

● 70 лет со дня открытия

Лисаковское месторождение (1949 год)

В августе 1949 года на территории Кустанайской области вела геологоразведочные работы Аятская экспедиция. Главным геологом был Дмитрий Дмитриевич Топорков.

Начали бурение скважин вблизи Лисаковки. Были отобраны пробы железных руд и отправлены на анализ в химическую лабораторию Аятской экспедиции.

Результаты показали, что в отобранных пробах бурожелезняковых руд содержание железа составляет от 15-20% до 43%. На этом основании были сделаны выводы, что Лисаковская аномалия заслуживает внимания и требует предварительной разведки.

Официально признанными первооткрывателями Лисаковского желе-

зородного месторождения являются Н. С. Яременко, А. А. Степанов, А. П. Токарев, К. И. Дворцова.

За четыре года было пробурено около семидесяти тысяч метров на площади свыше 80 км в длину, 1-3 км в ширину. Дальнейшая разведка показала, что лисаковское месторождение простирается более чем на 100 км в длину, от нескольких сот метров до 6 км в ширину, мощностью от 6 до 36 метров.

Вскоре здесь провели геологоразведочные работы в широком масштабе, и была доказана необходимость промышленной разработки Лисаковского месторождения бурых железняков.

Исследования по определению технологии переработки лисаковских

руд были выполнены в 1951-1956 гг. институтами «Механобр», «Уралмеханобр» и металлургическим заводом «Сибэлектросталь». По итогам выполненных работ Совет Министров СССР постановлением № 1321 от 28 декабря 1960 года утвердил предоставленное Советом Министров Казахской ССР, рассмотренное Госпланом СССР и Государственным научно-техническим комитетом Совета Министров СССР, проектное здание на строительство Лисаковского горно-обогатительного комбината.

По запасам Лисаковское месторождение относилось к одной из самых крупнейших в СССР кладовых железа.

