

Использование ИКТ в школьной библиотеке

В.Б. Антипова, ПОИПКРО
2011



Информационно-коммуникационные технологии

это совокупность технических средств, программного обеспечения, а также приемов, способов и методов их применения для управления информацией, позволяющих обеспечить сбор, хранение, обработку, преобразование, передачу и использование информации в любом месте и в любое время

Ступеньки внедрения ИКТ

Интеграция продуктов в ИОПШ

Использование ИКТ в библиотечных уроках

Использование ИКТ для поощрения чтения

Создание электронных библиотек

Создание цифровых ресурсов

Автоматизация библиотечных процессов

Доступ к электронным ресурсам

Накопление и организация электронных ресурсов

Накопление и организация электронных ресурсов

- ❑ текстовые материалы
- ❑ файловые архивы
- ❑ мультимедиа-, аудио- и видеоматериалы
- ❑ графические иллюстрации
- ❑ учебные компьютерные программы
- ❑ развивающие компьютерные игры
- ❑ практикумы и тренажеры
- ❑ тестовые задания и т.д.





Увеличение спектра информационных услуг

- предоставление мультимедиа ресурсов
- использование информации на электронных носителях
- предоставление возможности копирования, сканирования ресурсов



Выход за пределы библиотеки: предоставление доступа к Интернет-ресурсам

- электронные библиотеки
- справочные ресурсы
- тематические порталы
- тематические сайты
- электронные журналы
- библиографические ресурсы
- ресурсы для детей



Внедрение АИБС = совершенствование ИБО



Интеллектуальный
доступ
к информации

Библиографические
базы
данных

Списки
новых
поступлений

Указатели
литературы

Расширение информационного пространства

□ создание собственных информационных ресурсов:

- на жестком диске
- на CD и DVD дисках
- создание сетевых ресурсов



□ предоставление доступа к ресурсам и информации:

- в библиотеке
- через школьную сеть
- через сетевые ресурсы



Создание электронных ресурсов

- ❑ библиографические базы данных
- ❑ справочные базы данных
- ❑ электронные картотеки
- ❑ файловые архивы
- ❑ рекомендательные списки литературы
- ❑ путеводители по фондам
- ❑ аннотированные иллюстрированные картотеки
- ❑ библиографические указатели литературы, списки новых поступлений
- ❑ книжные обзоры
- ❑ цифровые образовательные ресурсы к массовым мероприятиям

Школьная библиотека 2.0

«Библиотека 2.0» означает набор библиотечных услуг, спроектированных удовлетворять потребности пользователя, обусловленных прямыми и косвенными последствиями Web 2.0
(*М. Хабиб*)

- синхронные сообщения
- потоковое медиа
- блоги и вики
- социальные сетевые сервисы
- тэги (метки)
- интерактивные сервисы
- Mashups приложения
- RSS Feeds
- подкастинг



Web 2.0

это концепция развития информационных технологий, которая подразумевает использование сервисов, позволяющих пользователям принимать активное участие в создании содержимого, и направленная на содействие творчеству и сотрудничеству между пользователями



