**Возможности цифровых образовательных платформ**

**учить ребенка учиться**

*(доклад на городском форуме «Образование – обществу», 2022 год)*

*Р.Ф.Никифорова****,***

*заместитель директора*

*по учебной работе МБОУ «Гимназия №2»*

*г. Нижневартовск*

**Цифровая платформа** – это информационное пространство, объединяющее заинтересованных участников и позволяющее оптимизировать их взаимодействие – снизить временную и ресурсную нагрузку.

**Цифровые** компетенции не могут быть целью образования, а могут быть только средством. При этом мы должны понимать, что ц**ифровая** **школа** дает каждому безграничные **возможности**, потому что ребенок сам может выбирать для себя источники знаний.

Сегодня в современной образовательной среде за счет развития **российского** **цифрового** **образовательного** **пространства** и активного расширения информационно-коммуникативных компетенций всех участников образовательного процесса планируется достичь системного повышения качества и расширения **возможностей** непрерывного образования для всех категорий граждан.

**Настоящее образование** начинается там, где есть внутренняя потребность учиться, интерес и креатив.

Для нашей гимназии такой подход приобретает особую значимость, поскольку это помогает привлечь интерес ребенка самостоятельно стремиться к знаниям и с удовольствием учиться новому.

Сегодня образовательные Интернет-платформы предоставляют замечательную возможность получать знания, когда возникнет в них потребность, не выходя из дома.

Хотела бы представить вам е**диную коллекцию цифровых образовательных ресурсов.**

**1.InternetUrok.ru**

Образовательный портал InternetUrok.ru — это коллекция видеоуроков по основным предметам школьной программы — постоянно пополняемая, в открытом доступе и без рекламы.

Сейчас на сайте собраны все уроки естественно-научного цикла для 1–11 классов и приблизительно половина уроков по гуманитарным дисциплинам.

**2. Гипермаркет знаний.**

На Гипермаркете Знаний вы найдёте всю школьную программу, благодаря которой дети могут подготовиться к урокам и контрольным работам.  На сайте есть все лекции, которые читаются в  школах  с 1 по 11 класс. Всеми материалами можно пользоваться абсолютно бесплатно.

**3. «eSchool.pro»**

Весь процесс обучения в платформе построен на выполнении увлекательных интерактивных заданий + бонусы-сюрпризы.

**4. Федеральный портал «Российское образование»**

Здесь представлены материалы как для учителя, так и для обучающихся: вы найдёте всю школьную программу, благодаря которой дети могут подготовиться к урокам и контрольным работам, рабочие программы, мультимедийные тесты, тренажеры, аудио- и видеоматериалы, уроки, презентации, т.е. коллекцию цифровых образовательных ресурсов

**6. «Образовательные тесты».**

На данной платформе можно найти большое количество тестов для начальной, основной и средней школы. Все тесты - интерактивные, поэтому учителю не нужно их проверять, компьютер выдает правильные ответы и и процент выполнения работы. Выполняя тесты, ребенок имеет возможность выбрать тип и сложность заданий.

На данном сайте собрана коллекция из более чем 6 тысяч тестов по всем предметам школьного курса, в том числе по русскому языку и литературе с 1 до 11 класса по всем темам изучаемого в школе материала. Здесь можно найти тесты как по определенным текущим темам, так и для обобщающего контроля после изучения определенного раздела или темы.

7. **Сайт «Незнайка».**

Данный сайт хорошо использовать для подготовки к ЕГЭ или ОГЭ. Здесь предлагаются онлайн-тесты, достаточное количество вариантов для самостоятельной подготовки учащихся с показом результата и ошибок, которые допущены в процессе тестирования.

Также здесь есть подборка материалов для работы обучающихся разных классов по всем предметам. По русскому языку и литературе база предлагаемых тестов небольшая, но есть интерактивные задания, диктанты, логические игры.

**8. Сайт «Решу ОГЭ», «Решу ЕГЭ».**

**Сайты «Решу ОГЭ», «Решу ЕГЭ», «Русский на 5» (любой другой предмет школьной программы)** дает большое количество онлайн-тестовиз открытого банка ФИПИ, также варианты тестов по отдельным заданиям и частям экзамена с возможностью прослушать и прочитать часть 1 (сжатое изложение), задание 15.1,15.2,15.3 с образцами реальных сочинений и пояснений к ним.

