



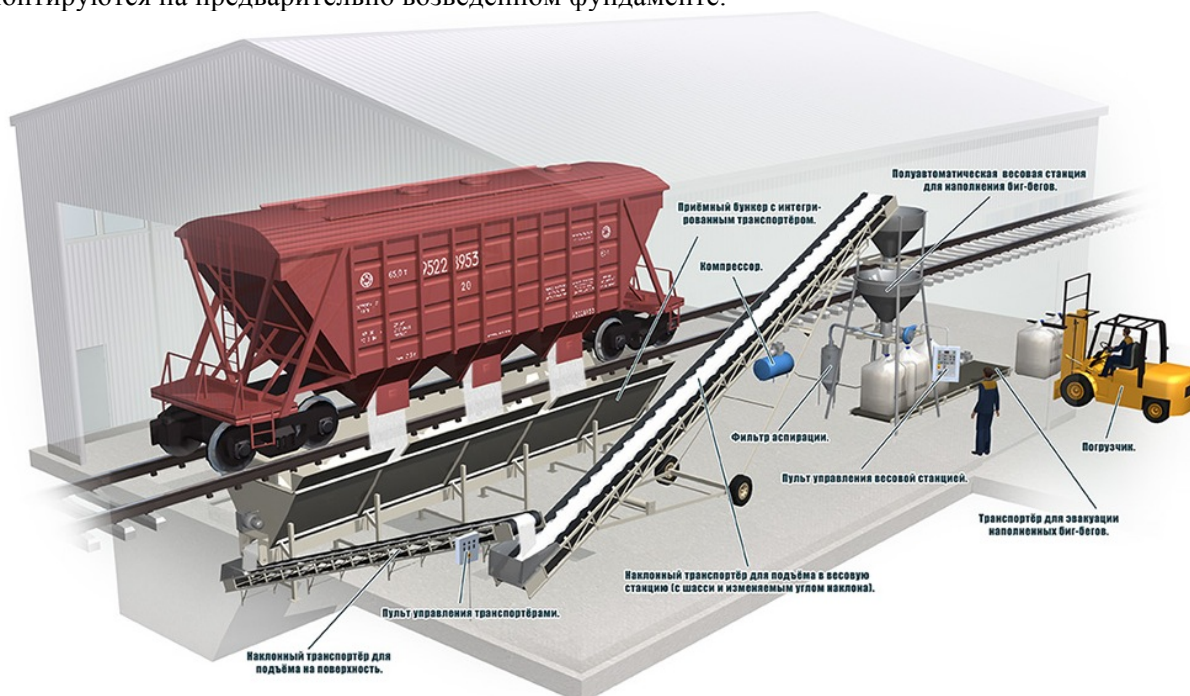
ООО «ИНПАК СИСТЕМС»
190020 г. Санкт-Петербург
ул. Бумажная д.9, корп. 1
тел.: (812) 495-99-88
факс: (812) 495-99-35
e-mail: info@inpacksystems.ru
сайт: www.inpacksystems.ru

КОМПЛЕКС ДЛЯ ПРИЁМА СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ В ВАГОНАХ-МИНЕРАЛОВОЗАХ С ПОСЛЕДУЮЩЕЙ УПАКОВКОЙ В БИГ-БЕГИ.

Комплекс предназначен для приёма сыпучих материалов (удобрений, серы, соли, строительных материалов), перевозимых насыпью в вагонах-минераловозах или автотранспортом, с последующей упаковкой в биг-беги с производительностью 60 т/час (5 - 6 минераловозов в смену). Работа комплекса в 3 смены позволяет принимать и фасовать до 1000 тонн продукта в сутки. Фасовка происходит в режиме реального времени с разгрузкой вагона, без промежуточного складирования.



Основой комплекса является технологическая линия приёма и упаковки сыпучих материалов. Линия состоит из приёмного бункера с интегрированным ленточным конвейером, двух наклонных ленточных конвейеров и полуавтоматической станции взвешивания и упаковки продукта в биг-беги в комплекте с эвакуирующим накопительным конвейером для наполненных биг-бегов. В комплексе используется приёмно-транспортирующее оборудование и высокоскоростная полуавтоматическая весовая станция производства Евросоюза. Стенки бункеров и соприкасающиеся с фасуемым продуктом агрегаты изготовлены из нержавеющей стали. В разобранном виде оборудование поставляются на место установки автотранспортом и монтируются на предварительно возведенном фундаменте.



Для компаний, уже имеющих сооружения в виде складов с железнодорожной веткой или эстакадой, предлагается возможность адаптации нашей технологической линии по месту использования для оптимизации затрат на организацию процесса приёма и упаковки сыпучих материалов.

Конфигурация и состав комплекса может быть изменен в зависимости от свойств и характеристик фасуемого материала и требований Заказчика.

Преимущества использования комплекса:

- позволяет организовать фасовку непосредственно в местах реализации продукции в удобную для конечных покупателей тару;
- упакованные в биг-беги сыпучие материалы можно хранить на открытых площадках с твердым покрытием, что существенно увеличивает площадь их накопления и хранения;
- прием сыпучих материалов осуществляется из любых видов вагонов - с нижней или боковой выгрузкой;
- возможность адаптирования комплекса к складам, в которых уже имеются железнодорожные подъездные пути;
- сокращаются затраты на промежуточные погрузочно-разгрузочные операции, продукция сразу поступает на торговую площадку;
- сыпучий материал разгружается из вагона в приемный бункер полностью, что позволяет без потерь времени переставить вагоны и подготовиться к разгрузке очередного вагона;
- применение ленточных конвейеров для транспортировки сыпучих материалов позволяет сохранить гранулометрический состав продукта;
- уменьшаются транспортные расходы на тонну навалного груза при доставке продукции с завода-изготовителя (по сравнению с фасованным продуктом);
- потери от нарушения целостности упаковки при выгрузке биг-бегов из открытых полувагонов сведены к нулю;
- доступность вагонов - минераловозов (хопперов) выше, чем полувагонов МПС;
- упакованные на месте реализации сыпучие материалы имеют отличный товарный вид;
- возможность оперативного изменения используемой упаковки (1, 2 или 4 стропы)



УПАКОВАНО НА ЗАВОДЕ

УПАКОВАНО НА МЕСТЕ