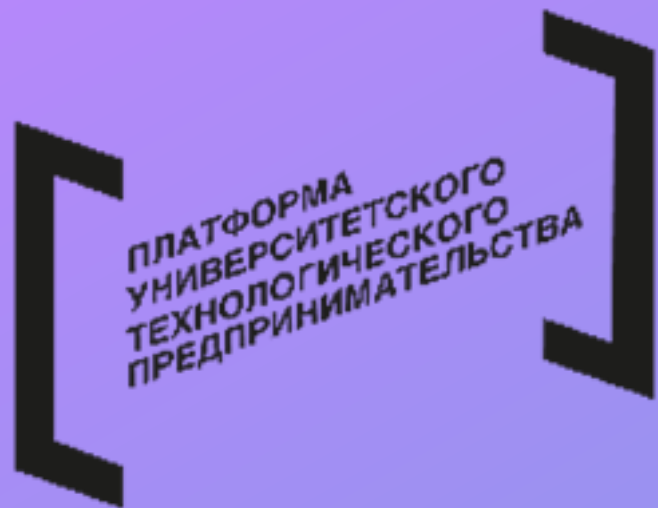


# Курс IT школы для детей «Робоумник»

Автор: Воропев Виктор Сергеевич



ФОНД СОДЕЙСТВИЯ  
ИННОВАЦИЯМ



# ПИСЬМО РЕКОМЕНДАЦИИ

От Казанского Федерального  
(Приволжского) Университета

Номер заявки: СтС310986

ФИО: Воропаев Виктор Сергеевич

В конкурсную комиссию  
конкурса «Студенческий  
стартап» 3 очередь

Настоящим письмом Институт Филологии и межкультурной коммуникации выражает поддержку Воропаеву Виктору Сергеевичу, участнику конкурса «Студенческий стартап».

Воропаев Виктор является студентом нашего института в течении двух лет и показал себя как ответственный и инициативный студент. Он является победителем республиканского конкурса «Лидер Года 2022», а также лауреатом премий «Добрый Татарстан 2022» и республиканской премии «Студент Года 2022»

Воропаев Виктор регулярно проявляет себя, как организатор различных акций и мероприятий, научных конференций и выставок. Также он являлся модератором международных Саммитов 2022 и 2023

Руководство института оказывает Виктор поддержку в участии на конкурсе Стартапов

Заместитель директора  
по воспитательной и социальной работе

Э.Р. Закирова

## ПРОБЛЕМА

Отсутствие в школьных программах обучений IT направлений: 3D-моделирование, программирование, робототехника, WEB-дизайн.

---

## ПОТРЕБИТЕЛИ ПРОДУКТА

Жители Республики Татарстан 20-50 лет. Родители, которые заинтересованы в развитие своего ребенка

---

## КАЧЕСТВЕННАЯ ОЦЕНКА КОЛИЧЕСТВА ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

Родители проживающие в Республике Татарстан с средним доходом от 50 тыс. руб. в месяц, готовые вкладываться в развитие своего ребёнка и знающие о перспективе IT-направлений

# Решаемая проблема



ФОНД СОДЕЙСТВИЯ  
ИННОВАЦИЯМ





## ОБУЧЕНИЕ ВОСТРЕБОВАННЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ

- 3D моделирование
- Робототехника
- Программирование
- WEB-дизайн

## КОМПЛЕКСНОЕ ОБУЧЕНИЕ

Изучение направлений не по отдельности, а вместе, для формирования целостности знаний и полноценности навыков

## ПРАКТИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

После каждого урока теоретические знания, закрепляются практические в каждом блоке, каждого направления

## НАГЛЯДНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ

По итогу курса у детей и родителей на руках будет готовый продукт, который дети сделали сами, это робот, конструкция которого распечатана на 3D-принтере, собрана и запрограммирована детьми самостоятельно, а также сайт, разработанный ребенком

