

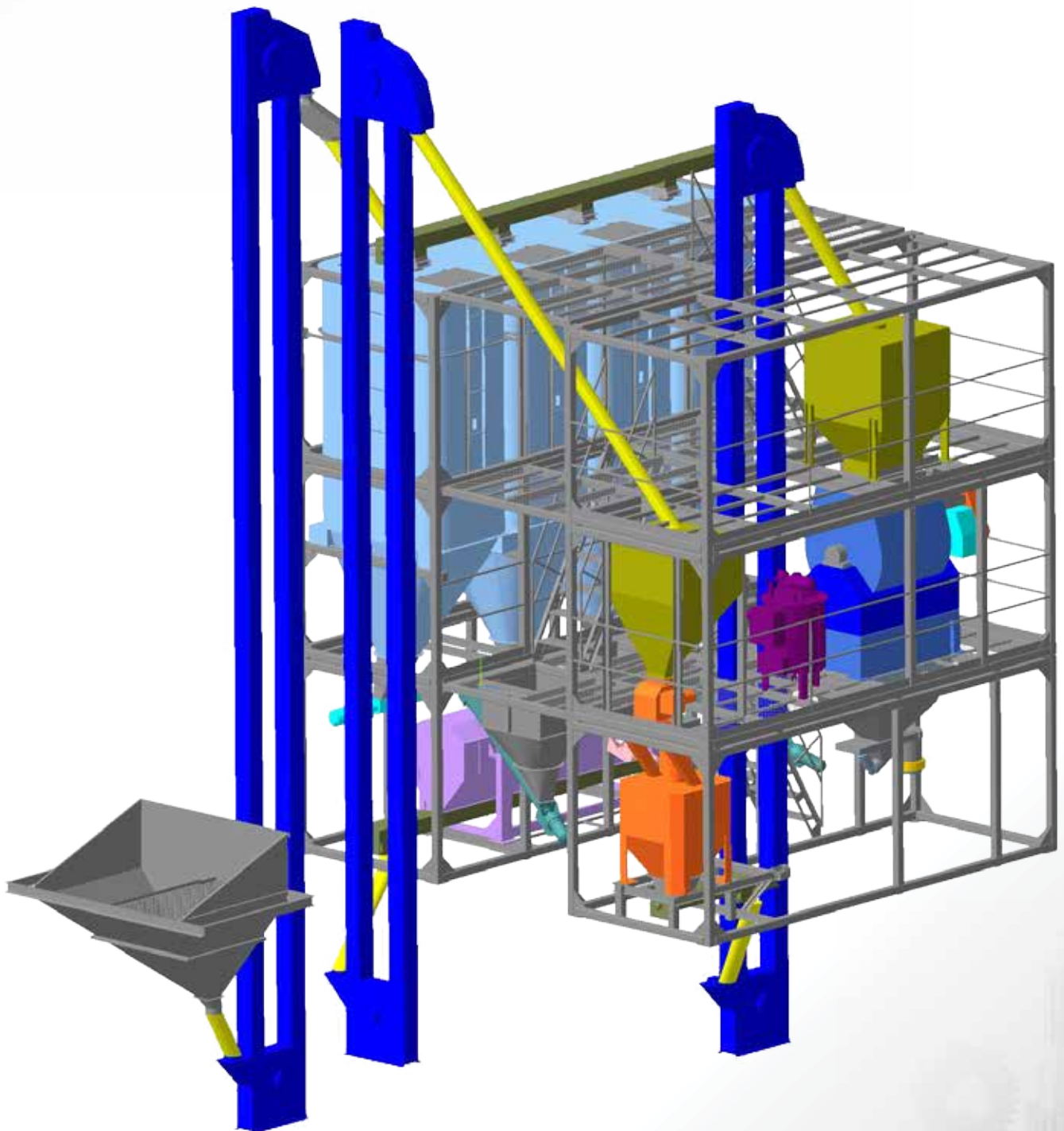


Публичное акционерное общество

# Хорольский механический завод

37800, Украина,  
Полтавская обл., Хорольский район,  
г. Хорол, ул. Ленина, 106  
тел./факс: +38(05362) 32-2-30, 32-2-04, 32-2-93;  
e-mail: office@mehzavod.com.ua;  
сайт: www.mehzavod.com.ua;

