

Статистика, исследования и события
2022–2023 учебный год, II квартал

Учи.ру в Тюменской области



UCHI.RU

Содержание

Учи.ру сегодня: органам управления образованием, учителям, ученикам	4
Как Учи.ру помогает учителям в работе	5
Вебинары	6
Курсы повышения квалификации	7
Как Учи.ру помогает ученикам в достижении целей	8
Статистика ошибок в интерактивных курсах	9
Геймификация в образовательных проектах	11
Срезы знаний	12
Олимпиадное движение Учи.ру	17
Цифровая Учи.Школа	21
Итоги	22

10 лет в сфере образования

На протяжении десяти лет Учи.ру создает качественные образовательные продукты для школьников и учителей, помогает дополнять образовательный процесс цифровыми технологиями, а также вносит вклад в развитие IT-отрасли России.

Деятельность компании была не раз отмечена престижными премиями, удостоивалась похвал от первых лиц государства и представителей экспертного сообщества.

12 млн

учеников занимаются
на Учи.ру



Учи.ру сегодня: органам управления образованием, учителям, ученикам

В этом разделе представлена информация об использовании платформы Учи.ру в муниципалитетах и школах Тюменской области. Эти данные отражают уровень владения цифровыми инструментами, внедрения цифровой образовательной среды в школах, а также образовательные результаты и предметные дефициты школьников.



В Тюменской области

147 897

учеников занимаются
на Учи.ру (76% всех учеников
в регионе)

83 462

ученика 1–4 классов
(84% всех учеников
1–4 классов в регионе)

64 435

учеников 5–11 классов
(50% всех учеников
5–11 классов в регионе)

В Тюменской области

8 051

учитель использует Учи.ру

Как Учи.ру помогает учителям в работе

Инструменты для организации обучения

Учи.ру — это цифровое образовательное пространство с разнообразным обучающим контентом, которое помогает учителю:

- провести проверочную работу и быстро увидеть ошибки каждого ученика;
- выявить предметные дефициты и устранить пробелы в знаниях школьников;
- задать детям тему для самостоятельного изучения;
- мотивировать учеников к нестандартному мышлению и изучению школьных предметов;
- сохранить время для самого важного — личного общения с учениками.

Цифровые сервисы, которые позволяют учителю дополнить и разнообразить уроки:

- Обучающие карточки — с ними ученики могут изучать и закреплять материал школьной программы в интерактивном формате. Система хвалит ученика за правильные ответы, а при ошибке задает уточняющие вопросы, которые помогают ему самостоятельно прийти к верному решению.
- Тестовые упражнения — подойдут для проверки и закрепления знаний. Есть защита от списывания: ученики получают разные варианты одинаковых по теме и сложности упражнений.

В Тюменской области

6 280

учителей во II квартале
2022–2023 учебного
года использовали Учи.ру
в своей работе

Вебинары

Для развития профессиональных компетенций педагогов на платформе Учи.ру регулярно организуются всероссийские практико-ориентированные вебинары с привлечением экспертов в сфере образования.

Ежемесячно команда Учи.ру предлагает учителям узнать больше о:

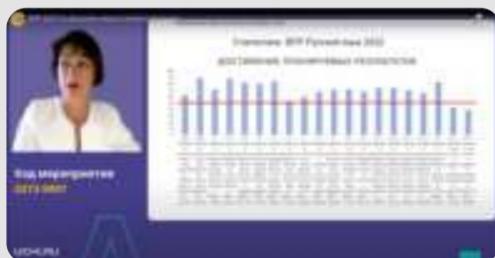
- новых образовательных методиках;
- психологических практиках, которые помогут в общении с учениками и их родителями;
- возможностях цифровых образовательных инструментов;
- использовании сервисов Учи.ру.

в Тюменской области

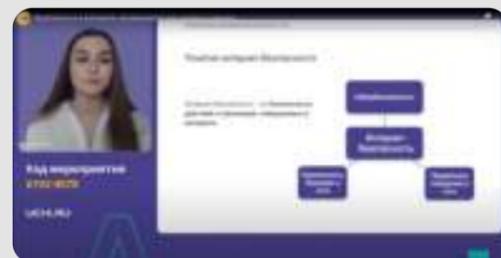
227

учителей во II квартале 2022–2023 учебного года участвовали в вебинарах Учи.ру

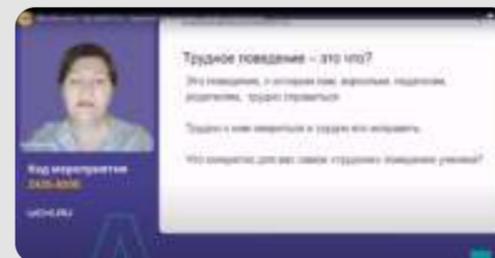
Самые посещаемые вебинары во II квартале 2022–2023 учебного года:



ВПР-2023 по русскому языку в начальной школе: разбираем частые ошибки прошлого года и готовимся к работе с помощью Учи.ру



Безопасность в интернете: рекомендации для учителя и ученика



Мастер-класс. Как работать с трудным поведением у детей и подростков

Принять участие в вебинаре может как учитель начальной или основной школы, так и методист, заместитель руководителя или руководитель образовательной организации. Выполнив практическое задание, слушатели могут получить электронный именной сертификат.

