

Наименование проекта	Производство цианида натрия
Выпускаемая продукция	Цианид натрия
Объем планируемой к выпуску продукции, в натур. выражении	25 тыс. тонн в год
Объем планируемой к выпуску продукции, в денеж. выражении	63 млн. долларов США в год
Объем привлекаемых инвестиций:	100 млн. долл. США
Предварительные условия участия в проекте:	Участие в долговом финансировании проекта; Участие в уставном капитале компании-оператора проекта; Участие в дистрибуции химической продукции; Инициация новых проектов на территории СЭЗ
Потенциальные потребители:	Отечественные и зарубежные золотодобывающие предприятия
Количество рабочих мест:	70 рабочих мест

Рынок:	<p>Потребление цианида натрия в странах СНГ и Средней Азии в 2010 году - более 70 тыс. тонн. Потребность Казахстана покрывается исключительно за счет импорта. Импорт Казахстана в 2010 году - 12,5 тыс. тонн.</p>
Сырье:	<p>В качестве сырья для производства цианида натрия будет использоваться природный газ, аммиак и каустическая сода. Поставка природного газа может осуществляться за счет запасов природного газа области, поставка других компонентов может осуществляться на первых порах, как с отечественных - ТОО «КазАзот» и АО «Каустик», так и зарубежных предприятий. По мере ввода в строй аналогичных производств на территории СЭЗ, поставки аммиака и каустической соды извне будут прекращены.</p>

Краткая информация по продукции:

В Казахстане, а также в соседних с ней странах для текущей и увеличивающейся в перспективе добычи золота имеется большая потребность в цианиде натрия, которая в настоящее время покрывается исключительно за счет импорта.

В Средней Азии современное производство твердого цианида натрия практически отсутствует. Единственным производителем в настоящее время является ПО «НавоиАзот», которое производит цианид натрия для золотодобывающих предприятий Узбекистана. Поэтому организация в Казахстане производства цианида натрия позволит: организовать производство цианида натрия из местного сырья и заменить импортируемый цианид натрия на продукт отечественного производства, повысив экспортный потенциал Казахстана.

Запланированная мощность производства позволит обеспечить потребности золотодобывающих предприятий, как Казахстана, так и других стран региона.

В качестве сырья для производства цианида натрия будет использоваться природный газ, аммиак и каустическая сода. На территории Жамбылской области имеются большие запасы природного газа, поставка других компонентов может осуществляться на первых порах, как с отечественных - ТОО «КазАзот» и АО «Каустик», так и зарубежных предприятий.