



enjoy camp роботы

Лагерь робототехники и программирования

ИНКУБАТОР ИЗОБРЕТАТЕЛЕЙ

Для детей 8-16 лет
в Подмосковье





ПЕРВОКЛАССНЫЙ ОТДЫХ



9 лет

организовываем детские лагеря



3 часа

тематических занятий каждый день



76%

детей возвращаются к нам снова



5 150

детей посетило наши лагеря
за 2023 год



ЧТО ТАКОЕ ИНКУБАТОР ИЗОБРЕТАТЕЛЕЙ?

Место, где ребёнок может открыть для себя новое интересное хобби, углубить знания в программировании и погрузиться в атмосферу технического творчества! Программа лагеря гибко адаптируется и подойдет как новичкам, так и опытным робототехникам. Лагерь подходит и мальчикам и девочкам.

Каждую смену мы предлагаем к реализации новый проект – танцующий робот Отто, робот-паук, умный дом, робот-сумоист с увлекательными соревнованиями в конце смены и даже проект собственной космической станции! Кроме этого, в лагере каждый может освоить 3D-моделирование и печать и создать на 3D-принтере любой, даже самый невероятный объект – от детали для робота до волшебного дракона!



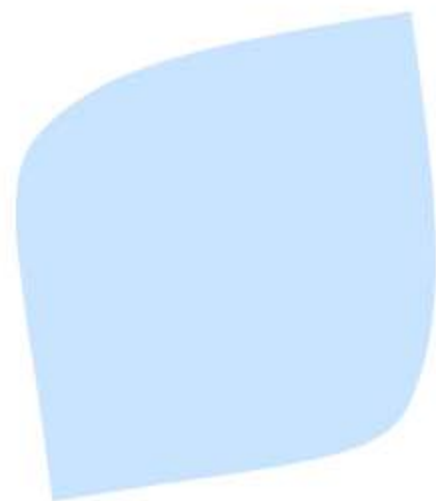
РАЗВИВАЕМ НАВЫКИ, ПОЛЕЗНЫЕ ДЛЯ ЖИЗНИ

В лагере робототехники дети не только собирают роботов и программируют. Занятия направлены на раскрытие способностей каждого ребенка.



