



Министерство образования и науки УР
Управление образования Администрации города Ижевска
Муниципальное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного образования «Дворец детского (юношеского) творчества»

Проект Аппаратно-программный комплекс «ЗооСчастье»



Авторы:

обучающиеся МБОУ ДО ДД(Ю)Т
Тарасов Демьян, Ситников Никита,

Руководители:

Азиатцева Алена Вениаминовна,
Орлов Никита Александрович
Чернов Павел Михайлович,

педагоги дополнительного образования



Проблема:

Зоопарки сохраняют биоразнообразие, но некоторые говорят, что животные в них содержатся в плохих условиях и испытывают стресс. Люди улучшают зоопарки для себя, не думая о благополучии животных, делая их пребывание в зоопарках опаснее и вреднее.

Цель проекта:

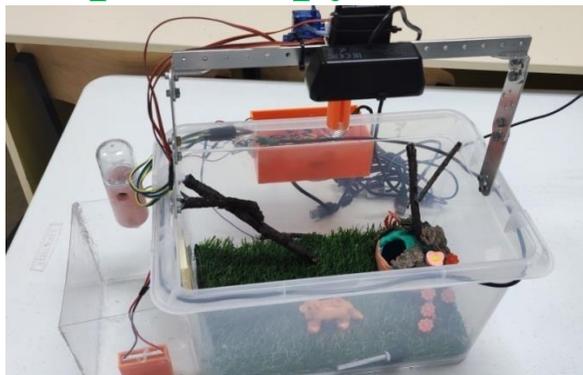
Разработать и создать безопасные и приятные для животных вольеры в зоопарке

Наше решение:

- Может быть адаптирован для любого вольера;
- Может автономно создавать все условия для комфортной жизни животного;
- Имеется инновационная система для защиты животного от пожара;
- Имеется удалённый контроль вольерами.

Мобильное приложение

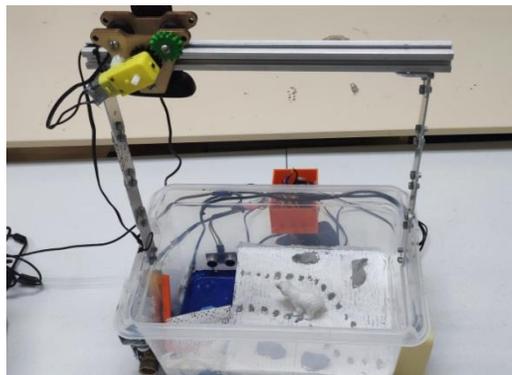
Вольер для крупного зверя



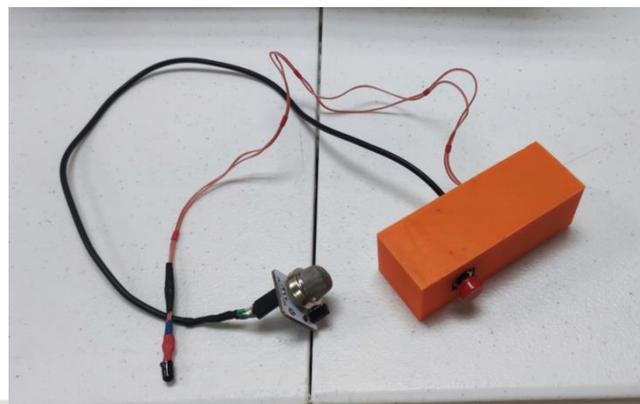
Вольер для птиц



Вольер водного животного



Противопожарный модуль



← Аккаунт Работа

Вольер для крупного зверя

Температура в комнате хранения (°C): 27

Нужная температура (°C): 10

Просмотр камеры

Вольер для водного зверя

Температура воды (°C): 25

Уровень Ph: 0

Дозировка хлора (Л): 0.1

Время отчистки воды хлором: +