

Лаборатория цифровой трансформации образования

Центр развития общего образования



ДИРО



План выступления

1. Цифровой образовательный контент
2. Цифровая образовательная среда
3. Инфраструктура



Каталог цифрового образовательного контента

Единый бесплатный доступ к материалам ведущих образовательных онлайн-сервисов России

Войти

Зарегистрироваться



Предоставление бесплатного доступа к верифицированному контенту всем обучающимся и педагогам вне зависимости от уровня дохода и места проживания семьи

ЦИФРОВОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОНТЕНТ – совокупность средств обучения и воспитания в цифровой форме, обеспечивающих возможность достижения предметных, метапредметных и личностных результатов в рамках заявленного курса, дисциплины (модуля, раздела) за счет реализации в них функций по освоению и закреплению и контролю освоения знаний и представлений, формированию компетенций и навыков на основе современных программных и интерактивных технологических решений.

В 2024 году 100% образовательных организаций, реализующих программы начального общего, основного общего, среднего общего и среднего профессионального образования, получают онлайн-доступ к цифровым образовательным ресурсам, сервисам и контенту, соответствующим содержательным и техническим требованиям.

Преимущества проекта

Педагог

1. Использует цифровой контент на уроке



2. Проверяет знания учеников



3. Задает домашние задания



4. Помогает в самостоятельном изучении



Ученик

использует:

Интерактивные занятия

Вариативность заданий
Автоматизацию проверки

Задания в игровой форме
«Перевернутый класс»
(новая тема дома, разбор на уроке)

Самостоятельную подготовку
(к ОГЭ, ЕГЭ, олимпиадам, пр.)
Изучение пропущенного материала
(по болезни, переход в новый класс, пр.)

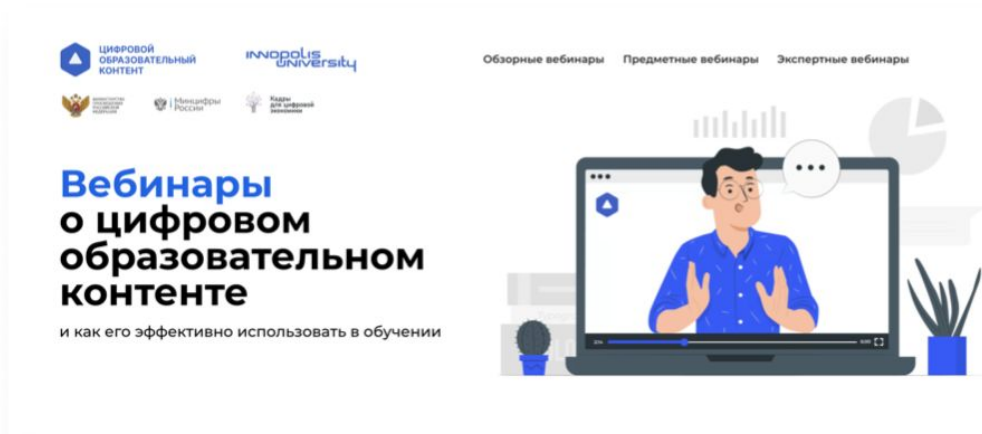
Родитель

получает:

1. Контроль обучения ребенка
2. Бесплатный доступ к цифровому контенту
3. Качественное образование
4. Индивидуальную траекторию обучения ребенка

Вебинары

educontwebinar.tilda.ws



Предметные, обзорные, экспертные

- анонс и регистрация на новые вебинары
- просмотр записей прошедших вебинаров
- сертификат по итогам участия в вебинаре

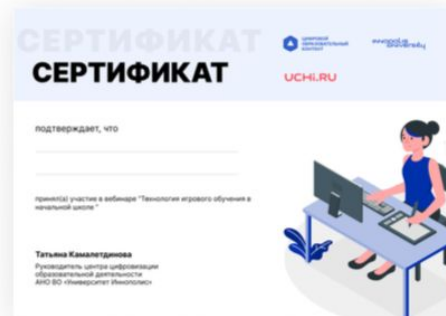


График проведения курсов повышения квалификации

«Цифровые образовательные ресурсы и сервисы в педагогической деятельности» (72 ак. часа)

Программа курса:

- теоретическая инвариантная часть
- практическая часть на выбор обучающихся
- онлайн-мероприятия - вебинары и митапы с ведущими практиками в области цифровизации системы образования РФ
- итоговая аттестация