# Иновационность проекта

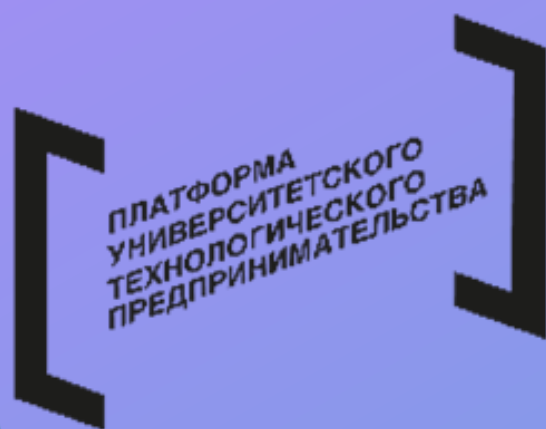


ФОНД СОДЕЙСТВИЯ  
ИННОВАЦИЯМ





# АНАЛОГИ И КОНКУРЕНТЫ



ШКОЛА РОБОТОТЕХНИКИ В  
КАЗАНИ ТЕХНОКЛАСС



IT - ШКОЛА  
ПРОГРАММИРОВАНИЯ  
PROGIUM | КАЗАНЬ



ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО  
ДЕТСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
STARTUM В КАЗАНИ

## ПРЕИМУЩЕСТВО 1

Использование комплексного обучения благодаря которому дети совмещают направление и получают полноценное знание, а не отрывками, не понимая, как его использовать

## ПРЕИМУЩЕСТВО 2

Предоставление наглядного результата, который дети могут показать родителям, одноклассникам, друзьям

## ПРЕИМУЩЕСТВО 3

Обучение в игровом формате востребованных направлений IT



# КОМАНДА ПРОЕКТА

ФОНД СОДЕЙСТВИЯ  
ИННОВАЦИЯМ

ПЛАТФОРМА  
УНИВЕРСИТЕТСКОГО  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО  
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА



## ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР ВОРОПАЕВ ВИКТОР

Победитель конкурса "Лидер Года 2022"  
Преподаватель робототехники и программирования  
Самоозянутый, интернет-магазин одежды "Vector-Wear"  
Руководитель федерального проекта "Тренер"  
Председатель студенческого совета КФУ ИФМК



## PR-МЕНЕДЖЕР ПРОЕКТА АЛИМБЕКОВ ИЛЬДАР

Руководитель пресс-центра РОО "Лига Студентов"  
PR-менеджер федерального проекта "Зеленый Фитнес"



## ТЕХНИЧЕСКИЙ ДИРЕКТОР САДЫКОВ МАРАТ

Руководитель технической группы КФУ ИФМК  
Технический администратор ООО "АГЕНТСТВО  
СПОРТИВНОГО МАРКЕТИНГА "НОВЫЙ СПОРТ"



## РУКОВОДИТЕЛЬ ПО ВЗАИМОДЕЙСТВИЮ С УЧЕБНЫМИ УЧРЕЖДЕНИЯМИ ГУМЕРОВ РИНАЗ

Работник управления образования г. Казань  
Преподаватель 3D-дизайна и WEB-программирования



# Оценка объема финансовых ресурсов для реализации проекта



## ПАРТНЕР КФУ ИФМК

- Предоставление ноутбуков для обучения детей
- Предоставление площадки для обучения педагогов



## IT - ПАРК

- Предоставление площадок для занятий
- Предоставление 3D-принтера



## ГРАНТОВЫЙ КОНКУРС "СТУДЕНЧЕСКИЙ СТАРТАП"

- Докупка необходимого оборудования
- Зарплата преподавателям первое время
- Аренда офиса



# Спасибо за внимание

---



## Воропаев Виктор Сергеевич



[VICTOR@TIMERMAN.ORG](mailto:VICTOR@TIMERMAN.ORG)



+ 7 917 886 32 04

