

ИНВЕСТИЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВО ФАБРИК ПО ПЕРЕРАБОТКЕ САХАРНОГО СОРГО.

Предприятие разрабатывает проекты, строит заводы и поставляет оборудование для комплексной переработки сахарного сорго и производству сока из сладкого сорго, жидкого сахара, искусственного мёда, концентрированного сахарного сиропа, порошкового сахара. А также производства биоэтанола, спирта и прочих продуктов.



Персонал предприятия имеет многолетний опыт в проектировании и вводе в эксплуатацию таких объектов. Предприятие предлагает проектирование и строительство заводов любой мощности под ключ.

Данные завода по переработке сорго сахарного.

- Производственная мощность (сырье): 200 тонн в час.
- Производство электроэнергии (внутренне потребление): Да.
- Стоимость оборудования (Franco fabrica): \$ 31,000,000.
- Вес оборудования: 2,600,000 кг.
- Размеры завода:
 - Длина: 50 метров.
 - Ширина: 30 метров.
 - Высота: 28 метров.

Выпускаемые продукты.

- Жидкий сахар.
- Искусственный мёд.
- Электроэнергия.

Возможное расширение ассортимента продукции (дополнительные инвестиции).

- Биоэтанол.
- Питьевой спирт.
- Корм для скота.
- Целлюлоза.

ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИЕЙ ОБРАЩАТЬСЯ В BOLIVIANLAND.

Сорго сахарное - один из видов сорго, наиболее засухоустойчивой культуры в мире. Сахарное сорго характеризуется тем, что, в отличие от зернового и венечного сорго, в соке его стебля содержится от 8 до 18 % сахаров. В природе не существует другого растения, которое могло бы так быстро синтезировать сахарозу. Поскольку оно может возделываться в южных засушливых районах, где сахарную свёклу выращивать либо невыгодно, либо невозможно, интерес к сахарному сорго бесспорен.

Урожайность сахарного сорго (стебли) составляет от 45 до 75 тонн с одного гектара.

В стеблях содержится от 18 до 24% волокон, а в некоторых сортах достигает до 30%.

Производство сахара из сахарного сорго составляет около 7,5 тонн/га и некоторые сорта дают до 17 тонн/га.

Содержание ферментируемых сахаров в стеблях сорго позволяют получать от 3,500 до 5,500 литров этанола с одного гектара.

Оборудование для завода по переработке топинамбура. Производство нижеследующих продуктов: инулин; пектин; фруктоза кристаллическая; фруктозно-глюкозный сироп; пищевые волокна; мука; этанол; ацетон-бутаноловая смесь (топливо для транспортных средств); сбалансированное питание для коров, свиней и птицы.