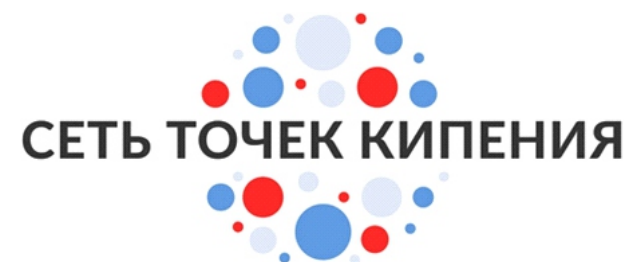


БЕСПИЛОТНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛИНОЮ В ЖИЗНЬ: от школьника до предпринимателя

Павлов В.В.

*Советник Губернатора Ульяновской области
по вопросам научно-технологического развития*





УЛЬЯНОВСК – АВИАЦИОННАЯ СТОЛИЦА РОССИИ

Развитие отрасли БАС - технологический приоритет региона

ПРОМЫШЛЕННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА И КОМПЕТЕНЦИИ:



ИНВЕСТИЦИОННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА:

Действующая:

- Индустриальный парк «Заволжье»
- Портовая особая экономическая зона
локализация производств беспилотных систем, их компонентов, комплектующих изделий к таким системам.

Создаваемая:

- технопарк «Электроник»
создание новых отечественных комплектующих для отрасли БАС

МЕРЫ ПОДДЕРЖКИ:



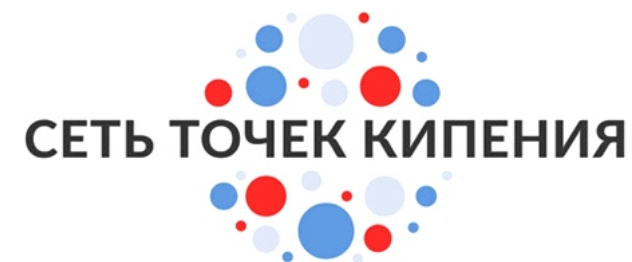
Микрокредитная компания фонд
«Фонд финансирования промышленности
и предпринимательства»
(МКК фонд «ФФПП»)

ЗАЙМ под 1 %

ОКВЭД 30.30: разработка и производство беспилотных комплексов и летательных аппаратов, комплектующих к ним, пусковой инфраструктуры, а также тренажёров для обучения.

Региональный фонд – до 20 млн рублей
Федеральный фонд – до 1 трлн рублей

срок - до 5 лет



ПОДГОТОВКА КАДРОВ

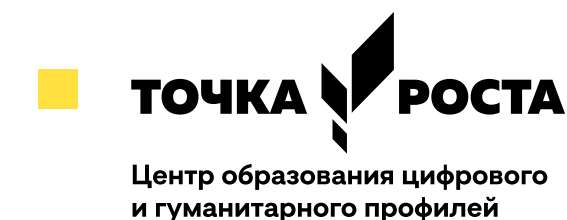


Начальное и дополнительное образование:

- Школы и центры творчества детей
кружки по направлениям авиамоделирования.



- Авиамоделирование
- Аэроквантум
- Геоинформатика и беспилотные технологии



Центр образования цифрового и гуманитарного профилей



СЕТЬ ЦЕНТРОВ ЦИФРОВОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ «IT-КУБ»



Среднее специальное образование:



программа подготовки операторов БАС

с 2017 года **2 выпуска 38 специалистов**

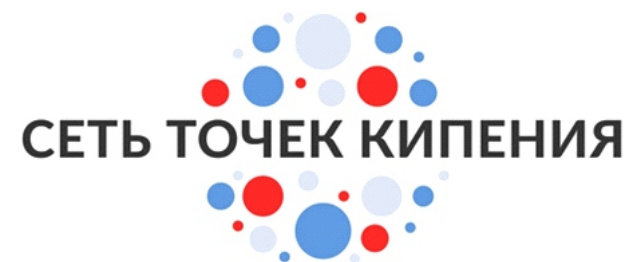
более 80 педагогов обучено по программе повышения квалификации в сфере БАС



Высшее образование:



С сентября 2023 года
Подготовка специалистов
инженерно-технической
направленности



ПОПУЛЯРИЗАЦИЯ И СОРЕВНОВАНИЯ



В сентябре 2023 года всероссийский Чемпионат по скоростному управлению беспилотными аппаратами для школьников «Соколиная охота».
Ориентировочное количество участников – 300 учащихся



ИНТЕНСИВ
Архипелаг

с 28 июля по 7 августа 2023 года «Архипелаг 2023»

- более 100 видов состязаний по направлениям:

- эксплуатация
- пилотирование
- программирование
- конструирование
- сборка БАС



в 2023 году - отборочный этап соревнований «Дронбиатлон»
в рамках Форума «Армия – 2023»

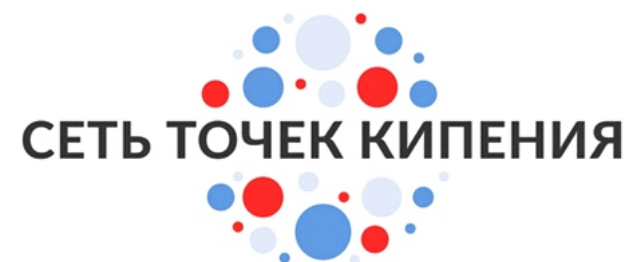
Открытый беспилотный

Цель и смысл проекта: исследование отраслевого ландшафта и интенсивная популяризация беспилотных авиационных технологий среди молодежи в целях активного развития в России новой флагманской отрасли - беспилотных авиационных систем.

Результат:

- групповое исследование
- выставка посвященная развитию отрасли БАС
- медиаконтент для соцсетей и СМИ





БЕСПИЛОТНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛИНОЮ В ЖИЗНЬ: от школьника до предпринимателя

Павлов В.В.

*Советник Губернатора Ульяновской области
по вопросам научно-технологического развития*

