



# ТВОРЦЫ «КРЫЛАТОГО» МЕТАЛЛА

**к 85-летию**

**Соликамского магниевого завода**

## ПЕРЕД ПУСКОМ ПЕРВЫХ АГРЕГАТОВ МАГНИЕВОГО КОМБИНАТА

### НУЖНЫ СРОЧНЫЕ МЕРЫ

Через несколько дней изготавливаемых заводом, в котором магний комбинат должен сделать первые плазмики магния. Заводы уже теперь должны быть готовы к этому. Однако, завод бертсолю хлора. График сдачи аппаратуры эксплуатационникам сорван, на 8-е марта полностью не сдан еще ни один аппарат. Известковые мешалки, изготовленные Союзхиммонтажом никак не могут пройти испытаний потому, что качество сварки плохое, швы текут даже после вторичной подварки.

Керамиковый хлоропровод у башен в последние дни (8 марта) пришлось заменить чугунным. Причина: плохое качество труб,

изготавливаемых заводом, в котором магний комбинат должен сделать первые плазмики магния. Заводы уже теперь должны быть готовы к этому. Однако, завод бертсолю хлора. График сдачи аппаратуры эксплуатационникам сорван, на 8-е марта полностью не сдан еще ни один аппарат. Известковые мешалки, изготовленные Союзхиммонтажом никак не могут пройти испытаний потому, что качество сварки плохое, швы текут даже после вторичной подварки.

Керамиковый хлоропровод у башен в последние дни (8 марта) пришлось заменить чугунным. Причина: плохое качество труб,

До каких пор будут терпимы на монтаже такие образные факты? Нужно принять срочные меры, чтобы сорвать пуск первых агрегатов магниевого комбината, заставить контору Союзхиммонтажа работать так, как это требует партия и правительство.

А.

Заметка из газеты «За калий» №57,  
от 10 марта 1936 года

Подборка статей «Выдать магний 15-го марта!» в газете «За калий» №60, от 14 марта 1936 года

# Выдать первый магний 15-го марта!

## СВОДКА С МОНТАЖА МАГНИЕВОГО КОМБИНАТА

**ЦЕХ ЭЛЕКТРОЛИЗА**— 10-го февраля залита карналлитом первая ванна цеха электролиза. 12-го февраля прошла хорошо. 13-го февраля цех принимает постоянный ток на первую ванну. Ванна разогрета. Приняты меры для предотвращения ее от застытия.

12-го марта было испытание шинпровода, которое дало удовлетворительные результаты. Также проведено испытание хлоропровода. При испытании его были обнаружены мелкие дефекты, которые ликвидированы.

Вторая ванна готова к заливке, третья ванна в течение 3-4 дней может быть подготовлена к заливке, четвертая ванна ставится под нагрев, на пятой ванне начинается установка нагревателей.

Состояние монтажных работ дает возможность после освоения технологического процесса на цехом обезвоживания, так и электролиза, в ближайшее время включить 5 ванн.

Несколько задерживает работу на цеху отсутствие ремней и эксгаустерам, до сих пор не изготовлена Святехстрем вентиляция. Остался ряд мелких работ, но администрация Союзхиммонтажа посылает очень небольшое количество рабочих. Правда, прораб Осипов и бригада слесарей Нутика находятся на работе в цехе целые дни, но для ликвидации оставшихся недоделок имеющихся рабочих совершенно недостаточно.

Первый металлический магний выданы получить утром 15-го марта.

**ПЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДСТАНЦИЯ**—Предлагается монтаж контрольной проводки тре-

тьего агрегата. Идут работы по прокладке кабеля возбуждения того же агрегата. 12-го марта в 2 часа ночи был подан постоянный ток в 9000 ампер для опробования шинпровода. Проверки стыков его и через ванны с сопротивленными мимо ванны с карналлитом. 13-го марта в час дня будет дан повторный ток для проверки напряжения, которое можно подать на ванну.

**ПОНИЗИТЕЛЬНАЯ ПОДСТАНЦИЯ**—Производятся работы по установке взамен старых трансформаторов и контрольной проводки к ним.

**Литейная**—Производятся сборка и установка аппаратуры для цеха электр-печей. Там же устанавливается сборный пункт для силовой сети цеха.

**СЕДЬМАЯ ПОДСТАНЦИЯ**—Разделяются последние кабели силовой сети магниевого за-

вода.

