



BALTIC COAL TERMINAL

Вентспилс
2016

Схема расположения технологических узлов терминала

Крытый склад

Тепляки

Дробильный комплекс (ДК)
1-ая ступень магнитной очистки

Комплекс
вагоноопрокидывателей (КВО)

Механический
пробоотборник
(МСС)

Пирс



Тепляки



В зимний период выгрузка на терминале может осуществляться с предварительным отоплением вагонов. Терминал оснащен установкой для отопления вагонов (теплек).

Вместимость тепляка - 2 х 8 вагонов.
Производительность – 2 х 12 вагонов/час.

Комплекс вагоноопрокидывателей (КВО)



Наличие двух вагоноопрокидывающих устройств, позволяет осуществлять параллельную выгрузку вагонов с интенсивностью до 500 вагонов/сутки.

Производительность 2х24 вагона/час.

Дробильный комплекс



В дробильном комплексе (ДК) располагается:

- Магнитные сепараторы,
- Валковые дробилки,
- Аспирационная система

Производительность ДК - 2 x 1800 тонн/час

Магнитные сепараторы

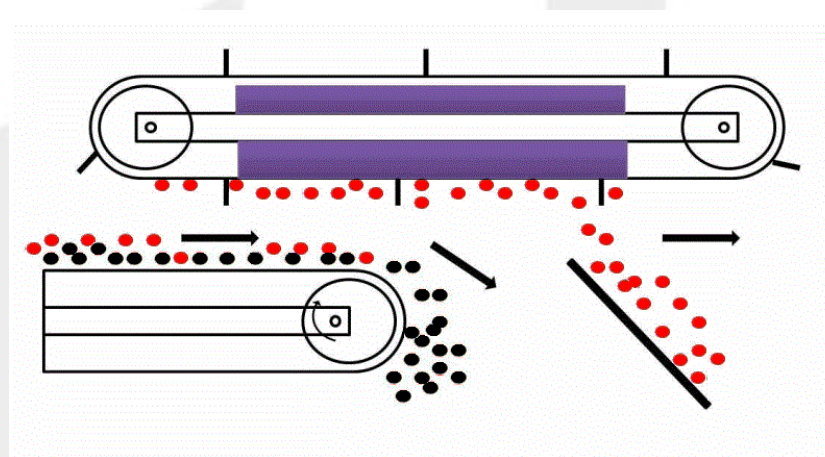
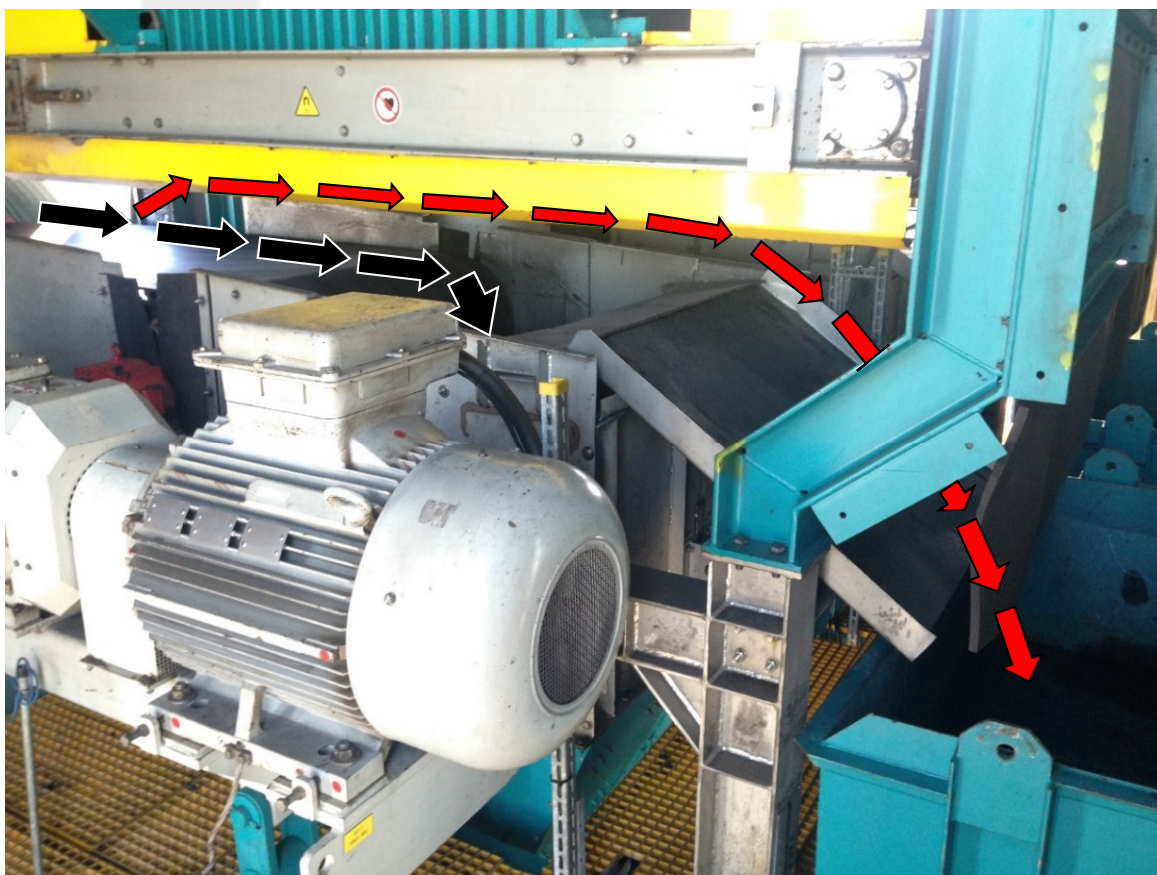


