

ЦИКАДА

НАПОЛЬНИКОВ ТИМОФЕЙ
ФЁДОРОВИЧ



CHISU
INO
2022

Студенческий
технологический
акселератор



Чеченский
государственный
университет
им. А. А. Кадырова

| Решаемые проблемы.

Решаемые проблемы:

Автоматизация процессов на производствах. Роботы-собаки могут использоваться на складах для транспортировки и сортировки грузов, также могут работать курьерами. Спектр для применения в стратегии B2B широкий.

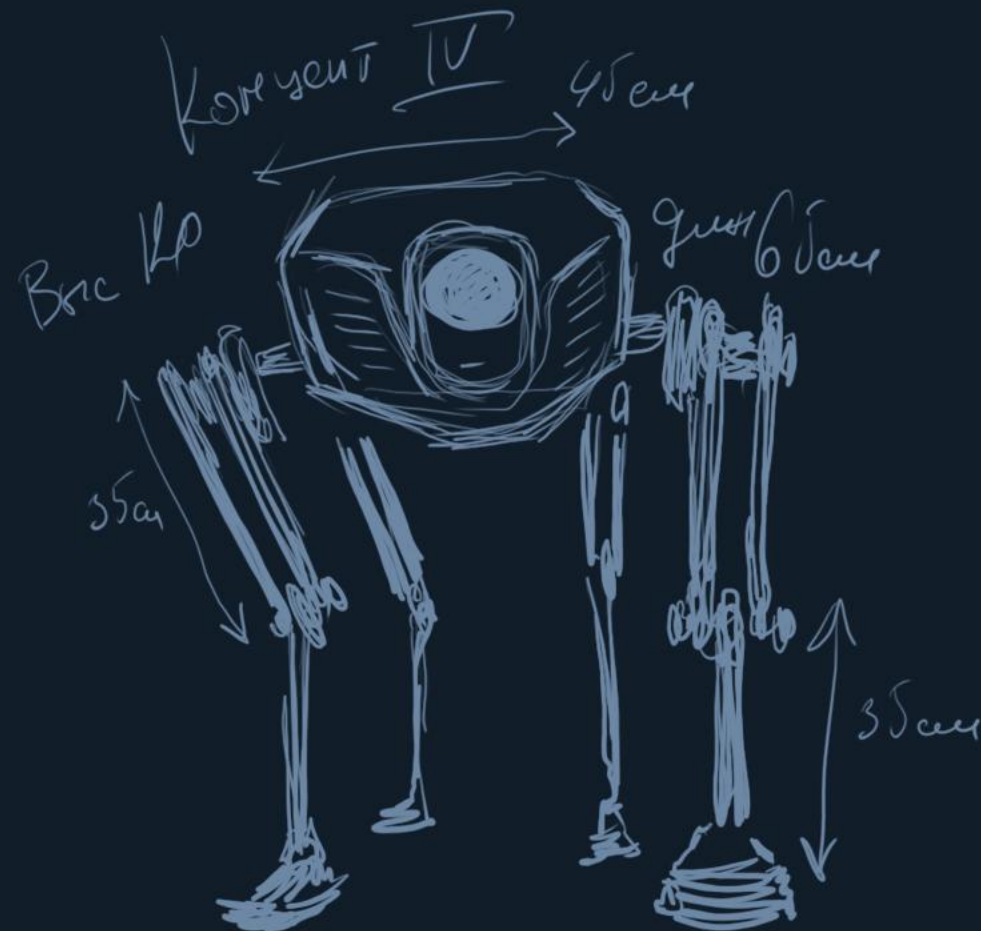
Помощь спасательным службам. Наш робот сможет помочь:

Полиции - в патрулировании, штурме и разведке зданий.

МЧС - разведка зданий, поиск людей в горах, лесах.