Работы Электропрома по цеху электролиза приостановлены в связи с задержкой в установке рамы второго крана. На заводе бертсетовой соли продолжается прокладка кабелей в центральном сборному пункту.

**ЗАВОД БЕРТСОЛИ**—По линии Союзхиммонтажа идет ликвидация дефектов мешалок, которые дают сильные течи, в ликвидации дефектов на сборке рамикового хлоропровода. Союзхиммонтаж должен был устранить эти дефекты в 8 часов утра 13-го марта, но с этой работой не справился. Мешалки по-прежнему имеют течи, качество сборки хлоропровода заставляет желать много лучшего.

Вечером 12-го марта приступили к пуску первых агрегатов завода. Начали поднимать тельфером в бункер и притом вление известкового молока.

## НУЖНЫ НЕ ТОЛЬКО НАРЯДЫ, НО И ПРАКТИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

На монтаже магниевого комбината организация труда все еще не налажена. В одной бригаде, например, все квалифицированные рабочие, а в другой — без квалификации или просто чернорабочие. Когда технический руководитель дает работу, то, видимо не знает, может ли справиться с ней рабочий.

В заводе разложено, например, под центрифугами имеется пятнадцать прорабов. Уже четыре дня как там лежит слесарь с места на место, но ничего не сделал. То отсутствует подшипники, то подтянет, а прораб Брсков ходит и не видит, что этот

слесарь не может справиться с работой. Слесарь этого третьего разряда, а работа седьмого разряда, потому у него ничего и не выходит.

Все это приводит к дефектам в монтаже и уменьшению заработной платы некоторых рабочих. Надо техническому руководству Союзхиммонтажа лучше разрабатывать процессы работы, а не отделяться только нарядами. Технический руководитель должен рассказать рабочим как подобает к работе, как ликвидировать тот или иной дефект, а этого пока нет.

Костюченко.

# ПЕРВЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ МАГНИЙ ЕСТЬ!

Вчера в 5 часов вечера первая ванна цеха электролиза выдала первый магний.  
С ЕЩЕ БОЛЬШИМ УПОРСТВОМ БОРОТЬСЯ ЗА СКОРЕЙШЕЕ ОКОНЧАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА И МОНТАЖА, ЗА ПУСК ВСЕХ ЦЕХОВ КОМБИНАТА, ЗА БОЛЬШЕВИСТСКИЕ ТЕМПЫ ОСВОЕНИЯ СЛОЖНОГО МАГНИЕВОГО ПРОИЗВОДСТВА!

Продетали всех стран, соединитесь!

Цена 5 коп.

**«Датой рождения Соликамского магниевого завода принято считать 14 марта 1936 года, когда заработал первый электролизер. Из-за отставания фабрики искусственного карналлита первая серия электролизных ванн вошла в строй на природном карналлите.»**

**Весной 1937 года монтажники пустили серию электролиза...**

**Выдав в течение года 906 тонн магния, завод достиг проектной мощности. Технологическая схема производства магния в Соликамске была проще, чем у сданного в эксплуатацию полугодом раньше собрата из Запорожья. Внедрение ее предопределялось обилием природного сырья...»**

Из книги «Соликамский магниевый завод», 2001 год.

Основание: библиотека архива, №759, с.38

Секретарю Ворошиловского горкома ВКП(б)  
тов. ПАВЛОВСКОМУ

Сегодня—14-го марта в 5 часов вечера первая ванна цеха электролиза магниевого комбината, через 5 часов после получения промышленного тока, выдала первый металлический магний из Соликамских карналлитов.

Достигнув этой первой победы, сделав первый шаг в пуске комбината, коллектив рабочих и ИТР во главе с партийной организацией заверяет горком ВКП(б), что на основе решения горкома партии, совершенно правильно вскрытого причины отставания с пуском комбината давшего конкретные указания — коллектив еще с большей настойчивостью, работая по-стахановски, будет бороться за скорейшее окончание монтажа и строительства, за ввод в эксплуатацию всех цехов комбината, за большевистские темпы освоения магниевого производства.

Наш коллектив полон решимости, энергии для преодоления всех стоящих перед нами и требующих большевистского разрешения трудностей освоения сложного и нового для нас производства металлического магния, помня указания великого вождя товарища СТАЛИНА, что нет таких крепостей, которых большевики не смогли бы взять.

