5	119,2	149,9	144,9	149,1	162,0	174,6
СССР в % к странам капитализма	0,3	6,0	6,8	10,8	15,4	15,4	15,4	15,4	16,5

0/XI'63
документ
Чебышев

СОВ. СЕКРЕТНО

198

РАССЕКРЕЧЕНО

ПРОИЗВОДСТВО АЛЮМИНИЯ ПЕРВИЧНОГО, ВКЛЮЧАЯ СИЛУМИН В СССР И В
СТРАНАХ КАПИТАЛИЗМА
/тысяч тонн/

	1913г.	1940г.	1950г.	1955г.	1958г.	1959г.	1960г.	1961г.	1962г.
С С С Р	-	60,1	156,5	434,0	517,7	562,0	632,8	726,8	844,1
Страны капитализма	65,8	717,9	1288,1	2583,9	2756,6	3216,4	3590,4	3495,5	3834,0
в том числе:									
США	21,4	187,1	651,9	1420,4	1420,2	1771,8	1827,6	1727,0	1920,0
Канада	5,9	99,0	360,0	555,9	575,2	538,5	690,7	601,6	626,4
Франция	14,5	61,7	60,7	129,2	168,9	173,0	235,3	280,0	294,6
Федеративная Республика Германия	...	...	27,8	137,1	136,8	151,2	169,0	172,6	177,8
Норвегия	1,5	27,8	47,1	71,8	121,6	146,0	165,4	171,9	205,8
Япония	...	26,4	24,8	57,5	84,6	100,3	133,2	153,7	171,3
С С С Р в % к странам капитализма		8,4	12,1	16,8	18,8	17,5	17,6	20,8	22,0

✓

X

X

63
БС
БС

Челябинск

СОВ.СЕКРЕТНО

1991

РАССЕКРЕЧЕНО

ПРОИЗВОДСТВО НИКЕЛЯ ПЕРВИЧНОГО В СССР И В СТРАНАХ КАПИТАЛИЗМА
/тысяч тонн/

	1913г.	1940г.	1950г.	1955г.	1958г.	1959г.	1960г.	1961г.
С С С Р	-	10,3	39,2	54,9	62,8	67,3	73,1	80,7
Страны капитализма:	30,9	...	118,2	161,8	139,4	188,8	216,5	222,8
в том числе:								
США	0,2	0,5	0,8	3,5	10,7	10,5	13,0	10,1
Канада ^{I/}	18,3	...	63,0	98,8	64,8	107,6	122,6	120,3
Англия	5,0	...	21,2	24,7	23,5	27,4	34,3	38,0
Норвегия	0,7	3,7	10,0	18,5	23,6	26,0	30,4	32,2
Франция ^{I/}	1,5	...	3,5	5,8	7,9	7,2	10,0	10,9
Новая Кaledония	...	...	...	3,7	2,3	4,9	11,4	13,4
СССР в % к странам капитализма	-	...	33,2	33,9	45,1	35,6	33,8	36,2

I/
включая никель вторичный

Г. 63
Беков

Чебышев

СОВ.СЕКРЕТНО
РАССЕКРЕЧЕНО

200

ПРОИЗВОДСТВО ОЛОВА ПЕРВИЧНОГО В СССР И В СТРАНАХ КАПИТАЛИЗМА

(тысяч тонн)

	1913г	1940г	1950г	1955г	1958г	1959г	1960г	1961г	1962г
С С С Р	-	1,7	6,7	6,3	6,9	7,4	8,0	9,0	10,3
Страны капитализма	148,0	229,6	172,6	172,1	124,7	116,3	147,3	139,6	136,8
в том числе:									
США	0,05	0,5	32,7	22,7	5,3	10,9	13,5	8,6	5,6
Малайская Федера- ция и Сингапур	86,1	129,0	69,8	71,8	46,1	46,5	77,3	80,4	83,4
Англия	22,7	47,4	29,0	27,7	33,8	27,0	26,7	24,8	19,0
Нидерланды	-	1,2	21,4	27,0	17,4	9,7	6,5	2,8	4,4
Бельгия	-	1,5	9,7	10,6	9,5	6,7	8,7	6,5	9,6
СССР в % к стра- нам капитализма	-	0,7	3,9	3,7	5,5	6,4	5,4	6,4	7,5

10/XI-63
расц.