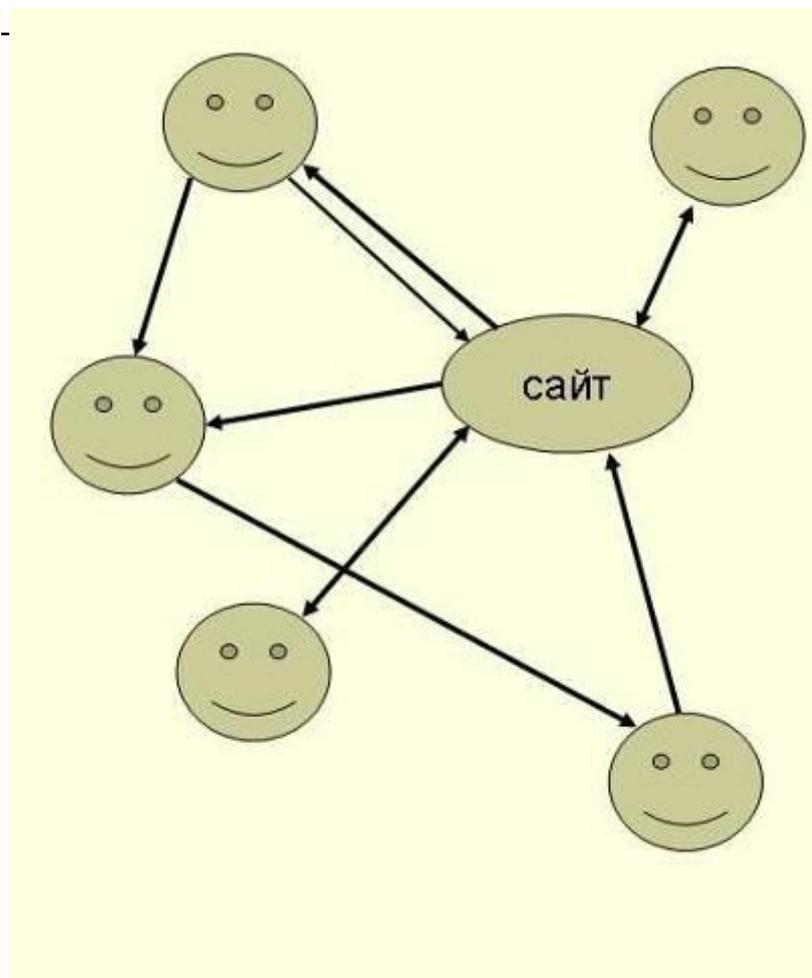
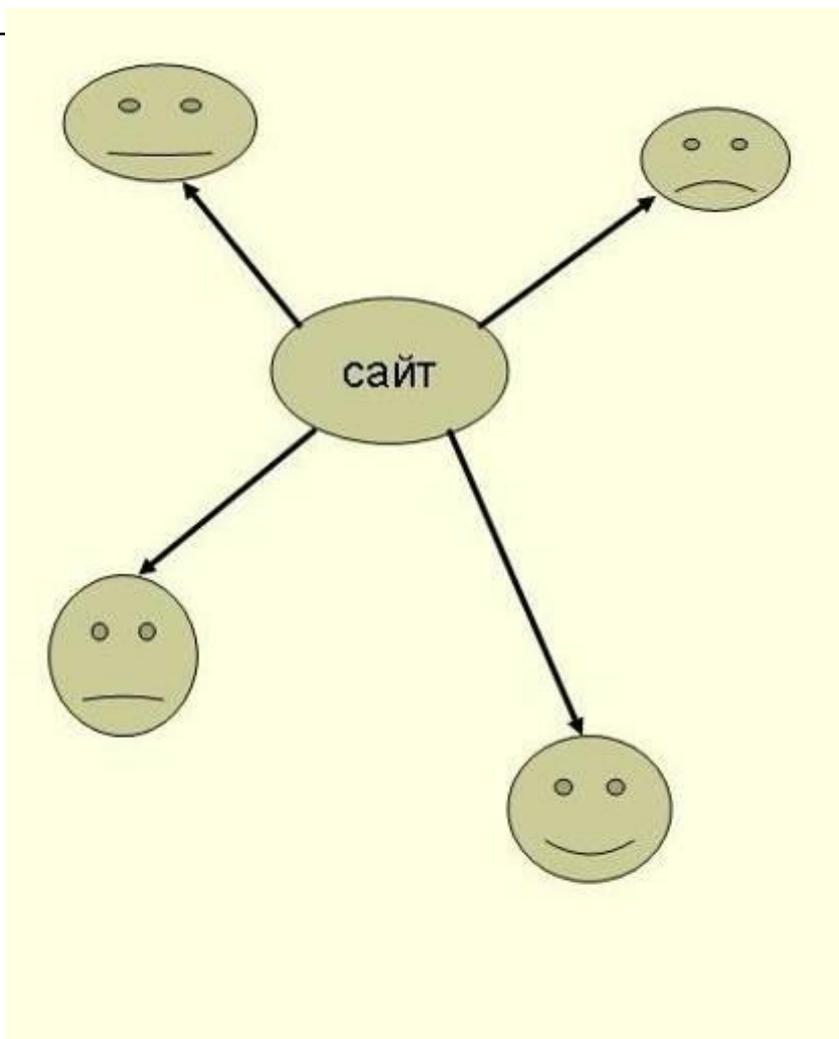