По поручению собрания  
строительной парторганизации:  
ФЕДОРЕНКО, ФЕЛЬДМАХЕР, ЛЕВАШЕВ,  
ХЕЙФЕЦ, БЕГУНОВ, СУСЛОВ, ТИТОВ.

## ЗАЛИВКА ВТОРОЙ ВАННЫ—16-го МАРТА

В ночь на 14-е марта в цехе электролиза проведено опробование магистрали шинпровода и подбор сопротивлений к нагревателям. В 11 часов 5 минут дня 14-го марта через ванну с карналлитом был пущен постоянный ток. Испытание показало, что в смысле температурного режима ванна работает хорошо.

Но в хлорной магистрали (которую монтировал Союзхиммонтаж) есть засоры воздуха. Их нужно немедленно ликвидировать.

Заливка второй ванны расплавленным карналлитом намечается на 16-е марта.



Общий вид цеха №1 СМЗ. 1980 год.  
 Основание: фотофонд, №1006

15

П Р И К А З

ПО ПЕРВОМУ КАДМЬНОМУ КОМБИНАТУ и "ДЕСЯТИЛЕТИЯ ОКТЯБРЬСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ."  
 № 244.

Селикамек-Комбинат. 16 и 17 1986 г.

Первая очередь магниевого завода завершена капитальным строительством. Введены в действие преобразовательная подстанция, цех Бергсоли, цех Обезвоживания карналлита, первая серия ванн цеха Электролиза и литейная.

Подготовлен карналлитовый участок шахты, смонтирована соемельница № 2 и транспортные устройства, обеспечены своевременную выдачу карналлита для магневых заводов.

Получены первые слитки советского магния без иностранной технической помощи. Коллектив магнеликов оправдал надежды великого Сталина и нашего Наркома Серго Орджоникидзе.

В связи с этим приказываю премировать передовых, отличившихся рабочих, ИТР и руководящих административно-технических работников в деле проектирования, строительства, монтажа и освоения нового производства без иностранной технической помощи.

1. За крупнейшие успехи в строительстве магниевого завода -

Начальника ОКС"а инженера Фельдмахер Л.М.	- 2400 руб.
Старшего инженера ОКС"а Добрева И.И.	- 1200 р.
Нач-ка строительного участка Чернышкова М.И.	- 1200 р.
Прорабов строительства: Назарова М.А.	- 300 руб.
Попова Ф.И.	- 300 руб.
Гринишко Ф.И.	- 300 р.
Шаманова М.П.	- 400 р.
Руководителя сметной группы ОКС"а Поливанова В.Н.	- 400 руб.

Для премирования отличившихся строителей рабочих и ИТР выделить в распоряжение начальника ОКС"а - 10 100 рублей.

2. По Шахте: ---

Обеспечивших своевременную подготовку карналлитового участка шахты по выдаче карналлита для получения первого советского металлического магния -

Начальника участка инженера Кошкина Я.Д.	- 800 руб.
ИТР и рабочих участка: техника Гомзина В.А.	- 300 р.
механика Гаврича Е.Д.	- 300 р.
техника Куделенко	- 250 р.
техника Куделенко	- 500 р.
Ответствен.штейгера Зишмана Отто	
Рабочих: Трифонова Е.И.	- 200 р.
Зиновенко И.С.	- 200 р.
Байдерина Г.И.	- 200 р.
Иртегова К.	- 200 р.
Мелькова Е.В.	- 200 р.
Санникова Д.М.	- 200 р.
Пегушина Ф.Т.	- 150 р.
Новикова И.	- 200 р.
Михеева И.	- 200 р.

3. По Монтажной группе.

Обеспечивших своевременный монтаж соемельницы № 2 и транспортных устройств для подачи карналлита -

Основание: Ф.12, Оп.1, Д.278, Л.15.

## Предприятия Молотовской области — победители во всесоюзном соревновании

Среди предприятий Молотовской области — победителей во всесоюзном соревновании, помимо тех, о которых сообщалось в «Звезде» 12 и 13 сентября, имеются еще следующие коллективы:

