

# Мастер-класс «Основы пилотирования и практического применения квадрокоптера»

*(из опыта работы Центра  
«Точка роста» на базе  
МБОУ «ЦО № 52 им. В.В. Лапина»)*

20.10.2022



# ПРЕИМУЩЕСТВА ЗАНЯТИЙ В «ТОЧКЕ РОСТА»

- Возможность для проявления свободного детского творчества
- Развитие талантов с помощью новых цифровых и информационных технологий
- Наличие элементов общей информационной культуры современного человека



# ТРЕБОВАНИЯ К ПРЕДМЕТНЫМ И ЛИЧНОСТНЫМ РЕЗУЛЬТАТАМ

- **Hard skills:** фундаментальные знания (как обучающиеся применяют ключевые навыки в повседневной жизни), тесно связанные с компонентами функциональной грамотности (читательская, математическая, естественно-научная, финансовая, глобальные компетенции, в том числе и цифровые)
- **Soft skills:** навыки 4К: креативность, критическое мышление, коммуникация, коллаборация (сотрудничество)
- **Soft skills:** черты характера (любопытность и инициативность – ценность научного познания); упорство/настойчивость и приспособляемость; лидерство и социальная осведомленность – требования к метапредметным результатам).

# Концепция развития дополнительного образования детей до 2030 года

## Что будет сделано:

- Во всех регионах детям будут выдаваться специальные сертификаты для бесплатного посещения кружков и секций
- В учреждениях дополнительного образования создадут новые учебные места
- С помощью федеральных субсидий регионы проведут реконструкцию зданий, закупят новое оборудование и учебные материалы
- **Появится сеть технологических кружков для будущих ученых и инженеров**
- Откроются новые школьные музеи, театры, спортивные клубы и медиацентры
- Будут разработаны детские туристические маршруты
- Особое внимание будет уделено созданию доступной среды для детей с инвалидностью