Схема работы магнитного сепаратора.

-  - Направление потока угля
-  - Направление потока отсортированных посторонних предметов

На терминале установлены 3 ступени магнитной очистки угля.

Примечание: Магнитные установки проходят периодическое тестирование с привлечением независимых сурвейерских компаний.

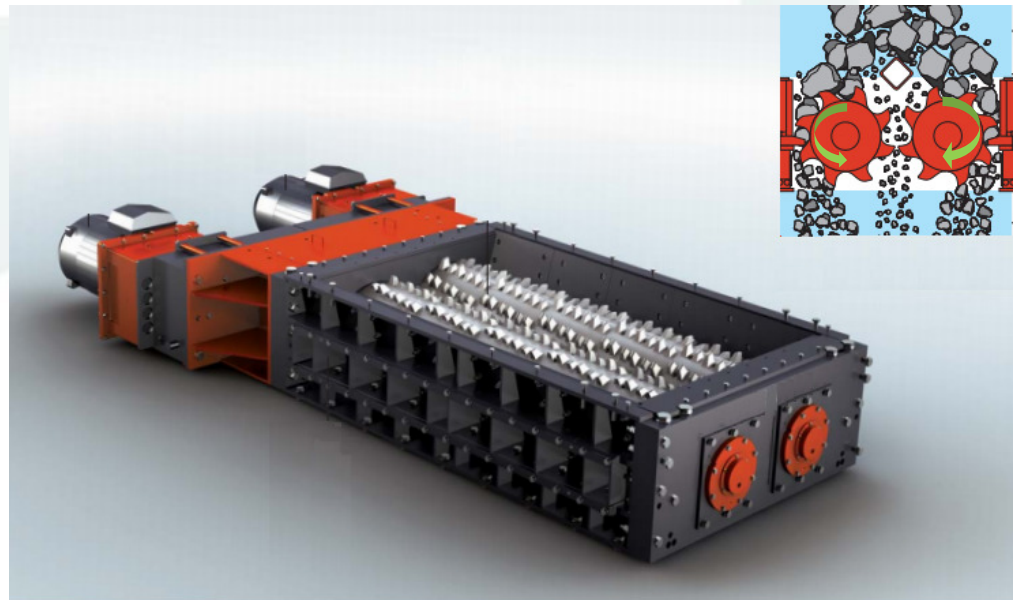
Валковые дробилки ДК



Валковые дробилки располагаются в ДК терминала сразу после ступени магнитной очистки угля от металлических предметов.