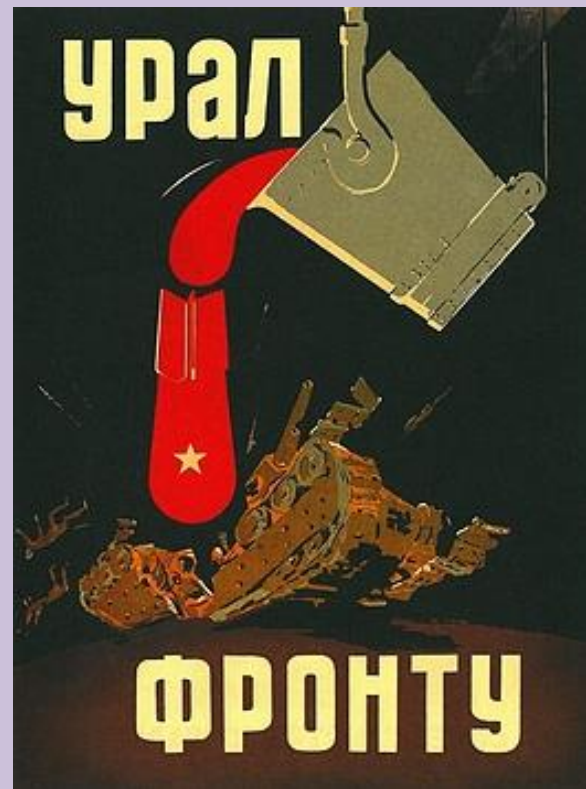
Завод имени Молотова, которому оставлено переходящее Красное знамя ЦК ВКП(б).

Камский целлюлозно-бумажный комбинат (директор т. Соколов, парторг ЦК ВКП(б) т. Лебедев, пред. завкома тов. Сайкова), которому присуждено переходящее Красное знамя Государственного Комитета Обороны.

Ляминский деревообделочный комбинат (директор т. Клюев), которому оставлено переходящее Красное знамя ВЦСПС и Наркомстройматериалов СССР.

Вижайский мехлесопункт треста «Низелшахтстрой» (директор мехлесопункта тов. Мехоношин), которому оставлено переходящее Красное знамя ВЦСПС и Наркома угля.

Соликамский магниевый завод (директор тов. Фальский), которому присуждена третья премия.



Заметка из газеты «Звезда» №182 от 16.09.1944 год.  
Пермь, ГАСПИ.

## Победители во Всесоюзном соревновании

Среди победителей во Всесоюзном социалистическом соревновании за сентябрь 1944 года, помимо тех, о которых сообщалось в «Звезде» 11, 14, 17 и 18 октября, имеется еще ряд коллективов Молотовской области. Завод № 2 Наркомпищепрома СССР (директор тов. Геликман), которому присуждена вторая премия. Соликамский магниевый завод (директор т. Крыжановский), которому присуждена третья премия. Завод «Красный строитель» (директор т. Кураев), которому присуждена первая премия.

Заметка из газеты «Звезда» № 208 от 22.10.1944 год. Пермь, ГАСПИ.

## Предприятия Молотовской области — победители во Всесоюзном соревновании

По ряду Наркоматов рассмотрены итоги Всесоюзного социалистического соревнования за октябрь 1943 года. Среди победителей соревнования имеются следующие предприятия Молотовской области:

**Трест «Молотовнефтестрой»** (управляющий т. Гурвич), которому оставлено присужденное ранее переходящее Красное знамя Государственного Комитета Обороны.

**Намский бумкомбинат** (директор тов. Соколов), которому присуждено переходящее Красное знамя Государственного Комитета Обороны.

**Контора турбинного бурения** комбината «Молотовнефть» (директор конторы т. Аликин), которой присуждено переходящее Красное знамя ВЦСПС и Наркомнефти.

**Суксунский завод**, где директором тов. Мерзон, которому оставлено переходящее Красное знамя ВЦСПС и Наркомздрава.

Вторые премии присуждены:

Заводу им. Молотова.

Заводу им. Кирова.

Соликамскому магниевому заводу, где директором т. Фальский.

Березниковскому азотно-туковому заводу, где директором т. Уваров.

Молотовской конторе Главвтор-

чермета, где директором тов. Губанов.

Березниковской конторе VI монтажного треста (начальник тов. Будняцкий).

Железнодорожному цеху Губахинского коксохимзавода (директор завода т. Бубликов, нач. цеха т. Дудко).

Переходящее Красное знамя ВЦСПС и Наркомугля присуждено Кизеловскому леспромхозкомбината «Молотовуголь» (директор леспромхоза т. Красноперов).

Переходящее Красное знамя ВЦСПС и Наркомчермета оставлено угольной бирже треста «Чусовлесдревмет» (директор биржи т. Шилиев).

Третьи премии присуждены:

Заводу, где главным инженером т. Тихомиров.