Медицина - работа в зоне повышенной опасности

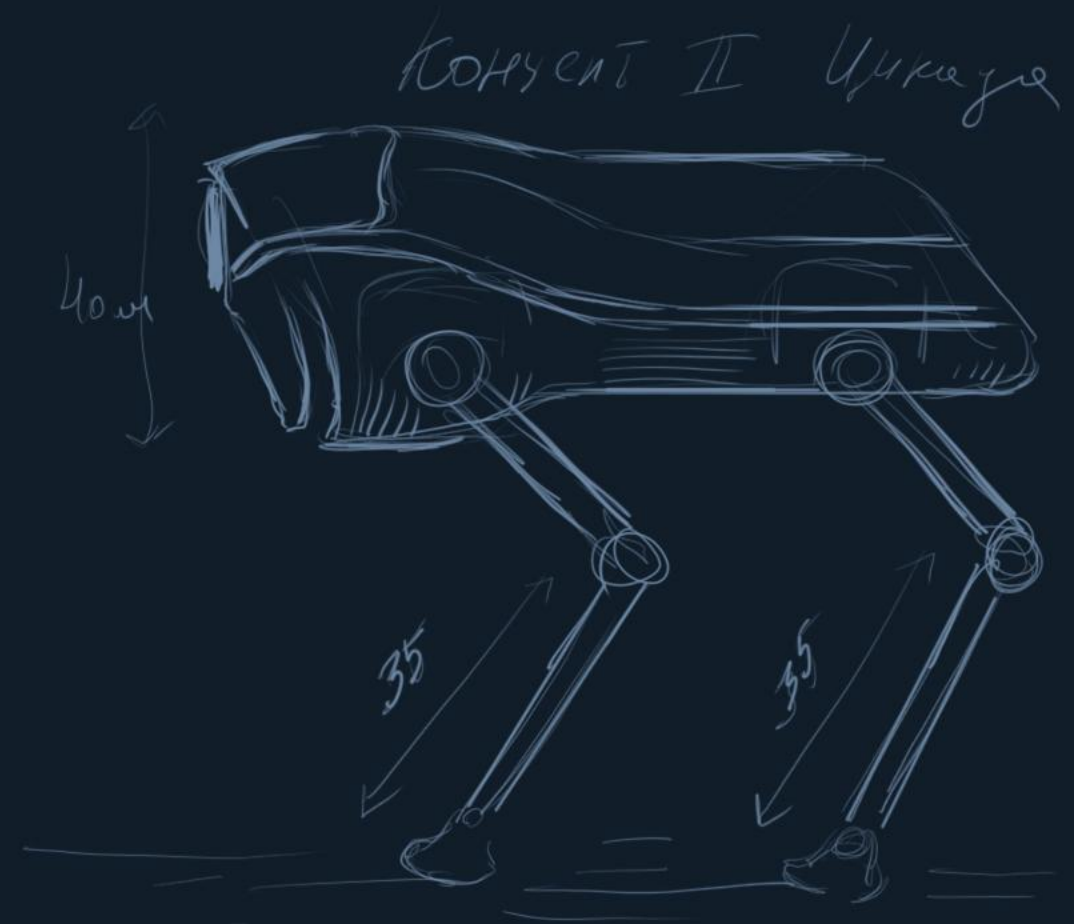
(covid19 и тд).



| Цели и основные задачи.

Цели и основные задачи:

1. Создать автономную систему, управление которой будет настолько простой, что им любой человек сможет управлять/запускать.
2. Создать различные модификации робота, чтобы покупатель смог подобрать под себя максимально подходящего.
3. Добиться максимального удешевления робота без ущерба качества.

