



Информационные технологии в образовательном процессе

*Ранько Елена Алексеевна
учитель начальных классов
МАОУ лицей №21
г. Иваново*





Важнейшее условие и одновременно
средство формирования
новой системы образования –
информационно-образовательная среда.



Под информационно-образовательной средой мы понимаем совокупность условий, обеспечивающих обучение:

- наличие системы средств «общения» с информацией;
- наличие системы для самостоятельной работы с информацией;
- наличие интенсивных связей между участниками образовательного процесса познавательной учебной деятельности.



**Использование информационных ресурсов
сети Интернет при организации
познавательной деятельности школьников на
уроке и во внеурочной деятельности:**

**различные интеллектуальные
и творческие дистанционные состязания.**

Каждое дистанционное мероприятие – это очередная ступень к вершине знаний, ключ к успеху, развитию.



Фактор роста

Дистанционное образование, курсы, конкурсы, викторины и олимпиады

Помощь on-line
нет операторов

Вход в кабинет
 Дата и время
 Перейти
 Регистрация
 Прогноз погоды
 Поиск
 Регистрация
 Личный кабинет
 Статус
 Личные сообщения

Новые возможности в виртуальном кабинете
 Уважаемые пользователи! Мы рады сообщить, что с 15.04.2011 г. в виртуальном кабинете «Фактор Роста» не требуется входить в виртуальную комнату для участия в уроках и конкурсах. Теперь вы можете участвовать в уроках и конкурсах, не покидая виртуальную комнату. Это позволит вам участвовать в уроках и конкурсах, не покидая виртуальную комнату. Это позволит вам участвовать в уроках и конкурсах, не покидая виртуальную комнату.

Приветствие участникам третьих классов викторины!
 Уважаемые участники! Мы рады приветствовать вас в виртуальном кабинете «Фактор Роста». Мы рады приветствовать вас в виртуальном кабинете «Фактор Роста». Мы рады приветствовать вас в виртуальном кабинете «Фактор Роста».

Третье классы викторины для преподавателей!
 Уважаемые преподаватели! Мы рады сообщить, что с 15.04.2011 г. в виртуальном кабинете «Фактор Роста» появились викторины для преподавателей. Это позволит вам участвовать в уроках и конкурсах, не покидая виртуальную комнату.

помощь on-line
 виртуальная помощь

Кабинеты

- Занятия
- Настройка виртуальной комнаты
- Мессенджер
- Мои материалы
- Справка
- Помощь преподавателям
- Помощь родителям

Помощь

Иконки: Поиск, Регистрация, Прогноз погоды

Личный кабинет

- Свой кабинет
- Мои материалы
- Справка
- Викторины
- Помощь
- Для преподавателей
- Вход
- Виртуальная комната
- Выход

Учебные задания

Личные задания в виртуальном кабинете. Пожалуйста, проверяйте, правильно ли зарегистрировано ли задание учебного задания в вашем личном кабинете. Если вы обнаружили ошибку, пожалуйста, сообщите преподавателю.

