

Опытная фабрика

Наряду с увеличением выпуска меди страна потребовала от тружеников Балхаша в кратчайшие сроки *наладить производство молибдена – металла для бронетанковой техники*. О том, что медные руды Коунрада содержат молибден, было известно еще в 1930-х годах. Однако опыта его попутного извлечения не имела ни одна страна в мире.

В Балхаше вопросом извлечения молибдена из медных руд еще в 1934 г. заинтересовался инженер - исследователь Евлампий Иванович Антоновский. На экспериментальной фабрике он проделал тысячи опытов. Наконец, в марте 1939 г. был получен первый полупромышленный молибденовый концентрат, в 1940 г. начато проектирование первой секции молибденовой фабрики, а осенью 1941 г. получен промышленный концентрат. Война ускорила ход исследовательской работы, за её выполнение начальнику молибденовой фабрики Антоновскому совместно с группой ленинградских ученых, эвакуированных в Балхаш, была присуждена государственная (Сталинская) премия. Опытная фабрика, Антоновский Е.И.

За трудовые успехи Е.И.Антоновский Постановлением Президиума ЦИК Казахской ССР был награжден значком «15 лет Казахстана», ему присвоено звание лауреата Сталинской премии за разработку метода извлечения молибдена из коунрадских руд. Успехи в добыче молибдена на Восточно-Коунрадском руднике и работе молибденовой фабрики Балхашского горно - металлургического комбината стали следствием стахановского труда рабочих и инженерно-технических работников в непростое время становления медного гиганта.



Опытная фабрика на старой площадке



Опытная фабрика

продолжение

Антоновский Евлампий Иванович

Родился в Вязниковском уезде Владимирской губернии в 1903 году в семье сельского кузнеца.

С 1923 по 1925 годы работал на бумажной фабрике имени Володарского в г. Ленинграде, учился на рабфаке при Ленинградском институте путей сообщения, который закончил в 1927 году.

С 1927 по 1931 гг. Е. Антоновский учился в Ленинградском горном институте, закончив который получил специальность инженера - обогатителя.

С 1931 по 1933 годы – аспирант ЛГИ. Затем в 1933 - 1943 гг. Е. Антоновский работал в городе Балхаш руководителем лаборатории испытаний обогатимости коньратских руд и начальником опытной обогатительной фабрики, в 1935 году стал организатором рабфака в Балхаше и в течение трех лет был его директором. В 1935 году он подал рационализаторское предложение о попутном получении молибдена из коньратских сульфидных руд, стал автором постановки проблемы получения молибдена на Балхаше.



*Е.И. Антоновский В 1935 году предложил технологию получения молибдена из коунрадских сульфидных руд.
Первый лауреат Государственной премии*