## *Модульный комбикормовый завод ЛПК-ЗМ*





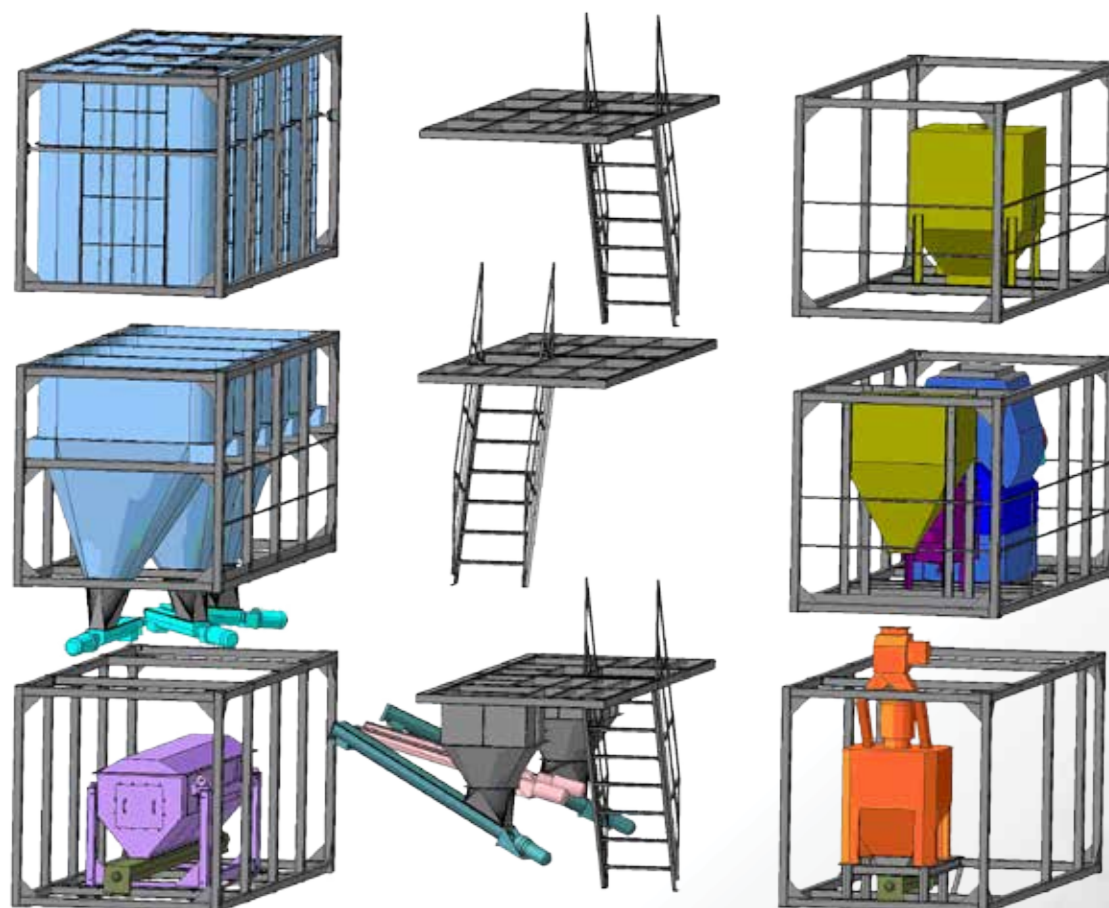
**Модульный комбикормовый завод** – ЛПК-3М – рассчитан на производительность по рассыпному комбикорму до 3 т/час с последующей его расфасовкой в мешки 20, 30 или 50 кг. Занимаемая площадь 80м<sup>2</sup> (внутренние габариты помещения 8м на 10м, включая зоны обслуживания оборудования, без учета завальной ямы и помещения хранения готового комбикорма).

Завод поставляется в четырёх 40-ка фунтовых контейнерах OPEN TOP (12000(l)×2230(b)×2380(h)), собранными модулями, отдельно упакованным транспортным оборудованием (нории и шнеки), лестницами, площадками обслуживания, кабельно-проводниковой продукцией.

Поставляемые модули, готовые к монтажу совместно с вмонтированным в них технологическим оборудованием – 7шт. Это: модуль поясов бункеров, модуль выгрузка бункеров, модуль весов, модуль надсмесительного бункера, модуль смесителя, модуль дробления и фасовки, операторская.

Технология предусматривает 4-е бункера зерновых и шрота, 4-е шнека с загрузочными воронками для компонентов, вводимых в небольших количествах, люк для ручной досыпки компонентов, блока ввода жидких компонентов (непосредственно в смеситель).

