

«Центр цифрового образования детей «IT-куб»»

Уварова О.Е., директор МБУДО «Центр
дополнительного образования «Созвездие»
г. Балашова Саратовской области»

ОБРАЗОВАНИЕ

**НАЦИОНАЛЬНЫЕ
ПРОЕКТЫ
РОССИИ**

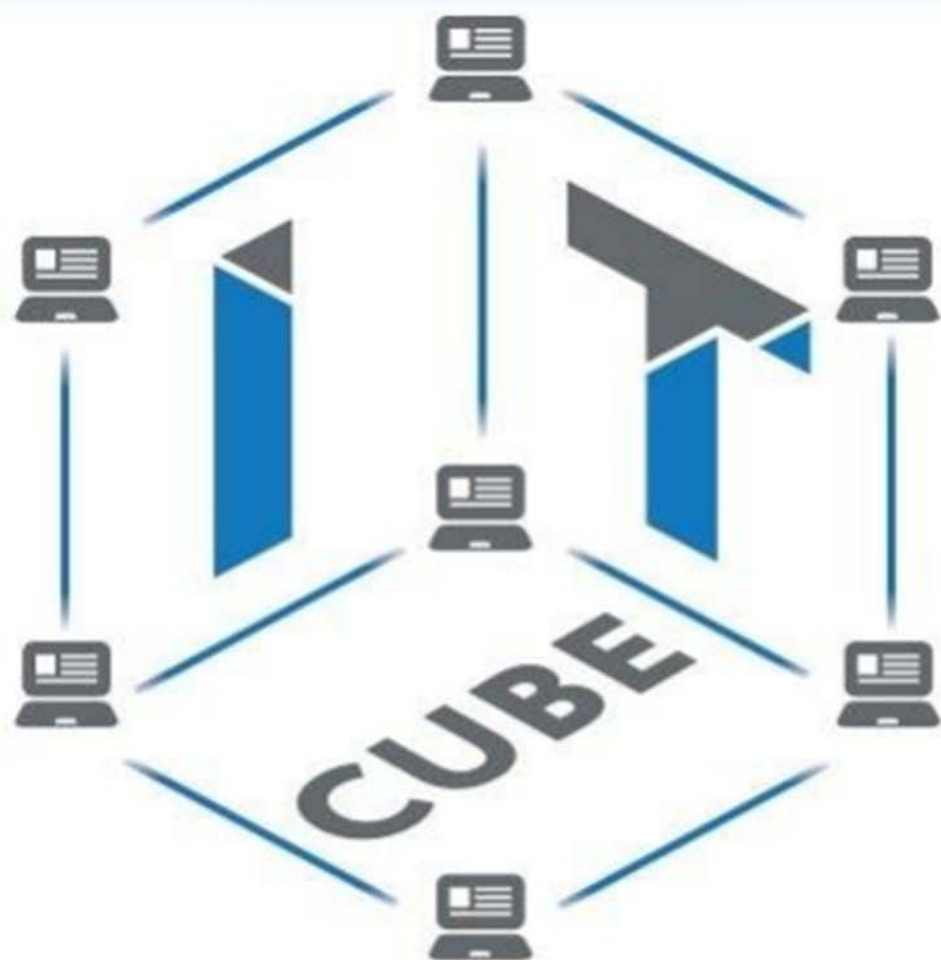


Образование

**Успех
каждого
ребенка**



**ЦИФРОВАЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
СРЕДА**



**СЕТЬ ЦЕНТРОВ ЦИФРОВОГО
ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ «IT-КУБ»**

2018:

Астрахань
Великий Новгород
Вологда
Казань
Краснодар

2019:

Курск
Липецк
Электросталь
Княгинино
Псков
Махачкала
Сыктывкар
Рязань
Екатеринбург
Михайловск
Тверь
Хабаровск
Миасс
Канаш
Переславль-Залесский
Свободный



Центры «IT-куб» – площадки дополнительного образования детей по программам, направленным на ускоренное освоение актуальных и востребованных знаний, навыков и компетенций в сфере информационных технологий.