Развитие пространственного мышления

Умение вообразить 3-D объект со всеми особенностями его устройства и формы



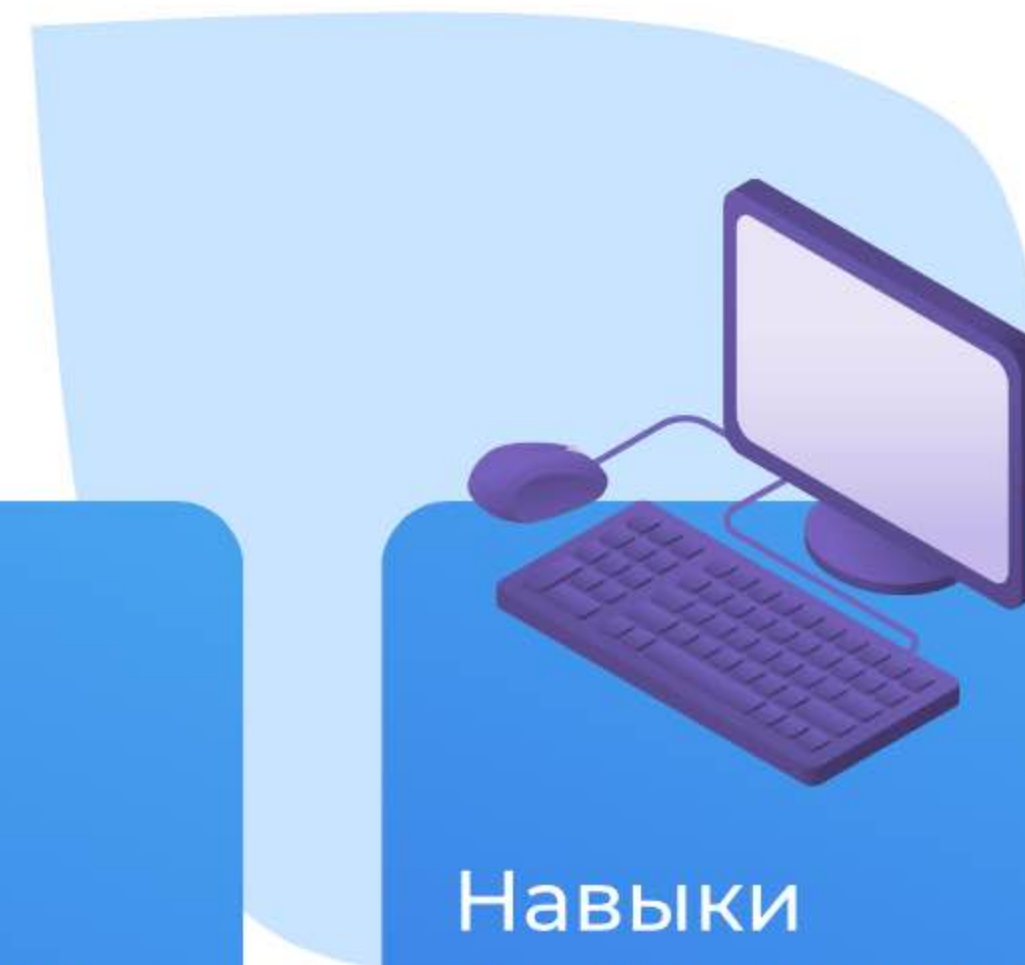
Умение взаимодействовать в команде

Навыки коммуникации, лидерские качества, совместное решение сложных задач



Упорство в достижении цели

Усидчивость, работа на результат, умение сосредоточиться на поставленной задаче



Навыки программирования

Знакомство с основами программирования. Структурное последовательное мышление

МЕЧТА ЛЮБИТЕЛЕЙ ЭЛЕКТРОНИКИ

Программа адаптирована для детей 8-16 лет

Робототехника

- Создаём новый проект каждую смену
- Узнаем принципы работы роботов
- Изучаем схемотехнику

