



UCHI.RU

Создание цифровой среды на уроке в школе



Образовательная платформа Учи.ру как элемент ЦОС для реализации цифровых форматов урока

Для перехода к цифровой модели обучения необходимо одновременное внедрение цифровых онлайн-продуктов и модернизация формата урока.

- Индивидуализация обучения
- Мониторинг и прогнозирование результатов
- Изменение механизма оценивания
- Повышение познавательной мотивации учеников
- Вариативность содержания (гибкость и адаптивность образовательного процесса)
- Активное вовлечение родителей в образовательный процесс



Учи.ру — это лидер школьного онлайн-образования. Ученики из всех регионов России изучают школьные предметы в интерактивной форме

3 100 000
УЧЕНИКОВ

200 000
УЧИТЕЛЕЙ

1 700 000
РОДИТЕЛЕЙ

28 000
ШКОЛ

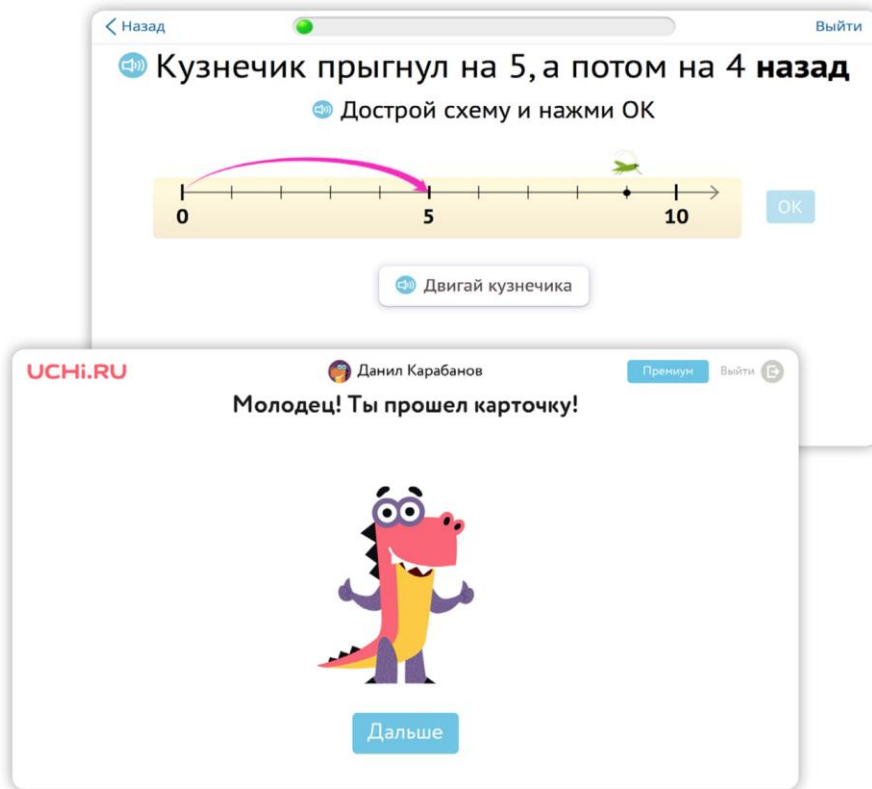


Курсы Учи.ру полностью соответствуют ФГОС и ПООП.

Алгоритмы на основе нейронных сетей формируют индивидуальную траекторию освоения курса для каждого ученика.

Особенности платформы Учи.ру

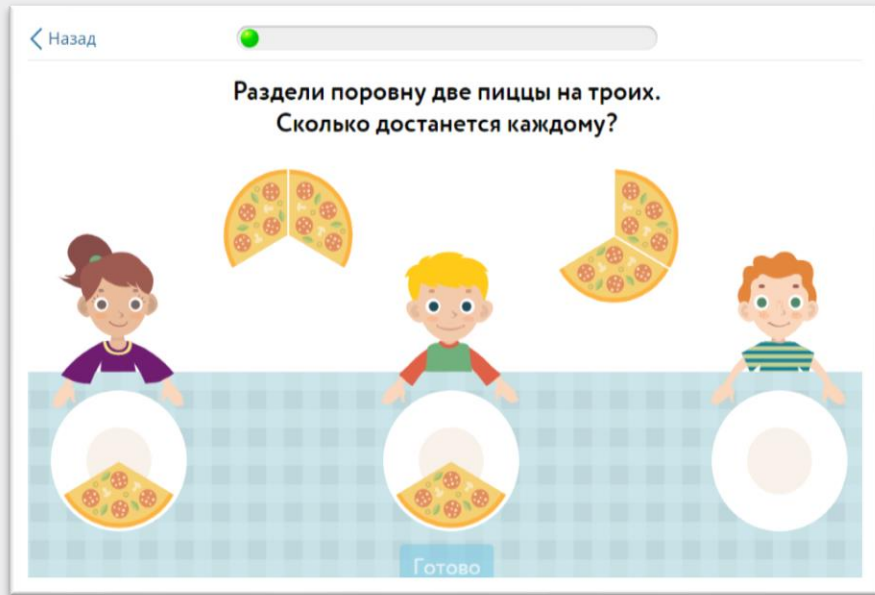
Интерактивность



Индивидуальная образовательная траектория

Время прохождения онлайн-курса по математике для 2-ого класса отличается в 60 раз.





