

## **Аналитическая справка использования образовательных платформ для повышения эффективности учебной деятельности и формирования положительной учебной мотивации на уроках и внеурочное время**

Социальный заказ общества школе состоит сегодня в том, чтобы повысить качество образовательных результатов у учащихся посредством внедрения современных образовательных технологий в учебно-воспитательном пространстве.

Одной из задач качественного образования, -это создание условий для формирования положительной учебной мотивации и развитие её у школьников.

В современных условиях, когда столь актуальным является внедрение информационно-компьютерных технологий в систему образования страны, растёт количество учебных заведений, которые дополняют традиционные формы обучения дистанционной.

Сегодня большинству уже знакомы понятия – дистанционное образование, виртуальное обучение, веб-обучение и т.д.

Что же такое виртуальная образовательная среда?

Виртуальная образовательная среда это многофункциональная система, которая включает в себя инновационные технологии, информационные ресурсы и средства электронной коммуникации.

Виртуальная образовательная среда нужна прежде всего для эффективной коммуникации всех участников образовательного процесса и здесь необходимо учесть навыки владения информационными технологиями и профессиональная компетентность.

В нашей школе учащиеся работают на различных платформах.

### **Онлайн-сервисы для школьников**

Для реализации учебных задач, с целью повышения качества образования, используются –онлайн-сервисы (образовательные платформы), которые дают реальную возможность использовать информационно-коммуникационные технологии в педагогическом процессе с целью повышения образовательных результатов школьников.

Образовательные платформы, используемые в нашей школе:

«**ЯКласс**»-платформа, которая содержит большое количество интерактивных заданий по разным предметам для разных возрастов. Из плюсов ЯКласса: бесплатный контент, наличие теоретического блока, и возможность потренироваться в сдаче ВПР (ЕГЭ).

Более 67% обучающихся школы работают на данной платформе.

«**ВЕБ-ГРАМОТЕЙ**»-одна из новых онлайн-сервисов, тренажер-платформа по русскому языку и математике. Способствует повышению орфографической грамотности и вычислительных навыков у учеников 1-9 классов.

Принцип работы прост. Учитель задаёт в тренажёре задание ученикам:

выбирает блок, темы, количество упражнений и сроки выполнения. Дети дома выполняют его на своих компьютерах. Учитель со своего компьютера сразу же видит результат. По результатам диагностических работ, дети занимающиеся на платформе ВЕБ-Грамотей показывают положительную динамику уже после нескольких месяцев работы. В основе программы несколько методических ноу-хау:

- Моментальная отработка ошибок! Стоит ребёнку ошибиться, как программа тут же заставляет его трижды правильно написать проблемное слово, обеспечивая своевременную коррекцию навыков правописания.

- Индивидуальная образовательная траектория! Программа запоминает слова, в которых ребёнок ошибся. В последующих упражнениях эти слова встречаются ему снова и снова, пока не будут отработаны до автоматизма.

- Мониторинг по ученику и по классу! Каждое упражнение в тренажёре – это ещё и срез знаний. Учитель может в реальном времени отслеживать прирост навыков правописания каждого ученика как по отдельным правилам, так и в целом.

Занимаются

28

учащихся.

«УЧИ.РУ» Статистика, которую ведут организаторы проекта, показывает, что на сегодняшний день данная онлайн-платформа пользуется большой популярностью по всей России.

В нашей школе 28 обучающихся зарегистрированы и активно работают на «Учи.ру».

Во-первых, «Учи.ру» — это отечественная интерактивная образовательная платформа *онлайн*-курсов по основным предметам школьной программы, которая является системой адаптивного образования, полностью соответствующая ФГОС и значительно усиливающая классическое школьное образование.

Во-вторых, в настоящее время она позволяет каждому ученику, вне зависимости от социально-экономического и географического положения, освоить базовую программу в комфортном темпе и по индивидуальной образовательной «траектории».

В-третьих, ученик получает возможность самостоятельно изучать предмет, что является важной частью образовательного процесса.

Используя в работе интерактивный курс онлайн-платформы «Учи.ру», учитель не просто использует компьютер, доску и проектор, он внедряет в учебный процесс компьютерную программу, которая позволяет ему:

- формировать у учащихся учебную самостоятельность и высокую познавательную мотивацию;

- контролировать процесс освоения учебного материала и повышать уровень;

- оценивать достижения учащихся;

- дистанционно обучать учащихся и детей с ОВЗ;

- корректировать знания и самообучение;
- работать с одарёнными детьми.
- использовать интерактивные задания на разных этапах урока, во внеурочной деятельности.

а ученик со своей стороны:

- достигать планируемых результатов;
- контролировать свои действия с помощью системы;
- оценивать свои достижения;
- повышать уровень своего интеллектуального развития;
- работать в комфортном для себя режиме.