Валковые дробилки позволяют осуществлять измельчение угля до фракции - 0-50мм.

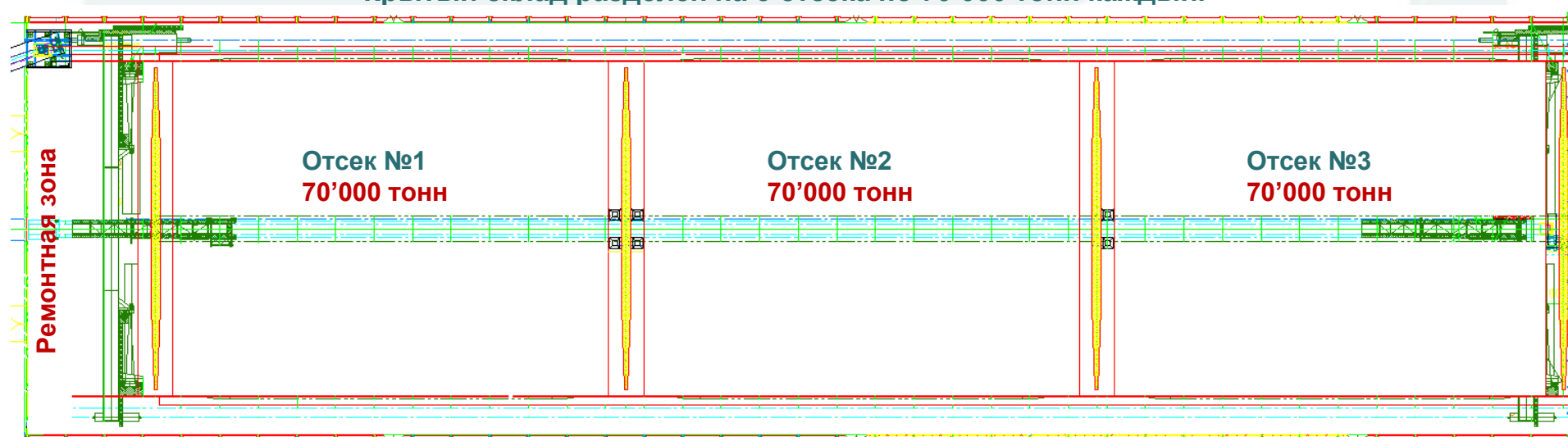
Производительность - 2 x 1800 тонн/час



Крытый склад на 210'000 тонн



Крытый склад разделен на 3 отсека по 70'000 тонн каждый.



Примечание: в одном отсеке возможно размещение двух отдельных штабелей с разным фракционным составом, объем хранения в одном отсеке при этом составляет до 40'000 тонн

