

Робот "Герань" имеет мощную и устойчивую конструкцию, которая позволяет ему успешно преодолевать сложные препятствия.

Внутри робота установлена программируемая центральная единица управления EV3, которая обеспечивает роботу высокую степень автономности. Оператор может использовать пульт дистанционного управления, чтобы контролировать движение робота или задать ему конкретные команды.

Робот "Герань" имеет широкий спектр применения. Он может быть использован для исследования недоступных мест, выполнения различных задач на территориях, где присутствует высокий уровень риска для людей. Кроме того, благодаря своей мобильности и прочной конструкции, "Герань" может найти применение в области лесохозяйственных работ, поиска и спасания, а также в многих других сферах.

Робот "Герань" - это пример высокотехнологичного и универсального робота, способного выполнить сложные задачи в различных условиях. Он демонстрирует превосходные возможности и великолепную работу команды, которая его разработала. В конкурсе РобоФинист 2023, "Герань" является воплощением передовых технологий и инженерного искусства, продемонстрировав возможности робототехники на практике.