Программирование

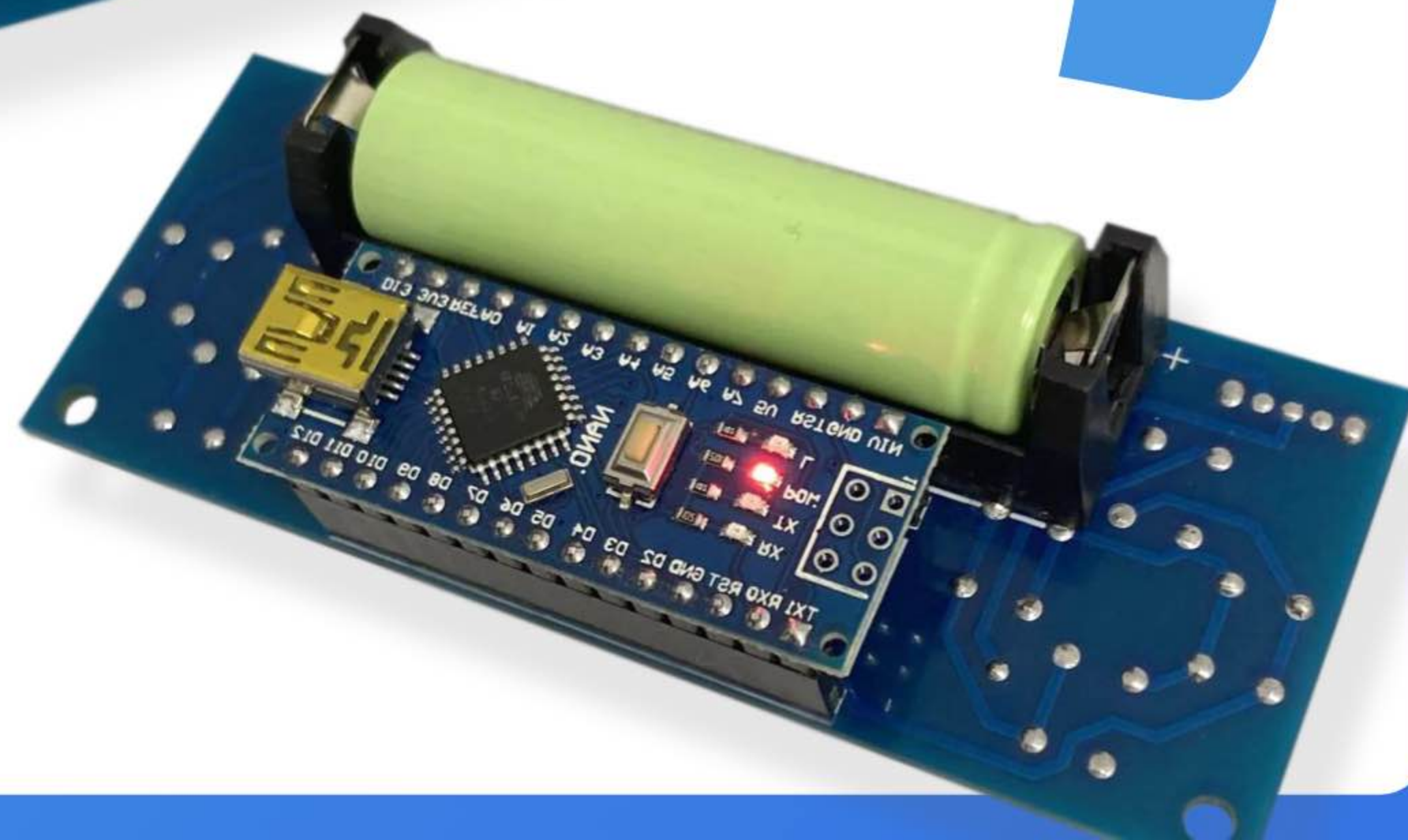
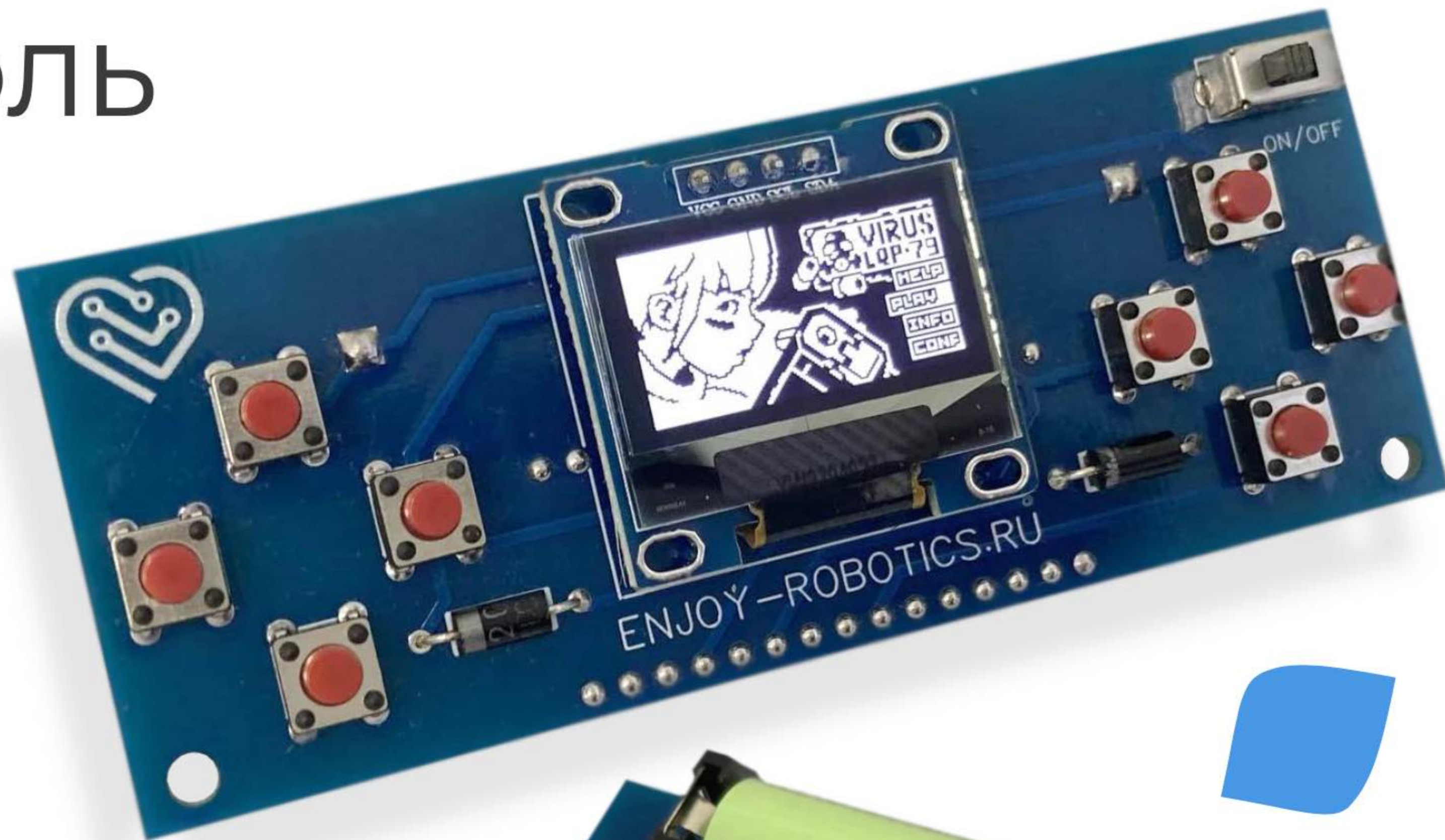
- Знакомимся со средой Enjoy Block/Arduino IDE
- Изучаем основы блочного программирования
- Понимаем логику креативного программирования
- Программирование компьютерных игр в Scratch



ИГРОВАЯ КОНСОЛЬ ENJOY ARDUINO

Основной проект на весну 2024

- Соберут собственную игровую консоль без пайки
- Получат базовые навыки схемотехники
- Научатся работать на платформе Arduino
- Получат навыки визуального программирования
- В конце смены каждый ребёнок заберёт консоль домой!