НСФ по адресу: 1032

ЗАЯВКИ

Оформить заявку | Другие заявки

№ заявки	Дата публикации	Материал	Вид	Статус	Дата публикации	Статус
111111	12.05.2011 - 17.05.2011	Виртуальный дистанционный урок. Урок по теме: «Свой кабинет»	1 кл.	Ролько Елена Александровна	20.05.2011	Оформлено
111111	12.05.2011 - 17.05.2011	Виртуальный дистанционный урок. Урок по теме: «Свой кабинет»	1 кл.	Ролько Елена Александровна	20.05.2011	Оформлено
0000	28.04.2011 - 28.05.2011	Виртуальный дистанционный урок. Урок по теме: «Свой кабинет»	7 кл.	Ролько Елена Александровна	04.05.2011	Оформлено
111111	21.04.2011 - 26.04.2011	Виртуальный дистанционный урок. Урок по теме: «Свой кабинет»	10 кл.	Ролько Елена Александровна	20.05.2011	Оформлено
00000	15.04.2011 - 17.04.2011	Виртуальный дистанционный урок. Урок по теме: «Свой кабинет»	5 кл.	Ролько Елена Александровна	11.05.2011	Оформлено
111111	15.03.2011 - 17.03.2011	Виртуальный дистанционный урок. Урок по теме: «Свой кабинет»	6 кл.	Ролько Елена Александровна	12.04.2011	Оформлено
111111	14.03.2011 - 16.03.2011	Виртуальный дистанционный урок. Урок по теме: «Свой кабинет»	8 кл.	Ролько Елена Александровна	20.03.2011	Оформлено
111111	21.01.2011 - 25.01.2011	Виртуальный дистанционный урок. Урок по теме: «Свой кабинет»	11 кл.	Ролько Елена Александровна	16.02.2011	Оформлено
00000	17.12.2010 - 22.12.2010	Виртуальный дистанционный урок. Урок по теме: «Свой кабинет»	11 кл.	Ролько Елена Александровна	19.01.2011	Оформлено
111111	14.12.2010 - 19.12.2010	Виртуальный дистанционный урок. Урок по теме: «Свой кабинет»	10 кл.	Ролько Елена Александровна	16.01.2011	Оформлено
00000	30.11.2010 - 01.12.2010	Виртуальный дистанционный урок. Урок по теме: «Свой кабинет»	12 кл.	Ролько Елена Александровна	13.01.2011	Оформлено
111111	23.11.2010 - 25.11.2010	Виртуальный дистанционный урок. Урок по теме: «Свой кабинет»	11 кл.	Ролько Елена Александровна	30.12.2010	Оформлено
00000	10.11.2010 - 19.11.2010	Виртуальный дистанционный урок. Урок по теме: «Свой кабинет»	12 кл.	Ролько Елена Александровна	27.12.2010	Оформлено



Учащийся получает диплом победителя или сертификат участника.



Учитель получает благодарственное письмо.



МетаШкола

- Ребёнок имеет возможность заниматься дома.
- Занятия можно организовать в любое время.
- Можно задавать вопросы по задаче руководителю кружка.

МетаШкола - математические кружки, олимпиады, курсы

Вход
Регистрация

Новости
Кружок
Курсы
Олимпиады
Объявления
Тесты
Учебные

Конкурс
Учебник
Игры
Доска
Ссылки
Страницы

Математический Интернет-кружок

Подготовка к олимпиадам по математике

Хотите стать участником кружка?

Начало занятий 5 сентября 2011 г.

Примерная серия задач:
1.00000 1.10000 1.20000 1.30000 1.40000 1.50000

Специальные учебные задачи:
1.00000 1.10000 1.20000 1.30000 1.40000 1.50000

Хочешь уверенно решать нестандартные задачи по математике?

Получить дипломы на олимпиады? А потерял ли уроки математики? Хочешь повысить успеваемость ребенка? Загляни в Интернет-кружок! И математика будет твоем любимым предметом!

5 причин, по которым Вы полюбите математический кружок МетаШколы

1. Ребенок занимается дома. Не нужно гулять утром и днем и на дороге. Не нужно беспокоиться за ребенка, когда он возвращается по кружку один.
2. Занятия проходят в любое время. День занят спортом, другими мероприятиями? Просто выберите другое, удобное для Вас время.
3. Дети любят бывать в Интернет. Пусть лучше ребенок проведет свободное время на интересном и полезном сайте МетаШколы, чем на любом другом сайте без нашего контроля.
4. Можно задать вопрос по задаче руководителю кружка. Например, если успешно подготовлюсь, задайте свой вопрос через систему сообщений МетаШколы, по электронной почте или сайту.
5. И если вы кружок можно учиться находить, в любой точке планеты, нужна только доступ в Интернет. Некоторые наши ученики живут в Швейцарии, Норвегии и в Малайзии.

Вот, что пишут нам участники математического кружка

Спасибо за прозрачный кружок! Очень удобное и красочное оформление! :) Мне очень понравилось заниматься в МетаШколе.

МетаШкола мне очень помогла в учебном году. Теперь задачи,

Да, МетаШкола мне очень помогла в учебе: Математика становится проще!



Интернет – олимпиады в МетаШколе:

- осенняя олимпиада;
- зимняя олимпиада;
- весенняя олимпиада;
- олимпиады «Японские головоломки».



Участвуя в педагогических интернет – сообществах, учитель имеет возможность:

- обучаться и приобретать знания, умения и качества, необходимые современному человеку;
- получать самую современную информацию по интересующей теме;
- получать квалифицированные консультации и советы экспертов;
- иметь доступ к методической базе разработок;
- общаться с коллегами на различных форумах;
- публиковать свои материалы;
- принимать участие в обсуждении опубликованных материалов;
- участвовать в профессиональных конкурсах.