Web 2.0

Принципы развития технологий:

- доступности
- открытости
- интерактивности
- взаимодействия

Web 1.0 и Web 2.0





Сервисы Web 2.0

Социальные сети

Вики

Блогосфера

Социальные медиасервисы

Закладки

Интерактивные развивающие сервисы

RSS

Социальные сайты/сети

сервисы, направленные на построение сообществ в Интернете и объединяющие людей со схожими интересами и/или деятельностью

- Facebook
- Booksmix
- Одноклассники.ру
- В контакте.ру

Открытый класс

<http://www.openclass.ru/node/2408>

The screenshot shows a web browser window displaying the OpenClass website. The browser's address bar shows the URL www.openclass.ru/communities/2408. The website header features the logo of the National Fund for Personnel Training (NFPK) and the text "Открытый класс Сетевые образовательные сообщества". Below the header, there are navigation tabs for "РЕГИОНЫ", "СООБЩЕСТВА", "ЛЮДИ", "БЛОГИ", and "ФОРУМЫ". The main content area displays the community "БиблиШОК" with 144 members and a dropdown menu for actions, currently set to "Главная страница". A central image shows a laptop with a website on the screen and books on the desk. To the right of the image is a logo for "Открытый класс". Below the image, there is a description of the community: "Сообщество 'БиблиШОК' создано для объединения библиотекарей образовательных учреждений, применяющих информационные технологии для совершенствования информационно-библиотечного обслуживания, а также для всех неравнодушных к книге и чтению. Одной из целей создания сообщества является попытка найти новые формы работы библиотек в условиях информатизации. Задачами сообщества являются: проектирование моделей внедрения ИКТ в деятельность библиотек; продвижение чтения с помощью инструментов ИКТ; пропаганда ИКТ доступными средствами среди библиотечного сообщества." Three slogans are listed: "БиблиШОК - это библиотечная Школа Открытых Коммуникаций!", "БиблиШОК - это библиотечная Школа Отличного Качества!", and "БиблиШОК - это библиотечная Школа Опыта и Креатива!". A note at the bottom states: "Здесь можно найти более подробную информацию о целях и механизмах взаимодействия, а также добавлять предложения и пожелания по его совершенствованию. Инструкции для начинающих: как создать, прикрепить, оформить". On the left side, there is a "Мой кабинет" section with links for "Создать", "Мои материалы", "Мои закладки", "Мои контакты", "Моя электронная почта", "Моя внутренняя почта", "Личные настройки", and "Ресурсы коллекции". Below it is "Мои сообщества" with a link for "Консультационная линия". At the bottom left, there is a "Ресурсы сайта" section with links for "Цифровые образовательные ресурсы", "Элементы Единой коллекции ЦОР", "Планы-конспекты уроков", and "Мастер-классы". On the right side, there is a "Поиск" section with a Google search bar. Below it is a "В этом сообществе" section with links for "Создать контент", "Пригласить коллег", "Участников: 402", "Админ: Валентина Борисовна Антипова", and "Управление участием". At the bottom right, there is a "Desk Школа" logo.