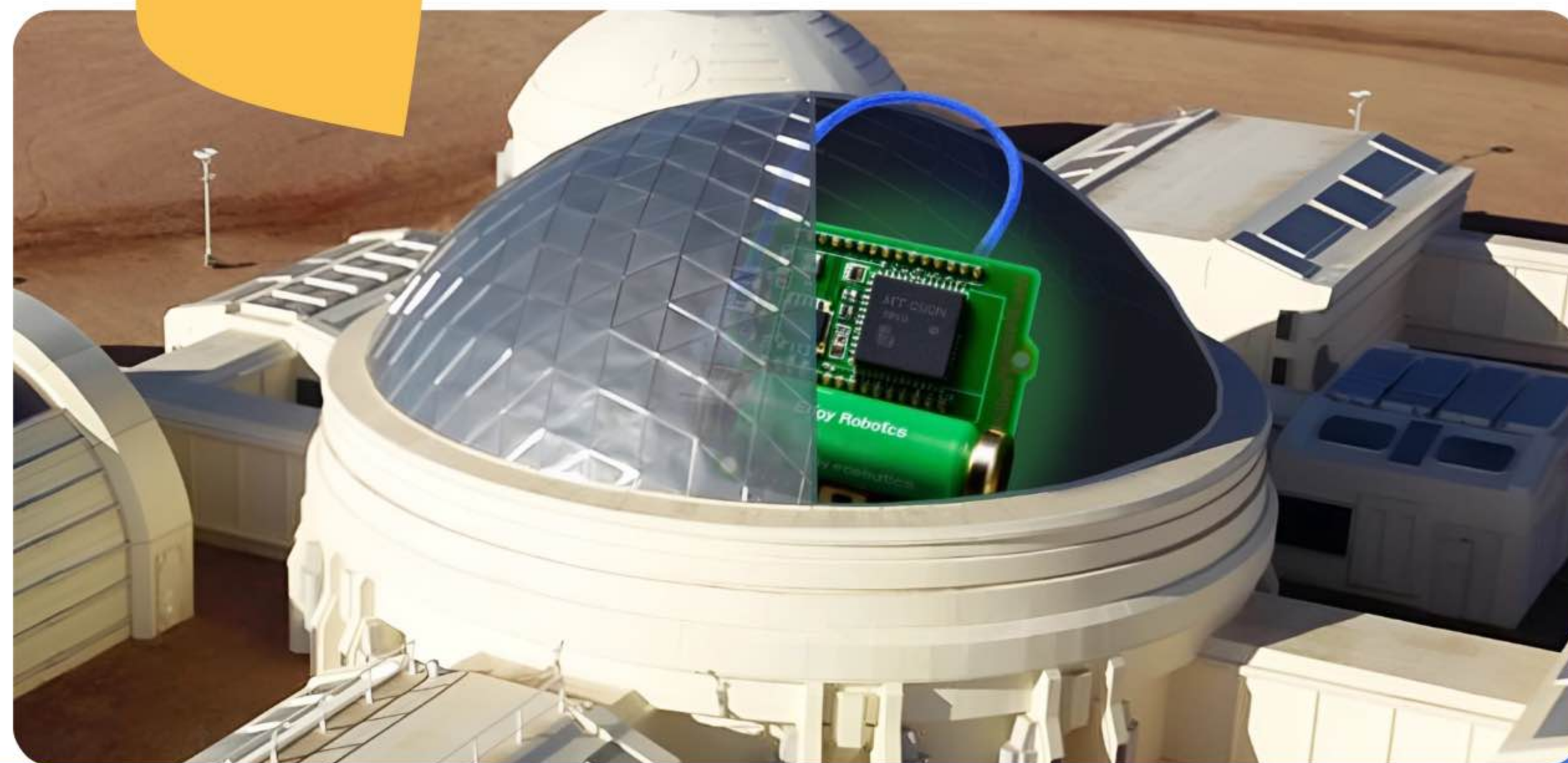


МИССИЯ "МАРС-24"

Основной проект на лето 2024

Исследователи космоса отправятся в экспедицию для подготовки исследовательской базы на планете Марс. Курс представляет собой увлекательное образовательное путешествие, которое поможет детям погрузиться в мир технологий, понять принципы работы роботов, датчиков и программирования

Дополнением к программе будет 3D-моделирование и печать на современных 3D-принтерах, программирование компьютерных игр в Scratch. В конце смены на защите проекта дети расскажут о концепции и особенностях своего прототипа космической станции. Каждый участник получит именной сертификат о прохождении курса в крупнейшем в стране лагере робототехники.