Офлайн-образование по программам от партнеров-лидеров ИТ-рынка с использованием современных методических инструментов с высокой степенью диджитализации и фундаментальным подходом

340 центров к 2024 году







Качественно новая инфраструктура и высокий уровень материально-технического оснащения

+

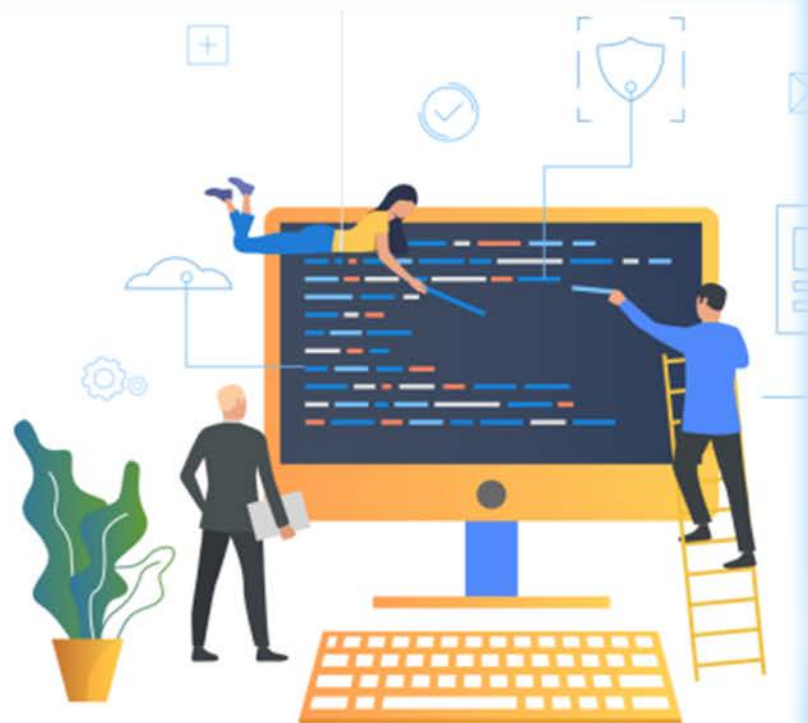
Интересные образовательные программы, разработанные вместе с партнерами – лидерами рынка

+

Квалифицированные постоянно развивающиеся кадры

=

Точка развития информационных технологий и создания высококвалифицированного профессионального сообщества



ЭНЕРДЖИКВАНТУМ

НАНОКВАНТУМ

ШАХМАТНАЯ ЗОНА

ПРОМРОБОКВАНТУМ

VR/AR-КВАНТУМ

IT-КВАНТУМ



ПРЕСС-СЛУЖБА























IT ШКОЛА SAMSUNG

Яндекс Лицей



education



Microsoft

алгоритмика



КРИБРУМ
Моя студентская сеть



**Фонд новых форм
развития образования**

PLUS ULTRA | ДАЛЬШЕ ПРЕДЕЛА

* учебно-методические комплексы и
методические материалы

* сценарии мастер-классов

* каникулярные программы



**Фонд новых форм
развития образования**

PLUS ULTRA | ДАЛЬШЕ ПРЕДЕЛА

Обучение сотрудников

Центр цифрового образования «IT-куб»



Должность:
— руководитель

Сотрудник в обязательном порядке проходит два этапа обучения:

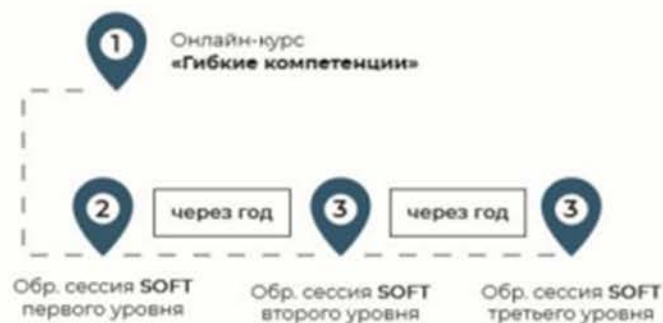


Центр цифрового образования «IT-куб»



