

Ю. М. Попов

Запорізький завод феросплавів

«ЗАПОРІЗЬКИЙ ЗАВОД ФЕРОСПЛАВІВ» – підприємство чорної металургії, один з найбільших виробників феросплавів у Європі. Засн. 1933 (будівництво розпочато 1931), коли 2 електропечі видали ферохром. Від 1995 – ВАТ. 1934 завершено будівництво цехів ферохрому з 5-ма і феросиліцію з 6-ма електропечами, які до 1941 виплавляли понад 50 % феросиліцію і бл. 45 % рафінов. ферохрому в СРСР. До 1939 – у складі комбінату «Запоріжсталь». Під час 2-ї світової війни – зруйнований. У серпні 1944, після звільнення міста від нім.-фашист. окупації, на заводі організовано виплавлення карбїду кальцію для буд.-відновлюв. робіт на підприємствах Пд. України. 1945 введено в експлуатацію одну піч у цеху ферохрому, ін. 4 печі цеху № 2 – у 1947–51. Протягом 1948–50 введено в дію електропечі цеху № 1 феросиліцію. 1951, після завершення відбудови обох цехів підприємства з 11-ма печами, освоєно технологію виплавлення метал. марганцю тристадій. методом у цеху ферохрому, а обсяги виробництва феросплавів перевищили довоєн. рівень. 1955–66 введено в експлуатацію цех № 3 з виплавлення метал. марганцю із 4-ма електропечами; цех № 4 з 8-ма потуж. агрегатами, які обладнані системами мокрого газоочищення та механізов. розливанням феросплавів; дві вапняні печі; печі № 7 та 8 тощо. Знач. обсягів виробництва завод досяг 1974–90, щорічно виплавляючи понад 500 тис. т феросплавів. 1980 підприємство випустило 10-мільйонну, а 2003 – 20-мільйонну т феросплавів. 1993–2006 виконано 4 етапи переобладнання плавил. цеху № 3 із реконструкцією 8-ми плавил. печей, що дозволило збільшити випуск рафінов. сплавів, зокрема метал. марганцю до 1,5 тис. т щомісяця. 2008 завершено реконструкцію дільниці виробництва вапна із будівництвом сучас. газоочис. системи; 2009 розпочато реконструкцію цеху № 4 та печей № 9 і 10 цеху № 1 (з переведенням їхньої роботи на технологію постій. струму). З метою охорони довкілля на заводі функціонують дільниці із грудкування пилу та перероблення шлаків, системи газоочищення на плавил. агрегатах. У структурі підприємства – 4 осн. вироб. цехи, до складу яких входять 31 електродугова піч сумар. встановленою потуж. 450,7 МВА. Серед осн. видів продукції – силіко- та феромарганець, метал. марганець, феросилікомарганець, феросиліцій різних марок та ін. феросплави; крім того випускає металург. вапно, реалізує феросплавні шлаки для будівництва тощо. Середньорічна вироб. потужність заводу складає 520 тис. т феросплавів (85 % – марганц., 15 % – кременисті сплави). З-д – єдиний в Україні виробник метал.

марганцю та середньовуглец. феромарганцю, крім того виготовляє бл. 50 % феросиліцію в заг.-укр. обсязі. Частка продукції підприємства у світ. об'ємі складає 5,7 %. Понад 70 % продукції експортується в РФ, Білорусь, Казахстан, Туреччину, Польщу, Грецію, Німеччину, Велику Британію, Італію, Чехію, Єгипет, Японію, Корею. Підпр-во відзначено орденом Трудового Червоного Прапора (1971), міжнар. нагородами «Факел Бірмінгема» (1995) за екон. досягнення в умовах кризи та «Європейська якість» (2003); одного працівника – почес. званням Герой Соц. Праці, 4-х – Державною премією СРСР. Соц. сфера: 29 житл. будинків та 2 гуртожитки, санаторій-профілакторій на о-ві Хортиця, база відпочинку на березі Азов. моря (м. Приморськ Запоріз. обл.). Кількість працівників (2009) – 3600 осіб. Голова правління – П. Кравченко (від 2002).

Фотоілюстрації



Бібліографічний опис:

Запорізький завод феросплавів / Ю. М. Попов // Енциклопедія Сучасної України [Електронний ресурс] / Редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.]; НАН України, НТШ. – К. : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2010. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-15443>. – Останнє поновлення : 1 січ. 2023.

2001-2024 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).