

ДОКЛАД «Использование ИКТ на занятиях шахматами»

В наше время уже невозможно себе представить образовательный процесс без использования ИКТ.

Сегодня я хочу поделиться с вами своим многолетним опытом использования ИКТ на занятиях шахматами.

Творческое объединение «Юный шахматист» начало свою работу в Центре развития творчества детей и юношества в 2011 году (слайд 2). Тогда всё очень было скромно – несколько наборов шахмат и самодельная демонстрационная доска. У нас не было своего помещения, занимались в кабинете творческого объединения «Оригами».

1. Использование игровых и обучающих шахматных программ.

Но вот в 2013 году в ЦРТДЮ появился ноутбук, и я сразу стал использовать его на занятиях шахматами (слайд 3). Расскажу поподробнее, какие шахматные программы я использовал и почему.

1.1. Обучающая (игровая) шахматная программа «**Динозавры учат шахматам**» (слайд 4):

- Возраст – 4-8 лет
- Обучение правилам шахмат (озвучка)
- Игра в шахматы с динозавриками
- Особая методика обучения ходам фигур

Эту, прежде всего обучающую, программу я использовал для работы с начинающими, которые ещё только начинали учиться играть в шахматы (в том числе и с дошкольниками). Она предназначена для обучения самых маленьких детей, начиная с 4 лет. Там в доступной форме объясняются все правила шахмат. И что очень важно, обучение происходит не только визуально (картинки, анимации, текст), но и с помощью голосового помощника. Который комментирует всё, что происходит на экране монитора, а также подбадривает учеников и даёт советы. Поэтому с помощью этой программы могут научиться играть в шахматы и дети, которые пока ещё не умеют читать.

Но главной изюминкой этой программы является особенная методика обучения ходам шахматных фигур (слайд 5). На шахматной доске на определённых полях лежат конфеты. Задача ученика собрать все эти конфеты, делая ходы по доске шахматной фигурой (чтобы взять конфету, нужно «побить» её шахматной фигурой). Но вся сложность (и интерес) заключается в том, что во время выполнения задания по шахматной доске бегают маленькие динозаврики, и они могут съесть вашу шахматную фигуру, и задание придётся начинать выполнять снова. Эта методика позволяет детям

младшего возраста максимально концентрировать своё внимание во время игры, а это для них очень важно при обучении игре в шахматы.

1.2. Игровая (обучающая) шахматная программа **«Волшебные шахматы Аладдина»** (слайд 6):

- Элементы обучения
- Игра в шахматы со сказочными персонажами
- Решение задач
- Сюжетная игра
- Необычные шахматные задания

1.3. Игровая (обучающая) шахматная программа **«Chessmaster»** (слайд 9):

- Элементы обучения (партии мастеров, дебютная база, уроки)
- Игра с «человекоподобными» игроками (стиль, слабости)
- Анимированные наборы фигур

2. Профессиональные шахматные программы.

Продолжая искать и изучать различные компьютерные шахматные программы, я в скором времени познакомился и с профессиональными шахматными программами. Первой из них стала программа «Fritz» (слайды 11 и 12). Её я использовал в основном для анализа партий и дебютных вариантов.

И вот тогда мне и пришла в голову идея, что можно использовать профессиональные шахматные программы и для проведения занятий по шахматам.

3. Районный конкурс «Современный урок (внеурочное мероприятие) с поддержкой ИКТ», 2016г.

Переломным моментом стал 2016 год, когда я принял участие в районном конкурсе «Современный урок (внеурочное мероприятие) с поддержкой ИКТ», в котором я занял первое место в номинации «Внеурочное мероприятие» (слайд 13).

Видеозапись этого урока есть в моей шахматной группе вконтакте, рекомендую всем её посмотреть (https://vk.com/club126993120?z=video-126993120_456239017%2F50628223355cda462d%2Fpl_wall_-126993120).

В тот момент, можно сказать, произошла смена эпох, когда на смену старым информационно-коммуникационным технологиям пришли новые. Наряду с презентацией в программе PowerPoint, я использовал для проведения урока по теме «Мат двумя слонами» профессиональную шахматную программу ChessBase. И этот урок наглядно показал и доказал, что пришла пора заменить старую демонстрационную шахматную доску на компьютер (с шахматной программой ChessBase) и телевизор (слайды 14-16).

4. Создание базы электронных уроков в программе ChessBase.

Вдохновившись успехом на районном конкурсе «Современный урок (внеурочное мероприятие) с поддержкой ИКТ» в 2016 году я начал работу по созданию базы электронных уроков в программе ChessBase. И на сегодняшний день у меня есть электронные уроки практически по всем темам моей трёхгодичной общеобразовательной общеразвивающей программы «Юный шахматист». И эта база электронных уроков постоянно обновляется и пополняется (слайды 17-18).

5. Группа ВКонтакте «Шахматы. Большое Мурашкино.»

Также в 2016 году в августе я создал в социальной сети вконтакте свою группу «Шахматы. БольшоеМурашкино.». Тогда я собирался использовать эту группу, в первую очередь, для информирования о проводимых в Большом Мурашкине шахматных мероприятиях и спортивных достижениях большемурашкинских шахматистов, а также создания сообщества любителей шахмат. Но позже эта группа пригодилась мне и для других важных дел (слайд 19).