Для учителя есть возможность самостоятельно составлять тесты в разделе «Составить варианты для проверки знаний учащихся», разбить учащихся на группы и работать в них, результаты учеников появятся в системе автоматически, как только они выполнят и сохранят любую составленную учителем в этом разделе работу.

9. Сайт **учителя русского языка и литературы** Натальи Станиславовны **Шестерниной.**

На данном сайте ученик любого класса может найти огромный материал для работы как по русскому языку, так и по литературе. По ссылкам, размещенным на сайте, он легко может войти в различные словари, энциклопедии, прослушать и посмотреть лекции по различным темам литературы, проверить знания в литературных викторинах, решать тематические кроссворды, посмотреть работы учеников, использовать материалы для уроков и для внеклассной работы.

На сайте есть большая коллекция фильмов, диафильмов, аудиофайлов в помощь учителям-словесникам

**10.** ***Энциклопедии, словари, справочники*** расширяют наши возможности в поиске нужной информации. Иллюстрации, возможность классификации материла по алфавиту, хронологии и тематике, видео документы и аудио комментарии – все это вместе взятое делает электронные энциклопедии, справочники, словари незаменимым подспорьем в работе современного учителя.

Примером может служить **энциклопедия «Кирилла и Мефодия».** Онлайн-словари заменяют бумажные аналоги. Не во всех школьных библиотеках есть **«Поэтический словарь», «Словарь эпитетов», «Словарь молодежного сленга»** и др., которые бывают нужны обучающимся,

В результате использования данных цифровых образовательных платформ обучающимися обеспечивается новое качество образования, а именно:

- повышается интерес к предмету;

- ИКТ и учебник становятся для ученика единым целым;

- формируются навыки самостоятельной деятельности, что приводит к росту успеваемости и качества знаний учащихся.

**11. «УЧИ.ру».**

Это одна из наиболее популярных и востребованных в ученической среде платформ в нашей гимназии. Именно это ресурс позволяет обеспечить **индивидуальный подход к каждому ученику.**

Обучение на сайте происходит в игровой форме. В наличии имеется много различных заданий по всем предметам.

Ведется отслеживание успехов каждого ученика или всего класса.

Платформу можно использовать на планшетах, компьютерах или интерактивной доске в классе.

**Таким образом, использование данной системы во многом способствует повышению мотивации ребёнка путём создания благоприятной эмоциональной среды для выполнения учебных заданий.**

**Поэтому вам, как родителям, мы рекомендуем более внимательно и глубоко изучить данный цифровой ресурс. Он очень прост в использовании, но является высокоэффективным для решения образовательных задач.**

**Для использования ресурса «Учи.ру» необходимо лишь зарегистрироваться либо родителю, либо ребенку, или тому и другому вместе.**

Таким образом, цифровые образовательные платформы дают ученику **дополнительные возможности более качественной организации обучения за счет:**

- реализации принципа построения индивидуальной образовательной траектории;

- организации учебного процесса, как на уроках, так и во внеурочной деятельности (дистанционно).

**Работа с цифровыми образовательными ресурсами:**

- помогает ребенку не списывать, а реально понять учебный материал.

- почувствовать уверенность в собственных силах.

- повторить нужную тему перед контрольной или проверочной работой.

- заработать оценки даже в период отсутствия в школе по уважительной причине.

- улучшить оценки по предметам.

- проявить себя и стать лидером в классе или даже в школе.

**А что это дает родителям?**

**Прежде всего:**

**-** Возможность участвовать в образовательном процессе и видеть результаты работы ребёнка, полученные от независимого эксперта.

- Возможность помочь ребёнку устранить пробелы в знаниях без репетитора.

- Повысить личную ИКТ-компетентность и помочь в этом ребёнку.

Анализируя образовательные достижения гимназистов в интеллектуально - образовательной деятельности, мы с удовлетворением отмечаем, что использование данной платформы во многом помогло обеспечить следующие результаты:

- 54 призовых места на муниципальном этапе всероссийской олимпиады школьников и 5 призеров регионального этапа данной олимпиады (2020 год);

- около 75% учеников 5-11 классов успешно участвуют в международной Олимпиаде Уральского федерального округа по основам наук, где свыше 80 обучающихся становятся финалистами и победителями данной олимпиады;

- ежегодно результаты ЕГЭ и ОГЭ по всем предметам превышают средние показатели по городу и округу.

Благодарю за внимание!