

Плакаты команды "Таёжные Ёжики"

Состав команды:

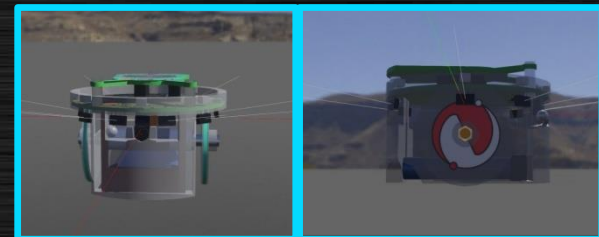
- Пильщиков Григорий Андреевич – программист, сделал тренировочный лабиринт;
- Цыганкова Мария Сергеевна – программистка, разбиралась с работой датчиков в webots, в том числе и с лидаром;
- ❖ Косаченко Сергей Викторович – тренер;



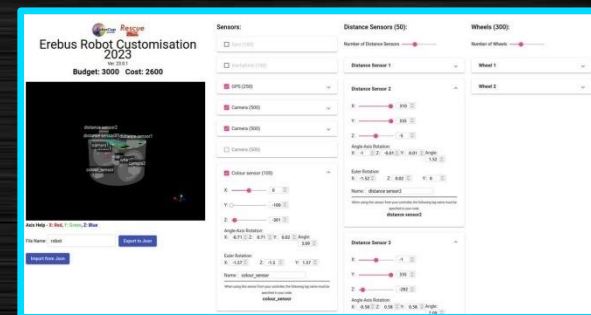
Аннотация: наша команда участвует в Соревнованиях ТРО в регламенте RoboCupJunior Rescue Simulation, чтобы лучше отточить навыки программирования роботов в симуляторе Webots.

Робот:

Самодельный, тренировочный



Утилита Erebos для создания роботов

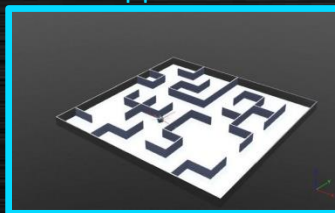


Тренировочные поля

• От Erebos



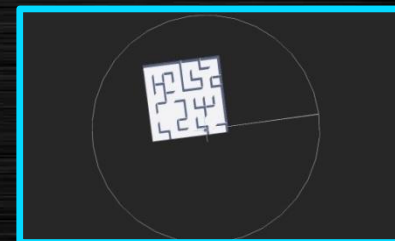
• Самодельное



Было создано самостоятельно для тренировок

программирования робота e-pack.

Зона действия
лидара.



Ссылка на наш Github

Мы планируем в Webots улучшить свои навыки в программировании, а именно: научиться строить карту и проходить лабиринт по алгоритму A*. И в дальнейшем применить их на практике в реальном rescue maze.