Заводу им. Калинина.

Электростанции Лысьвенского металлургического завода (нач. электростанции т. Аврутин).

Железнодорожному цеху Лысьвенского металлургического завода (нач. цеха т. Камарских).

Кроме того отмечена хорошая работа в октябре заводов, где гл. инженерами тт. Далингер и Артюшенко, и Молотовского завода Наркомторфмаши, где директором т. Литовский.

**ДОБЛЕСТЬ  
МОНТАЖНИКОВ**

Заметка из газеты «Звезда» от 17.11.1943 год.

Пермь, ГАСПИ.

Заметка «Обязательства проводятся в жизнь» (об организации соревнования в честь годовщины Октября на Соликамском магниевом заводе в 1943 году) (опубликована в газете «Звезда» от 16.10.1943 года, г. Пермь, ГАСПИ)

## Сентябрьский и квартальный план — досрочно

Его основные предприятия химической промышленности и цветной металлургии Молотовской области выполнили и перевыполнили сентябрьский план выпуска продукции.

Многие предприятия успешно завершили и программу третьего квартала. В числе их:

Березниковский азотно-туковый завод (директор т. Уваров).

Березниковский соловый завод (директор т. Нижегород).

Завод имени Орджоникидзе. Завод, где главным инженером т. Яровой.

Завод, где главным инженером т. Шибаров.

Березниковский калийный комбинат (директор т. Флегоятов).

Соликамский магниевый завод (директор т. Нестеренко).

Заметка «Сентябрьский и квартальный план – досрочно» (о перевыполнении сентябрьского плана выпуска продукции Соликамским магниевым заводом (директор г. Нестеренко) в 1944 году) (опубликована в газете «Звезда» №194 от 03.10.1944г.; г. Пермь, ГАСПИ)

## ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ПРОВОДЯТСЯ В ЖИЗНЬ

СОЛИКАМСК, 15 октября. (Корр. сентябрьской продукции выше стандарта на 1,6 процента. Соревнуясь между собой, вновь предприятия страны, с новой силой разгорелось соревнование в честь наступающей годовщины Октября. Коллектив завода с каждым днем набирает все более высокие темпы в работе.

Вот цех, где начальником тов. Циренциков. Квартальный план перевыполнен им на пять процентов, расход извести снижен в августе на 11 процентов, а в сентябре на 15 процентов. Качество продукции выше процентов.

В августе и сентябре на производство люминесцентных ламп введены новые аппараты. В августе и сентябре на производство люминесцентных ламп введены новые аппараты. В августе и сентябре на производство люминесцентных ламп введены новые аппараты.

25 42

**НЕ ПОДЛЕЖИТ РАСКРЕЩЕНИЮ**

СЕКРЕТАРЬ МОЛОТОВСКОГО ОБКОМА ВКП(б)

**РАСКРЕЩЕНО**

товарищу Гусарову Н.И.

27 января 1945 г.

№ 28-с  
г. Соликамск

*В. Бело*  
*Александр Белов*  
*Советского Союза*  
*№ 10-11*  
*г. Пермь*  
*Ф. Соколов*  
*г. Пермь*  
*15.01.1945*

За годы Отечественной войны Соликамский магниевый завод значительно увеличил производство магния, сплавов и химической продукции. Одновременно с увеличением выпуска продукции улучшились качественные показатели работы завода, снизилась себестоимость продукции, систематически экономилась электроэнергия и сырье.

На основе широко развернутого социалистического соревнования, коллектив завода ежемесячно улучшал показатели своей работы, успешно выполняя правительственные задания, снабжая заводы ИАП, ИМЗ и Главное Химическое Управление Красной Армии специальной продукцией.

За хорошую работу 45 рабочих и инженерно-технических работников завода награждены орденами и медалями Советского Союза, 45 человек — значками отличника социалистического соревнования и похвальными листами. Наркомцветмета.

За период 1943—1944 года заводу 8 раз присуждены вторые и третьи места во Всесоюзном социалистическом соревновании.

Однако за этот период завод работал неравномерно; месяцы хорошей работы чередовались с месяцами глубокого простоя. Прорывными периодами ежегодно являлись месяцы: октябрь, ноябрь, декабрь, январь, февраль и март. Причиной срыва работы в указанные месяцы является недостаточное снабжение завода электроэнергией из Системы Молотов-энерго.