Курсы повышения квалификации

в Тюменской области

75

учителей во II квартале
2022–2023 учебного года
получили удостоверение
о повышении квалификации

Команда Учи.ру развивает направление дополнительного профессионального образования для учителей. Сегодня на платформе Учи.ру доступно пять бесплатных практико-ориентированных курсов повышения квалификации:

- «Проекты в начальной школе: развиваем самостоятельность и применяем знания на практике» (72 часа)
- «Адаптация образовательной программы для детей с ОВЗ и трудностями в обучении» (72 часа)
- «Коммуникации в образовании: профиль современного учителя» (24 часа)
- «Геймификация на уроках в начальной школе в условиях цифровой среды обучения» (36 часов)
- «Развитие ИКТ-компетенций педагога для повышения образовательных результатов учеников» (36 часов)

Формат обучения — дистанционный. Курсы разбиты на модули, которые содержат видеолекции, презентации и текстовые материалы. По итогам каждого модуля учителя проходят тестирование.

Платформа Учи.ру входит в Перечень организаций, осуществляющих научно-методическое и методическое обеспечение образовательной деятельности по реализации основных общеобразовательных программ Министерства Просвещения Российской Федерации.

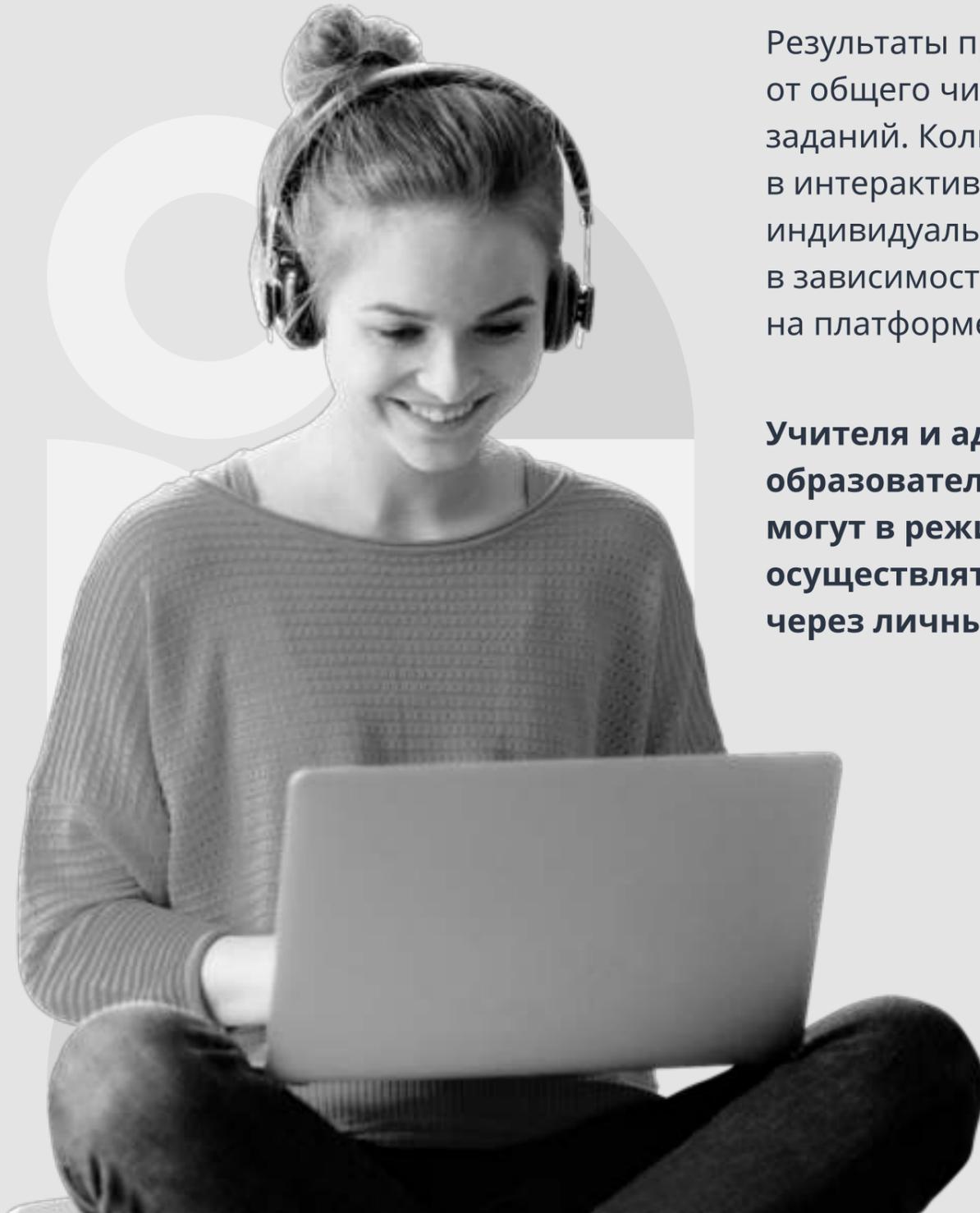


Как Учи.ру помогает ученикам в достижении целей

На платформе Учи.ру представлены материалы по основным школьным предметам для учеников 1–11 классов. Интерактивные курсы с интегрированной технологией искусственного интеллекта помогают выстроить индивидуальный план обучения для каждого ученика, а задания и упражнения с автоматизированной проверкой позволяют организовать контроль знаний.

Данные, приведенные в этом разделе, отражают:

- статистику ошибок по основным школьным предметам (учитываются занятия учеников в интерактивных курсах Учи.ру);
- результаты тестирований по математике и русскому языку в рамках проекта «Срезы знаний Учи.ру».



Результаты приведены в процентах от общего числа выполненных заданий. Количество заданий в интерактивных курсах подбирается индивидуально для каждого ученика в зависимости от его успехов на платформе.

Учителя и администраторы образовательных организаций могут в режиме реального времени осуществлять мониторинг ошибок через личные кабинеты на Учи.ру.

Статистика ошибок в интерактивных курсах

■ Задания, с которыми лучше всего справились (%)

■ Задания, с которыми хуже всего справились (%)