6. Дистанционное обучение 2020г.

В начале 2020 года из-за пандемии коронавируса всем образовательным организациям пришлось осваивать различные формы дистанционного обучения. На методическом совете ЦРТДЮ я предложил использовать для дистанционного обучения группы вконтакте. На тот момент у нас было только две группы – моя «Шахматы. Большое Мурашкино» и «Киокусинкай» Макарова Николая Александровича. Срочно был проведён педсовет на котором всем педагогам рассказали, как создать свои группы вконтакте и как использовать их для дистанционного обучения детей.

Во время дистанционного обучения посредством своей группы вконтакте я использовал следующие формы обучения (слайды 20-22):

- ❖ Видеоролики (на различные шахматные темы)
- ❖ Изображения (шахматные диаграммы)
- ❖ Текст (рассказ нового материала, практические задания)
- ❖ Собственные обучающие видеоролики
- ❖ Конкурсы решения шахматных задач
- ❖ Шахматные онлайн турниры

7. Собственные обучающие шахматные видеоролики.

Свои собственные обучающие видеоролики на различные шахматные темы я стал делать ещё до пандемии, стремясь помочь некоторым своим ученикам. Когда я видел, что у кого-то из моих учеников, несмотря на их усердие и старания, что-то не получается, я записывал для них персональные обучающие видеоролики. Для кого-то я записывал видеоролики о том, как правильно разыгрывать дебют, для другого – как играть и решать задачи на

шахматном сайте lichess, но чаще всего это были ролики с анализом партий, сыгранных моими учениками в интернете. Однажды у меня возникла необходимость за лето дистанционно научить дошкольника записывать шахматные партии. Я нашёл в интернете несколько видеороликов на эту тему. Но, возникла необходимость записать свой собственный обучающий видеоролик на данную тему для своего ученика, потому что содержание интернетовских видеороликов меня не устраивало по нескольким причинам (слайд 23).

И вот во время дистанционного обучения я раз за разом сталкивался с такой проблемой, что содержание обучающих шахматных видеороликов, которые я находил в интернете, меня не устраивало по разным причинам. И тогда я записывал свои собственные обучающие видеоролики для своих учеников, учитывая их возраст и уровень шахматной подготовки.

В начале 2022 года в своей шахматной группе вконтакте я создал видеоальбом «Обучение шахматам», в который стал загружать свои собственные обучающие шахматные ролики. И это очень удобно, в любой момент я могу отправить в личном сообщении вконтакте ссылку на такой видеоролик ученикам (их родителям), чтобы они повторили тему, по которой у них возникли некоторые затруднения, или они что-то забыли и им нужно это повторить.

8. Шахматный сайт lichess.org.

Ну и наконец, я перехожу к главному своему помощнику, без которого я уже не представляю себе дистанционных занятий со своими учениками, это шахматный сайт lichess.org (слайд 24). Кстати, я зарегистрировался на нём так же в 2016 году.

Это сайт не просто игровая площадка, на которой можно играть в шахматами со своими друзьями, а также с шахматистами со всего мира и даже со всемирно известными гроссмейстерами. Для меня это мощный инструмент, с помощью которого можно обучать детей игре в шахматы.

И вот какие обучающие возможности предоставляет этот замечательный сайт (слайд 24):

- Проведение шахматных онлайн турниров для своих учеников
- Решение шахматных задач на любые темы
- Просмотр и анализ партий учеников
- Специальные шахматные тренировки (координаты, тактический штурм и др.)
- Дебютная база
- Эндшпильная база
- База партий сильнейших игроков

- Возможность создавать собственные шахматные уроки для своих учеников прямо на сайте.

9. Итоги. Три кита моего ИКТ: (слайд 25)

- ✓ Уроки в ChessBase
- ✓ Группа вконтакте «Шахматы. Большое Мурашкино»
- ✓ Сайт lichess.org

10. Достижения, ставшие возможными благодаря использованию ИКТ.

Начиная со времён пандемии, да и сейчас стали очень популярными шахматные турниры, проводимые в интернете на различных шахматных сайтах.

Мои ученики тоже играли в шахматных онлайн турнирах и занимали там призовые места. Вот некоторые из них: (слайды 26-27)

- ✓ Областные онлайн турниры на сайте lichess.org (Новожилова Любовь становилась победителем и призёром таких турниров уже около 30 раз!)
- ✓ Всероссийский онлайн турнир, проводимый Фондом «Шахматы в школе» сайте lichess.org (Новожилова Любовь занимала 2 и 3 места)
- ✓ Всероссийские командные онлайн турниры, проводимые Федерацией шахмат Ленинградской области на сайте lichess.org (Воронов Илья неоднократно становился победителем и призёром этих соревнований во всех лигах в составе команд «Молодёжный гамбит» и «Олимпийская пешка»).

11. Планы на будущее: (слайд 28)

- ❖ Онлайн уроки с использованием программ для видеосвязи (Skype, Zoom и др.)
- ❖ Шахматные трансляции ВКонтакте
- ❖ Шахматные стримы на YouTube.

Педагог дополнительного образования:
22 декабря 2022 г.

С.В. Пигасин