

# Мелкое дробление

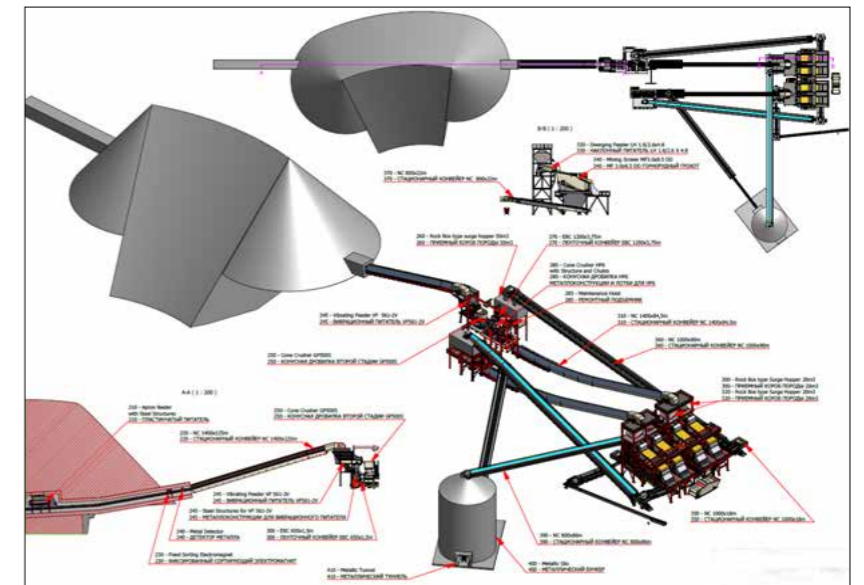
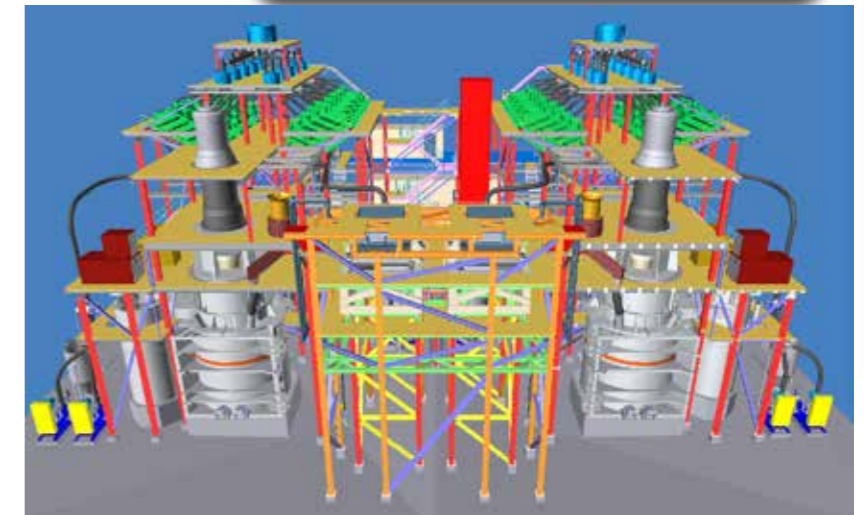
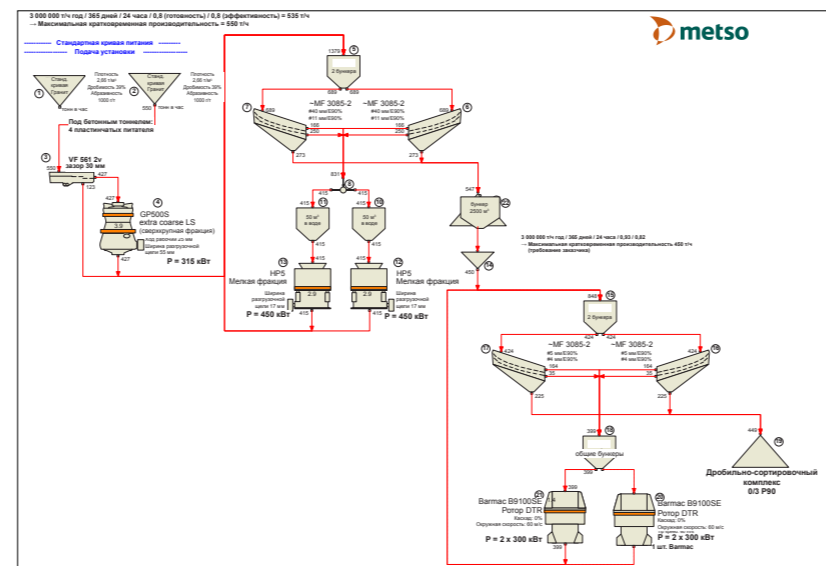
Центральный Казахстан  
Медная руда

- Тип проекта:** Greenfield
- Местоположение:** Казахстан
- Руда:** Медная, золотоносная и серебряная
- Описание проекта:** Среднее, мелкое дробление и грохочение P90 = 10 мм, 550 т/ч  
Сверхмелкое дробление и грохочение 0–3 мм, P90 = 3 мм, 450 т/ч
- Объем поставки:** Проектирование механической и электрической части  
Закупка, транспортировка и возведение на участке  
Проектирование, поставка и установка полной автоматизации  
Ввод в эксплуатацию, обучение на месте  
Общий вес машин, конструкций и оборудования: 1900 т  
Общая установленная мощность: 1800 кВт
- Оборудование и технологический процесс:** Пластинчатый питатель AF5-48MN-10-15HP (4)  
Питатель VF561 (1)  
Дробилка конусная для среднего дробления GP500S (1)  
Дробилка конусная для мелкого дробления HP6 (2)  
Ударная дробилка с вертикальным валом для сверхмелкого дробления B9100SE (2)  
Расширяющийся питатель LH 1,6-2,6 x 4,8 с изорамой (4)  
Грохот MF 3085 2D с изорамой (4)  
Конвейеры тяжелого типа шириной 800, 1000 и 1400 мм



**Преимущества:** Поставка по стандартам ГОСТ  
Промежуточный бункер для 0–10 мм, обеспечивающий 8 часов буферной емкости при сверхмелком дроблении.  
Ударная дробилка с вертикальным валом (VSI) в режиме готовности для непрерывного производства во время техобслуживания.

**Период:** Ввод в эксплуатацию – конец 2014 г.



www.metso.ru  
Эл. почта: info.ru@metso.com