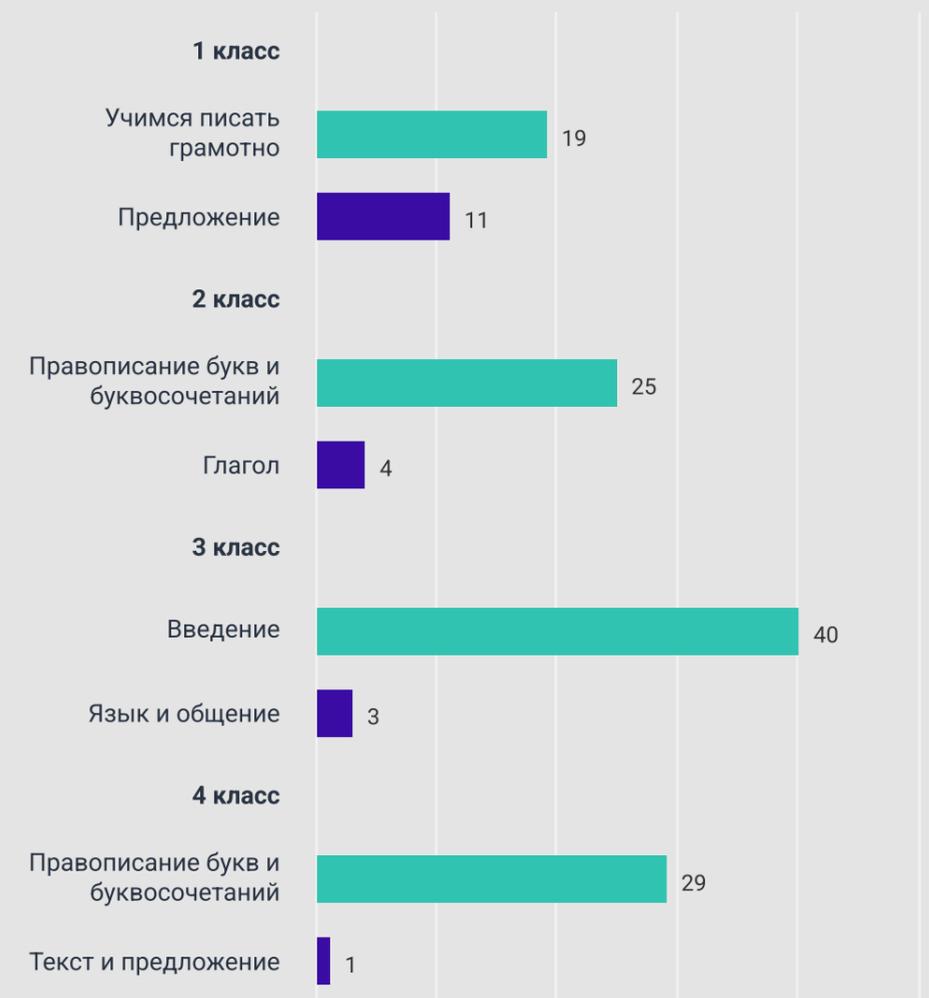
Математика, 1–4 классы



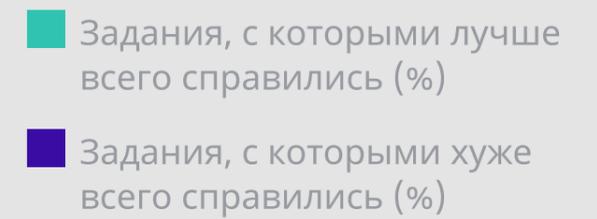
Окружающий мир, 1–4 классы



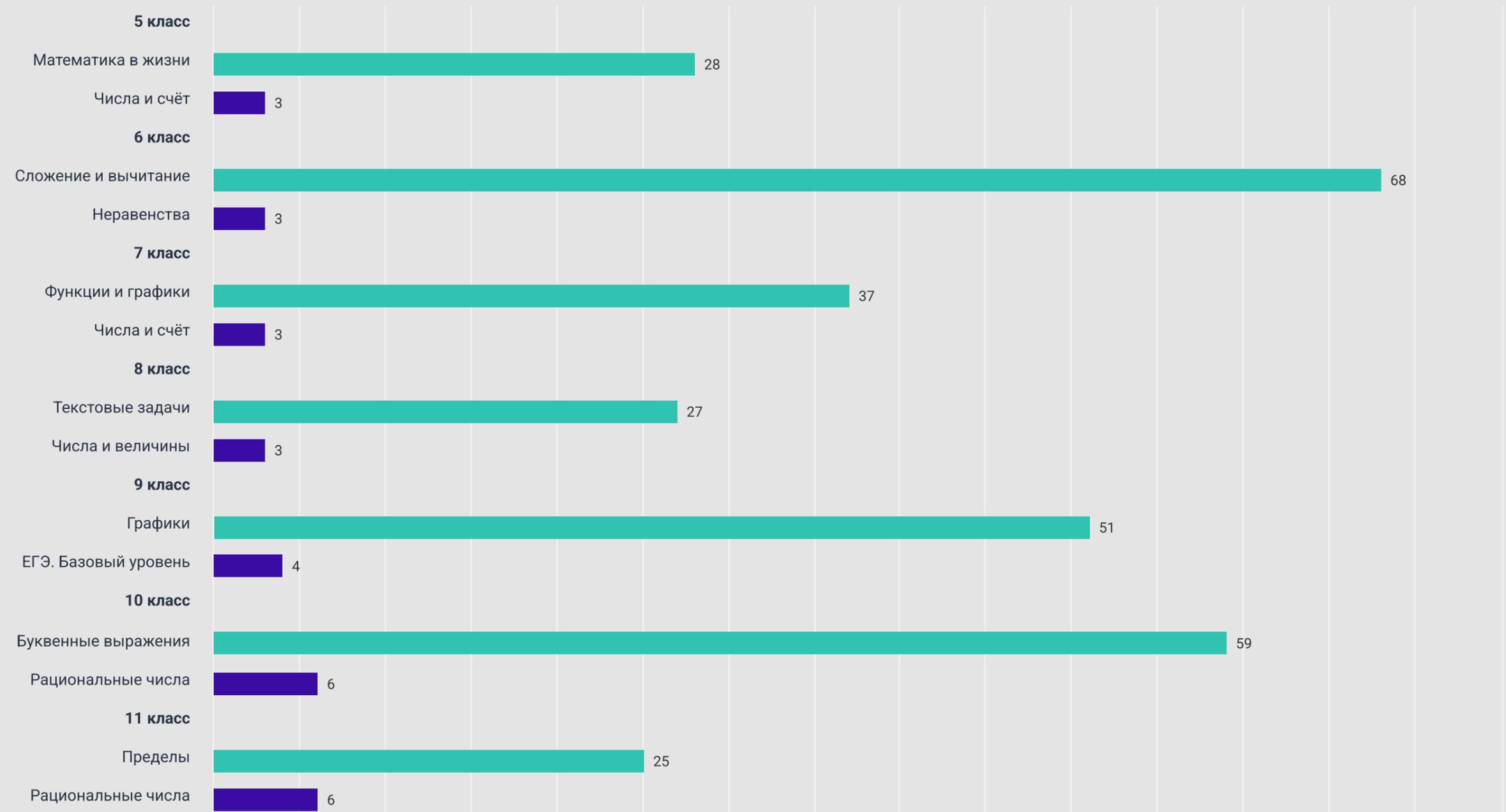
Русский язык, 1–4 классы



Статистика ошибок в интерактивных курсах



Математика, 5–11 классы



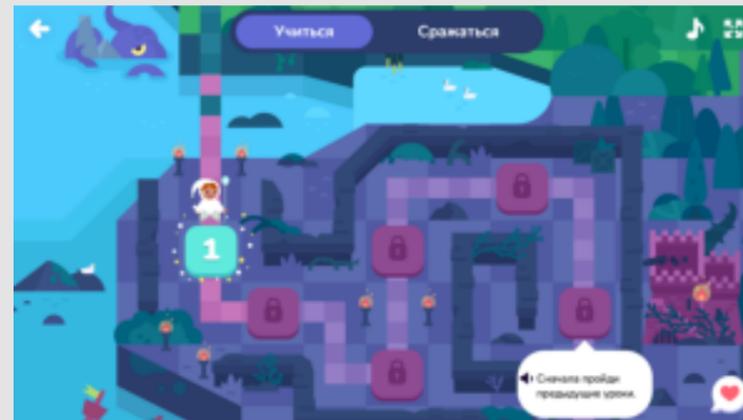
Геймификация в образовательных проектах Учи.ру

Игровые механики помогают удерживать внимание школьников и вдохновляют их учиться. Вместе с Институтом образования НИУ ВШЭ мы исследовали вовлеченность учеников в занятия на цифровых платформах и разработали способы ее повышения.

