Аннотация

Проект «Создание производства медного купороса в
г. Челябинске»

Трифонова Наталья Владимировна, Семенов Роман Александрович, Пальченко Дмитрий Юрьевич

Проект представляет собой создание производства по изготовлению кормового медного купороса, а также ряда других медесодержащих продуктов.

На данный момент в мировом животноводстве активно используются комбикорма, в состав которых входит медный купорос. Наличие данного элемента повышает характеристики и питательные свойства корма. Спрос на кормовой медный купорос значительно превышает существующее предложение в связи со сложностью производства и большим объемом инвестиций, необходимых для создания подобного производства.

Для производства такого комбикорма необходимо использовать чистых медный купорос без примесей тяжелых металлов и прочих ядовитых соединений, свойственных процессу производства медного купороса. На данный момент только в трех странах мира производят медный купорос соответствующий принятым санитарным и технологическим нормам:

* США,
* Канада,
* Китай.

Стоит отметить, что продукция китайского производства пользуется ограниченным спросом в связи с низким уровнем качества, меняющимся от партии к партии.

Таким образом, с ростом прогрессивного животноводства потребность в продукции проекта будет возрастать.

Одним из ключевых факторов успешной реализации является команда компании, которая имеет многолетний опыт в химической и металлургической промышленности. Разработанная ей технология позволяет создать безотходное производство: отходы основного производства перерабатываются для создания медесодержащих продуктов (медь сернокислая, сульфаты и оксиды меди и пр.), что значительно увеличивает рентабельность бизнеса.

Местоположение проекта (г. Челябинск) обусловлено близостью поставщиков сырья, наличием высококвалифицированных кадров, а также значительным числом потенциальных потребителей побочной продукции проекта, что позволит минимизировать транспортные издержки.

Реализации продукции на внешнем рынке будет организована через собственную компанию, являющуюся трейдером на LME (Лондонская биржа металлов), что позволит вести гибкую ценовую политику и диверсифицировать каналы сбыта.