

ИННОВАЦИОННАЯ ЭКОНОМИКА И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО



**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ПРОТОТИПИРОВАНИЯ
КРИМИНАЛИСТИЧЕСКОГО ДУБЛИКАТОРА ДАННЫХ**

**Группа Аиб-16:
Гриценко Никита,
Думенков Данил,
Галеев Артем.**

Продукт и области применения

Продаваемый продукт: криминалистический дубликатор данных. Это устройство будет производить полное копирование накопителя данных без потерь. Устройство будет интересно правоохранительным органам, экспертным центрам и лицензиатам технической защиты конфиденциальной информации, а также организациям, которые содержат в своей структуре отделы информационной безопасности. По статистике, за последние 5 лет в мире сумма ущерба от киберпреступлений увеличилась в 6 раз

КОМАНДА ПРОЕКТА

Необходимые роли в проекте	Обоснование
Программист – Гриценко Н. С.	Имеет опыт разработки и внедрения проектов. Занимается разработкой программного обеспечения .
Маркетолог – Галеев А.А.	Необходим для продвижения продукции, анализа рынка и конкурентов. Участвует в работе с покупателями.
Инженер – Думенков Д.Ю.	Опытный инженер, руководитель технологическим процессом.

БИЗНЕС-МОДЕЛЬ

- Целевой потребитель: КГБ, ФСБ, службы, занимающиеся аудитом в сфере ИБ.
- Ценностное предложение:
 - Производство технического устройства.
- Прогнозный период проекта: 3 года.

МАРКЕТИНГ. ОЦЕНКА РЫНКА

- **Продукт (Product):** криминалистический дубликатор данных.
- **Цена (Price):** зависит от используемых материалов и сложности производства.
- **Каналы дистрибуции (Place):** контракт с гос. предприятиями, прямая продажа.
- **Продвижение (Promotion):** маркетинг.

РАЗРАБОТКА ПРОДУКТА

- Традиционные аналоги:
 - Tableau Foresic Duplicator TD2U
 - Ditto Forensic FieldStation
 - Tableau Forensic Imager TX1
- **Преимущества:** соединения трех устройств в одном – аппаратном криминалистическом дубликаторе данных. Устройство работает на основе алгоритма, гарантирующего абсолютную сохранность данных и предназначено только для копирования информации, что позволяет повысить скорость копирования.
- **Новизна:** Решение проблем, возникающих при работе с обычным дубликатором.

ВЫВЕДЕНИЕ ПРОДУКТА НА РЫНОК

Перечень мероприятий по выводу товара на рынок

Мероприятие	Стоимость мероприятия
Выставка по информационной безопасности PROsecurITy	100 000 руб.
Журналы по информационной безопасности	231 000 руб.
Отправка образцов предприятиям	Зависит от цены устройства

ОХРАНА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

Патентование оборудования и технологий производства,
соблюдение коммерческой тайны.

Риски

Наименование риска	Уровень риска
Технический	<p>Минимальный: К началу реализации проекта уже есть задел, разработаны принципы работы прибора, подобраны комплектующие. Этот факт позволяет утверждать, что дальнейшая разработка прибора и вывод ее на рынок будут успешны</p>
Организационный	<p>Минимальный:</p> <ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="658 711 1798 782">1. Наличие профессионально подготовленной команды, планирующей реализовать настоящий проект.<li data-bbox="658 789 1798 932">2. Наличие команды проекта, которая в совершенстве владеет новыми подходами и методами и оснащена всеми современными средствами разработки, проектирования и производства необходимыми для развития проекта.
Рыночный	<p>Средний:</p> <ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="658 1035 1798 1106">1. Имеется достаточно проработанная стратегия продвижения продукта на рынок.<li data-bbox="658 1113 1798 1185">2. На рынке отсутствуют близкие по возможностям технические решения, которые могли бы решить проблему потребителей.