

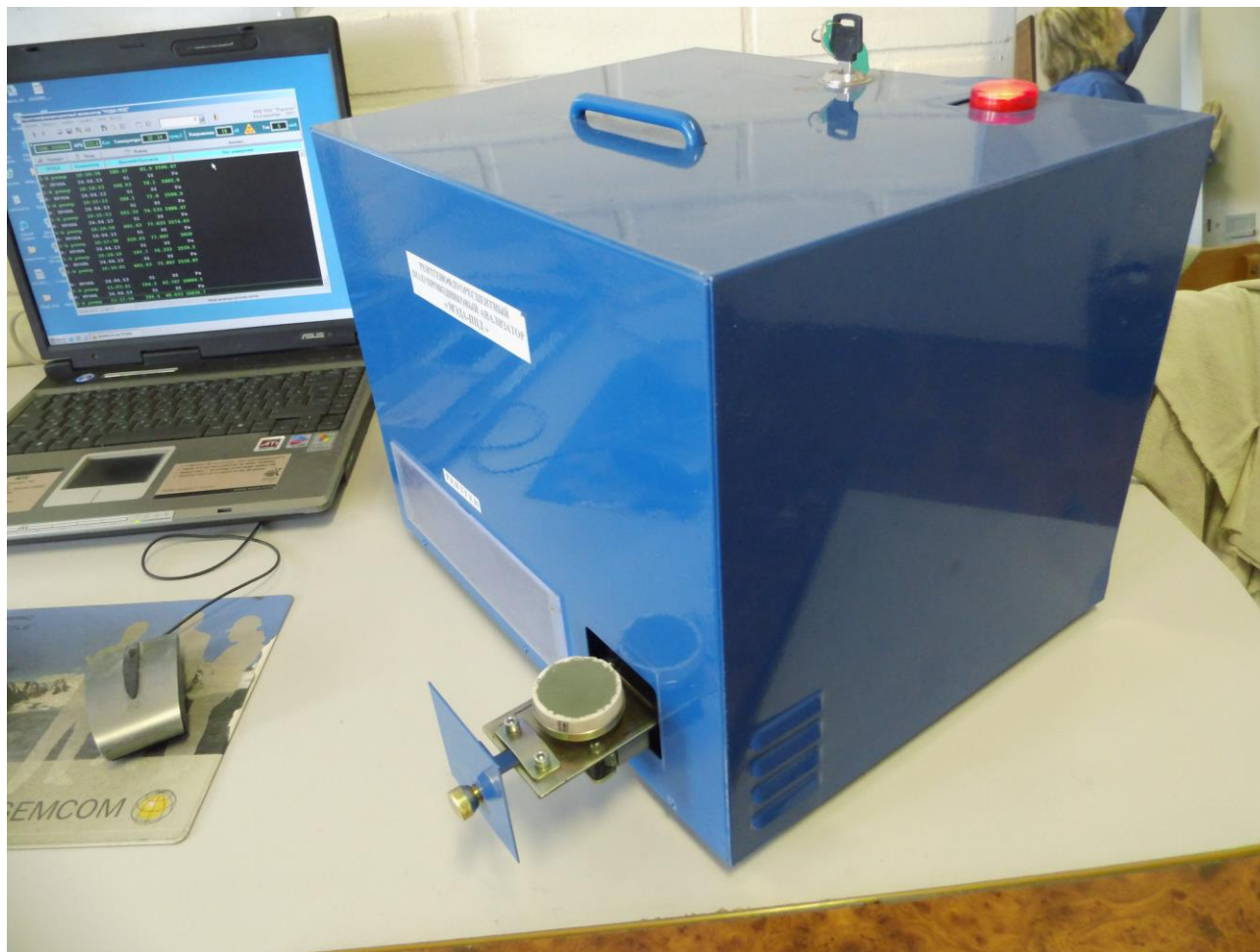
Современные методы контроля, используемые в горной промышленности на разных технологических стадиях.