Многие образовательные курсы Учи.ру созданы в соответствии с принципами геймификации:

Образовательная игра «Наука вокруг нас»

Большой естественнонаучный курс для учеников 1–4 классов имеет форму увлекательной игры: следуя сюжету, ученик ставит виртуальные эксперименты и самостоятельно ищет ответы на вопросы об устройстве мира. Выполняя задания, ученик может совершать сколько угодно попыток и не терять игровые баллы: это мотивирует формулировать больше гипотез.



Игровой курс «Шахматы»

Курс учит младшеклассников передвигать фигуры, начинать партию, ставить шах и мат, решать шахматные задачи, записывать ходы и играть на время. Обучение создано в формате сказочного путешествия по Шахматному королевству.



Курс-энциклопедия «Всё обо всём»

Набор образовательных карточек для дошкольников и учеников младших классов посвящен фактам о динозаврах, о космосе, о животных. Каждая карточка выглядит как небольшой анимированный комикс: ребенок может читать текст сам или включить озвучку. Изучать темы можно в любом порядке.

Срезы знаний Учи.ру

Проект «Срезы знаний» помогает учителям Тюменской области определить уровень освоения учениками школьной программы. Предлагаемые задания соответствуют школьной программе и сформированы индивидуально для различных учебно-методических комплексов. После завершения тестирования в личном кабинете учителя формируется подробная статистика, а также появляется персонализированное задание для работы над ошибками.

Во II квартале 2022–2023 учебного года в рамках проекта было проведено второе тестирование по математике и русскому языку для учеников 2–9 классов.

**Количество учеников,
прошедших
1 тестирование
в Тюменской области**

**Количество учеников,
прошедших
2 тестирования
в Тюменской области**

18 285
по математике

17 378
по математике

16 721
по русскому
языку

16 702
по русскому
языку



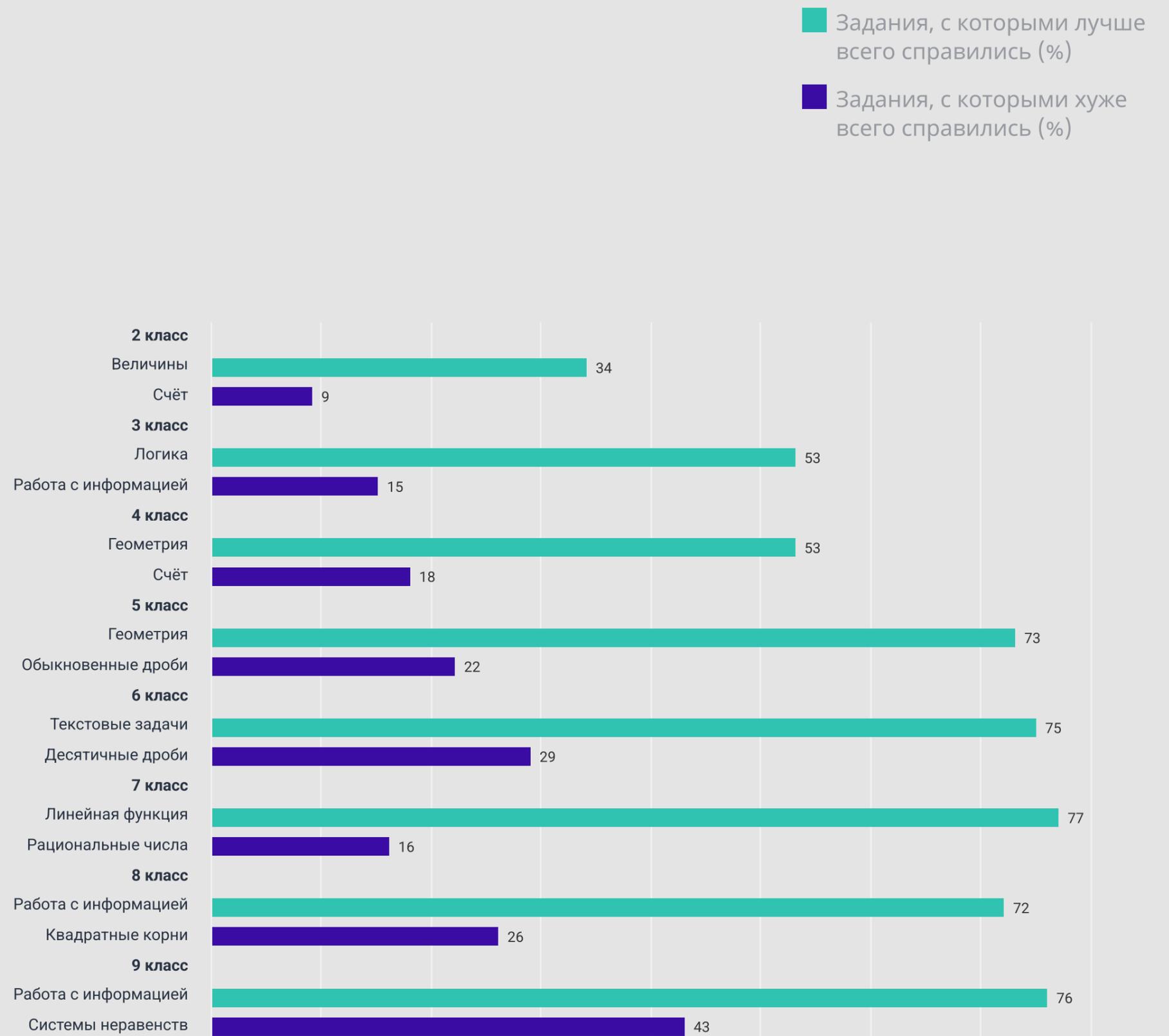
Результаты второго тестирования по математике