Молотовский обком ВКП(б)  
30.1.45  
Вход № 6/362

Письма, докладные, информации в обком ВКП(б) Соликамского ГК ВКП(б) о выполнении постановления обкома ВКП(б) о работе Соликамского калийного и бумажного комбинатов, магниевого завода. Докладная записка секретарю Молотовского обкома ВКП(б) от 27 января 1945 о работе Соликамского магниевого завода за годы войны (увеличение производства магния, 45 рабочих награждены значками «Отличник соцсоревнования», 45 рабочих и инженеров награждены правительственными наградами: орденами и медалями, за период 1943-1944 годы заводу 8 раз присуждались вторые и третьи места во Всесоюзном социалистическом соревновании). Пермь, ГАСПИ, Ф.105, Оп.11, Д.199, Л.42.

**На магниевом заводе**

СОЛИКАМСК, 14 января. (Перм. Рыжко, ежедневно перепечатываю «Звезды»). 1943 год коллектив Соликамского магниевого завода закончил успешно, выработав особый фонд Главного Командования Красной Армии в одном из видов продукции.

Начало нового года также отметили наступлением труда. На первое место вошел цех, возглавляемый тов. выполнили план на 34 процента.

Хорошо показатели в цехе также отметили наступлением труда. Несмотря на ремонт оборудования, например, переделка, которой руководит т. Бри-ра тонн сверхплановой продукции.

Особенно отличилась смека, которой руководит т. Бри-ра тонн сверхплановой продукции.

Заметка «На магниевом заводе» (об успешном окончании 1943 года по выпуску продукции) (опубликована в газете «Звезда» №11 от 15.01.1944 года, г.Пермь, ГАСПИ)

**ЖЕНЩИНЫ!**  
ИЗУЧАЙТЕ ПРОИЗВОДСТВО,  
ЗАМЕНЯЙТЕ  
РАБОЧИХ  
УШЕДШИХ  
НА ФРОНТ!



**ЧЕМ КРЕПЧЕ ТЫ —  
ТЕМ КРЕПЧЕ ФРОНТ!**

yubik.net.ru

Основные показатели работы промышленных предприятий за годы войны (Материалы к конференции Академии наук СССР), том 1. 26.06.1945. Данные в комитет ВКП(б) Молотовской области о работе Соликамского магниевого завода в годы Великой Отечественной войны. Пермь, ГАСПИ, Ф.105, Оп.11, Д.262, Л.152.

*Копия 1188с  
28/11-451*

Молотовск. Област. ВКП(б)

РАСЕКРЕЧЕНО

28/11

МОЛотовский. Област. Комитет ВКП(б)

152

г. Молотов

По указанию секретаря Молотовского Окома ВКП(б) тов. Гусарова Н.И. от 28/11-451 от 28.11.45 г. представляем следующие данные о работе завода в годы Отечественной войны.

Завод выделился в самостоятельное предприятие в 1941 году, поэтому данных за 1940 год мы представить не можем. К моменту выделении завод имел одну серию электролизных ванн с годовой мощностью 2000 тн магния в год, в конце 1940 г. был пущен цех гипохлорита кальция, выпускающий высококачественный дегазатор для нужд РККА и ВМФ.

В январе 1941 г. был пущен цех известковых печей, давший известие для цеха гипохлорита кальция и цеха бертолли.

Накануне начала войны, в июне 1941 г., была пущена вторая серия электролизных ванн, а в октябре 1941 г. — третья серия ванн, что повысило мощность завода до 6000 тн магния в год. В конце 1941 г. был пущен цех магниевой порошки, выпускающий продукцию для заводов НКЗ и НКД. В 1942 г. этот цех передан другому предприятию НКД в Свердловскую область.

Одновременно с пуском третьей серии ванн были расширены преобразовательная подстанция завода и цех обезвоживания сырья, а также пущен новый цех шахтных электропечей, давший сырье для электролиза обезвоженного хлористого магния.

В 1943 г. пущена заводская электростанция с установленной мощностью по турбине 4 мвт, по котлам 7 мвт и рабочей мощностью 3,5 мвт. На станции установлены старые котлы, приспособленные для сжигания киевского угля; станция работает с низкими показателями и неэкономично.

За годы войны почти заново созданы вспомогательные цехи завода, отсутствовавшие к моменту выделения: ремонтно-механический, ремонтно-строительный, железно-дорожный, узкоколейный отряд отколов, электроцех и т.п.