Pedsovet.su

Регистрация

Вход на сайт | **Присоединитесь!** | Поиск

Pedsovet.su
Мир учителя! сообщество взаимопомощи учителей

Зарегистрировано: **165279** (сегодня + 319) пользователей(ай),
В каталоге: **9454** материала(ов), Опубликовано: **51346**
комментариев, На форуме создано: **3040** тем и **71160**
ответов.
Присоединяйтесь к нашему сообществу!

конкурс сайтов
**ПОЗИТИВНЫЙ
КОНТЕНТ**

Разработки | Новости | Статьи | Конкурсы | Форум | Объявления | Сайты | Отзывы | ЧАВО

Каталог

Библиотека	Информация	Презентации	Файлы
Видео	Коллекции, ИЗО, МХК, музыка	Программы (СОФТ)	Уроки
Видеоуроки	История	Помощь	Экономика
Глобус	Классному руководителю	Родной язык	Разное
Занятия	Коррекционные классы и школы	Руководители ЦМО	
Дополнительное образование	Математика	Русский язык/литература	
Домашнее образование	Начальные классы	Технология	
ЕГЭ	ОБЖ	Универсальная школа	
Иностранная школа	ОБЖ		

Статьи
Необходимость духовно-нравственного образования современных школьников
В статье обозначены основные проблемы духовно-нравственного образования школьников и пути их решения с помощью внеурочной

Новости
1 сентября в родном имени Тургеневы откроется новая школа
1 сентября в родном имени Тургеневы откроется новая школа. Учебные классы оснащены современным учебным оборудованием, включая компьютеры с проведенным к ним Интернетом, и

Вход в почту
@ login (с @pedsovet.su)

Форма входа

E-mail:

Пароль:

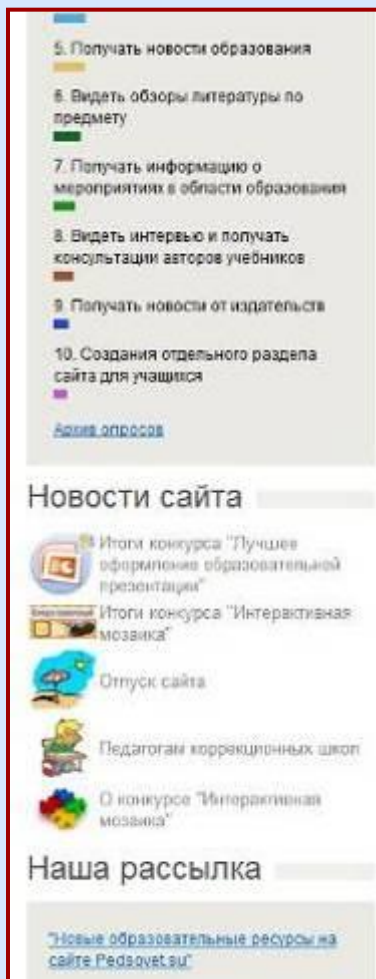
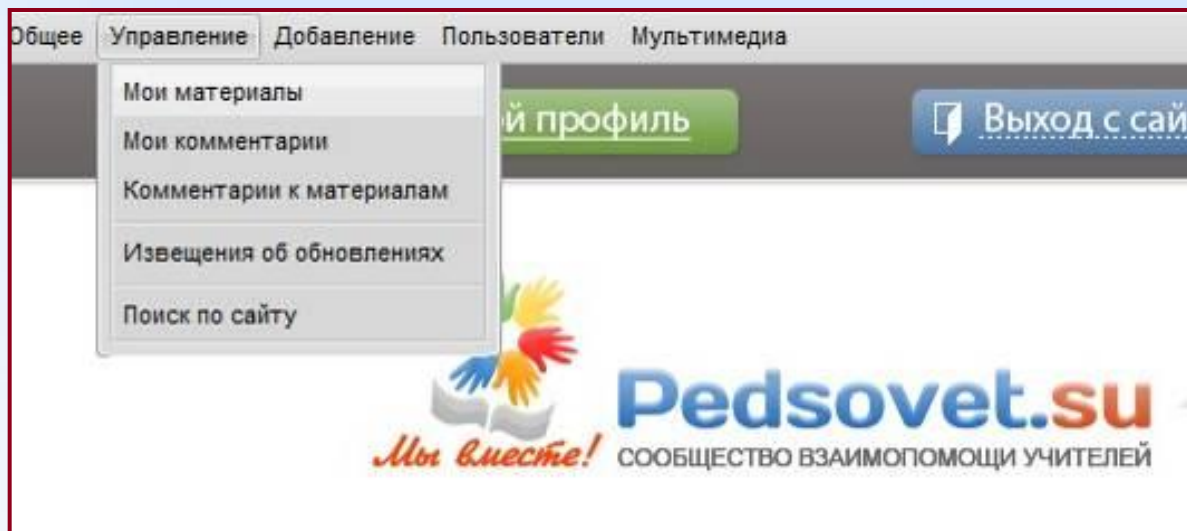
запомнить