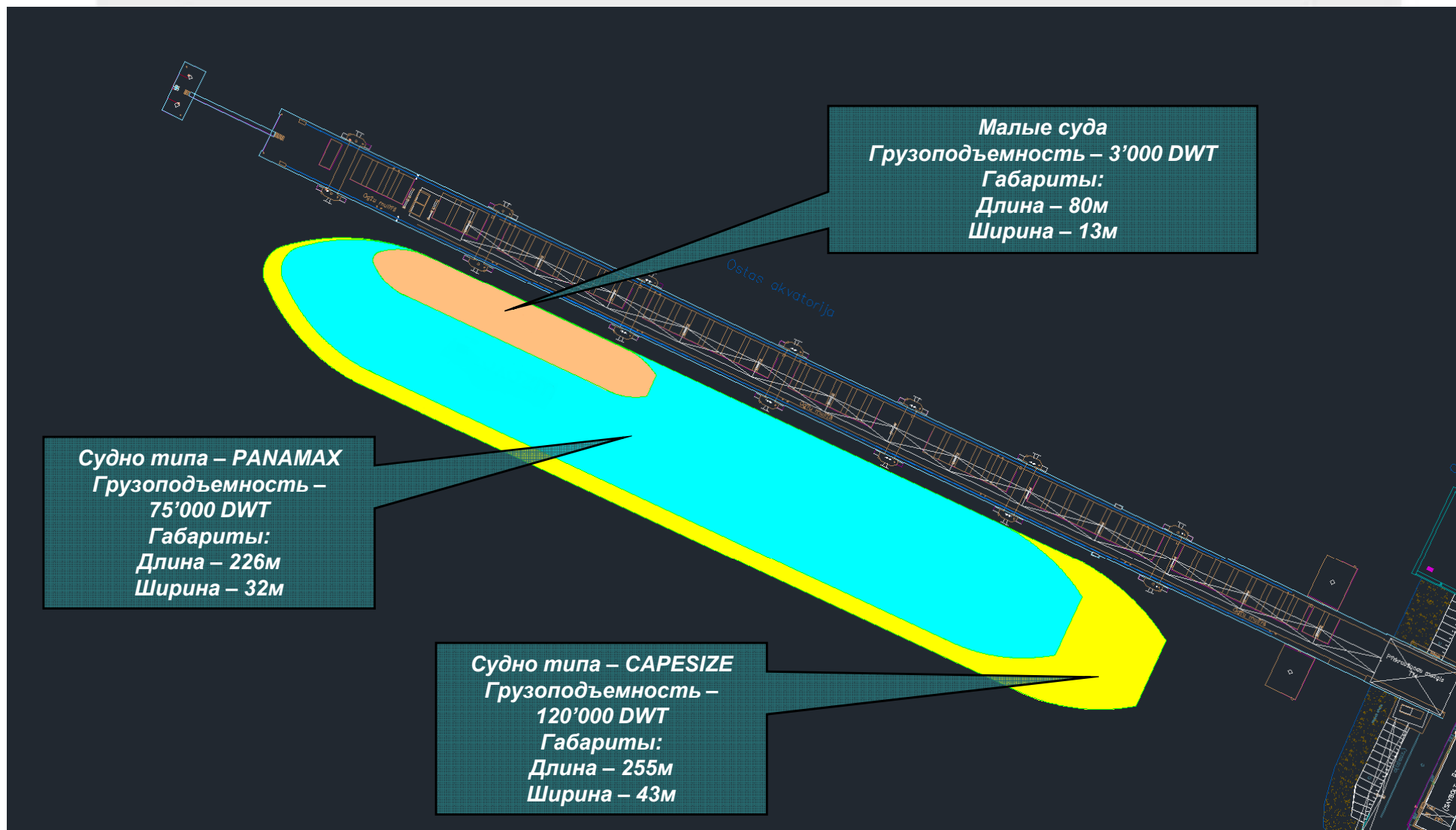
Механический пробоотборник (MSS)



В пересыпной башне терминала ТТ4, располагается механический пробоотборник позволяющий, во время погрузки судна, осуществлять отбор проб угля в автоматическом режиме.

Использование пробоотборника позволяет отбирать качественные пробы.

Пирс



Схематичное отображение расположения судов различного класса у причала.

-  - 3'000 DWT
-  - 75'000 DWT
-  - 120'000 DWT

АО «BAL TIC COAL TERMINAL»

Дзинтару 39 b, Вентспилс, LV-3602

Тел: +371 636 34 000

Факс: +371 636 34 001

Е-почта: info@balticcoal.com

www.balticcoal.com



BAL TIC COAL TERMINAL