В 1944 г. завод был передан от калийного комбината парокотельная, снабжающая завод паром для технологических нужд и отопления.

Создается на заводе собственный известняковый карьер, который сейчас временно не эксплуатируется до окончания железно-дорожной ветки.

В 1946 г. в цехе гипохлорита освоена более качественная соль гипохлорита кальция (ДТ). Работа завода в годы войны протекала в обстановке больших трудностей, которые в основном, можно свести к следующему:

а) совершенно неудовлетворительное снабжение электроэнергией, особенно в 1944 г. и 1945 г., когда завод превратился, по существу, в сезонное предприятие, нормально работающее только летом;

б) перебой в снабжении материалами и топливом; в) продолжавшееся строительство и расширение завода, незаконченное до сих пор (вспомогательные цеха и склады, дороги, огластоустройство площадки завода);

г) большой приток новых, не работавших ранее на производстве, работников. Если последние трудности преодолелись коллективом завода, то первый из них не могла быть устранена нашими силами и была к систематическому невыполнению годовых планов выпуска магния.

В периоды нормального снабжения электроэнергией (летние месяцы 1943 и 1944 г.г.) завод, как правило, выполнял программу и занимал 1-ое и 2-е место во всесоюзном социалистическом соревновании.

Отчетные данные приводятся в приложениях 1-4.

Приложения: упомянуто на 5 листах.

ДИРЕКТОР ЗАВОДА:

*Дубинин*

МОЛотовский



И Ц М  
Государственный  
статистический  
комитет СССР

РАСЕКРЕЧЕНО

СЕРИЯ

Приложение № 4 к письму СМ  
№ 418 с 26 июня 1950 года.

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ  
КОЛИЧЕСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЗАВОДА ЗА ПЕРИОД 1940-50 гг.

Показатели	1940 год		1941 год		1942 год		1943 год		1944 год		Ожидаемое за 1-ое полугодие 1950 года
	факт.	% к плану	факт.	план к плану	факт.	% к плану	факт.	% к плану	факт.	% к плану	
Защитная продукция в неизменных ценах в т.р.	...	...	15960	90,8	17078	78,1	21049	101	20102	81,6	6000
<u>ПРОДУКЦИЯ В НАТУРЕ В ТН</u>											
Магний-сырец	1281,4	48,6	1658,7	...	2006,8	...	2653,1	87,1	2891	55,6	805
Рафинированный магний	796,6	29,0	882	...	11,7	...	1662,4	110,3	2126,7	107,7	200
Сплав МА 50	-	-	722	...	1168	...	187,0	92,9	2189,1	92,0	800
Магниевый порошок	-	-	82,7	...	74	...	122,8	90	511	71	10,1
Сторчатый магний	-	-	-	...	648,9	...	712,8	118,7	216,2	58	...
Вертолетова соль	1278	77,4	1122,0	...	227	...	830,1	85	690,9	83,4	200
Лидоркальций	2600	50,1	4189	...	1848,9	...	2702	9,6	802	81,5	200
Гипохлорит ДС	-	-	1912	...	2891,8	...	877,9	10,6	-	-	-
... ДС	-	-	-	...	-	...	200,6	...	122	5,8	280

Основные показатели работы промышленных предприятий за годы войны. (Материалы к конференции Академии наук СССР), том 1. 26.06.1945. Данные в комитет ВКП(б) Молотовской области о работе Соликамского магниевого завода в годы Великой Отечественной войны. Основные показатели количественной деятельности завода за период 1941-1945гг. Пермь, ГАСПИ, Ф.105, Оп.11, Д.262, Л.155

**Обязательства и дела соликамских химиков**  
СОЛИКАМСК. 13 мая. (Корр. «Звезды»). Рабочие и специалисты магниевого завода, горняки калийного комбината, бумажники, все трудящиеся химического Соликамска трудовыми делами отвечают на первомайский приказ товарища Сталина.  
На Боровском заводе стахановцы и ударники взяли на себя коллективные и индивидуальные обязательства и отлично их выполняют.  
В цехе т. Рассомагина кроме досрочного выполнения майской программы решили сократить производственные затраты на 20 процентов, обучить в этом месяце в стахановских школах и кружках техникуму 200 новых рабочих.  
Славными делами отмечают каждый день этого месяца коллективы других предприятий города. Коллектив цеха Стреляева на магневом заводе в ответ на сталинский приказ дает систематически сверхплановую продукцию. Комсомольско-молодежная смена Вычурова, встав на стахановскую вахту, перевыполняет задания на 90 процентов.

