



UCHI.RU

Реализация проектов и опыт
использования интерактивной платформы
Учи.ру в образовательном процессе в
Тюменской области

Учи.ру — это российская образовательная онлайн–платформа, где ученики из всех регионов России, стран БРИКС, США, Канады изучают **школьные предметы в интерактивной форме**



В	
России:	3 200 000
200 000	УЧЕНИКОВ
УЧИТЕЛЕЙ	28 000
1 700 000	ШКОЛ
РОДИТЕЛЕЙ	

93 693
ученика из Тюменской области
начали заниматься на платформе в
2019/2020 учебном году

Школьные предметы на Учи.ру

1–4 классы



Математика



Окружающий мир



Английский язык



Целеполагание



Русский язык



ВПР



Программирование



Олимпиады

5–11 классы



Математика



Обществознание



Английский язык



История



Русский язык



Химия



Программирование



ОГЭ



Физика



ЕГЭ



Биология



Олимпиады



География

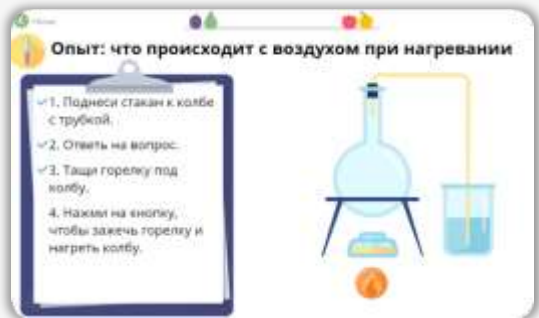
Уникальный подход в каждом предмете



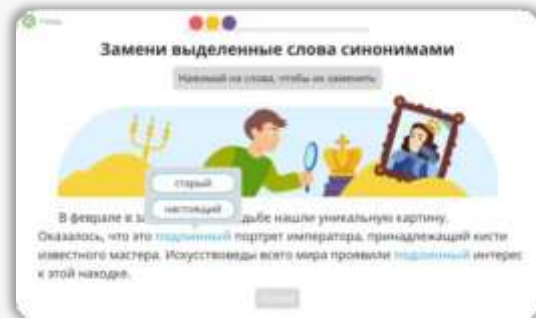
Каждое задание озвучивается носителями языка



Практический материал сопровождается теоретическими справками



Виртуальные лаборатории



Расширяется лингвистический кругозор

Передвигай точку

α	$\frac{\pi}{6}$	$\frac{5\pi}{6}$	$\frac{7\pi}{6}$
$\sin \alpha$	<input type="text"/>	$\frac{1}{2}$	<input type="text"/>
$\cos \alpha$	$\frac{\sqrt{3}}{2}$	<input type="text"/>	$-\frac{\sqrt{3}}{2}$

Индивидуальная образовательная траектория и постоянный диалог с учеником

Сотрудничество платформы Учи.ру и Департамента образования и науки Тюменской области 2015 - 2019

- ✓ Работа с учителями (школьные и региональные обучающие семинары, семинары на базе ТОГИРРО);
- ✓ Работа с обучающимися (интерактивные уроки, торжественные олимпиады, летние квесты);
- ✓ Работа с родительской общественностью (родительские собрания, онлайн-олимпиады, работа в рамках областного форума «Большая перемена»);
- ✓ Работа с воспитателями.



За 2018/2019 учебный год сотрудники
платформы Учи.ру провели более
180 мероприятий в Тюменской области

130

мастер-классов
для детей и родителей

31

семинар
для учителей

18

презентаций
для родителей

10

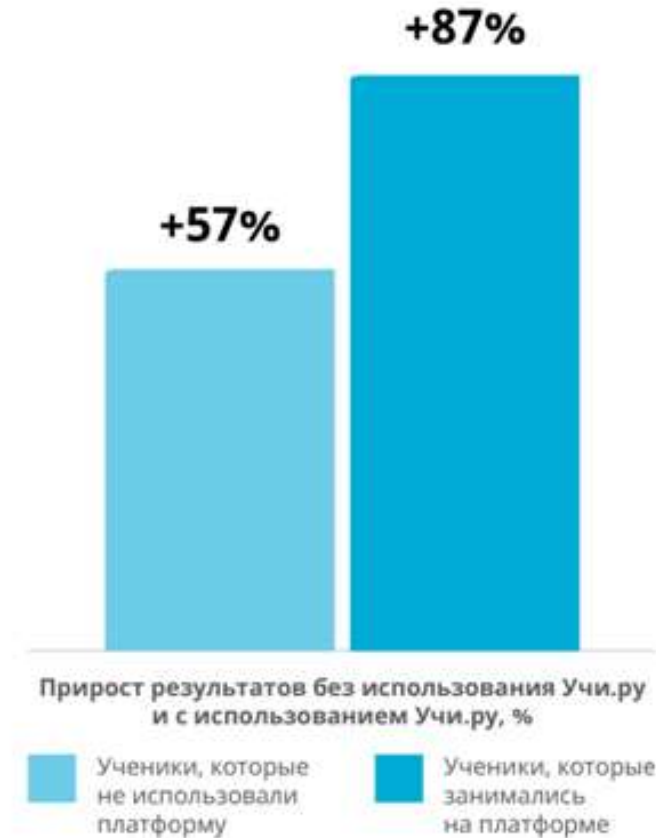
награждений



Реализованные образовательные проекты

2016 – 2017 учебный год: «Исследование о влиянии платформы Учи.ру на образовательный процесс»

Из заключения Департамента образования и науки Тюменской области: *Платформа Учи.ру показала значительный эффект в части позитивного влияния на итоговые результаты обучения учащихся, а также на организацию совместной работы педагогов и родителей, на подбор продуктивных методов и технологий при построении образовательного процесса на урочных и внеурочных занятиях.*



Реализованные образовательные проекты

2017 – 2018 учебный год - проект «Использование ресурсов образовательной платформы Учи.ру для организации учебной деятельности по технологии «Перевернутый класс».