Маркин

СОВ.СЕКРЕТНО

20f

РАССЕКРЕЧЕНО

ПРОИЗВОДСТВО МЕДИ РАФИНИРОВАННОЙ (ВКЛЮЧАЯ ВТОРИЧНУЮ)
НА ДУШУ НАСЕЛЕНИЯ В СССР И ГЛАВНЫХ КАПИТАЛИСТИ-
ЧЕСКИХ СТРАНАХ

(килограммов)

	1913г	1940г	1950г	1955г	1958г	1959г	1960г	1961г	1962г
← СССР	0,1	0,71	1,36	1,91	2,02	2,12	2,25	2,41	2,48
США	7,20	10,20	8,66	8,72	8,07	6,87	9,23	9,05	9,38
Англия	...	...	3,82	4,51	3,78	3,75	4,17	4,50	4,34
Франция	...	...	0,53	0,63	0,71	0,87	0,88	0,75	
Италия	...	...	0,24	0,56	0,30	0,39	0,31	0,28	0,28
Федеративная Республика Германии	...	...	4,14	5,18	5,14	5,34	5,79	5,61	5,63

1963.
Баранов
Невиноградов

СОВ.СЕКРЕТНО
РАССЕКРЕЧЕНО

202

ПРОИЗВОДСТВО СВИНЦА ПЕРВЫЧНОГО НА ДУШУ НАСЕЛЕНИЯ
В СССР И ГЛАВНЫХ КАПИТАЛИСТИЧЕСКИХ СТРАНАХ

(килограммов)

	1913г	1940г	1950г	1955г	1958г	1959г	1960г	1961г	1962г
С С С Р	0,01	0,46	0,50	1,07	1,13	1,17	1,21	1,24	1,26
США	4,07 ¹⁾	3,64	3,18	2,82	2,55	1,86	2,06	2,41	1,98
Англия	0,40	0,28	0,06	0,12	0,08	0,03	0,02	0,02	
Франция	0,74 ²⁾	0,63	1,50	1,54	1,59	1,55	1,64	1,56	1,51
Италия	0,62	0,84	0,81	0,87	0,99	0,92	0,88	0,91	0,84
Федеративная Республика Германии	2,58 ³⁾	2,19 ³⁾	1,39	2,15	2,62	2,83	2,77	2,59	2,71

1) Без выплавки из импортной руды

2) Без Эльзас-Лотарингии

3) За 1913 год Германия в границах соответствующего года, за 1940 год - Германия в границах 1937 года.

3
*)
данных
Макаров

СОВ. СЕКРЕТНО
РАССЕКРЕЧЕНО

203

ПРОИЗВОДСТВО ЦИНКА ПЕРВИЧНОГО НА ДУШУ НАСЕЛЕНИЯ В СССР
И ГЛАВНЫХ КАПИТАЛИСТИЧЕСКИХ СТРАНАХ

(килограммов)

	1913г	1940г	1950г	1955г	1958г	1959г	1960г	1961г	1962г
С С С Р	0,02	0,47	0,66	1,24	1,62	1,67	1,71	1,78	1,88
С Ш А	3,23	4,64	5,04	5,29	4,07	4,07	4,04	4,17	4,31
Англия	1,45	1,06	1,41	1,62	1,46	1,42	1,44	1,78	1,85
Франция	1,74 ¹⁾	1,03	1,71	2,75	3,36	3,21	3,27	3,52	3,52
Италия	-	0,90	0,81	1,47	1,46	1,51	1,61	1,59	1,56
Федеративная Респу- блика Германии	4,20 ²⁾	2,80 ²⁾	2,57	3,59	3,44	3,56	3,60	3,59	3,12

1) Без Эльзаса-Лотарингии.

2) За 1913 год - Германия в границах соответствующего года, за 1940 год - Германия в границах 1937 года.

63
бумага

Мельников

СОВ.СЕКРЕТНО

РАССЕКРЕЧЕНО

209

ПРОИЗВОДСТВО АЛЮМИНИЯ ПЕРВЫГО КЛЮЧА СИЛУМНА
НА ДЛЮ НАСЕЛЕНИЯ В СССР И ГЛАВНЫХ КАПИТАЛИСТИЧЕСКИХ СТРАНАХ

(килограммов)

	1913г	1940г	1950г	1955г	1958г	1959г	1960г	1961г	1962г
СССР	-	0,31	0,87	2,21	2,50	2,67	2,95	3,34	3,81
США	0,22	1,42	4,30	8,59	8,16	9,96	10,1	9,40	10,3
Англия	0,17	0,40	0,59	0,48	0,52	0,48	0,56	0,62	0,65
Франция	0,37 ¹⁾	1,55	1,45	2,99	3,80	3,85	5,17	6,07	6,31
Италия	0,03	0,88	0,80	1,28	1,31	1,14	1,69	1,69	1,63
Федеративная Республика Герма- нии	0,01 ²⁾	2,86 ²⁾	0,59	0,79	2,68	2,86	3,17	3,18	3,25

1) Без Эльзас -Лотарингии.

2) За 1913 год Германия в границах соответствующего года, за 1940 год -
Германия в границах 1937 года.1,163
архив

Навига