Должности:
— Заместитель директора
— Методист
— Педагог-организатор
— Специалист по связям с общественностью
— Специалист по работе с партнёрами

Сотрудник в обязательном порядке проходит четыре этапа обучения:





ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА PYTHON

Объектно-ориентированное программирование в PYTHON



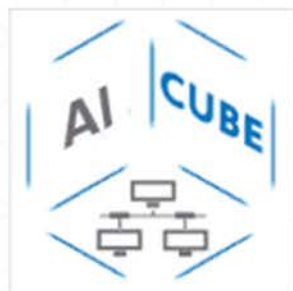
РАЗРАБОТКА VR/AR ПРИЛОЖЕНИЙ

Разработка приложений дополненной и виртуальной реальности: 3D моделирование и программирование



МОБИЛЬНАЯ РАЗРАБОТКА

Фундаментальные разделы ИТ и программирования в адаптированной для школьников форме.



ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ

Использование алгоритмов, обучение нейронных сетей, работа с данными, чат-ботами и программами распознавания образов.



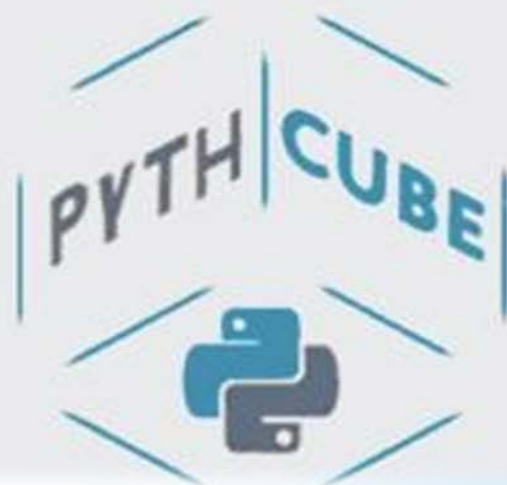
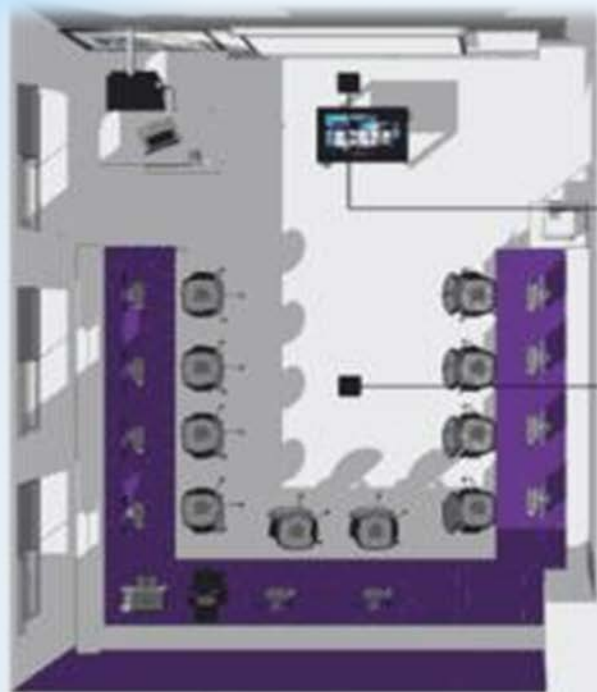
СИСТЕМНОЕ АДМИНИСТРИРОВАНИЕ