Докладчик: Малыгин Михаил
Александрович

Начальник отд. промышленной
метрологии ФГУП «УНИИМ»



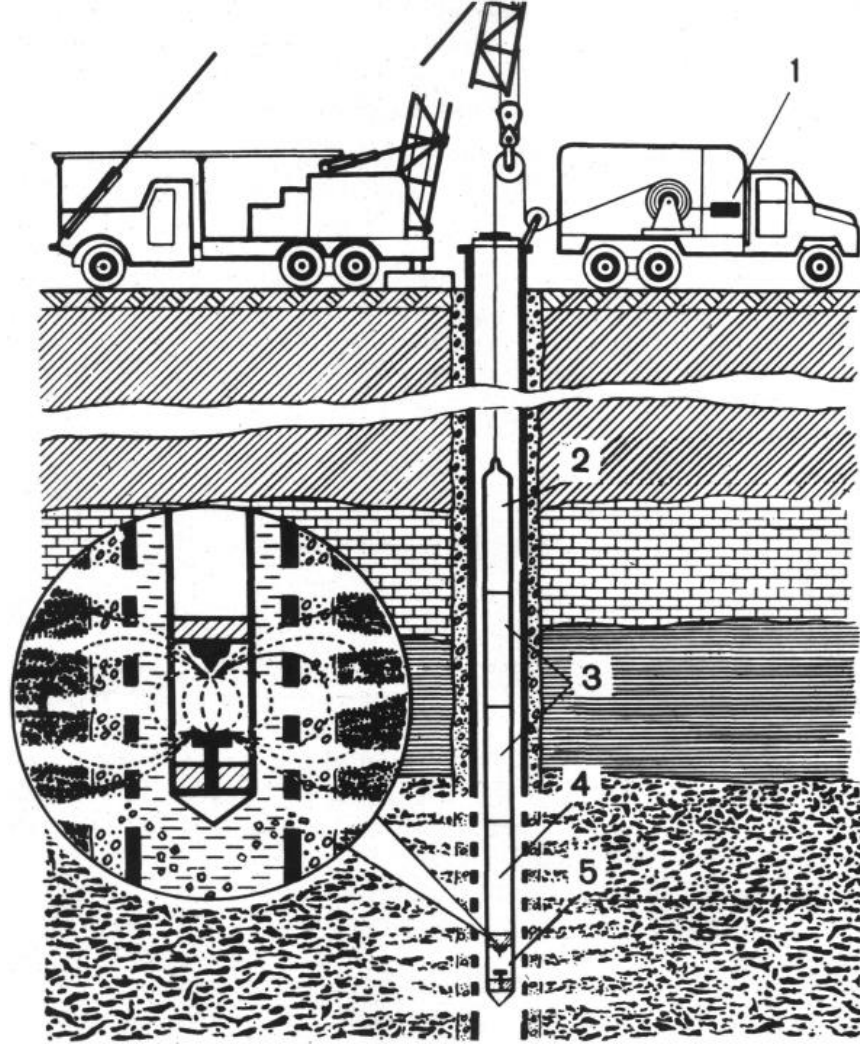
Ферритометр рудный МК-4Ф



МЭДА



Рудный снаряд

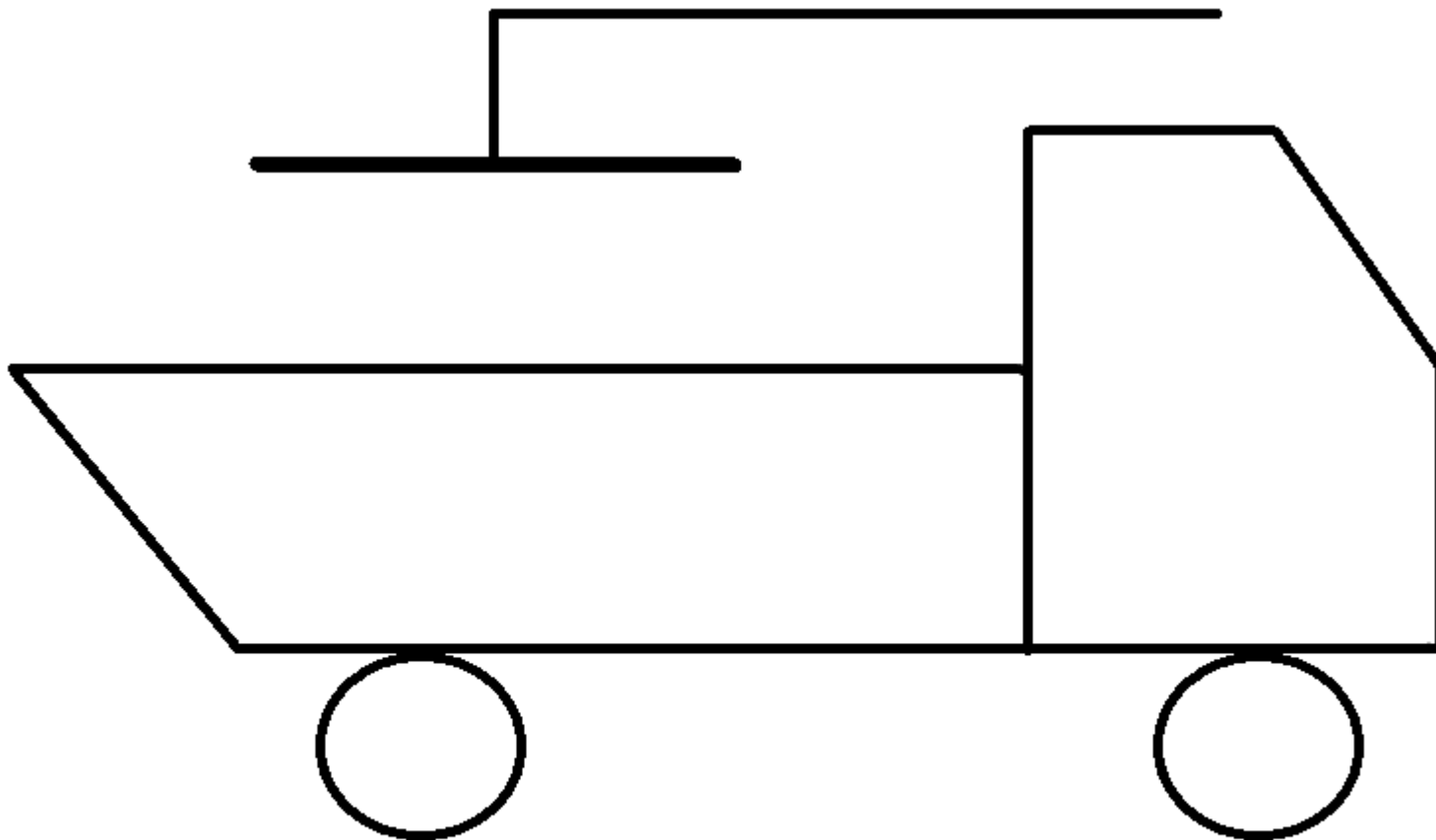


Государственный стандартный образец по железу магнетитовому в виде скважины глубиной 192м, диаметром 70мм.



Образцы ГСО железа
магнитного





Рудо-контрольные станции.

Магнитные сепараторы.



**Магнитные датчики для
измерения железа магнитного в
руде.**





30 апреля 13	Входной	Рудный	Породный
Масса	24 277 188	13 910 887	9 826 100
% железа магнитного	10,75%	28,23%	4,15%
03 мая 13	Входной	Рудный	Породный
Масса	26 875 182	15 209 489	10 648 383
% железа магнитного	9,62%	27,49%	2,73%
04 мая 13	Входной	Рудный	Породный
Масса	24 576 542	18 306 366	7 947 856
% железа магнитного	12,77%	29,03%	0,89%
06 мая 13	Входной	Рудный	Породный
Масса	22 822 763	13 188 090	10 312 350
% железа магнитного	8,92%	24,56%	0,87%

Результаты измерений железа магнитного на конвейерах.