Диалог с ребенком

Система задаёт вопросу ребенку и реагирует на его ответ:

- В случае правильного решения хвалит ученика и предлагает новое задание;

- В случае ошибки задаёт уточняющие вопросы, которые помогают ученику прийти к верному решению;
- Подбирает персональные задачи и уровень сложности.

Предметы на Учи.ру

**1 – 4
классы**



МАТЕМАТИКА

А Б В

РУССКИЙ ЯЗЫК



АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК



ОКРУЖАЮЩИЙ МИР



ПРОГРАММИРОВАНИЕ

new

**5-11
классы**



МАТЕМАТИКА/
АЛГЕБРА

А Б В

РУССКИЙ ЯЗЫК



АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК



ФИЗИКА

new



ГЕОГРАФИЯ

new



БИОЛОГИЯ

new



ХИМИЯ

new



ИСТОРИЯ

new



ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ

new

На платформе Учи.ру проводятся масштабные **онлайн-олимпиады** по разным предметам



**Заврики
по
математике**

834 000

участников
в России



**Заврики
по русскому
языку**

854 000

участников
в России



**Заврики
по
английском
у языку**

498 000

участников
в России



**Заврики
по
окружающем
у миру**

354 000

участников
в России



**Заврики по
программиров
анию**

387 000

участников
в России



**Олимпиада
Учи.ру
по
математике
5–11**

234 000

участников
в России



**Олимпиада
Учи.ру
по русскому
языку 5–11**

136 000

участников
в России



**Олимпиада
Учи.ру
по
английскому
языку 5–11**

116 000

участников
в России

Доступность Учи.ру

- Абсолютно бесплатный доступ ко всем заданиям и статистике для школ и учителей;
- Ученикам предоставляется бесплатный доступ в школе и после уроков при нажатии учителем кнопки “Начать урок”;
- После 16:00 доступно 20 заданий бесплатно каждый день, для неограниченного доступа родители могут оформить подписку.





Начать пользоваться Учи.ру просто и легко!

Учитель
регистрирует
ученика



Ученик получает доступ
на платформу и код
приглашения для
родителя



Родитель регистрируется
с помощью кода и следит
за успехами своего
ребенка

Как используют Учи.ру в России

В школе



На доске

Учитель может использовать задания для демонстрации на уроке по 10-15 минут в день.

На компьютерах

использовать по 10–15 минут в день или полностью посвятить один урок в неделю работе с интерактивными задачами.

Дома



На компьютере или планшете

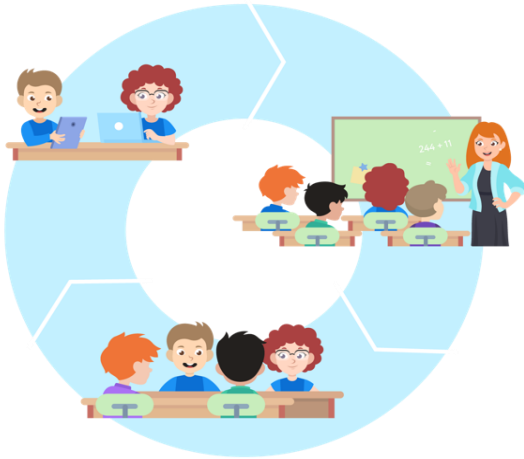
Ученики могут заниматься дома в любое удобное для себя время. Учитель видит результаты каждого ученика в своем личном кабинете на сайте.

Смешанное обучение

Образовательный подход, который совмещает обучение с участием учителя и онлайн обучение.

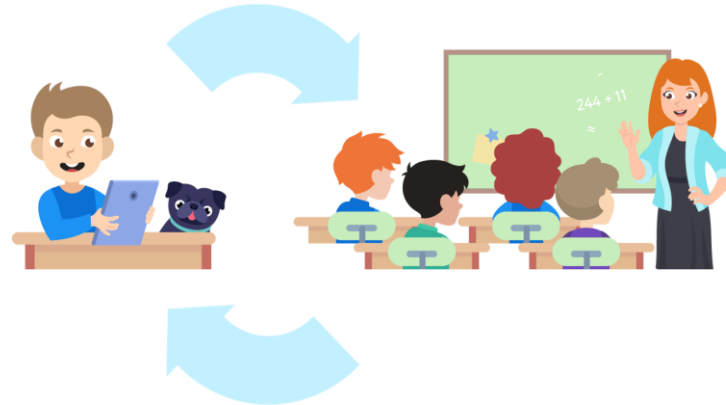
Ротация станций

- Учащиеся делятся на группы по видам учебной деятельности.
- Каждая группа работает в отдельной части класса - станции.



