



Актуальные практики взаимодействия Центра цифрового образования детей «IT куб» с образовательными организациями региона

Виноградова Татьяна Сергеевна,
заместитель руководителя
по работе с Федеральной сетью и партнерами
ЦЦОД «IT-куб» г. Смоленск

Задачи Центра

Задачи:

- ✓ реализация дополнительных общеобразовательных программ;
- ✓ **проведение мероприятий по тематике современных цифровых технологий и информатики, знакомства с технологиями искусственного интеллекта для детей и педагогов;**
- ✓ просветительская работа по цифровой грамотности и цифровой безопасности;
- ✓ **реализация сетевых образовательных программ совместно с образовательными организациями общего и профессионального образования субъекта Российской Федерации;**
- ✓ содействие общеобразовательным организациям в совершенствовании преподавания предметной области «Математика и информатика»;
- ✓ **сопровождение и поддержка педагогов и обучающихся центров «Точка роста» в части организации проектной деятельности обучающихся и методического сопровождения педагогов по вопросам использования цифровых технологий и сервисов в образовательной деятельности.**

Виды партнеров



Интеллектуальный

Технологический

Социальный

Информационный

Финансовый

ИТ-куб в цифрах

Дата открытия Центра	2020 год
Реализовано образовательных программ	14
Охвачено за 2020-2022 уч.г.	6100+ детей
Социальных партнеров	11
Подписано Соглашений с Центрами образования «Точка роста»	4

Социальные партнеры



МБОУ «СШ №31»



МБДОУ «Детский сад
№ 76 «Звёздный»



МБОУ «СШ №35»



МБОУ «СШ №40»

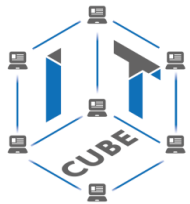


МБОУ «СШ №2»

МБОУ «СШ №31»

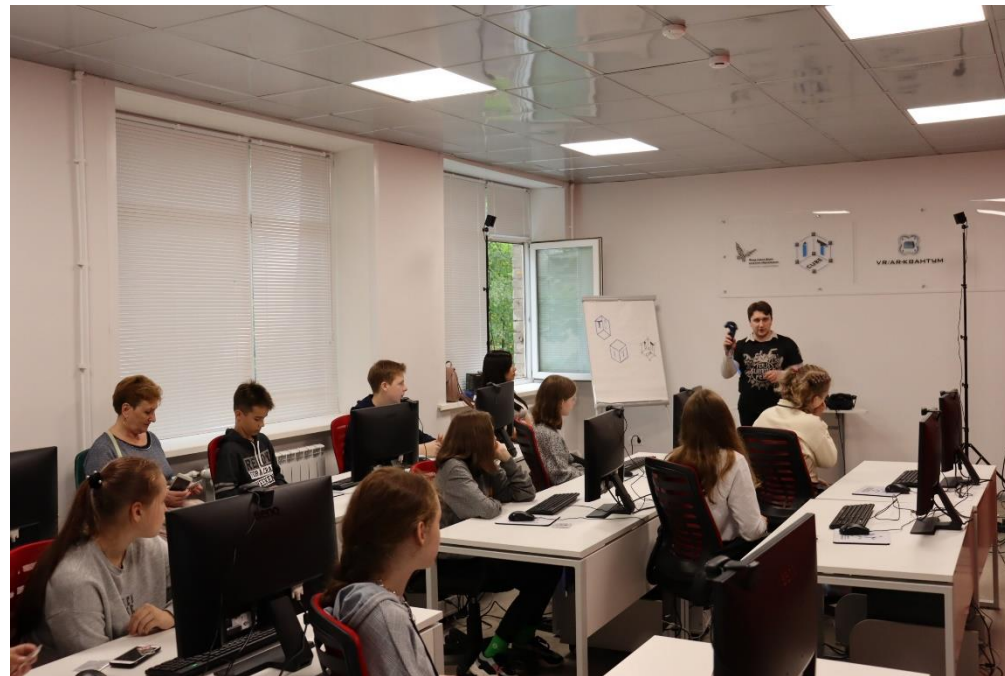


2020-2022 уч.г. - 47 выпускников



СЕТЬ ЦЕНТРОВ ЦИФРОВОГО
ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ «ИТ-КУБ»
IT-CUBE.СМОЛЕНСК

МБОУ «СШ №35»



300+
детей



МБОУ «СШ №2»



Включены модули:

- ✓ Устройство персонального компьютера
- ✓ Основы кибергигиены
- ✓ Мультипликация
- ✓ Программирование на Scratch
- ✓ Проектная деятельность

Дополнительно:

- ✓ Образовательные мастер-классы
- ✓ Развивающие мероприятия
- ✓ Профориентационные игры

