



# 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



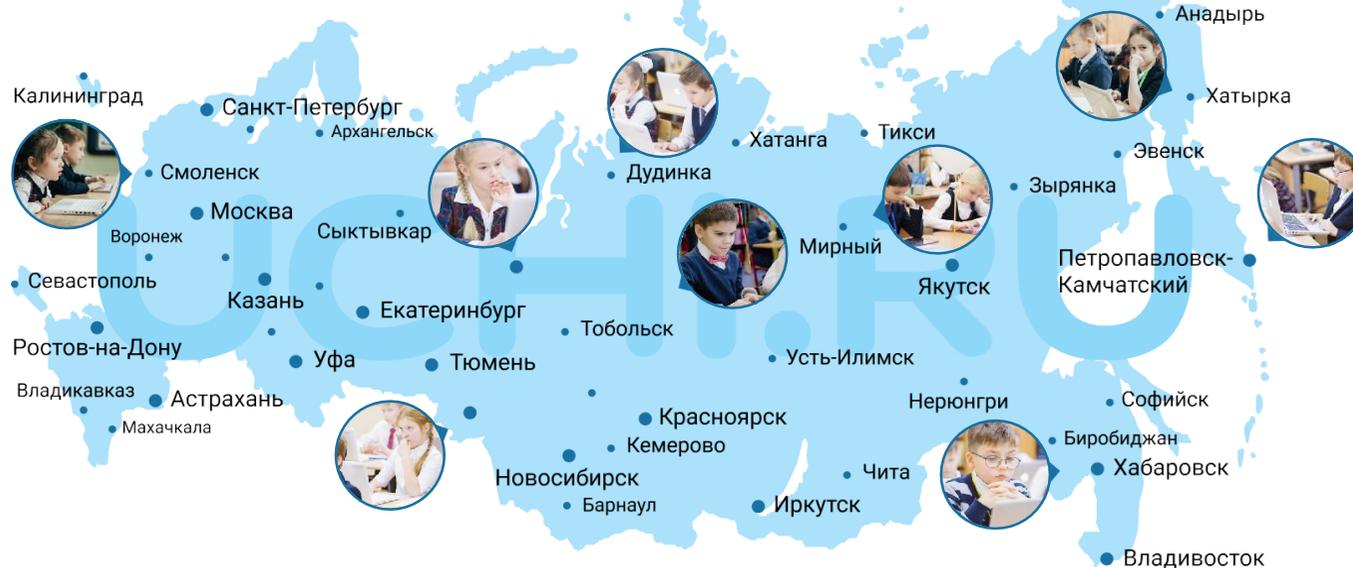
# Учи.ру — это лидер школьного онлайн-образования. Ученики из всех регионов России изучают школьные предметы в интерактивной форме