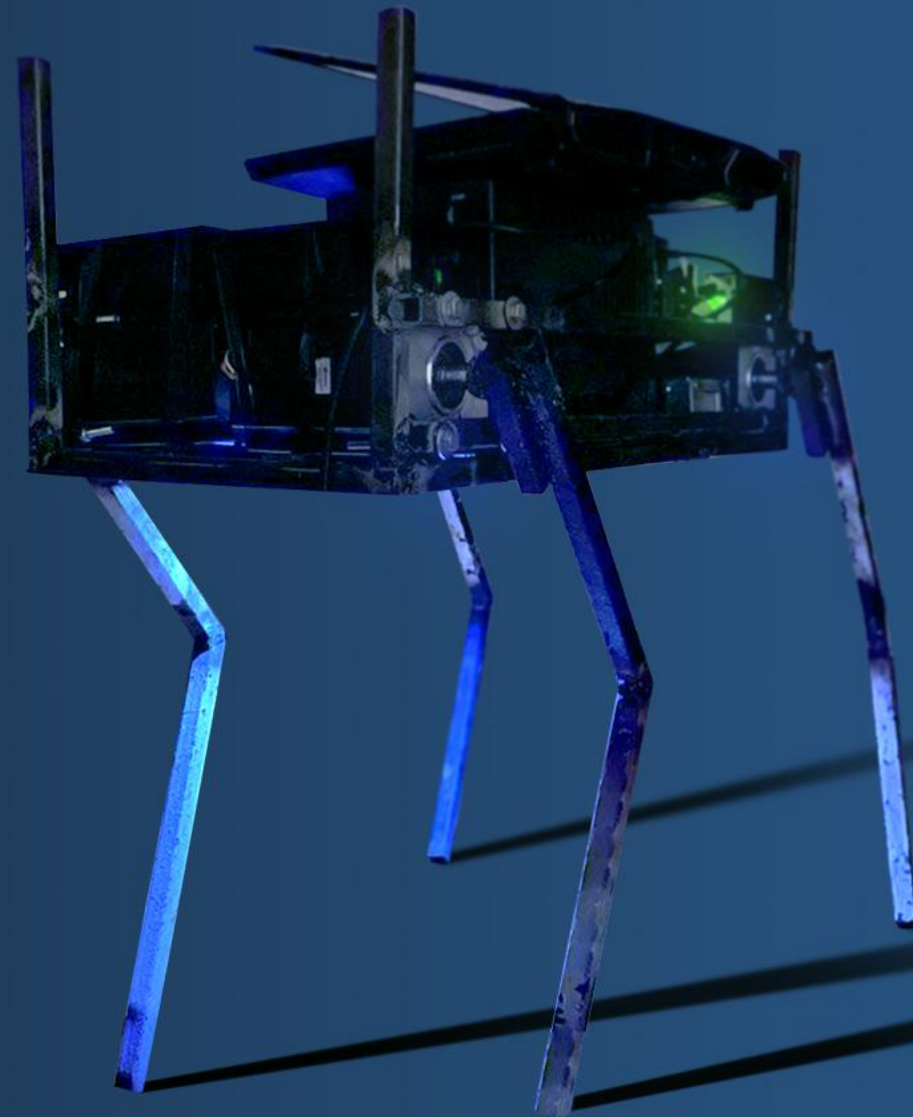


Продукт проекта.

Текущее состояние проекта.

На данный момент существует альфа-версия робота. Он может стоять, шевелить ногами, но ходить не может из-за неисправных ног, на которые нужно финансирование.

Также есть специально разработанное для него ИИ, распознающий по камерам более 100 объектов, что позволит в будущем ему автономно передвигаться.



Рынок и его перспективы. Основные группы покупателей.

Рынок и его перспективы:

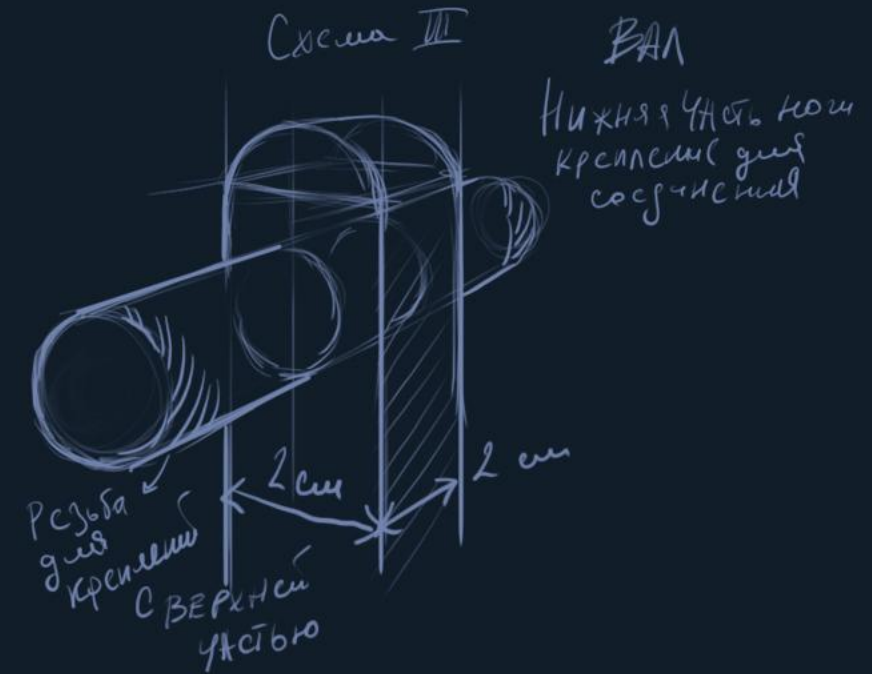
На внутреннем рынке конкурентов нет.

На общемировом рынке конкуренцию представляет Boston Dynamics.

Цена на аналога от Boston Dynamics начинается от 5.500.000 руб.

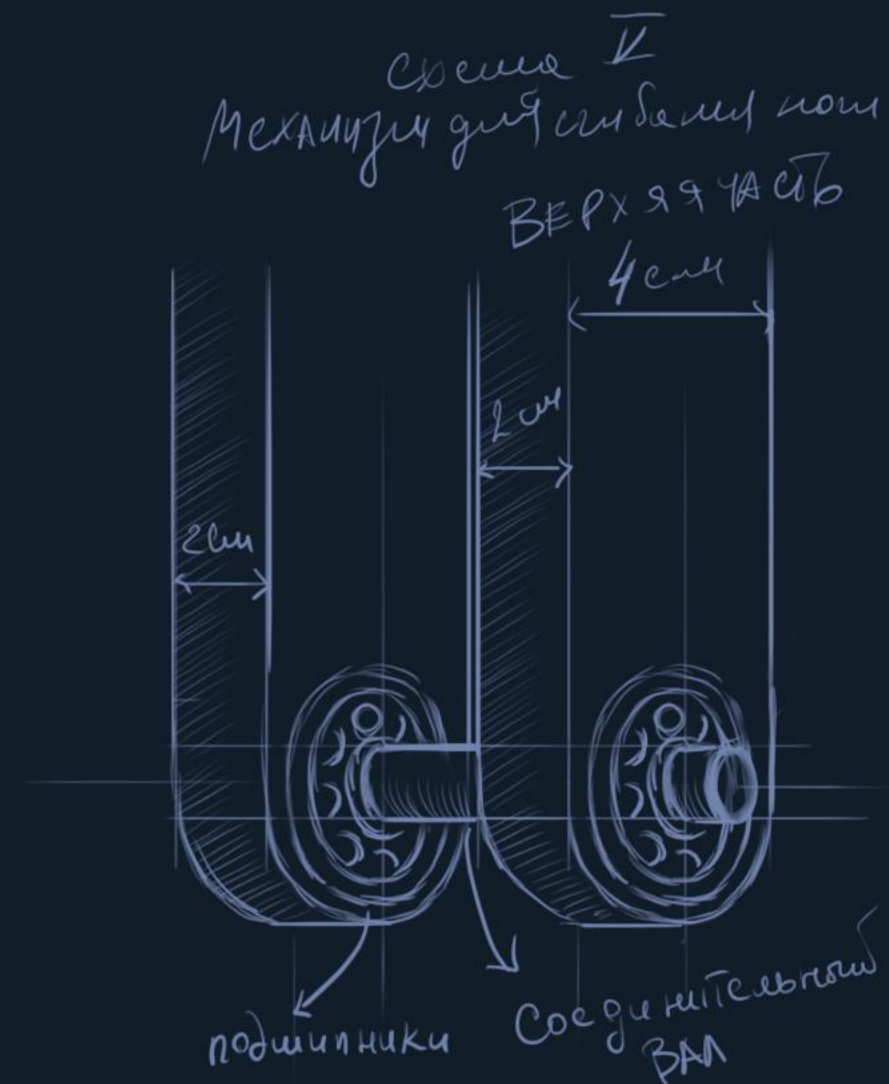
Цена на нашего будет начинаться от 500.000 руб и подниматься выше в зависимости от конфигурации.