10 выпускников

Взаимодействие Центра и школ

Сетевое взаимодействие

- Обучение учащихся школ наставниками на базе Центра;
- Обучение учащихся школ наставниками Центра на базе школ;
- Обучение учащихся школ учителями на базе Центра;
- Очный и дистанционный формат

Очные мероприятия

- Мастер-классы от наставников на базе Центра;
- «День Куба в школе»;
- олимпиады и чемпионат ВСР;
- Фестивали, хакатоны и др.;
- Развлекательные мероприятия и летние смены;
- Реализация совместных проектов

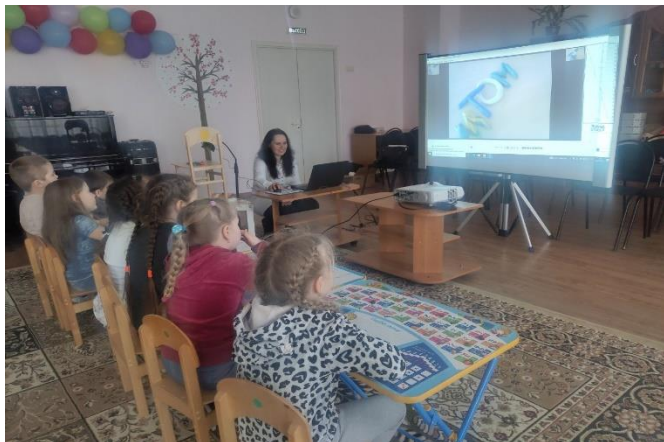
Дистанционные мероприятия

- Открытые дистанционный конкурсы по различным направлениям;
- Мастер-классы в режиме онлайн;
- Открытые лекции, викторины, квесты

Наставничество

- Повышение квалификации и стажировки;
- Наставничество в рамках образовательных направлений;
- Оказание консультационной помощи сотрудниками Центра

МБДОУ «Детский сад № 76 «Звёздный»



Включены модули:

- ✓ Развивающая математика и логика (спичечная математика, проекции, кубики Никитина, симметрия, логические задачи, работа с конструктором «Знаток», геометрические сказки и др.)
- ✓ Основы алгоритмики (с использованием среды Пиктомир)

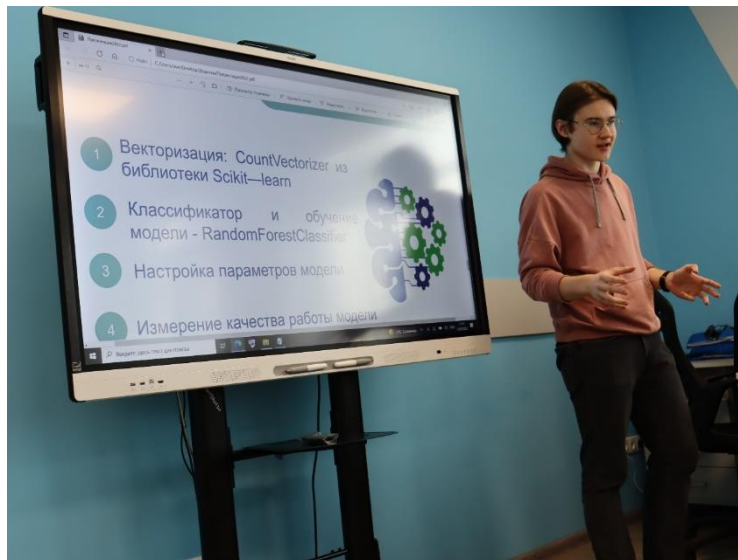
Дополнительно:

- ✓ Образовательные мастер-классы
- ✓ Развивающие мероприятия
- ✓ Ранняя профориентация





Ассоциация по выявлению, развитию и профессиональной ориентации мотивированных детей и молодежи Смоленской области «Смоленский олимп»



- Наставники
- Эксперты
- Участники
- Призеры и победители

Сотрудничество с Центрами

2020-2021
уч. год

Индивидуальная работа с
Центром образования «Точка
роста» на базе МБОУ
«Шаталовская средняя
школа»

1
полугодие
2021-2022
уч. года

7 дистанционных мастер-
классов, 13 Центров «Точка
роста», 319 школьников

Стажировка учителей
информатики по теме
«Ресурсы центра цифрового
образования детей «IT-куб»
для организации внеурочной
деятельности обучающихся»

Образовательная сессия для
учителей информатики
центров образования «Точка
роста» по направлению
«Программирование на
Scratch»

2
полугодие
2021-2022
уч. года

20 образовательных мастер-
классов для учащихся 32
центров образования «Точка
роста» по пяти направлениям
для 634 школьников

Образовательная сессия для
учителей информатики
центров образования «Точка
роста» по направлению
«Программирование на
Scratch»