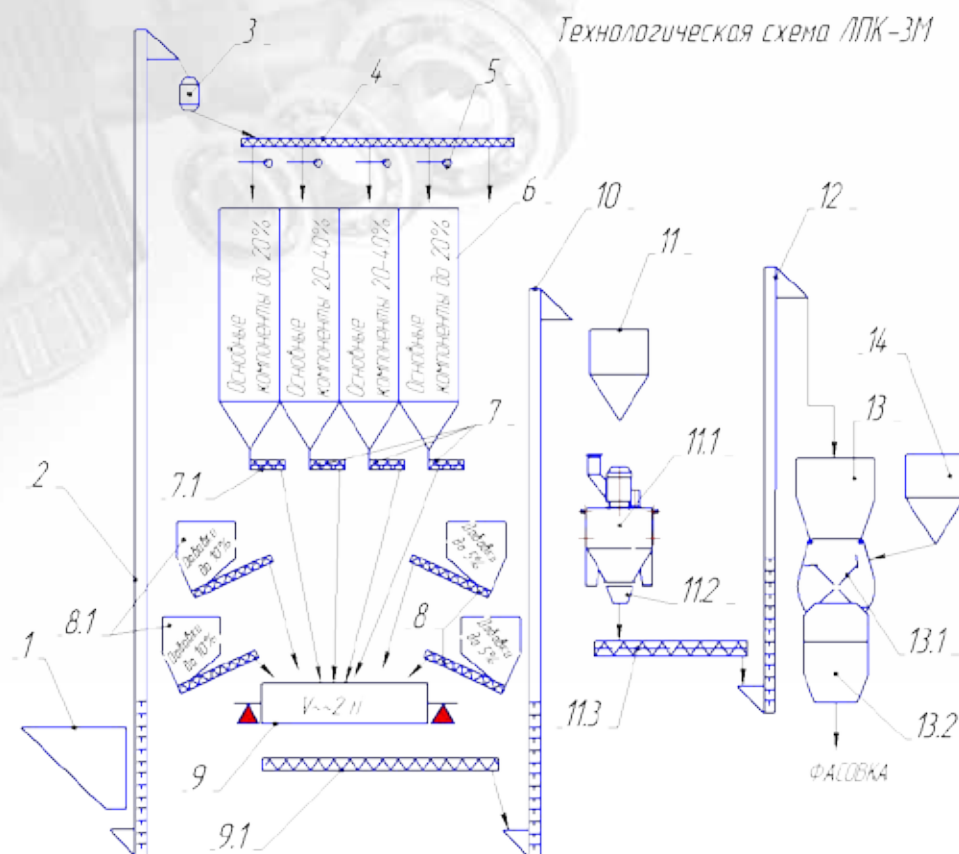
Преимущество такого вида поставки – полнокомплектность и высокая монтажная готовность. Модули стыкуются между собой подготовленными местами согласно монтажной схемы, после этого обвязываются уже готовыми (из комплекта поставки) лестницами, ограждениями, площадками обслуживания, нориями, шнеками, кабельными линиями. Проверяется коммутация оборудования, настройка системы компьютерного управления линией из операторской.