скрытый

[Забыл пароль](#) - [Регистрация](#)



Управление



Свидетельство о публикации



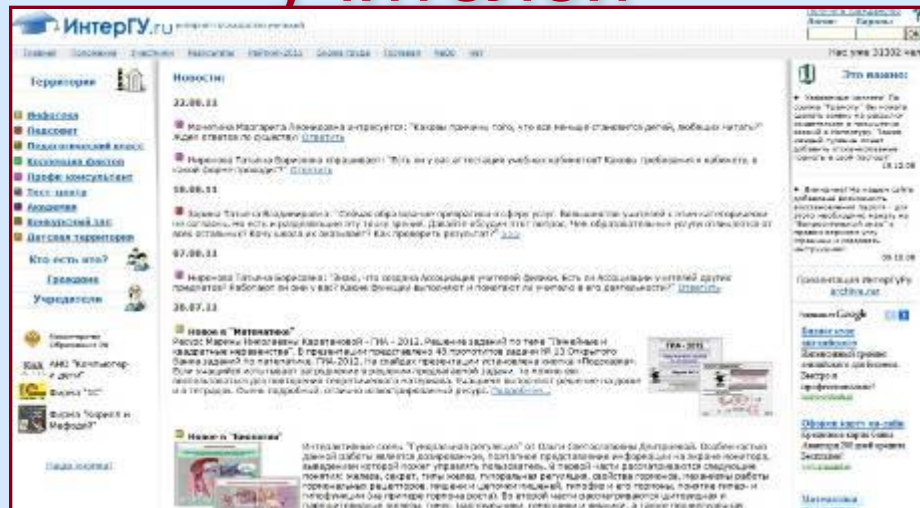
Учительский портал



Регистрация



Интернет-государство учителей



Сеть творческих учителей



Мой Университет

Что такое образовательный портал Мой университет

Через эффективное обучение - к успеху!

Мой университет

www.moi-university.ru

Методист

Методист

Начальная записка

Join Login

Виртуальная творческая группа "Начальная записка"

Цель: создание условий для самореализации и профессионального роста учителей.

Задачи:

- создание, реорганизация и обновление творческих коллективов учителей и взаимодействие с коллегами;
- обмен опытом в профессиональном развитии (лекции, семинары и прочие мероприятия);
- повышение квалификации, обмен опытом с коллегами и профессионалами.

В нашей творческой группе вы можете:

- использовать навыки профессионального общения и взаимодействия;
- использовать свои авторские материалы и творческие группы;
- использовать сервисы, содержащие авторские материалы;
- принять участие в обсуждении публикационных материалов;
- принять участие в конкурсах, мастер-классах, творческих конкурсах;
- принять участие в работе "100 нас, размышлений и идей группы";
- использовать материалы в рамках своих проектов;
- использовать материалы, размещенные в категории "ОБС" в мето-форуме и в блогах.

Для нас важны публикации своих материалов в группе "Начальная записка", а также публикации и публикации авторских материалов в блогах профессионального сообщества педагогов "Методисты.ру"