Платформа «Учи.ру» постоянно развивается и дарит учителю новые возможности для развития мотивации учеников. Поэтому в отличие от других образовательных платформ на «Учи.ру» проводятся предметные олимпиады «Дино», «Русский с Пушкиным», «Юный предприниматель», «Заврики», «Плюс», «Бриг», «Олимпиада Плюс». Они интересны и удобны в нескольких отношениях:

во-первых, привлекают детей сходством с компьютерной игрой;

во-вторых — позволяют наглядно демонстрировать задание;

в-третьих, участник узнает свой результат сразу (пробный тур) или через 5 минут после завершения олимпиады (основной тур).

**Портфолио.** Главная особенность проекта «Учи.ру» в том, что он даёт возможность участвовать как во внутренних, так и во всероссийских олимпиадах. Это позволяет не только проверить свои знания, но и заслужить титул интеллектуального и образованного ученика.

Дети, проявившие себя и показавшие лучшие результаты, получают сертификаты, грамоты или дипломы.

За своё активное участие в интерактивной платформе «Учи.ру» учителя и школа тоже имеют награды, что является немаловажным стимулом в работе.

**Ключевые преимущества «Учи.ру».** Повышение образовательных результатов

Измерения показывают: при регулярных занятиях на сайте ученики на 30% успешнее справляются с контрольными работами в школе и олимпиадными заданиями.

Усвоение материала без пробелов

Последовательно выполняя задания, изучая одну тему за другой, ученики в комфортном темпе и с нужным количеством повторений осваивают школьную программу. Такой подход позволяет изучить материал полностью и избежать возникновения пробелов в знаниях.

Рост интереса к обучению

Учителя отмечают, что онлайн-занятия на платформе Учи.ру способствуют развитию у детей интереса к школьным предметам.

Доступность для детей с особыми образовательными потребностями

«Учи.ру» позволяет осуществлять дистанционное обучение детей в различных социокультурных условиях, в том числе детей с особыми образовательными потребностями (одарённые дети, дети-инвалиды и дети с ограниченными возможностями здоровья).

#### Статистика в реальном времени

«Учи.ру» позволяет оперативно получать сравнительную статистику успеваемости по каждому конкретному ученику, а также в разрезе классов/школ/городов (для директоров и ведомств).

С целью повышения эффективности образовательной деятельности и качества знаний школьников, учителя организуют образовательный процесс по предметам русский язык, математика, окружающий мир с использованием интерактивной платформы «Учи.ру.»

Образовательные платформы – это не только реализация Интернет-технологий, мобильные классы, интерактивные панели, доски, проекторы и другие объекты техники. В первую очередь, это педагоги, обладающие знаниями в области информационных и коммуникационных технологий, владеющие основами работы в сети Интернет, готовые к постоянным изменениям, обучению и самообучению.

С применением образовательных платформ повысилась учебная мотивация обучающихся, на что показывает диагностика, проведенная школьным психологом.

**Российская электронная школа.** «Российская электронная школа» – это полный школьный курс уроков от лучших учителей России; это информационно-образовательная среда, объединяющая ученика, учителя, родителя и открывающая равный доступ к качественному общему образованию независимо от социокультурных условий.

Проект Российская электронная школа-это современная возможность дистанционного и дополнительного обучения. Видеосюжет о РОССИЙСКОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ШКОЛЕ (РЭШ).

**СИРИУС.** Образовательный центр «Сириус» создан Образовательным Фондом «Талант и успех» на базе олимпийской инфраструктуры по инициативе Президента Российской Федерации В.В. Путина.

Цель работы Образовательного центра «Сириус» – раннее выявление, развитие и дальнейшая профессиональная поддержка одарённых детей, проявивших выдающиеся способности в области искусств, спорта, естественнонаучных дисциплин, а также добившихся успеха в техническом творчестве.

**Образовательный портал "Решу ЕГЭ", "Решу ОГЭ", "Решу ВПР".** **Федеральный институт педагогических измерений -открытый банк заданий ЕГЭ и ОГЭ. Решаем ЕГЭ и ОГЭ (сайт "Незнайка"). Подготовка к ЕГЭ и ОГЭ (сайт 4ege.ru). Подготовка к ЕГЭ и ОГЭ (сайт larina..)**

• Для организации тематического повторения разработан классификатор экзаменационных заданий, позволяющий последовательно

повторять те или иные небольшие темы и сразу же проверять свои знания по ним.

- Для организации текущего контроля знаний предоставляется возможность включения в тренировочные варианты работ произвольного количества заданий каждого экзаменационного типа.

- Для проведения итоговых контрольных работ предусмотрено прохождение тестирования в формате ЕГЭ нынешнего года по одному из предустановленных в системе вариантов или по индивидуальному случайно сгенерированному варианту.

- Для контроля уровня подготовки система ведет статистику изученных тем и решенных заданий.

- Для ознакомления с правилами проверки экзаменационных работ дана возможность узнать критерии проверки заданий с развернутым ответом и проверить в соответствии с ними задания с открытым ответом.

- Для предварительной оценки уровня подготовки после прохождения тестирования сообщается прогноз тестового экзаменационного балла по стобалльной шкале.

Все используемые в системе задания снабжены ответами и подробными решениями.