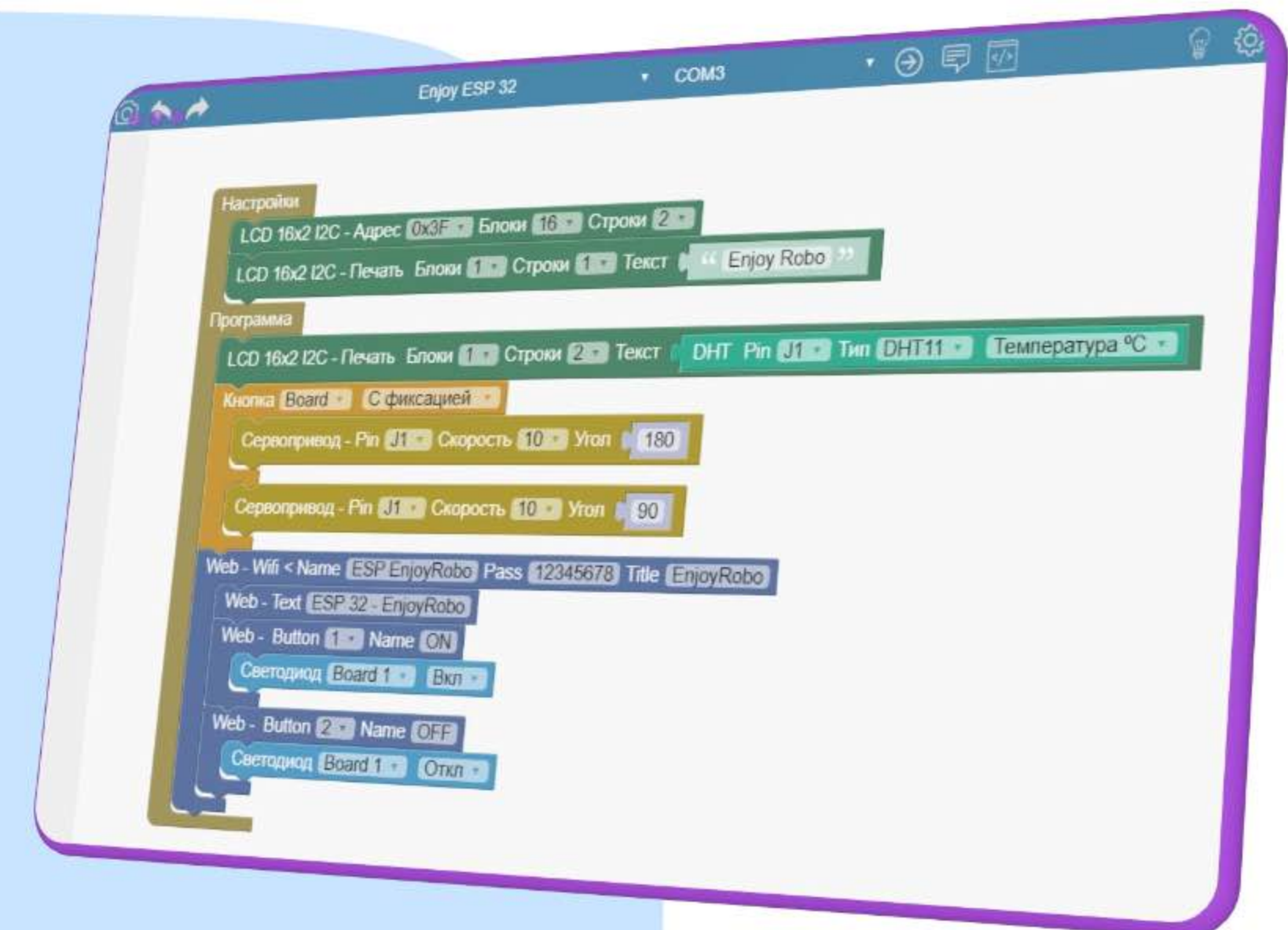
СОБСТВЕННАЯ ПЛАТА И ГРАФИЧЕСКИЙ ИНТЕРФЕЙС

Enjoy Board

- Универсальная плата для всех моделей роботов
- Доступный софт и простое подключение
- Подходит для бытовых устройств и для решения задач профессиональных программистов

Enjoy Block

- Не требует написания сложного кода
- Интуитивно понятный интерфейс
- Позволяет новичкам максимально быстро научиться