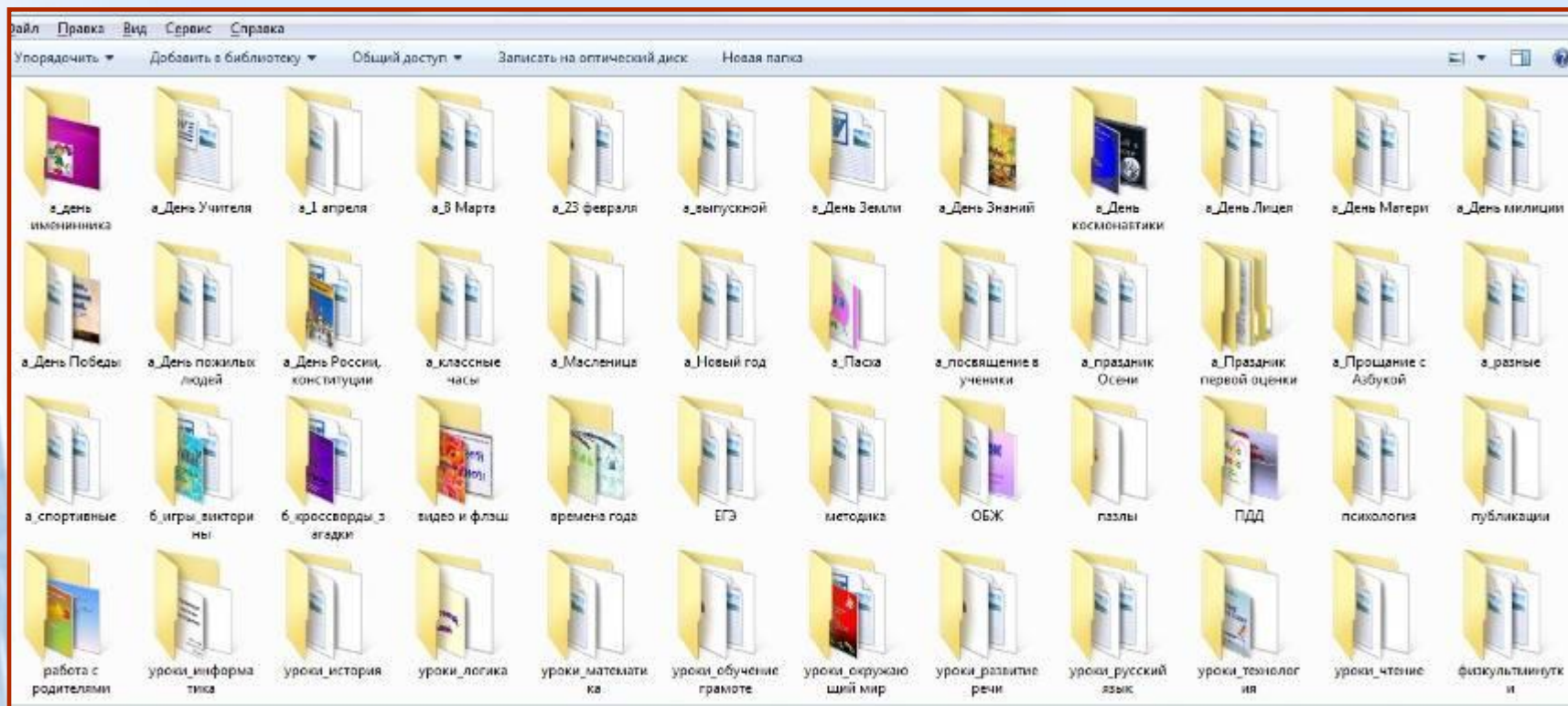
Создание единой информационной сети школы



Электронная сетевая
библиотека школы –
медиаотека как средство
накопления
и распространения
информационных
и методических ресурсов.



Создание банка интернет - ресурсов



Каталог полезных ссылок

КАРТИНКИ	
	http://www.bestgif.narod.ru/glamour3.htm
	http://veselble-kartinki.narod.ru/Fonbl_animirovannble.html
	http://podari-prazdnik.narod.ru/anime/
	http://www.zooclub.ru/fotogal/anima/index73.shtml
	http://smiles.rc-mir.com/smile.bereich0_161_60.html
	http://fantasyflash.ru/index.php?kontent=anime
	http://www.gifchik.boom.ru/people5.htm
	http://smiles.33b.ru/smile.bereich118_0.html
	http://podari-prazdnik.narod.ru/anime/anime.htm#home
	http://baburxan.ru/index.php?name=Album&file=index&do=showgall&gid=7
	http://danalibmv.narod.ru/gif/03.htm
	http://smiles.rc-mir.com/smile.bereich0_161_60.html
	http://theveryeminent.narod.ru/
	http://www.kissdesign.ru/
	http://fatinjyacollection.by.ru/anim.htm
	http://gifimage.narod.ru/