Сотрудничество с Центрами



Наименование	Количество Центров «Точка роста»
Велижский район	2
Вяземский район	3
Гагаринский район	1
Глинковский район	0
Демидовский район	2
Дорогобужский район	2
Духовщинский район	1
Ельнинский район	2
Ершичский район	0
Кардымовский район	0
Краснинский район	1
Монастырщинский район	1
Новодугинский район	1
Починковский район	1
Рославльский район	3
Руднянский район	1
Сафоновский район	1
Смоленский район	4
Сычевский район	1
Темкинский район	1
Угранский район	0
Хиславичский район	1
Холм-Жирковский район	1
Шумячский район	3
Ярцевский район	4
г. Десногорск	2



39 ТР



Фестиваль лучших практик технической направленности



Семинар-практикум в цифрах:

- ✓ 40 участников
- ✓ 14 МО региона
- ✓ 18 выступлений



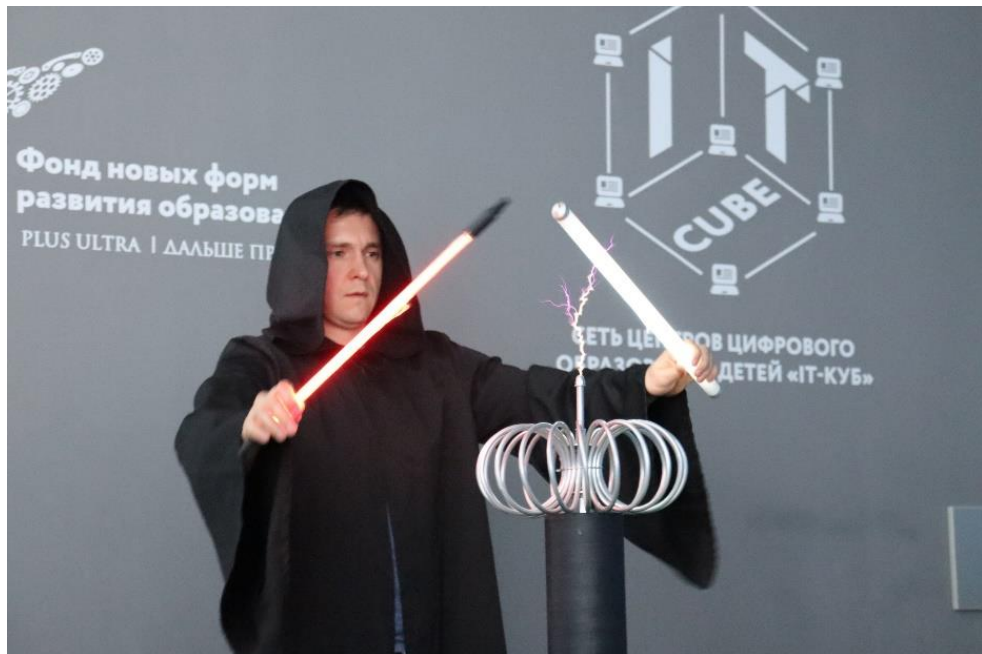
26

—

27

мая





Проект "IT_регион"

август 2022 г.-июнь 2023 г.

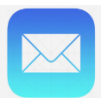


СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Татьяна Виноградова,
заместитель руководителя по работе с
федеральной сетью и партнерами



+7 (910) 715-10-46



it-cube.smolensk@yandex.ru



+7 (908) 288-33-84 (Администратор)



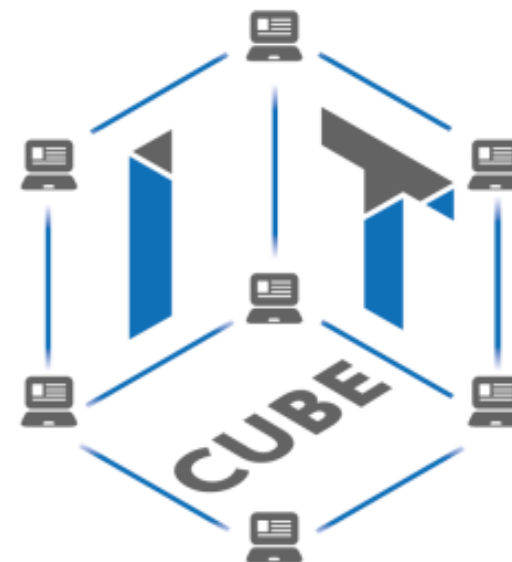
г. Смоленск, ул. Попова, д. 40/2



<https://it-cube67.ru/>



<https://vk.com/itcube.smolensk>



**СЕТЬ ЦЕНТРОВ ЦИФРОВОГО
ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ «ИТ-КУБ»
IT-CUBE.СМОЛЕНСК**