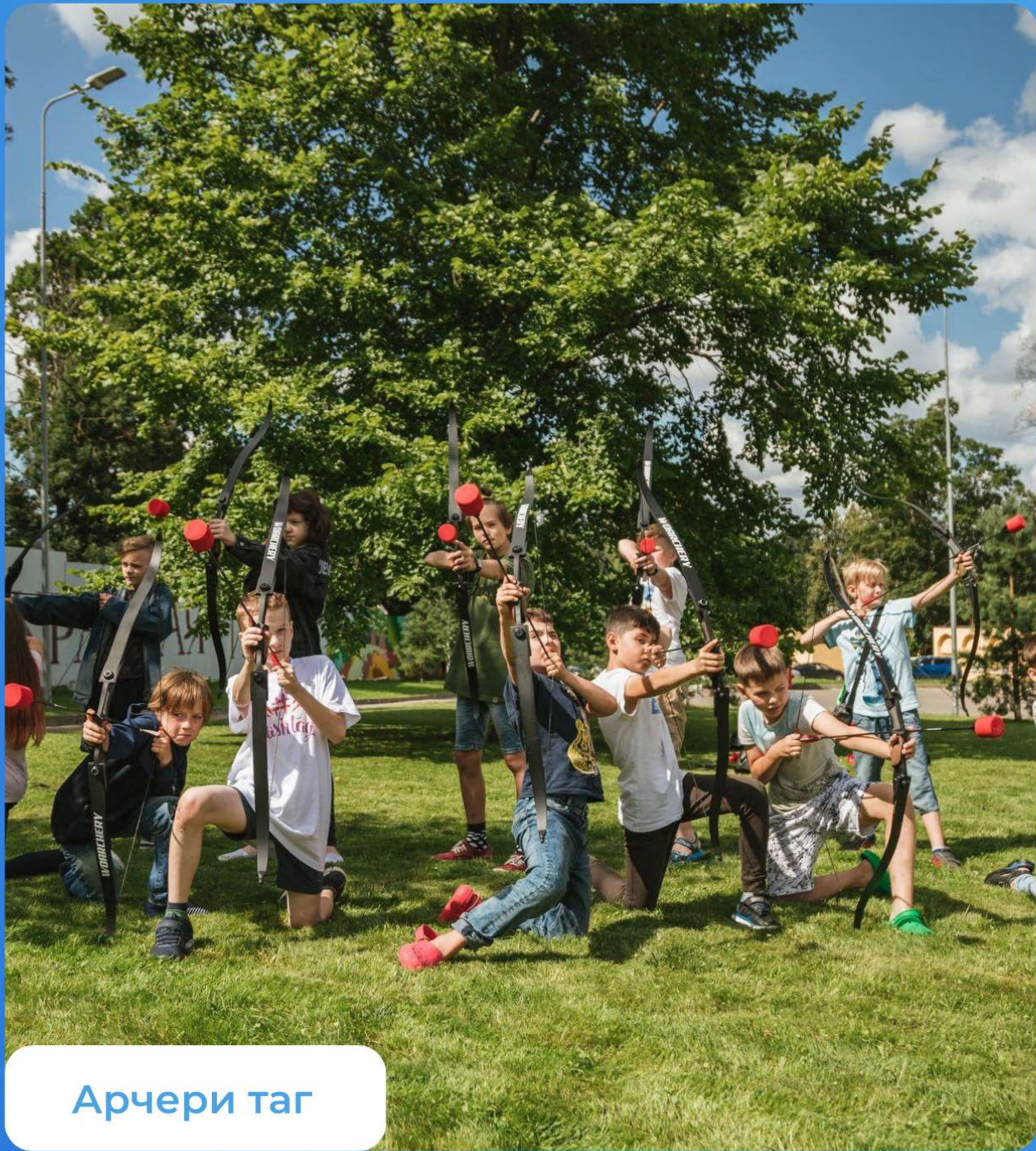


УВЛЕКАТЕЛЬНЫЕ СПОРТИВНЫЕ ИГРЫ

После занятий детей ждут развлечения,
которые могут удивить и порадовать каждого.

- Бассейн
- Веревоочный парк
- Стрельба из лука
- Бампербол
- Настольный теннис
- Футбол, волейбол, баскетбол





Арчери таг



Бампербол

ШОУ, КВЕСТЫ, МАСТЕР-КЛАССЫ

- Вечерние тематические шоу
- Интеллектуальные квесты
- Пенные вечеринки
- Крио-шоу
- Увлекательные квесты
- Игры с красками холи
- Арт постановки





Вечерние творческие шоу

УВЛЕКАТЕЛЬНЫЕ ЭКСКУРСИИ

Посещение парка птиц «Воробьи»

Экскурсия с гидом в самый большой парк птиц в России. В зоопарке живут тысячи экзотических птиц, капибары, фламинго, обезьянки и другие животные, которые так нравятся детям! Прекрасная территория, множество удивительных животных, птиц и возможность узнать о них много нового!





БАЗА ОТДЫХА «ИЗУМРУД»