Заметка «Обязательства и дела соликамских химиков» (о перевыполнении планов по выпуску продукции на Соликамских предприятиях во время войны) (опубликована в газете «Звезда» №94 от 14.05.1944 года, г. Пермь, ГАСПИ)

## Вехи послевоенного развития завода:

● **1946 год** — создание первого в отрасли опытного цеха — базы технического прогресса как в области разработки новых технологических аппаратов и процессов, так и подготовки кадров специалистов и ученых.

● **1954 год** — разработка и внедрение способа переработки магний-лома.

● **1960 год** — создание хлоратора и отработка технологии хлорирования титаносодержащего сырья в среде расплавленных хлоридов.

● **1971 год** — вступил в строй действующих цех редкометалльного производства.

● **1975 год** — пущена станция сжижения анодного хлора.

● **1981 год** — освоено получение трех новых видов продукции и разработана технология переработки ниобиевых отходов.

● **1984 год** — в редкометалльном производстве освоена третья технологическая нитка ректификации пентахлоридов.

● **1985 год** — Указом Президиума Верховного Совета СССР Соликамский магниевый завод за заслуги в обеспечении Советской армии и Военно-Морского флота в годы Великой Отечественной войны и в честь 40-летия Победы награжден орденом Отечественной войны I степени.

● **1991 год** — СМЗ внесен в государственный реестр участников внешнеэкономических связей.

● **1992 год** — начато освоение технологии производства диоксида титана, который является основой для производства катализаторов очистки газов ТЭЦ.

● **1994 год** — завод стал членом Международной Ассоциации производителей магния. Разработана технология получения карбонатов редкоземельных элементов.

● **1995 год** — в редкометалльном производстве принят в эксплуатацию участок переработки плава хлоридов редкоземельных элементов;

● **2001 год** — 14 марта исполнилось 65 лет со дня получения первого слитка «крылатого металла». В апреле исполнилось 55 лет со дня образования первого в отрасли опытного цеха.

● **2002 год** — вновь создается производство карбонатов.

● **2003 год** — вступило в строй производство карбонатов редких земель. В феврале исполнилось 60 лет со дня основания заводской службы связи. Соликамский магниевый завод получил серьезный и важный заказ по поставке в Росрезерв около 3 тысяч тонн магния. В любой стране получение частной фирмой государственного заказа рассматривается как почетная обязанность. Сплавы ОАО «СМЗ» успешно прошли сертификацию крупнейшей машиностроительной компании США «Дженерал Моторс».

● **2004 год** — в феврале коллектив предприятия успешно прошел повторную сертификацию действующей системы менеджмента качества ИСО-9000. Перешли на новую версию стандарта. Освоено производство новых видов продукции редкоземельного производства — карбонатов лантана и церия (силами цехов №№3,7,8). За 11 месяцев 2004 года рост переработки лопаритового концентрата составил 31 процент, рост производства — 5 процентов.

● **2005 год** — в феврале исполнилось 30 лет азотной станции цеха №7. В мае произведена первая отгрузка жидкого хлора в полувагонах. В июне запущен в работу участок по вторичной отмывке карбонатов.

● **2006 год** — Соликамскому магниевому заводу исполнилось 70 лет. Впервые отмечался День фирмы (14 марта).





В лаборатории СМЗ. 1981 год.  
Основание: фотофонд, №1075.

«...Вначале 70-х годов на Соликамском магниевом заводе введено в действие производство по переработке комплексного редкометалльного сырья. С 1991 года Соликамский магниевый завод – член Ассоциации производителей ниобия и тантала, а с 1993 года - член Международной магниевой ассоциации. Соликамский магниевый завод – действительный член российской торгово- промышленной палаты.

С 1992 года – открытое акционерное общество «Соликамский магниевый завод». В основе технологического цикла Соликамского магниевого завода – производство магния путем электролиза солей магния с получением металлического магния и хлора».

*Альманах «Наш Пермский край. Соликамск и соликамцы». №4, июнь 2010г. Творцы крылатого металла, с.23.*

*Основание: библиотека архива, №1015.*





**Во время обработки чушек магния на СМЗ. 1980 год. Основание: фотофонд, №1005.**



**Общий вид электролизного цеха СМЗ.  
1978 год. Автор: Решетников  
Основание: фотофонд , №397.**