Плановое количество педагогов на 2022 год – 8 000 человек

Набор на первый поток завершен

Цифровой образовательный контент

Подтвержденные организации

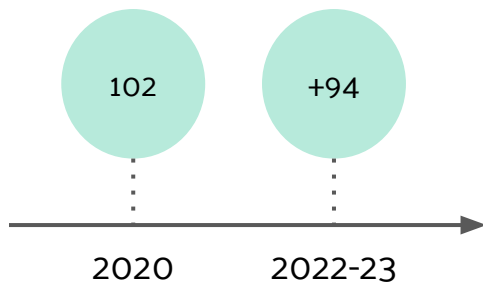


Дальнейшие действия

- Помощь в регистрации школ, педагогов и учеников
- Повышение доли учеников, активно использующих ресурс
- Информирование о проекте и возможностях https://t.me/educont_ru

Цифровая образовательная среда

Распоряжение Минпросвещения
России от
18.05.2020 N P-44
"Об утверждении методических
рекомендаций для внедрения в
основные общеобразовательные
программы современных цифровых
технологий"

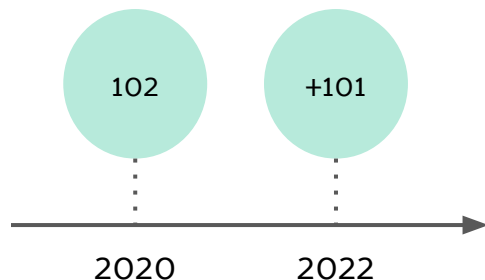


Комплект техники 30 нетбуков + 2 панели + адм. ноутбуки

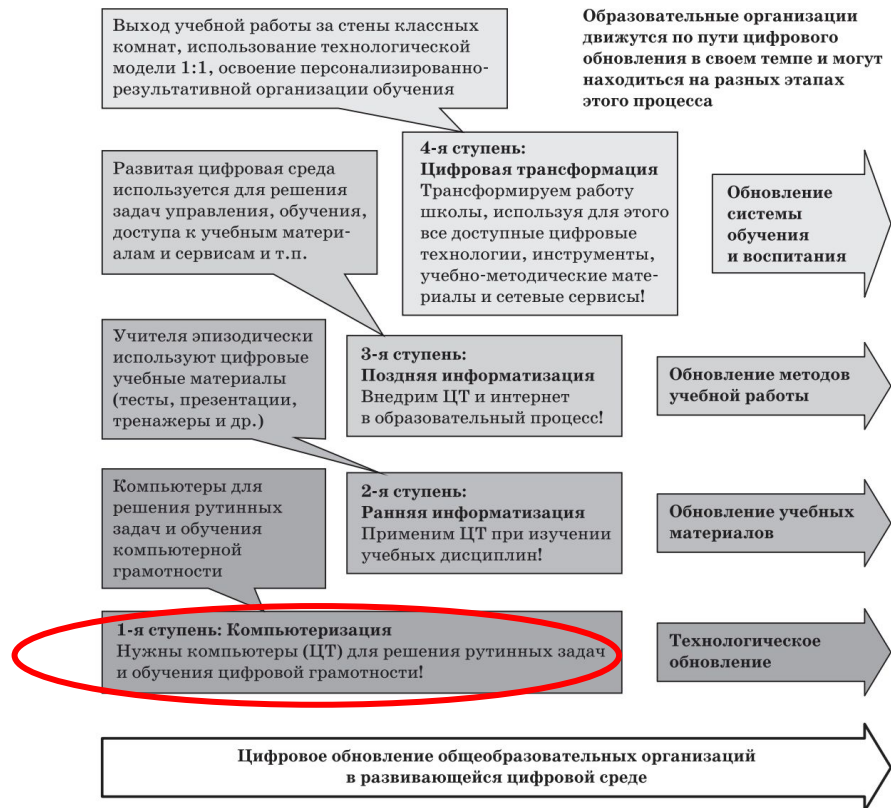
Цифровая образовательная среда

Дальнейшие действия

- Проверка информации о деятельности школ по ЦОС на сайтах
- Методическая поддержка школ и педагогов по внедрению ЦОС



Инфраструктура для развития



Для управления процессами цифровой трансформации на уровне муниципалитета критически важно **понимание текущего состояния инфраструктуры**

(количество компьютеров по кабинетам, дата установки компьютеров, скорость интернета, наличие у учеников дома средств связи и интернета)

Дальнейшие действия

- Подготовка к мониторингу состояния инфраструктуры

Спасибо за внимание