Вики

(от wiki-wiki) технологии и сервисы, которые позволяют создавать содержимое сообща

Wikipedia

Вики

- Google Sites
- wikispaces.com
- http://pbworks http://pbworks (Пример)
- http://zoho.com

Блог (веб-дневник)

- Blogger
- WordPress
- Живой журнал

Примеры

- Блог про блоги
- Сообщество ELIBCONSULT: создание электронной библиотеки от проекта до реализации
- Библиотека города N

Социальные медиасервисы

Сервисы для хранения и обмена фото,
видео, аудио содержанием

Panoramio.com

Flickr.com

YouTube

Picasa

PodFM.ru

Социальные закладки

это средство, с помощью которого пользователи Интернета могут делиться, создавать, искать и управлять закладками (адресами) web-ресурсов

Delicious

БобрДобр

Интерактивные сервисы

позволяют создавать без специального программного обеспечения:

- сайты
- публикации
- газеты, комиксы
- тесты, викторины, опросы
- карты, ленты времени
- схемы, диаграммы
- слайдшоу
- подкасты

Электронные публикации

- myebook.com
- calameo.com
- issuu.com missuu.com (Пример)
- glogster.com
- Wikiwall

Средства для создания комиксов

- ToonDoo.com
- goanimate.com
- stripcreator.com
- comeeko.com

Примеры сервисов Web 2.0

Google.com

[CommunityWalk](#) CommunityWalk ([Пример](#))

Ментальные карты:

[Bubbl.us](#)

[Dabbleboard](#)

[Mindmeister](#)

[Mindomo](#)

[Wisemapping](#)

Работа со слайдами

- Google Docs - легко и просто загружается.
- Scribd — сервис, который позволяет создавать содержимое и публиковать его в Интернете, в том числе, презентации.
- Slide — можно создавать слайдкасты (Пример).
- Slideboom — бесплатный аккаунт позволяет загружать презентации PowerPoint (Пример).
- Podfm.ru — вообще-то сервис для создания подкастов, но можно добавить слайды и сделать слайдкаст.

Тесты, опросы, викторины

Google forms – все легко и просто создается в Документах Google

[Опросы](#)

[Мастер-тест](#)

[Ваш вопрос](#)

[Сервер виртуальных исследований](#)

[Pollservice](#)

[WebAnketa.com](#)

[МойOproс](#) можно создавать опросы без регистрации.

Англоязычные

[EasyTestMaker](#)

[ProProfs](#) ProProfs можно создавать тесты, карточки, [викторины](#), игры на русском языке (хотя сам сервис англоязычный). Но очень хороший!!!

[Quibblo](#) – опросы, тесты, квесты, викторины

Пример

- [Шотландский чародей](#)

Сервисы для коммуникации

- Чат-сервисы
- Сервисы мгновенных сообщений
- Skype
- ISQ
- Miranda
- CboxCbox (Пример)
- Meboo

Примеры сервисов Web 2.0

Поисковая система (и медиа-корпорация)

Google.com

поисковая система

почтовый сервис [Google Mail](#)

средство коммуникации [Google Talk](#)

новости [Google News](#)

виртуальный глобус [Google Earth](#)

поиск книг [Google Book Search](#)

документы [Google Docs](#)

конструктор сайтов [Google Sites](#)

конструктор блогов [Blogger](#)