МЕТОДИКА	
Учительский портал	http://www.uchportal.ru/lead/45-1
Прошкodu	http://www.proshkolu.ru/
Сообщество взаимопомощи учителей Е. Пашковой	http://pedsovet.su/
Интернет – государство учителей: ресурсы для нач. шк.	http://infoteku.intergra.ru/index.asp?main=res&id_subject=14
Сеть творческих учителей.	http://it-n.ru/communities.aspx?cat_no=2168&tmpl=con
Библиотека воничка (полезная информация)	http://it-n.ru/about.aspx?cat_no=39880
«Учительская газета»	http://www.ug.ru
Фестиваль педагогических идей: преподавание в начальной школе.	http://festival.1september.ru/subjects/15/
Начальная школа («1 первое сентября») сценарии, викторины, конспекты уроков и т.д.	http://nsc.1september.ru/
Портал «Российское образование» - содержит информацию о Интернет-ресурсах, ссылки на законы, стандарты и документы, регламентирующие образовательную деятельность.	http://www.edu.ru
Хранилище методических материалов Самарского регионального центра дистанционного образования	http://method.samara.rde.ru
Мультимедиа-урок: начальная школа (конспекты к	



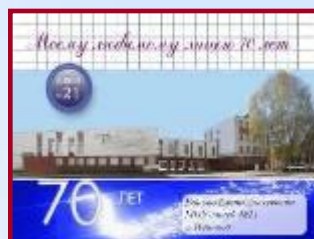
Банк собственных ресурсов



Интерактивные игры, викторины, кроссворды...



Презентации к внеклассным мероприятиям



Интерактивная доска на уроке



«Пусть будет для учащихся золотым правилом: всё, что только возможно, предоставлять для восприятия чувствами, а именно: видимое – для восприятия зрением, слышимое – слухом, запахи – обонянием, подлежащее вкусу – вкусом, доступное осязанию – путем осязания. Если какие-либо предметы сразу можно воспринять несколькими чувствами, пусть они сразу схватываются несколькими чувствами...»

Ян Амос Коменский



Мы воспринимаем



10% из того, что мы ЧИТАЕМ,
20% из того, что мы СЛЫШИМ,
30% из того, что мы ВИДИМ,
50% из того, что мы ВИДИМ и СЛЫШИМ,
70% из того, что ОБСУЖДАЕМ с другими,
80% из того, что мы ИСПЫТЫВАЕМ лично,
95% из того, что мы ПРЕПОДАЁМ кому-то ещё.

Уильям Глассер



Интерактивная доска на уроке

Преимущества:

- материалы к уроку можно приготовить заранее;
- можно создавать ссылки с одного файла на другой, например, аудио, видео-файлы или интернет-страницы;
- материал можно структурировать по страницам;
- после занятия файлы можно сохранить (в начальном или конечном виде) в школьной сети, чтобы ученики всегда имели доступ к ним.



Интерактивная доска на уроке

- Работа с текстом и изображениями.
- Создание заметок с помощью электронных чернил.
- Сохранение сделанных заметок.
- Коллективный просмотр Web-сайтов.
- Создание с помощью шаблонов и изображений собственных заданий для занятий.
- Демонстрация и нанесение заметок поверх образовательных видеоклипов.
- Использование встроенного в программное обеспечение интерактивной доски презентационного инструментария для обогащения дидактического материала.
- Демонстрация презентаций, созданных учащимися.
- Использование электронных интерактивных образовательных ресурсов.



Интерактивная доска на уроке

- Drag and drop (тащить и отпустить).
- Просмотр страниц в любом порядке и возврат к страницам.
- Умное перо.
- Работа с конструктором.
- Управление аудио и видео вложениями, интерактивными вложениями.
- Записи на экране.
- Использование фонов и картинок из коллекции шаблонов и рисунков.
- Работа с различными цветами;





«Скажи мне,
и я забуду.
Покажи мне, –
я смогу запомнить.
Позволь мне это сделать
самому,
И это станет моим навсегда»

Древняя мудрость





Ресурсы

1. [Ян Амос Коменский](#)
2. Для фона: сканированное и обработанное изображение грамоты (ЗАО «Праздник»), изготовлено ИПФ «Стезя»
3. Фотографии, дипломы, благодарности из архива автора.
4. [Фактор роста](#)
5. [МетаШкола](#)
6. [Интернет - сообщество учителей Екатерины Пашковой](#)
7. [Учительский портал](#)
8. [Сеть творческих учителей](#)
9. [Методисты, начальная школа](#)
10. [Мой университет](#)
11. [Интернет - государство учителей](#)