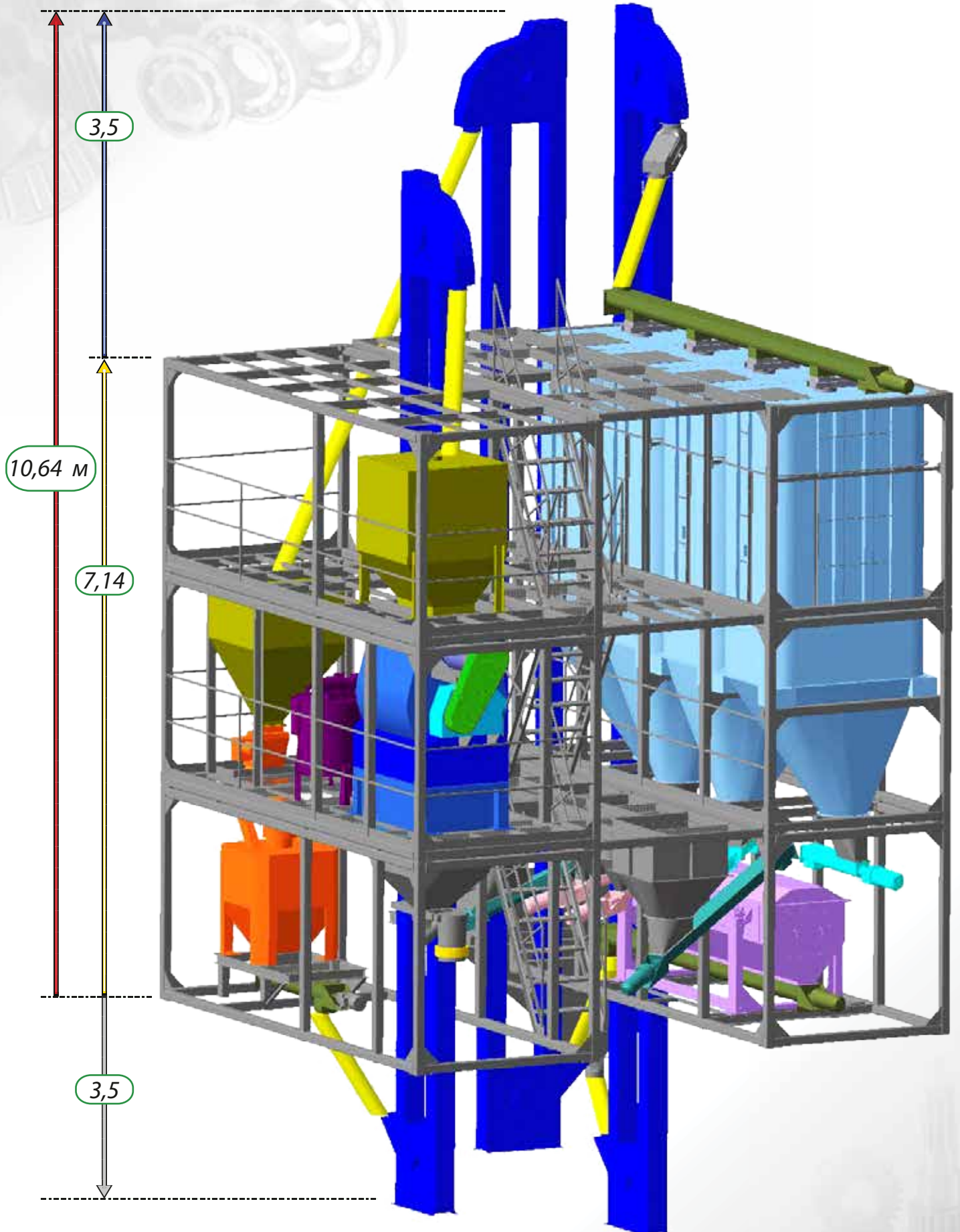
Технологическая схема ЛПК-3М



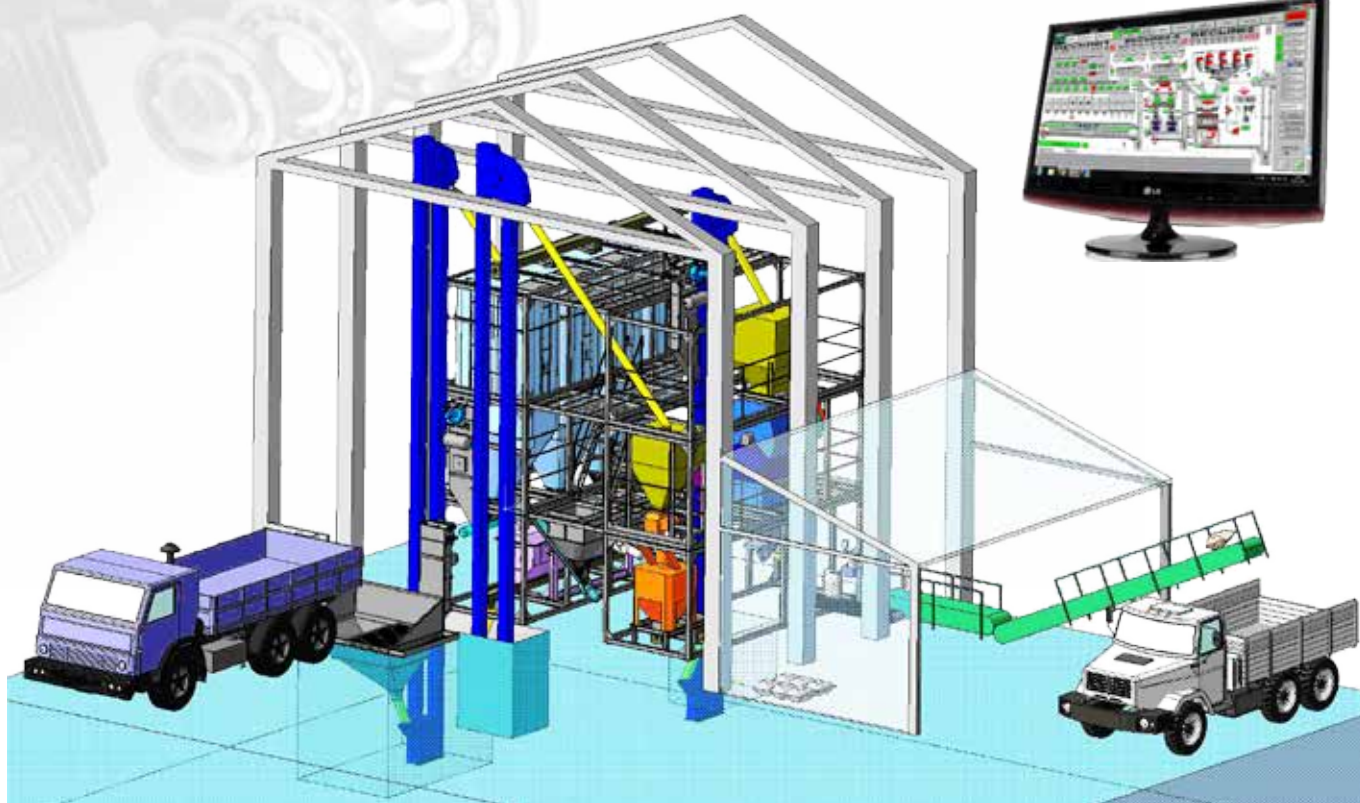
Поз	Наименование	Кол
1	Забальная яма	1
2	Нория Н-20 12,5 м	1
3	Сантех магнитный М2-200	1
4	Шнек Ш-200 60 м 2,2кВт пере3-1* 1вх 5.вых	1
5	Ультракласлама ГИЗ-200	4
6	Бункер [4х2] высота поклад Н=3м V~7,5 м³	4
7	Шнек дозирующий Ш-160 1,0 м 1,5кВт	3
7.1	Шнек дозирующий Ш-160 2,0 м 1,5кВт	1
8	Шнек напольный Ш-100 1,0 м 1,5кВт	2
8.1	Шнек напольный Ш-160 2,3 м 1,5кВт V~0,5 м³	2
9	Весы ВЗ-13,5.00.000	1
9.1	Шнек весов Ш-200 4,7 м 3,0 кВт	1
10	Нория Н-20 11,5 м	1
11	Бункер наддвигательный ВПК-101000	1
11.1	Фронталка А1-ДМ2Р-22В с питателем	1
11.2	Переходник ВПК-2-4.503.000	1
11.3	Шнек Ш-200 1,5 м 2,2кВт	1
12	Нория Н-20 10,5 м	1
13	Бункер надсмесительный ЗСА-1000109.000	1
13.1	Смеситель ЗСА-1000	1
13.2	Бункер подсмесительный ЗСА-100010.000-02	1
14	Установка ввода жидких компонентов ЕРД-250	1

В составе модульного завода применяется оборудование, которое широко используется на крупных комбикормовых производствах, что позволяет производить корма в соответствии с нормами качества ГОСТ. В частности, смеситель ЗСА-1000 позволяет приготовить комбикорм с однородностью 95% при соотношении 1:100000 (подробнее на сайте, в разделе производство комбикормов).









**Преимущества** модульных комбикормовых заводов Хорольского механического завода в отличие от других аналогичных проектов:

- ✓ реально реализованная модульность (в отличие от блочной компоновки);
- ✓ стальная рамная конструкция: все оборудование закреплено на стальных рамах, что позволяет избежать затрат на капитальное строительство и уменьшить площадь для размещения;
- ✓ комплектация промышленным оборудованием, применяемым в крупных комбикормовых заводах;
- ✓ 4-е бункера для сырья общим объемом 30 м<sup>3</sup> внутри модуля;
- ✓ удобная система компьютерного управления позволяет, как независимо управлять всеми единицами оборудования, так и работать в автоматическом круглосуточном режиме в течение всей недели;
- ✓ возможность размещения без остановки действующего производства;
- ✓ перевозка на место монтажа стандартными контейнеровозами, железнодорожным или морским транспортом, при необходимости модульный завод можно перевезти обычным грузовым транспортом (длина модуля 6 метров);
- ✓ быстрый монтаж, так как нужно лишь совместить готовые модули, установка и запуск в эксплуатацию занимает 5-6 дней (при подготовленной площадке с приямками для завальной ямы и башмаков норий).