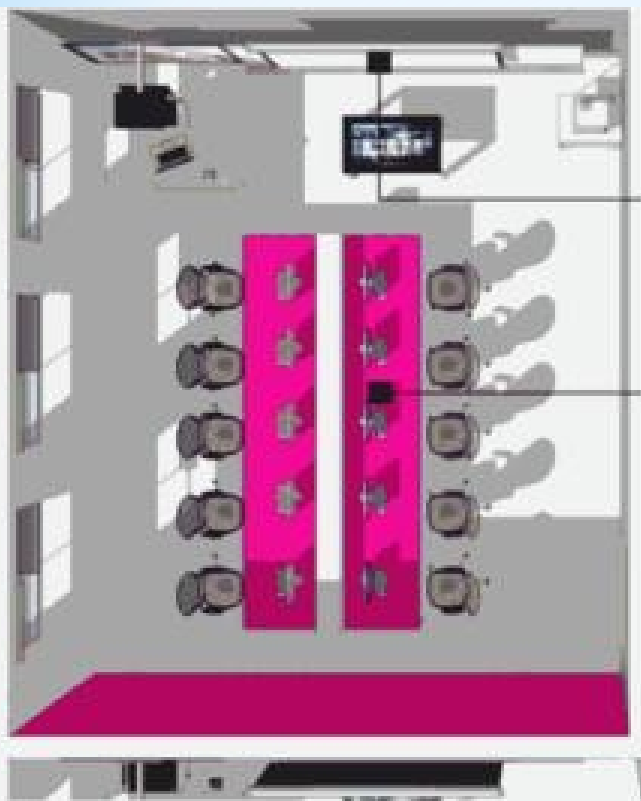
О работе компьютерных сетей

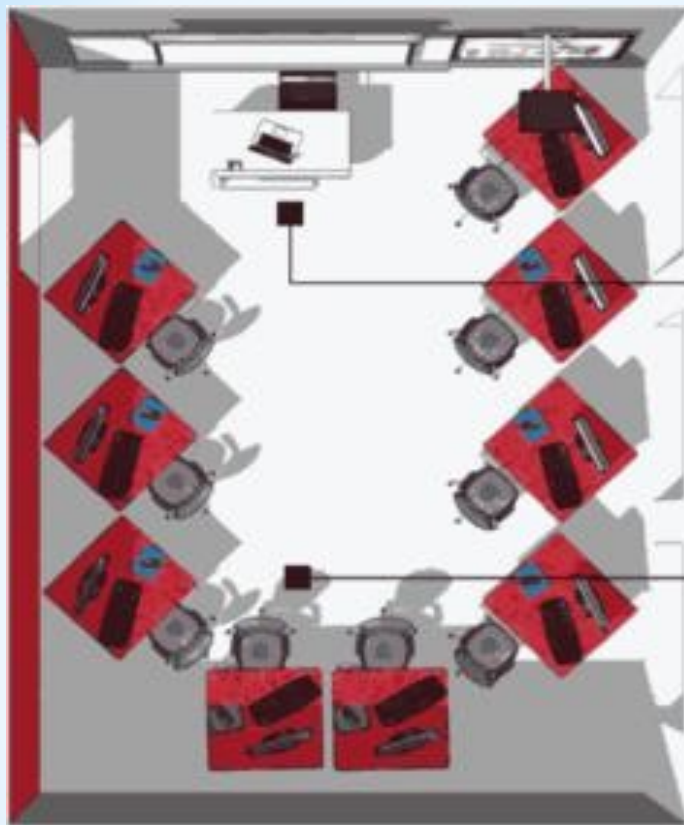


БАЗОВЫЕ НАВЫКИ ПРОГРАММИРОВАНИЯ НА СИ-ПОДОБНЫХ ЯЗЫКАХ

Основы программирования













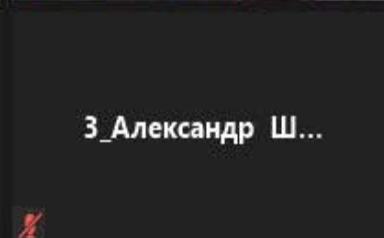
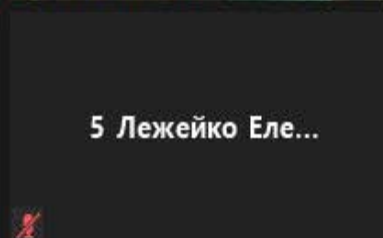
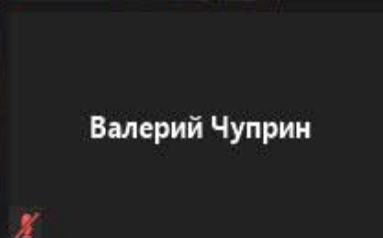
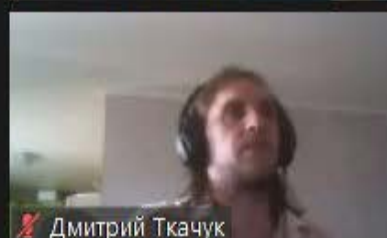
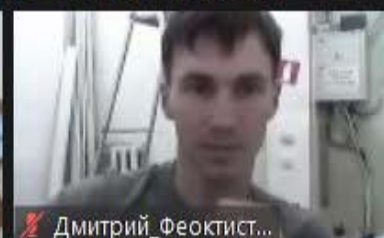
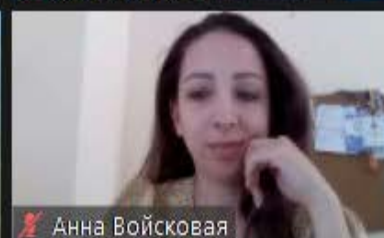
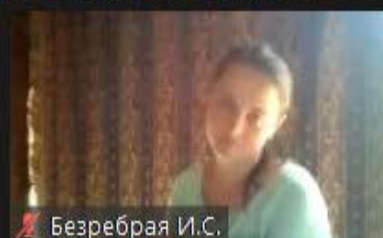
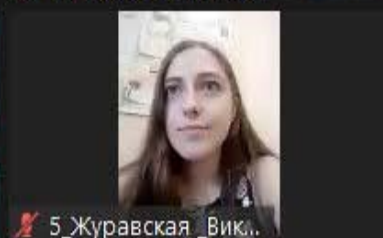