**3 100 000**  
УЧЕНИКОВ

**200 000**  
УЧИТЕЛЕЙ

**1 700 000**  
РОДИТЕЛЕЙ

**28 000**  
ШКОЛ

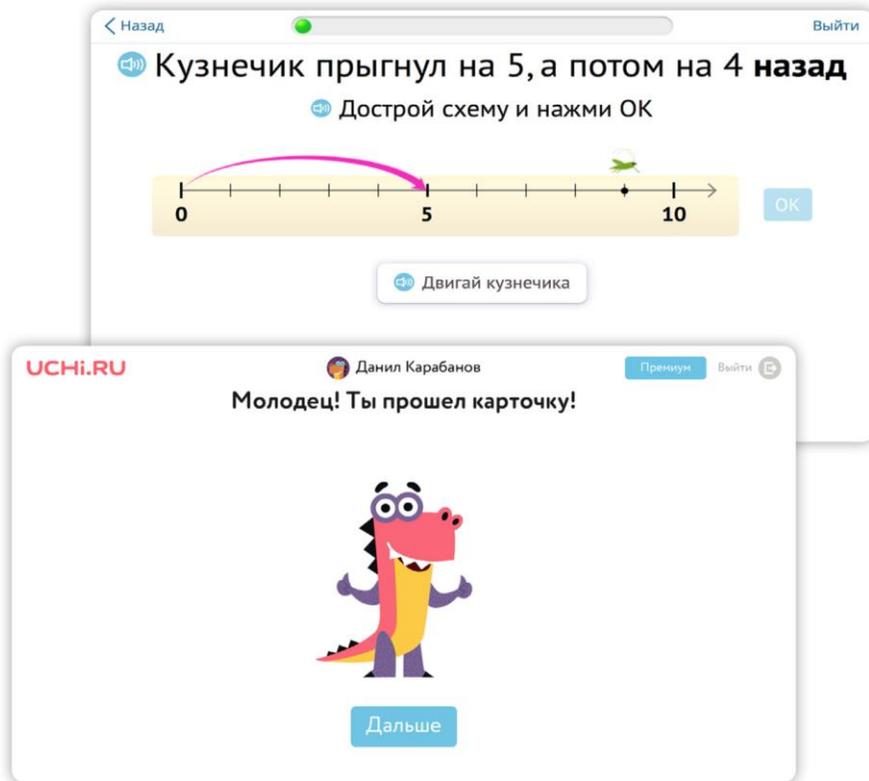


Курсы Учи.ру полностью соответствуют ФГОС и ПООП.

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

# Особенности платформы Учи.ру

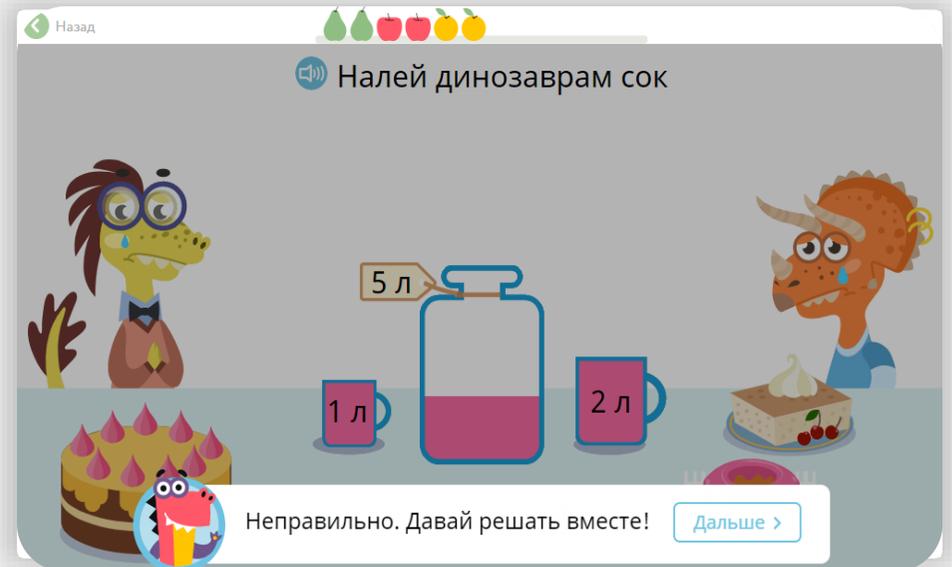
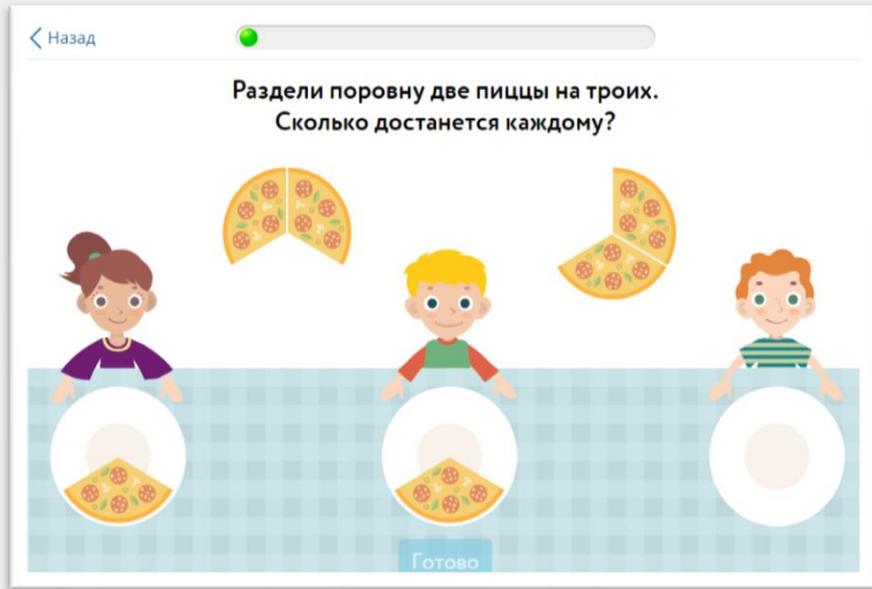
## Интерактивность