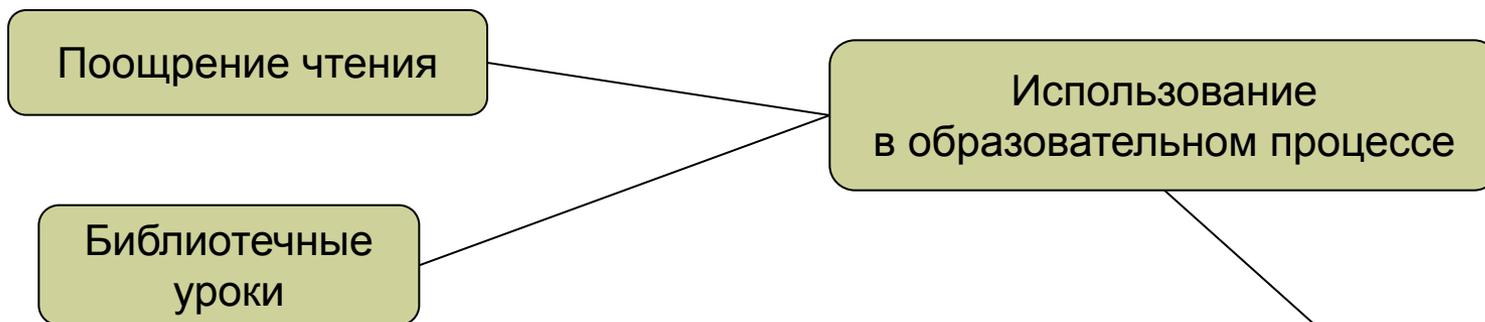
сервис для публикации фотографий [Picassa](#)

.....



**Главная особенность Веб 2.0 –
возможность пользователей
активно участвовать
в создании, обсуждении,
редактировании
информационных ресурсов**

