

О нас

Грань Новые Технологии – команда разработчиков, проектирующая обучающие наборы конструкторов в сферах робототехники и мехатроники.

Мы используем проверенные и современные СТЕК-технологии для создания наших продуктов:

/ C / PHP / JavaScript / HTML / CSS /
/ Python / MySQL / AutodeskFusion 360 /
/ Keil / VmWare / Almalinux и т.п.

Кроме этого, мы собрали для Вас множество полезных уроков и инструкций по робототехнике, электронике и программированию на нашем сайте:

ios.ru/forum



Более подробная информация
на нашем сайте:

IOS.RU

Контактная информация для
всех вопросов и предложений



+7(996) 545-00-80
+7(999) 469-81-01



order@ios.ru

Заказать

shop.ios.ru/orderpage

Мы являемся участниками:



Грань

Новые Технологии

Разработчик робототехнических
наборов для обучения

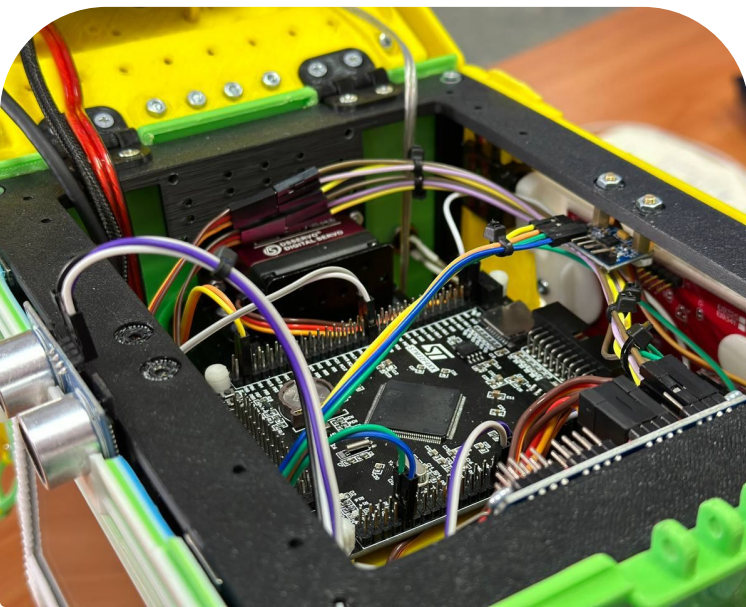


Наша разработка

Больше года наша команда, состоящая из программистов, дизайнеров и инженеров создавала новый, технологический продукт для обучения.

За это время было разработано **5** рабочих прототипов, подобрано несколько моторов и сервоприводов с разным уровнем мощности, спроектировано **3** типа манипуляторов и **3** способа передвижения, и в итоге, получился продуманный до каждого винтика набор.

Мы готовы представить Вам Робототехнический конструктор для игр и обучения!



Робототехнический набор “Избушка”



Мощный и современный конструктор для обучения практическим навыкам специальностей IT и инженерии.

Благодаря Избушке Вы изучите:

- Основы прикладной механики и конструирования
- Электронику и схемотехнику
- Пайку
- Программирование на востребованных языках (Python, C)
- Принципы работы с **ИИ** и **облачными технологиями**.

Мы так же будем готовы официально приобрести у Вас интересные разработки основанные на наших наборах.

Что входит в набор?

Все необходимое для сборки, пайки и программирования уже включено в комплект, в том числе паяльник и мультиметр!

Составляющие комплекта:

- Сборочные детали Избушки из металла и пластика
- Набор сенсоров-датчиков на все случаи жизни (37 штук)
- Набор для пайки
- Платы управления (Raspberry Pi или аналог, STM32, Arduino MEGA2560)
- Сервоприводы и моторы
- Аккумуляторы
- Видео и аудио модули
- Инструкция по сборке
- Инструменты для сборки

Наш конструктор имеет свойства подстраиваться под Ваши нужды. С помощью формы заказа в **магазине** на нашем сайте, Вы сможете подобрать для себя оптимальный вариант комплекта, дополнив его различными модулями и платами.