Перевернутый класс

- Учащиеся самостоятельно изучают новую тему на онлайн-платформе.
- В классе происходит закрепление материала и работа с ним.



1 урок в неделю

- Учащиеся 1 раз в неделю посещают компьютерный класс
- В классе ученики занимаются на платформе в индивидуальном темпе

Ротация станций

1

В классе организуются 2 станции: «станция 1» - работа с учителем; «станция 2» - работа с интерактивной платформой UCHI.RU.

2

В начале урока ученики делятся на 2 равные группы. Каждая группа в течение 20 минут работает на одной из станций, затем группы меняются местами.

3

Учитель после занятий изучает статистику выполнения заданий в личном кабинете по каждому ученику в отдельности и по классу в целом. Выявляет сложные места и готовит их к разбору на последующих уроках.

В классе, оборудованном планшетами:



20
МИН.



станция «1», 20 минут: разбор с учителем темы текущего урока, самостоятельная работа в подгруппах или индивидуально

станция «2», 20 минут: работа с интерактивной платформой UCHI.RU на планшетах

В компьютерном классе:



20
МИН.



станция «1», 20 минут: разбор с учителем темы текущего урока, самостоятельная работа в подгруппах или индивидуально

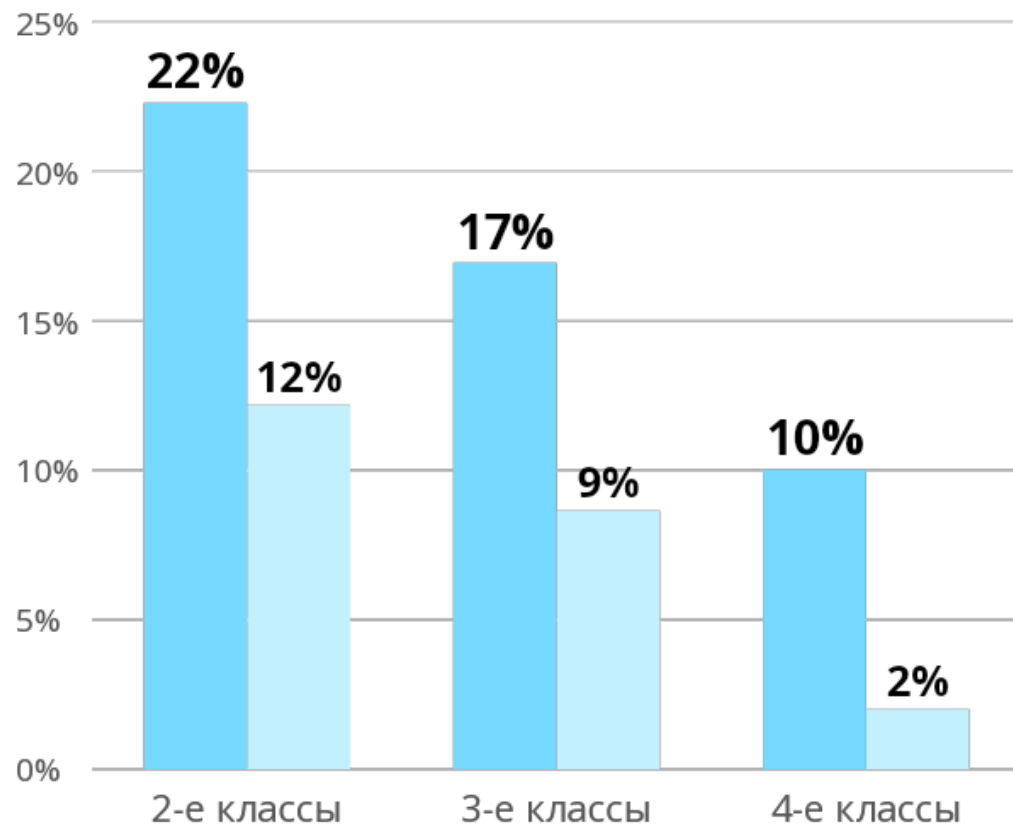
станция «2», 20 минут: работа с интерактивной платформой UCHI.RU в компьютерном классе

Влияние на учебный процесс

В 2018/2019 учебном году в 53 классах Чеченской Республики был проведен эксперимент по внедрению платформы Учи.ру в урочную деятельность.

Контрольные срезы показали прирост знаний в экспериментальной группе в 2 раза.

* Результаты эксперимента подтверждены Министерством образования и науки Чеченской Республики



■ Экспериментальная группа
■ Контрольная группа