

Челябинский металлургический комбинат

подзаголовок

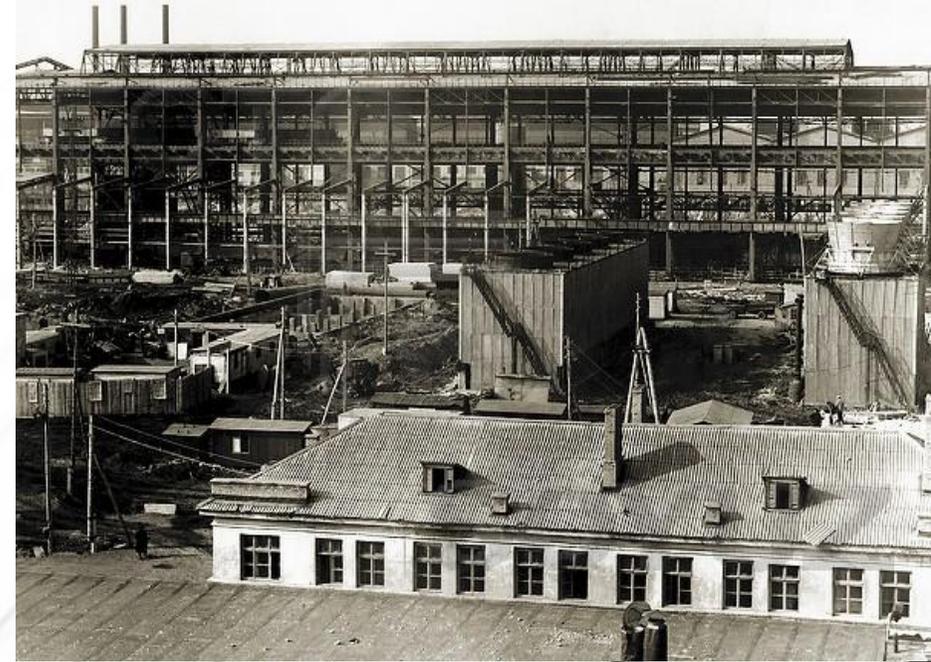
ЧМК-Челябинский металлургический комбинат

Публичное акционерное общество «Челябинский металлургический комбинат» – одно из крупнейших в России предприятий полного металлургического цикла по выпуску качественных и высококачественных сталей. ЧМК – одно из немногих предприятий страны, которому дано право присваивать продукции собственный индекс – ЧС (Челябинская Сталь). Комбинат также является крупнейшим производителем нержавеющей стали в России.



История ЧМК

Строительство комбината, предназначенного для обеспечения нужд обороны страны, было развёрнуто во время Великой Отечественной войны. Строительство велось на Бакальском месторождении железных руд, которое было известно ещё с середины XVIII века, и было завершено в апреле 1943 года. В советское время завод являлся одним из крупнейших металлургических предприятий страны, участвовал в выполнении космических программ, производил металл для военно-промышленного комплекса и наукоёмкого сектора экономики.



«Мечел» и ЧМК

ПАО «Мечел», основанное в 2003 году, – одна из ведущих мировых компаний в горнодобывающей и металлургической отраслях. В компанию входят производственные предприятия в 11 регионах России, а также в Литве и Украине. ЧМК – основное предприятие «Мечела», выпускающее листовой прокат.



Продукция ЧМК

- Сталь для армирования класса А1
- Катаная заготовка
- Катанка для изготовления сварочной проволоки
- Кованая заготовка квадрат
- Лист горячекатаный
- Лист из коррозионностойкой стали
- Лист из стали повышенной прочности
- Литые прутки
- Полосы катаные
- Прессовые поковки
- Прокат сортовой горячекатаный
- Слябы
- Товарная сутунка
- Трубная заготовка
- Угловая сталь

Завод в наше время

В настоящее время предприятие имеет статус комбината, осуществляющего полный цикл металлургических работ. «Челябинский металлургический комбинат» занимает 6 место среди российских производителей продукции металлургического профиля. В ассортимент входят поковки и прокат из электротехнической, углеродистой, инструментальной, коррозионностойкой, конструкционной и подшипниковой сталей, стали жаропрочные и прецизионные. Кроме того, на комбинате имеется новейшее оборудование, позволяющее выпускать листовую холоднокатаную нержавеющую сталь, имеющую толщину от 0,5 до 3 миллиметров.



Перспективы развития

Перспективы развития предприятия связаны, в основном, с дальнейшим увеличением металлопотребления в России. Повышению спроса на металлопродукцию будет способствовать реализация крупных инфраструктурных проектов в машиностроении и строительной отрасли. Для более активного участия в этой нише на комбинате будет построен универсальный стан. Намечены коренная перестройка листовых станов прокатного цеха № 4 с доведением его годовой мощности до **1,1** млн т плоского проката и приобретение нового оборудования для цеха холодной прокатки нержавеющей стали.



Загрязнения окружающей среды

ЧМК имеет большое влияние на природу. 15.07.2012 установлено превышение предельно допустимых концентраций гидробензола (фенола) на территории города Челябинска от 1,1 до 5,4 величины допустимого уровня. Превышена предельно допустимая концентрация сероводорода в 2,25 раза, диоксида серы — в 2,8, оксида азота — в 1,5 раза, данные были переданы в прокуратуру.



Решение проблемы загрязнения окружающей среды

Внедрению ряда природоохранных мероприятий в 2007 г. сокращены сбросы вредных веществ в водную среду в два раза и снижены удельные выбросы в атмосферу. Успехи комбината в экологическом плане связаны с реконструкцией производства – новые объекты оснащаются современными системами очистки. Например, аглофабрика № 2 не только решает проблемы сырьевой обеспеченности комбината, но и прогрессивна с точки зрения экологии. Все действующие агломашины оснащены современными пылегазоочистными сооружениями, электрофильтрами.



Спасибо за внимание!!!