Во втором тестировании по математике приняли участие 17 378 учеников из 282 школ. Лучше всего с заданиями по математике справились ученики из районов: город Тюмень, город Ишим, город Ялуторовск, город Тобольск, Упоровский район.

1. Муниципальное автономное образовательное учреждение "Средняя общеобразовательная школа № 12 г. Ишима", город Ишим
2. Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение "Средняя общеобразовательная школа №4", город Ялуторовск
3. Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение Упоровская средняя общеобразовательная школа , Упоровский район
4. Муниципальное автономное образовательное учреждение "Средняя общеобразовательная школа имени Декабристов", город Ялуторовск
5. Муниципальное автономное образовательное учреждение "Средняя общеобразовательная школа № 7", город Тобольск
6. Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение "Средняя общеобразовательная школа №1", город Ялуторовск
7. Муниципальное автономное образовательное учреждение "Сладковская средняя общеобразовательная школа", Сладковский район
8. Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 69 города Тюмени имени Героя Советского Союза Ивана Ивановича Федюнинского, город Тюмень
9. Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 52 города Тюмени, город Тюмень
10. Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение Заводоуковского городского округа "Заводоуковская средняя общеобразовательная школа №4 имени Заслуженного учителя РСФСР Почетного гражданина г.Заводоуковска Агафонова Леонида Устиновича", Заводоуковский городской округ

Результаты второго тестирования по математике

Ученики из Тюменской области по-разному осваивают школьную программу по математике. Мы выделили темы, в которых школьники чаще всего ошибались.