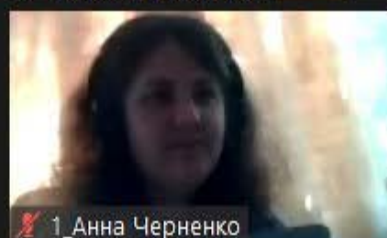
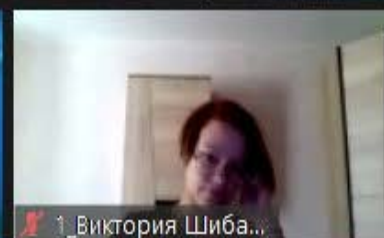
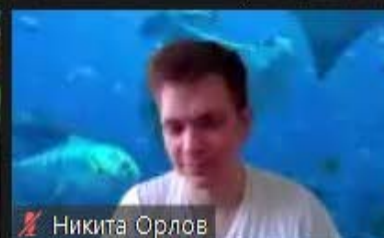
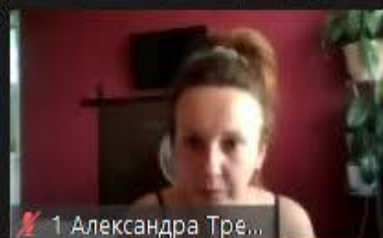
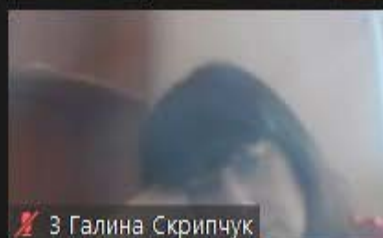
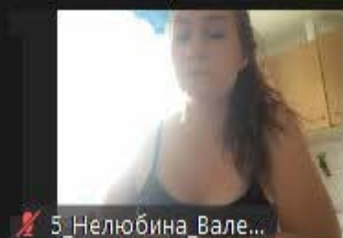
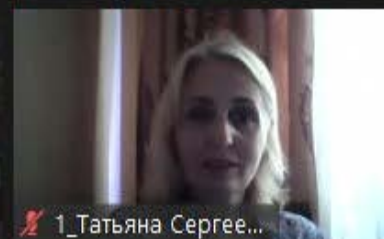
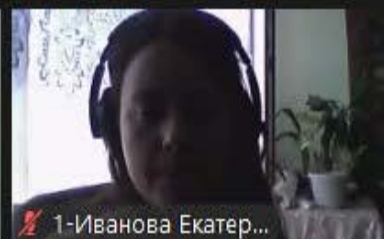
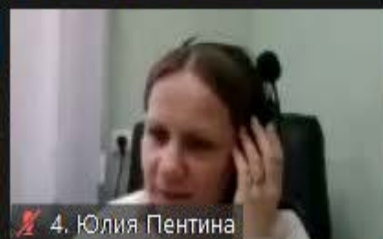
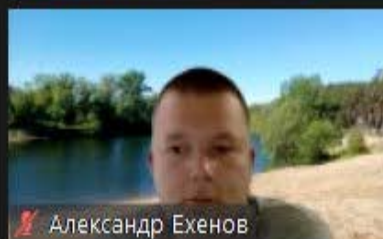
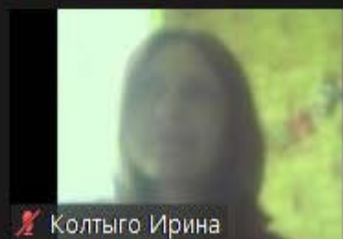
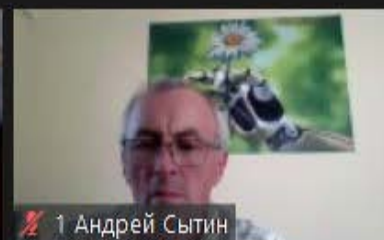