 **Калужская область, 100 км от Москвы**

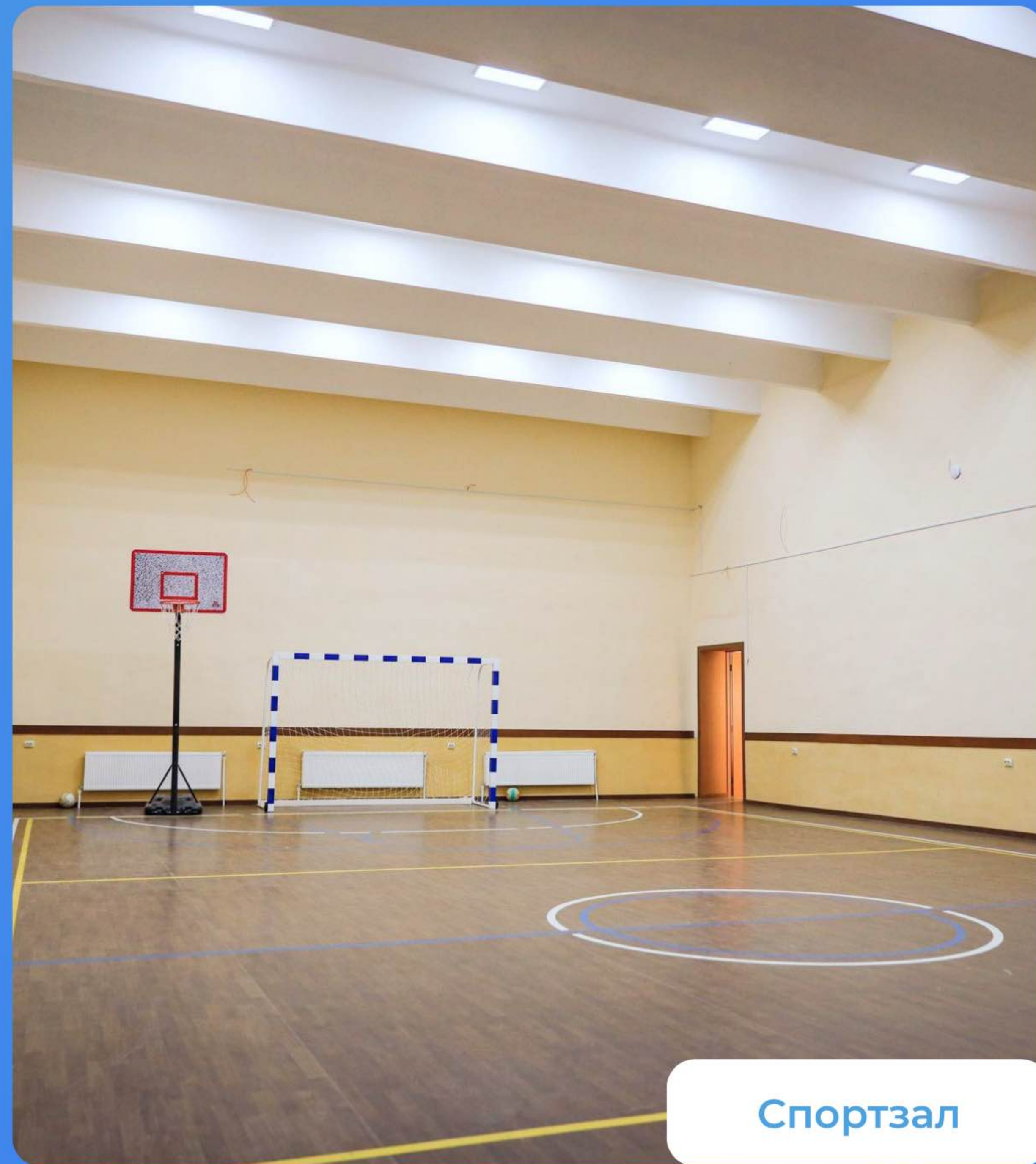
- Отдельная база отдыха на 160 детей
- Охраняемая огороженная территория
- Дежурный врач 24/7

Одна из лучших локаций Подмосковья

- Новые корпуса, удобные номера и аудитории
- Беседки, спортплощадки, летняя сцена
- Эко-зона с сосновым лесом и полями вокруг
- Вербочный парк, спортивный и танцевальный зал



Аудитории для занятий



Спортзал

УСЛОВИЯ ПРОЖИВАНИЯ

База отдыха «Изумруд»

- 2-местное размещение с удобствами на блок из двух комнат
- Просторные, комфортные номера
- Современный ремонт и новая мебель





ПИТАНИЕ В ЛАГЕРЕ

5-разовое питание

завтрак обед и ужин с выбором блюд + полдник и сонник - порционно

Разнообразное меню

выбор мясных и рыбных блюд, гарниров; супы и салаты. Свежие фрукты и овощи в ежедневном рационе

Только полезная и вкусная еда

Нет жареного, кетчупа и майонезных соусов

НАШИ ВОЖАТЫЕ И ПЕДАГОГИ

В течение всего дня дети находятся под присмотром вожатых. В команду лагеря попадают только самые активные и внимательные педагоги, способные вызывать доверие и интерес у детей.

- Опытные робототехники
- Выпускники и студенты ведущих технических вузов России (МФТИ, МГТУ им. Баумана)
- Талантливые педагоги
Открытые и доброжелательные
- Средний возраст вожатых 23 года



РАСПОРЯДОК ДНЯ

8:00 — Пробуждение

8:30 — завтрак

9:00 — 11:00 занятия по направлениям

11:15 — 13:00 активные игры: бассейн, веревочный парк, эстафеты, бампербол

13:30 — обед

14:10 — 15:40 тихий час / дополнительные курсы (на выбор)

15:40 — 16:00 фруктовый полдник

16:00 — 16:45 квесты, игры с аниматорами, тематические мероприятия



16:45 — 17:30 классические спортивные игры по выбору (футбол, баскетбол, настольный теннис и др.)