Результаты второго тестирования по русскому языку

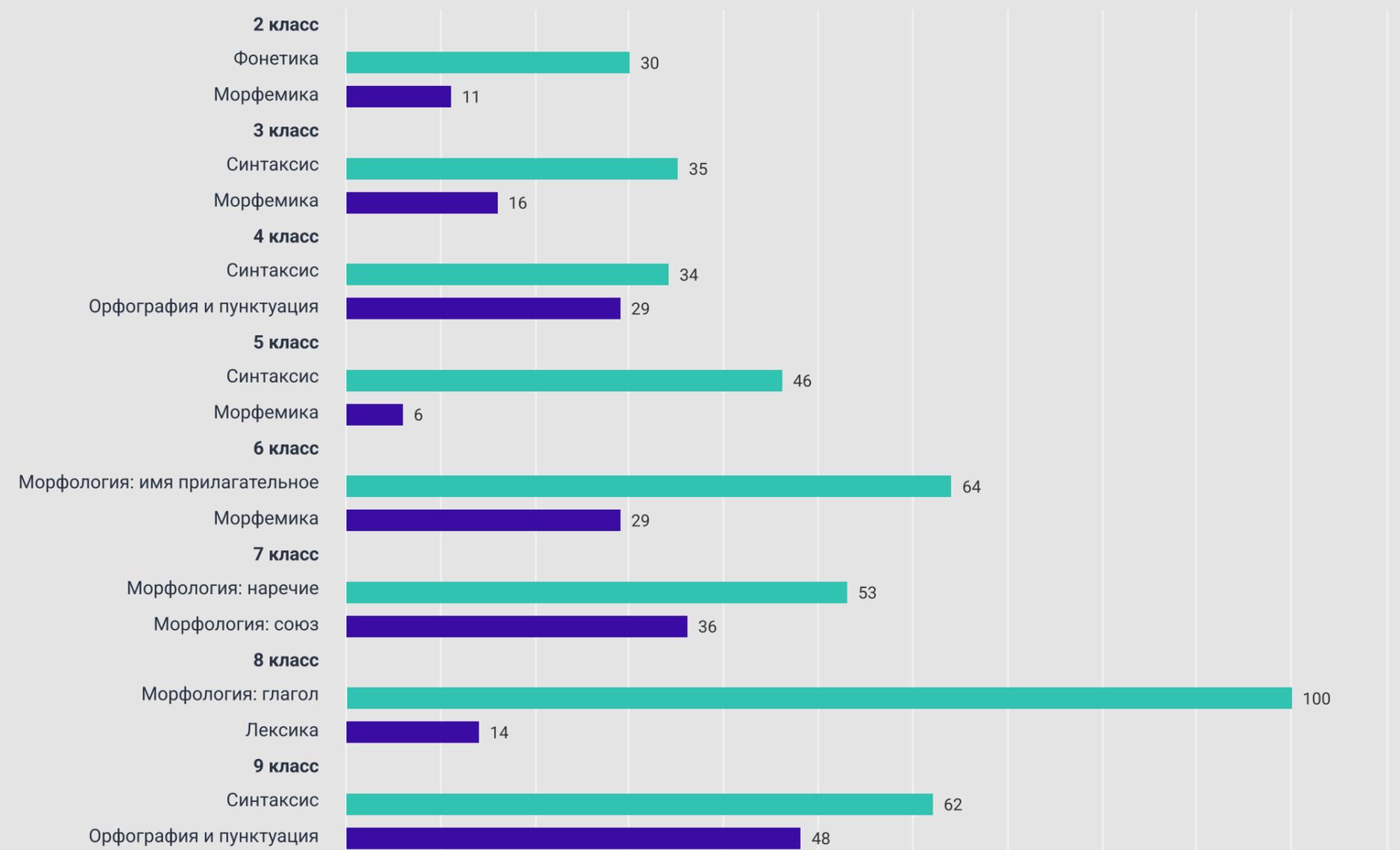
Во втором тестировании по русскому языку приняли участие 16 702 ученика из 275 школ. Лучше всего с заданиями по русскому языку справились ученики из районов: город Тюмень, город Ишим, город Тобольск, город Ялуторовск, Заводоуковский городской округ.

1. Муниципальное автономное образовательное учреждение "Средняя общеобразовательная школа № 12 г. Ишима", город Ишим
2. Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение "Средняя общеобразовательная школа №4", город Ялуторовск
3. Муниципальное автономное образовательное учреждение "Средняя общеобразовательная школа имени Декабристов", город Ялуторовск
4. Муниципальное автономное образовательное учреждение "Средняя общеобразовательная школа № 7", город Тобольск
5. Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение "Средняя общеобразовательная школа №1", город Ялуторовск
6. Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение Упоровская средняя общеобразовательная школа , Упоровский район
7. Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 69 города Тюмени имени Героя Советского Союза Ивана Ивановича Федюнинского, город Тюмень
8. Муниципальное автономное образовательное учреждение "Сладковская средняя общеобразовательная школа", Сладковский район
9. Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 52 города Тюмени, город Тюмень
10. Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение "Средняя общеобразовательная школа № 7 г.Ишима", город Ишим

Результаты второго тестирования по русскому языку

Ученики из Тюменской области по-разному осваивают школьную программу по русскому языку. Мы выделили темы, в которых школьники чаще всего ошибались.

- Задания, с которыми лучше всего справились (%)
- Задания, с которыми хуже всего справились (%)



Олимпиадное движение Учи.ру

Учи.ру формирует масштабное олимпиадное движение, к участию в котором уже присоединились более 6 млн школьников.

Формат современных интерактивных онлайн-соревнований позволяет не только проверить знания учеников по школьным предметам и важным социально-значимым темам, но также развить любознательность, логику и креативное мышление.



88 149

учеников 1–11 классов из региона стали участниками олимпиад

41 794

ученика 1–11 классов получили диплом из региона

6,5 млн

учеников 1–11 классов из всех регионов России стали участниками олимпиадного движения в 2022-2023 учебном году



Безопасный интернет

29 ноября — 26 декабря 2022 года в рамках информационного сопровождения национального проекта «Цифровая экономика» на образовательной платформе Учи.ру состоялась Всероссийская онлайн-олимпиада «Безопасный интернет».

Онлайн-соревнование направлено на повышение цифровой грамотности школьников. Интерактивные задания позволяют проверить знание правил безопасного поведения в интернете, умение применять их на практике, а также получить новую информацию в доступной и понятной школьникам форме.

Самым легким для учеников стало задание, направленное на правильное реагирование при возникновении неисправностей в работе компьютера, умение отличать вирусные программы от технических проблем) — его решили более 71% участников. Сложнее всего оказался вопрос о планировании времени в интернете и влиянии гаджетов на здоровье — с ним справились 3% от общего числа участников.

Минцифры России уделяет особое внимание обучению будущих ИТ-специалистов. При поддержке Министерства реализуются специальные образовательные программы. Школьники уже сейчас могут изучить языки программирования и определиться с выбором будущей профессии. Важно, что в олимпиаде совершенно бесплатно сможет принять участие большое количество детей самых разных возрастов.»

