

РГС-6А

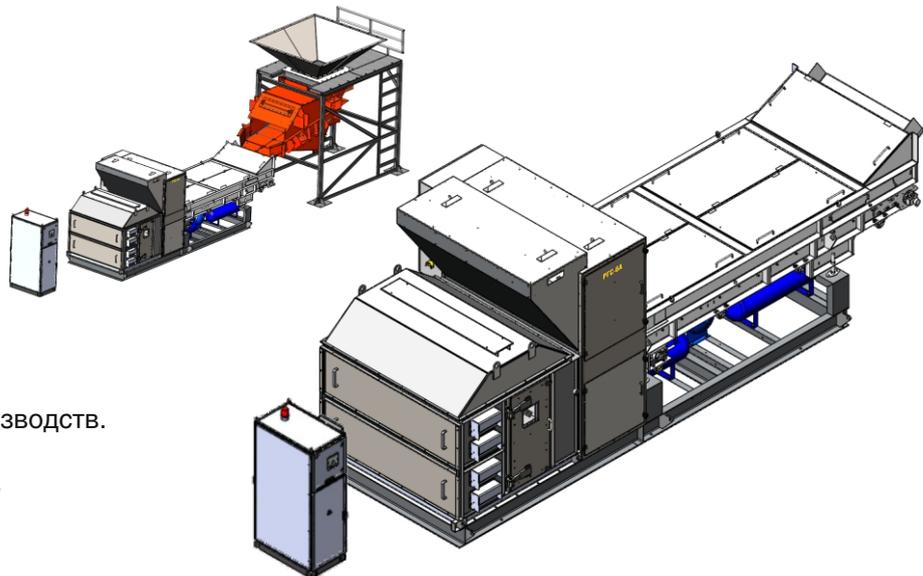
Первичная сортировка -100+6 мм

Новая разработка

Обогащение:

- золото и серебросодержащих руд;
- медно-цинковых руд;
- вольфрамовых руд;
- магнетитовых руд;
- платиноидных руд;
- апатитовых руд;
- оловянных руд;
- свинцовых руд;
- хромовых руд;
- ртутных руд.

Сепарация шлаков металлургических производств.
Обогащение других руд промышленных и полупромышленных типов месторождений.



Рентгенографический (XRT) сепаратор РГС-6А предназначен для обогащения сухой или влажной исходной руды крупностью -100 +6 мм. Принцип работы сепаратора основан на свойстве материалов поглощать рентгеновское излучение. Обогащаемые минералы меньше поглощают рентгеновское излучение, чем сопутствующая руда. Сепаратор состоит из сортировочной машины (МС) и стойки автоматического управления (САУ).

Основные параметры

Класс крупности, мм	-100+50	-50+25	-25+12	-12+6
Производительность, т/ч	до 186*	до 93*	до 47*	до 33*
Тип материала	сухой или влажный*			

Система подачи материала и регистрации**

Подача материала	Вибропитатель и конвейер
Эксплуатационная ширина, мм	1200
Рентгеновская трубка	1
Рентгеновский сенсор	1
Лазерный сенсор	1

Подключение сепаратора

Мощность, кВа (3-фазная сеть, 220В/50Гц), не менее	8
Расход питьевой воды, л/мин., не менее	4,5

	Габариты, мм	Вес, кг
Машина сортировочная, не более	6180x2190x2480	4700*
Стойка автоматического управления не более	1090x905x2055	335*

* - Предварительная информация

** - Система отсеки - многоканальный пневматический отсекатель с возможностью локальной/групповой отсеки



АО "ИЦ "Буревестник"

197350, г. Санкт-Петербург,
ул. Летчика Паршина, д.3, строение 1.
www.bourestnik.ru

Отдел маркетинга, рекламы и продаж:

Тел.: (812) 458-89-95, 458-86-48
E-mail: marketing@bv.alrosa.ru

Служба послепродажного обслуживания:

Тел./факс.: +7 (812) 528-82-83
E-mail: service@bv.alrosa.ru