Основными покупателями будет являться бизнес и государство.



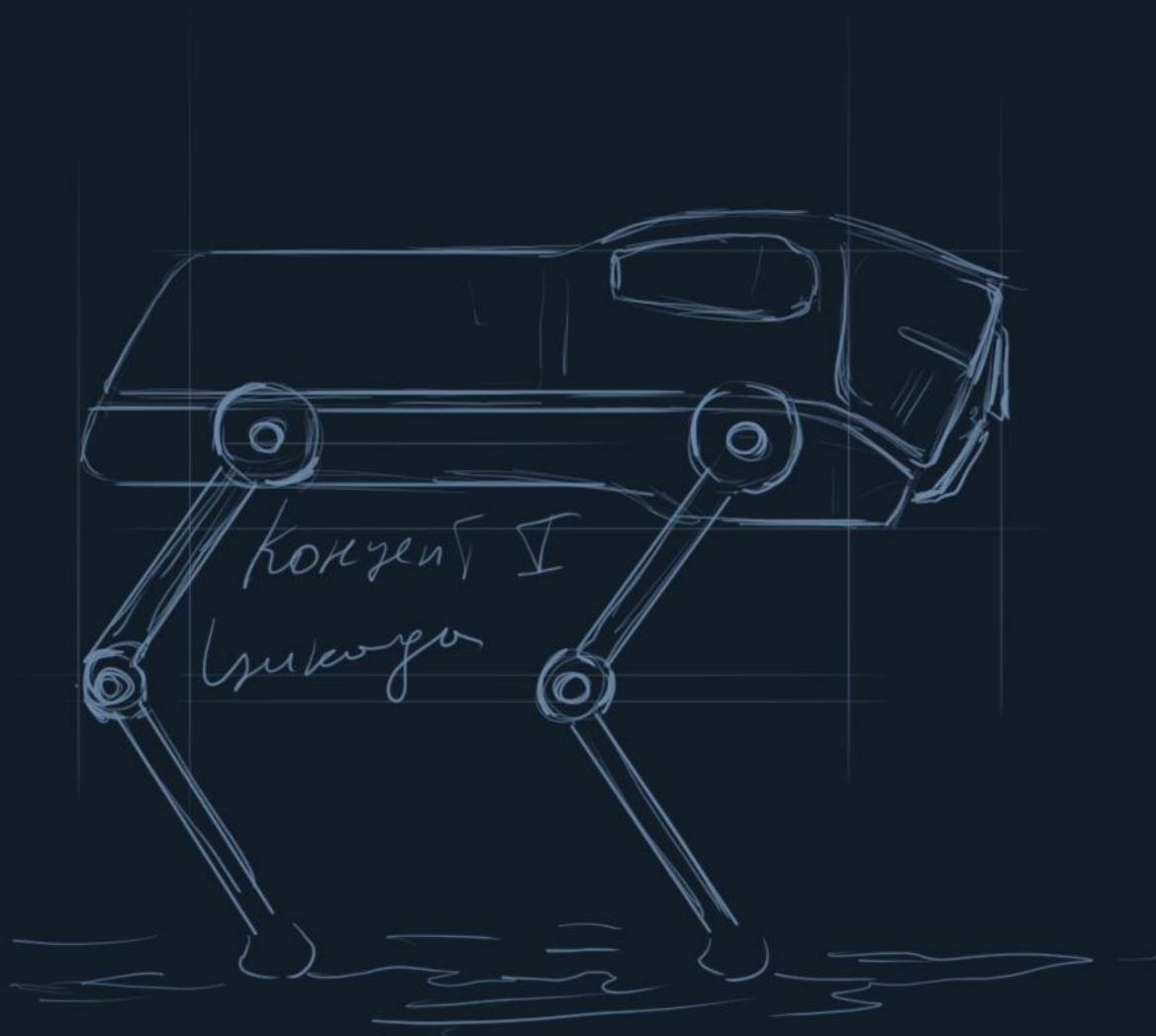
Команда проекта.