17:30 — 18:30 вечернее занятие

18:30 — 20:00 ужин

20:00 — 21:00 совместные выступления, интеллектуальные игры, дискотека

21:00 — 21:30 свечка. Обсуждаем прожитый день в кругу друзей, делимся сокровенным, общаемся

21:30 — 22:30 вечерний чай, подготовка ко сну

22:30 — 8:00 сон



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КУРСЫ

Гуру робототехники

Ещё большее погружение в любимое хобби. Изучаем принципы работы роботов, названия деталей и основы программирования. Создаём собственного робота которого забираем домой.

Я в танцах

Ежедневные занятия с профессиональным хореографом, направленные на изучение основных элементов современных танцевальных направлений: контемпорари, хип-хоп, джаз-модерн и другие. В конце курса ребята ставят свой танец и готовят красочное выступление.





ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КУРСЫ



Speak Like a Native

Ежедневные дополнительные занятия по английскому языку в мини-группах. Изучаем современные выражения, учимся говорить правильно и бегло, устраняем пробелы в школьных знаниях

Я лидер!

Дети разрабатывают идеи своего бизнес-проекта, готовят собственный бизнес-план. Ребята учатся распределять бюджет, действовать в условиях ограниченности ресурсов, изучают на практике правила финансовой безопасности. В конце смены команды защищают свои проекты.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КУРСЫ

Виртуальные небеса

В рамках курса ребёнок учится пилотированию современных FPV-дронов, используемых для видеосъёмки, поучаствует в соревнованиях и погрузится в состояние полёта, не отрываясь от земли. На курсе дети будут обучаться управлению дрона с использованием специальных очков и пульта управления.

ProBlogging

На курсе "ProBlogging" ребята учатся снимать видео в разных форматах, работать с кольцевыми лампами, звуком, монтировать и правильно публиковать ролики. Юные блогеры узнают многое о грамотном ведении и развитии своих аккаунтов в самых популярных социальных сетях.



ИНКУБАТОР ИЗОБРЕТАТЕЛЕЙ

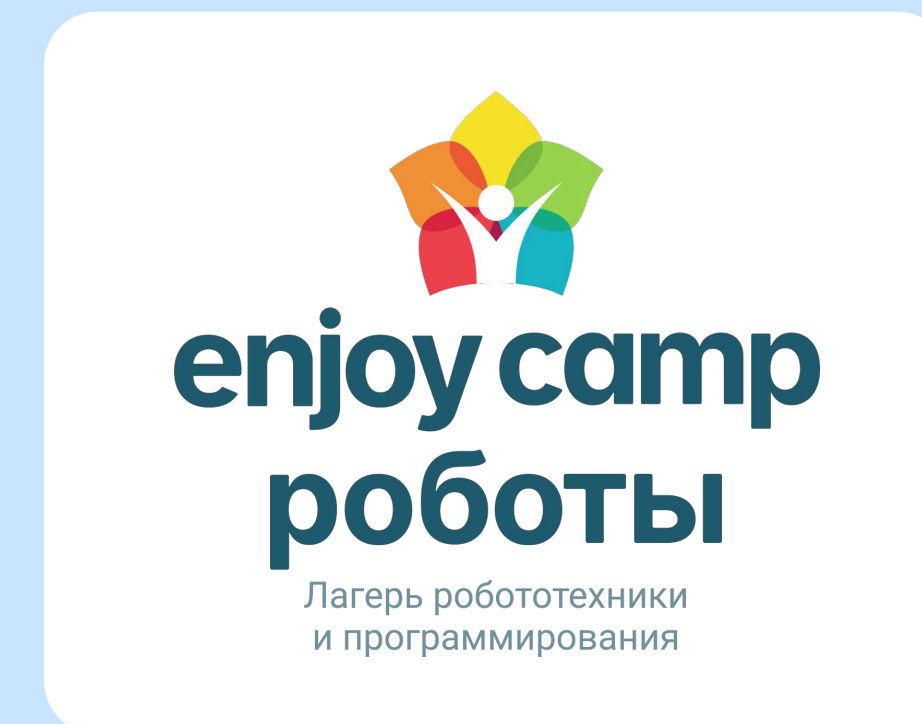
[Узнать стоимость](#)

[Выбрать смену](#)

Подпишитесь на TG-канал

Мы публикуем идеи для досуга с детьми, анонсы смен и мероприятий, забавные видео про английский и говорим об осознанном взаимодействии с ребёнком

[в Телеграм](#)



Написать
в WhatsApp

+7 (495) 032-20-77

incubator.camp

info@enjoy-camp.ru