## 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

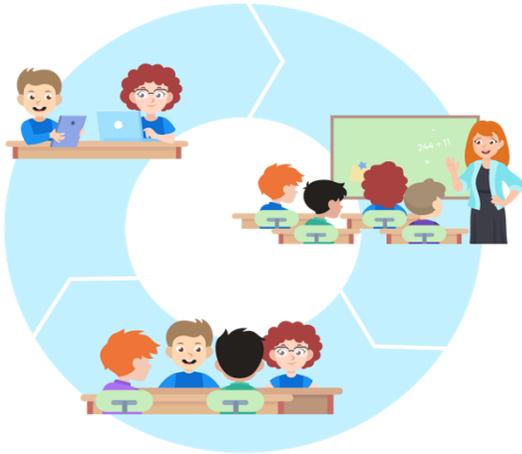
Ученики могут заниматься дома в любое удобное для себя время. Учитель видит результаты каждого ученика в своем личном кабинете на сайте.

# Смешанное обучение

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

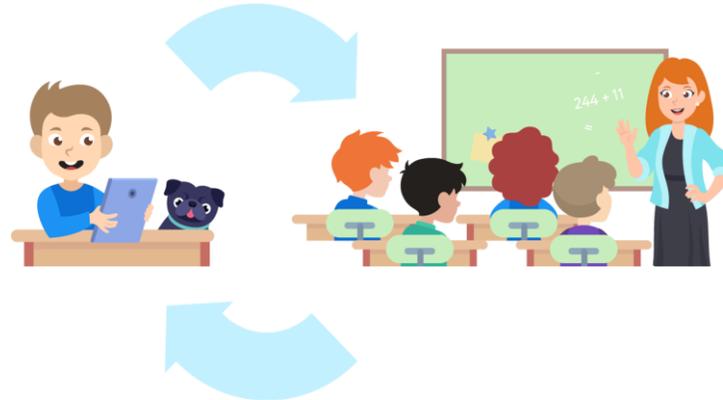
## Ротация станций

- 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

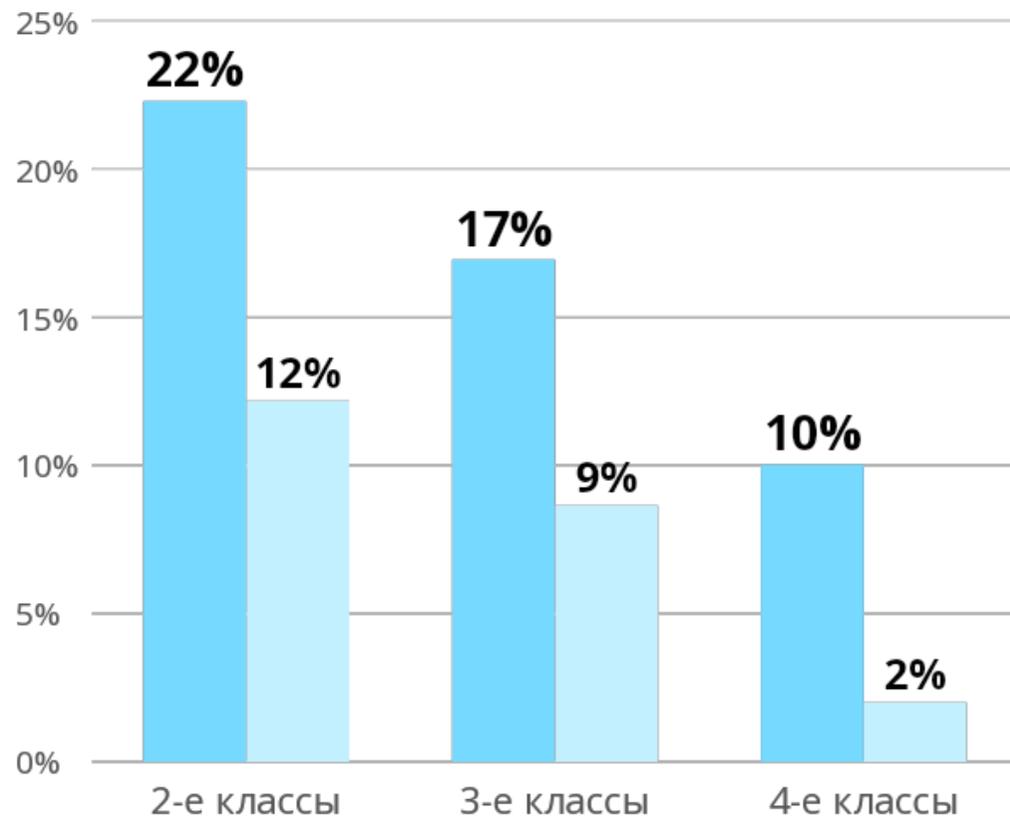


## Влияние на учебный процесс

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