UZINVEST.UZ

ЗАЩИЩЕННЫЕ ИНВЕСТИЦИИ В ВЫСОКОДОХОДНЫЕ ПРОЕКТЫ

НЕОБХОДИМАЯ СУММА ИНВЕСТИЦИЙ:
$500 000

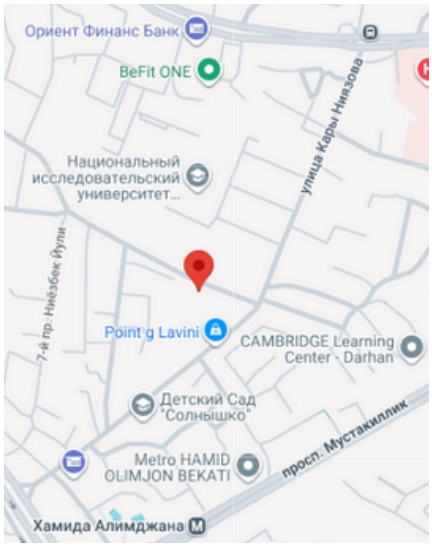
ГОДОВАЯ ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ:
$360 000

РЕНТАБЕЛЬНОСТЬ ИНВЕСТИЦИОННОГО КАПИТАЛА:
50%

ВЛОЖЕНИЯ АВТОРА:
$220 000

Для получения дополнительной информации по проекту:
+99898 338 93 33
+99890 925 96 81

info@uzinvest.uz



ПРОЕКТ № 2100
ПРОИЗВОДСТВО СИНТЕТИЧЕСКИХ АЛМАЗОВ В УЗБЕКИСТАНЕ
(С ЗАЛОГОВЫМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ)

Описание проекта: Создание в Узбекистане первой лаборатории по выращиванию синтетических алмазов методом **HPHT и CVD** с целью обеспечения внутреннего рынка и выхода на экспорт.
Технология позволяет получать ювелирные и технические алмазы высочайшего качества, идентичные природным по физико-химическим характеристикам, но в несколько раз доступнее по цене.

Производство основано на двух современных методах:

- **HPHT (High Pressure High Temperature)** — выращивание кристаллов при сверхвысоких давлениях и температурах.
- **CVD (Chemical Vapor Deposition)** — осаждение углерода из газовой смеси (метан + водород) на алмазное «семя» в вакуумной камере при температуре ~700–1000 °C.

Метод CVD обеспечивает контроль чистоты, цвета и формы кристаллов, позволяя получать камни, пригодные для ювелирной, электронной и оптической промышленности.

Текущее положение в СНГ

- Россия — лидер отрасли, развиты оба метода (HPHT и CVD).
- Беларусь — технические алмазы для промышленности.
- Украина — до 2022 года существовали лабораторные производства.
- Казахстан — исследовательские проекты при университетах.
- **Узбекистан — на 2025 год массовое производство отсутствует, но рынок готов к запуску.**

Автор вложил в приобретение цеха $220 000.

Инициатор готов предоставить цех в качестве залога инвестору.

Необходимая инвестиционная сумма $500 000, из них:

Наименование	Сумма, $
Приобретение CVD реактора	150 000
Приобретение HPHT реактора	200 000
Приобретение других оборудований	150 000
Итого	**500 000**

Данные о доходах за год:

Наименование	Кол-во в месяц, карат	Цена за 1 карат, $	Кол-во месяцев	Сумма, $
Продажа бриллиантов (HPHD)	20	750	12	180 000
Продажа бриллиантов (CVD)	40	750	12	360 000
Итого				**540 000**

В расчётах указаны минимальные показатели.

Данные о расходах за год:

Наименование	Сумма, $
Операционные расходы (З/п, сырье, безопасность, налоги, ком. услуги и т.д.)	180 000
Итого	**180 000**

- Годовой доход: $540 000
- Годовые расходы: $180 000
- **Чистая прибыль в год**: $540 000 – $180 000 = **$360 000**

ROI = $\frac{\text{Чистая прибыль}}{\text{Сумма инвестиций}}$ x Доля инвестора x 100% = **50%**

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ДОЛЕЙ

До полного возврата вложенных средств: Инвестор – **70%** и автор проекта – **30%**

После полного возврата вложенных средств: Инвестор – **49%** и автор проекта – **51%**