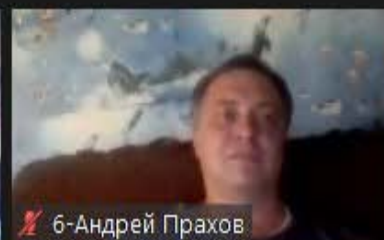
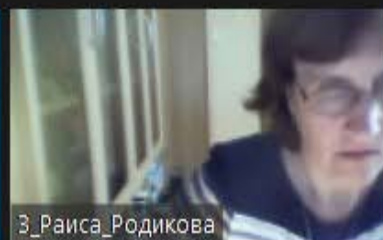
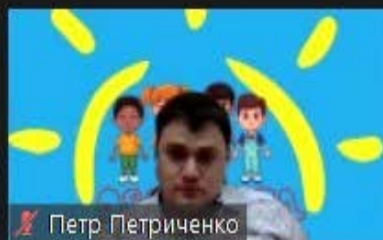
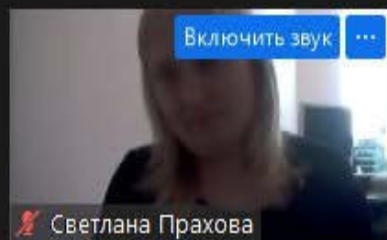






Первая встреча будущих наставников "ИТ-куб" в Балашове состоялась в Центре "Созвездие"

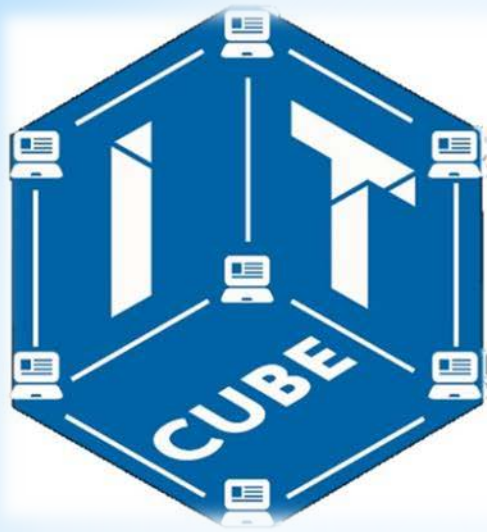












ЦЕНТР ЦИФРОВОГО
ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ

IT-CUBE.БАЛАШОВ

- * 400 школьников от 7 до 18 лет
- * профильные смены для школьников
- * охват мероприятиями не менее 1500 человек

Спасибо за внимание!