Владимир Бенгин,
директор Департамента
обеспечения кибербезопасности
Минцифры России

Из всех регионов России

1,75 млн

учеников 1–9 классов
приняли участие в олимпиаде

в Тюменской области

39 142

ученика 1–9 классов
стали участниками олимпиады

Русский язык

17 января — 6 февраля 2023 года на Учи.ру прошла Всероссийская онлайн-олимпиада по русскому языку.

Олимпиада направлена на проверку знаний по предмету, а также повышение интереса к изучению гуманитарных наук.

Интерактивные задания позволяют учителям оценить понимание учениками основных тем школьной программы по русскому языку, а участникам — систематизировать и интерпретировать знания.

Самым легким для школьников стало задание, направленное на отработку навыка работы с собственным словарным запасом ученика — его решили более 78% участников. Сложнее всего оказался вопрос, в котором проверялось и тренировалось умение правильно произносить русские слова — с ним справились 26% от общего числа участников.

Грамотная письменная и устная речь необходима для того, чтобы добиваться высоких результатов в учебе, а в будущем — в работе. Каждый год мы стараемся сделать олимпиаду по русскому языку еще более увлекательной, добавляя новые темы и задания. В том числе поэтому популярность олимпиады растет год от года — в 2022 году в ней приняло участие более 1,2 млн школьников 1–9 классов. Интерактивные задания помогают не только лучше усвоить материал, проверить знания из основных разделов русского языка, но и поддержать интерес школьников к предмету и показать, что родной язык — не только сложный, а еще увлекательный в изучении.»

Илья Паршин,
генеральный директор Учи.ру

Из всех регионов России

1,33 млн

учеников 1–9 классов
приняли участие в олимпиаде

в Тюменской области

31 956

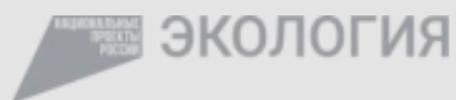
учеников 1–9 классов
стали участниками олимпиады



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



МИНИСТЕРСТВО
ПРОСВЕЩЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ



ЭКОЛОГИЯ



Окружающий мир и экология

31 января — 27 февраля 2023 года на Учи.ру состоялась ежегодная Всероссийская онлайн-олимпиада по окружающему миру и экологии. Соревнование направлено на повышение уровня экологической осознанности и вовлечение школьников в актуальную экологическую повестку.

Самым легким для учеников стало задание о разнообразии профессий и профессиональных навыках — его решили более 86% участников. Сложнее всего оказался вопрос на проверку знаний о рациональном использовании природных ресурсов, влиянии человека на природу — с ним справились 22% от общего числа участников.

Заботиться о природе — значит ей помогать. Беречь леса от пожаров, почву, воздух и воду — от загрязнений, бороться с глобальными изменениями климата. Для этого нужны знания, как правильно это делать. Важно понимать, что природные ресурсы не бесконечны, и наращивать объемы их переработки: вторичного, третичного использования. Рассчитываю, что олимпиада не просто поможет привить ребятам полезные экологические привычки, а даст импульс всем ее участникам двигаться дальше в деле сохранения природного наследия нашей страны.»

Александр Козлов,
министр природных ресурсов
и экологии России

Из всех регионов России

1,31 млн

учеников 1–9 классов
приняли участие в олимпиаде

в Тюменской области

31 313

учеников 1–9 классов
стали участниками олимпиады

Цифровая Учи.Школа

Проект помогает учителям изучить и использовать эффективную модель применения электронных обучающих ресурсов на уроках. Участники проекта регулярно проводят в своих классах цифровые уроки по современным образовательным методикам.

Верифицированный контент Учи.ру способствует развитию предметных и метапредметных навыков и обеспечивает формирование индивидуальной образовательной траектории для каждого ученика. Использование цифровых ресурсов на уроке помогает ученикам лучше понять тему, а учителям — осуществлять мониторинг образовательных результатов детей для дополнительной работы с их предметными дефицитами.

Участники проекта получают консультационную помощь и методическую поддержку от команды Учи.ру на протяжении всего учебного года.

в Тюменской области
в проекте участвует

1 913
учеников

79
учителей

Направление реализации проекта

Предмет	Количество учителей-участников	Количество учеников-участников	Количество проведенных уроков
Математика (5–9 классы)	47	1 119	210
Английский язык (5–6 классы)	10	197	24
Русский язык (5–9 классы)	22	597	48
Всего	79	1 913	282

Итоги

Команда Учи.ру уделяет большое внимание потребностям учителей и учеников и всегда старается предложить лучшие инструменты и сервисы для достижения всех образовательных целей.

Результат использования Учи.ру во II квартале 2022–2023 учебного года образовательными организациями в Тюменской области

147 тыс.
учеников

8 тыс.
учителей

10.3 млн.
решенных заданий

1 млн.
часов на платформе

88 тыс.
участников олимпиад