1. Напольников Тимофей Федорович - CEO, инженер, программист, разработчик.
2. Умаров Хамид Ахметович - дизайнер-проектировщик
3. Хамзаев Шерхан Зелимханович - инженер
4. Тесаев Султан Адамович - маркетолог, связь с общественностью



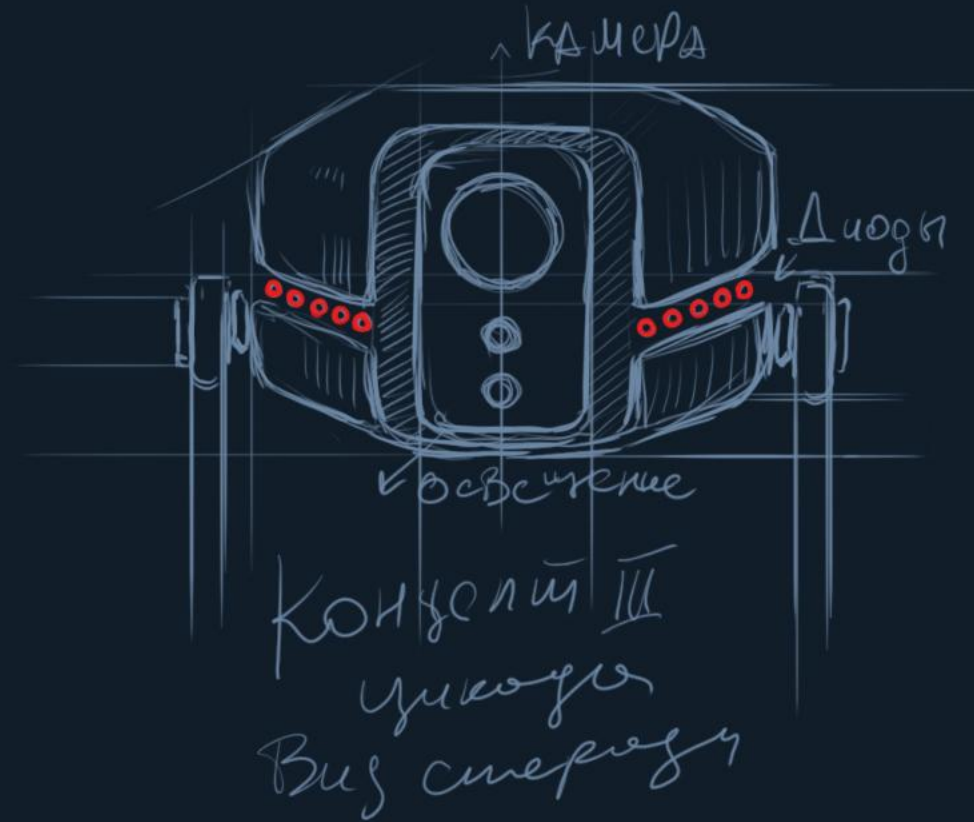
План реализации проекта |

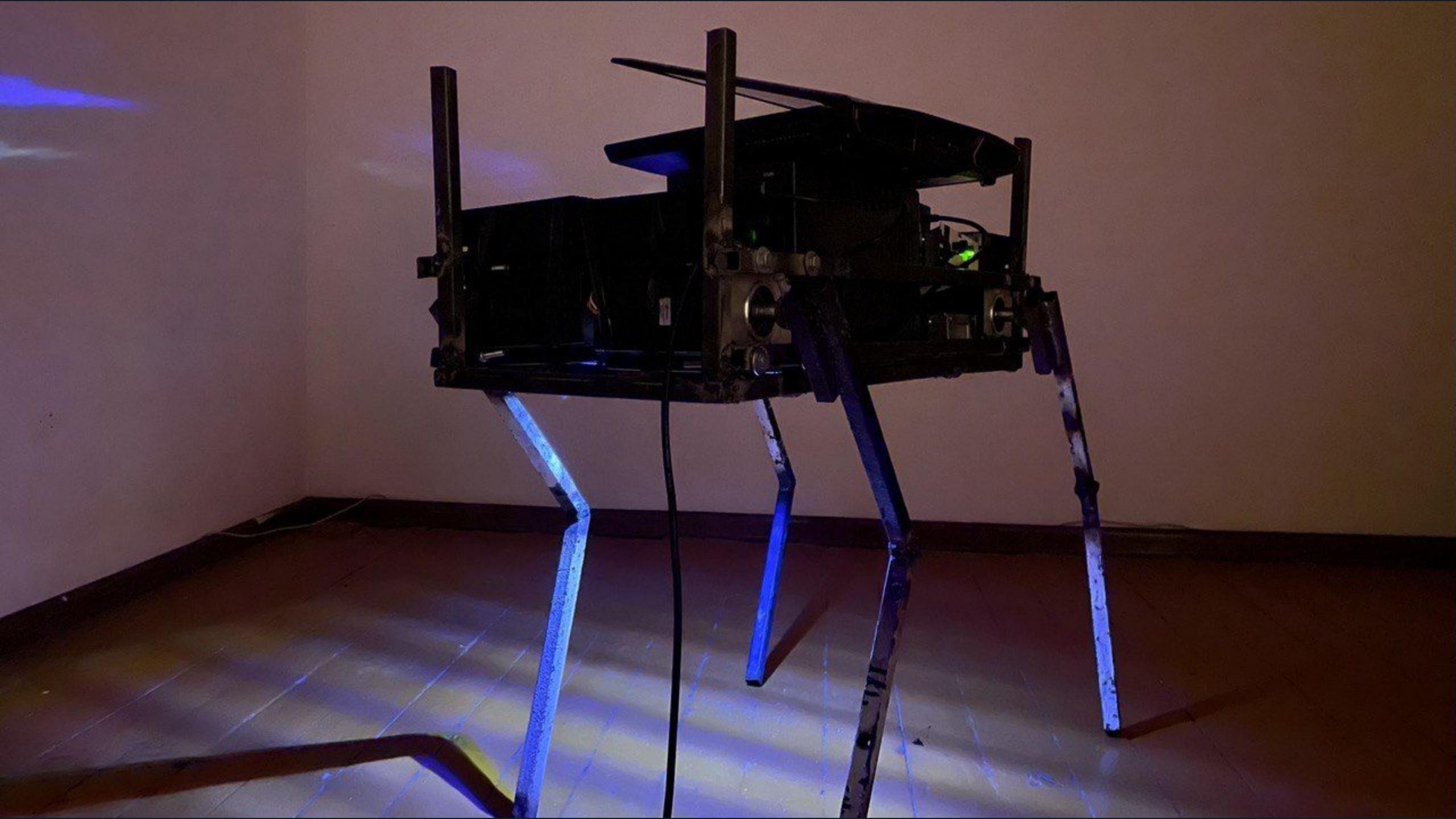
1. Устранение ошибок выявленных в ходе тестирования.
2. Анализ рынка
3. Сертификация
4. Заключение контрактов



Основные риски

1. Недостаточное финансирование на этапе разработки
2. Проблема с производственными мощностями





ДА

ЦИКАДА

Ц



CHISU
INO
2022

Студенческий
технологический
акселератор



Чеченский
государственный
университет
им. А. А. Кадырова