

Краткое резюме проекта «Производство мягких контейнеров (big-bag)»

Цель проекта – создание на территории Омской области предприятия по производству мягких контейнеров (big-bag), предназначенных для складирования и транспортировки широкого перечня грузов.

Мягкие контейнеры (big-bag) - экономичное решение для транспортировки и хранения больших объемов сыпучих грузов. Они широко используются в химической и пищевой промышленности, а также для хранения и транспортировки строительных смесей, цемента, песка и других сыпучих продуктов.

Существует много конструктивных модификаций биг-бегов, которые позволяют их оптимально вписать в транспортно-логистическую систему любой компании.

В России спрос на биг-беги составляет порядка 30 млн. штук, доля импортных биг-бегов оценивается примерно в 10%. Прогнозируется, что в ближайшие годы потребление мягких контейнеров увеличится на 5-7%.

В ходе реализации проекта планируется создание предприятия, ориентированного на изготовление мягкого 4-х стропного контейнера «биг-бэг», размером 105x105x90 см, грузоподъемностью до 1 тонны. При необходимости возможно дальнейшее расширение ассортимента выпускаемой продукции.

Концепция проекта предполагает строительство современного производственного здания со складскими помещениями на основе легких металлоконструкций (Россия), приобретение и монтаж производственной линии (Китай), установленной мощностью производства до 500 тыс. штук в год. В дальнейшем возможно использование данного оборудования для производства других видов мягких контейнеров (в т.ч. плетеных мешков).

Для размещения производства необходим земельный участок общей площадью порядка 1500 кв.м. Размещение производственного комплекса целесообразно на расстоянии не более 50 км от областного центра, вблизи автомобильных и железных дорог.

Для работы создаваемого производства необходимы следующие ресурсы:

- электроснабжение – установленная мощность оборудования не более 1 МВт, годовое потребление электроэнергии – порядка 160 тыс.кВт*ч;
- газоснабжение – 70 тыс.куб.м в год;
- водоснабжение/водоотведение – 10 тыс.куб.м в год.

Потребность в кадровых ресурсах: административно-управленческий персонал, технолог производства, рабочие цеха, вспомогательный персонал. В ходе реализации проекта планируется создание порядка 50 рабочих мест. Подготовку кадров среднего и низшего звена возможно учреждениями высшего и среднего профессионального образования Омской области.

Основные параметры проекта

№ п.п.	Наименование показателя	Значение показателя
1.	Наименование проекта	Производство мягких контейнеров (big-bag)
2.	Инициатор проекта	Не определено
3.	Предполагаемый объем инвестиций, тыс. руб.	80 млн. рублей
4.	Количество создаваемых рабочих	50
5.	Объем производства при достижении проектной мощности (в натуральном выражении)	Планируемый годовой объем производства: - мягкий 4-х стропного контейнер «биг-бэг», (105x105x90) – до 400 тыс.штук в год
6.	Потребность в земельном участке	не менее 1500 кв.м
7.	Необходимое инфраструктурное обеспечение инвестиционного проекта	Потребность в электроэнергии – до 1 МВт. Водоснабжение – 10 тыс.куб.м в год. Водоотведение – 10 тыс.куб.м в год. Газоснабжение - 70 тыс.куб.м в год. Наличие автомобильных подъездных путей.
8.	Предполагаемый срок реализации проекта (до запуска производства)	до 1 год
9.	Простой срок окупаемости проекта	3 года
10.	Чистая приведенная стоимость (NPV)	34 млн. рублей (за 5 лет реализации проекта)
11.	Внутренняя норма рентабельности (IRR)	34%