- ❖ MAOY СОШ №94 г. Тюмени
- ❖ MAOY СОШ №41 г. Тюмени
- ❖ MAOY Гимназия №16 г. Тюмени
- ❖ 12 классов (1 – 3 классы, 375 учащихся)

По результатам исследования учителя отметили, что такой формат помогает сэкономить подачу теории по новой теме в среднем на 10 минут, что позволяет уделить больше внимания практическим занятиям и проблемным местам, а ученики, выполнявшие задания на Учи.ру, на 9% лучше усваивали материал.



Реализация форм смешанного обучения в образовательных учреждениях

Смешанное обучение — образовательный подход, который совмещает обучение с участием учителя и онлайн обучение. Смешанное обучение способствует развитию навыков самостоятельной работы, личной ответственности и позволяет выстроить индивидуальную траекторию развития для каждого учащегося.

Ротация станций

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

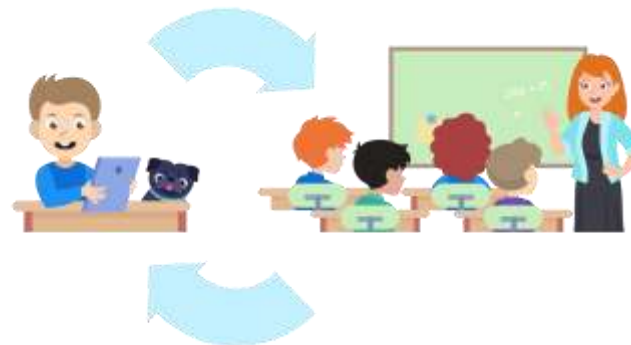


Перевернутый класс

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

Работа по этапам

Учащиеся сначала изучают материал с учителем (фронтальная работа), а затем самостоятельно закрепляют его с помощью интерактивных заданий (работа на планшетах).



Содержание проекта “Работа по этапам”

- 1 Предоставляется готовая рабочая программа по математике для 2 класса к УМК М.И. Моро (“Школа России”)
- 2 Сценарии 136 уроков с применением интерактивных заданий онлайн-платформы Учи.ру
- 3 Различные типы контроля:
 - 7 контрольных работ
 - 11 тематических тестов на платформе
 - задания для текущего контроля

Основная программа — 2 класс

ГОТОВЫЕ УРОКИ РЕЗУЛЬТАТЫ УРОКОВ

← Базовый курс

Умножение и деление · 9 ч		
Конкретный смысл действия умножения Урок № 93 Проведён	Конкретный смысл действия умножения — 2 Урок № 94 Проведён	Вычисление результата умножения с помощью сложения Урок № 95
Задачи на умножение. Подготовка к контрольной работе Урок № 96	Периметр прямоугольника Урок № 98 Не завершён	Умножение нуля и единицы Урок № 99
Решение задач. Закрепление изученного Урок № 101	Переместительное свойство умножения Урок № 102	Переместительное свойство умножения. Закрепление изученного Тест: Умножение Урок № 103 Проведён

Курс помогает ученикам и учителям

Помощь учителю в подготовке к уроку

- Можно не искать материалы в разных источниках, достаточно изучить готовый сценарий и задания.
- Появляется время для творческой работы и реализации индивидуального подхода.

Улучшение результатов обучения

- Разные уровни контроля и статистика помогают своевременно выявить пробелы в знаниях.
- Построение индивидуальной образовательной траектории: система подбирает задания в зависимости от уровня знаний каждого ученика.
- Интерактивные задания повышают вовлеченность учеников в образовательный процесс.

Использование ИКТ в образовательном процессе

- Внедрение нового образовательного процесса с применением интерактивной доски, планшетов или компьютеров.
- Понятный интерфейс не требует специальных навыков обращения с компьютером.

Методические рекомендации для учителей начальных классов

Методические рекомендации предназначены учителям начальных классов, заместителям директоров образовательных учреждений по учебно-методической работе, специалистам муниципальных органов управления образованием для совершенствования образовательного процесса начальной школы в условиях цифровизации образования. Предлагаются новые форматы работы организации образовательной деятельности в начальной школе с использованием онлайн-платформы Учи.ру.

Автор-составитель: Менчинская Е.А. - доцент кафедры дошкольного и начального образования ТОГИРРО, к.п.н.



Учи.ру соответствует образовательным стандартам



- ❖ Содействует решению задач **Национального проекта «Образование»** и входящих в него Федеральных проектов.
- ❖ Способствуют применению модели **цифровой образовательной среды**
- ❖ Помогает внедрять школам **новые методы обучения** и технологии
- ❖ Развивает **цифровые компетенции** педагогов и административных команд школ
- ❖ Соответствует **ФГОС** и **ПООП**. Курсы Учи.ру прошли **экспертизу РАН**.



UCHi.RU

8 800 500 30 72 • info@uchi.ru • uchi.ru