ИКТ в школьной библиотеке



Использование
в образовательном процессе

Библиотечные
уроки

Поощрение чтения

Компьютеры
Интернет

Профессиональное
развитие

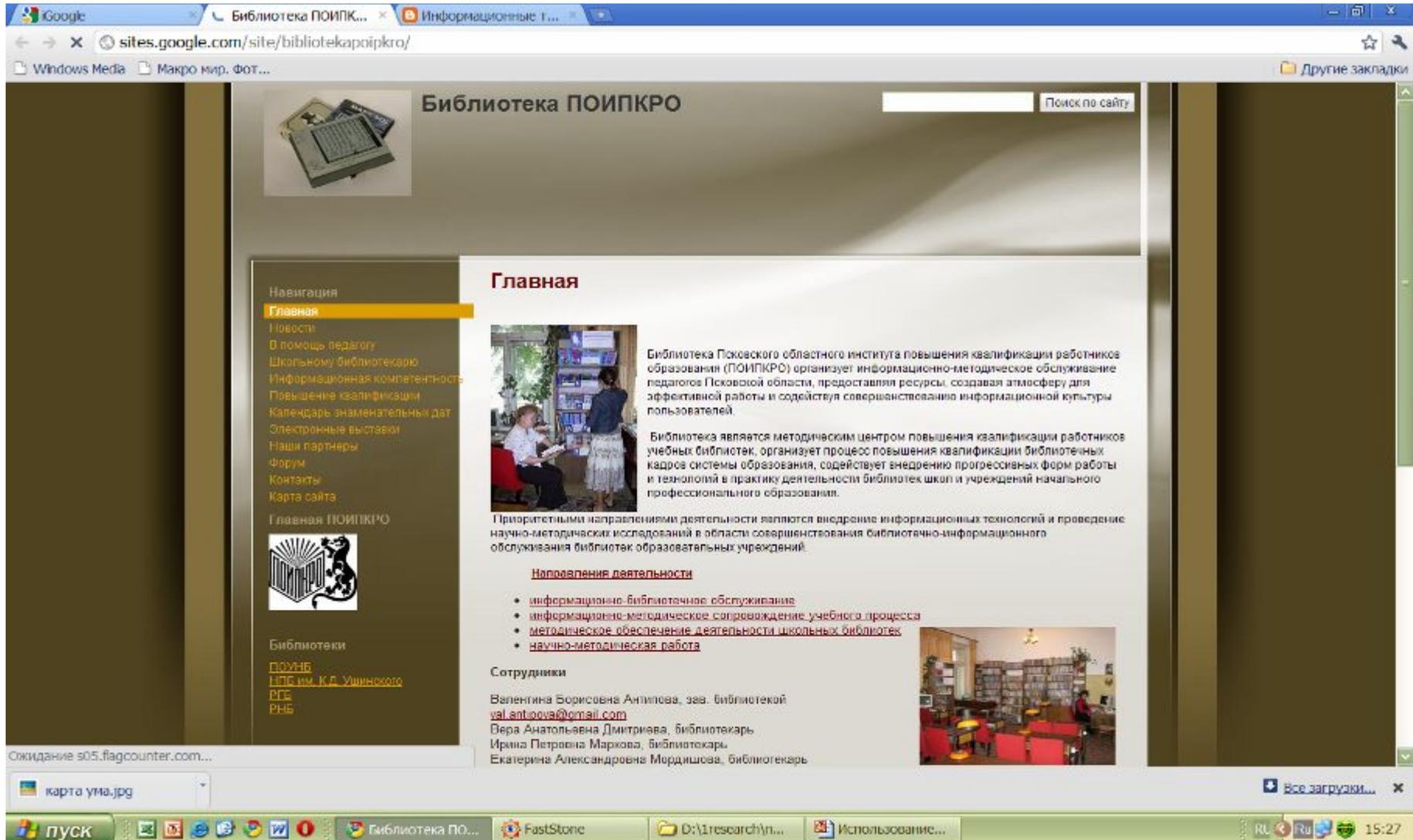
Информационно-библиотечное
обслуживание



Библиотека ПОИПКРО

школьным библиотекарям

Сайт библиотеки ПОИПКРО



Google Библиотека ПОИПК... Информационные т...
sites.google.com/site/bibliotekapoiipkro/ Другие закладки

Windows Media Макро мир. Фот...
Библиотека ПОИПКРО Поиск по сайту

Навигация
Главная
Новости
В помощь педагогу
Школьному библиотекарю
Информационная компетентность
Повышение квалификации
Календарь знаменательных дат
Электронные выставки
Наши партнеры
Форум
Контакты
Карта сайта
Главная ПОИПКРО



Библиотеки
ПОИПКРО
НПБ им. К.Д. Ушинского
РГБ
РНБ

Ожидание 305.flagcounter.com...
карта ума.jpg Все загрузки... X

Главная



Библиотека Псковского областного института повышения квалификации работников образования (ПОИПКРО) организует информационно-методическое обслуживание педагогов Псковской области, предоставляет ресурсы, создавая атмосферу для эффективной работы и содействуя совершенствованию информационной культуры пользователей.

Библиотека является методическим центром повышения квалификации работников учебных библиотек, организует процесс повышения квалификации библиотечных кадров системы образования, содействует внедрению прогрессивных форм работы и технологий в практику деятельности библиотек школ и учреждений начального профессионального образования.

Приоритетными направлениями деятельности являются внедрение информационных технологий и проведение научно-методических исследований в области совершенствования библиотечно-информационного обслуживания библиотек образовательных учреждений.

Направления деятельности

- информационно-библиотечное обслуживание
- информационно-методическое сопровождение учебного процесса
- методическое обеспечение деятельности школьных библиотек
- научно-методическая работа

Сотрудники

Валентина Борисовна Антипова, зав. библиотекой
val_antipova@mail.com
Вера Анатольевна Дмитриева, библиотекарь
Ирина Петровна Маркова, библиотекарь
Екатерина Александровна Мордишова, библиотекарь



Блог библиотекаря

Блог библиотекаря x + schoollibrary-stranger.blogspot.com

Windows Media Макро мир. Фот... Другие закладки

Открыть доступ Сообщить о нарушении Следующий блог» Создать блог Войти

Блог библиотекаря

[Главная страница](#) | [Содержание блога](#)

Добро пожаловать!



Эксклюзив для школьных библиотекарей

- Библиотека в школе
- ИКТ в школьной библиотеке
- Информационный портал школьных библиотек России
- Курс начинающего библиотекаря

суббота, 12 февраля 2011 г.

Библиотекарь-педагог или педагог-библиотекарь?

Вот вроде бы и лед тронулся, и САМ министр образования обратился к премьер-министру с предложением ввести новую должность в школах, чтобы изменить положение школьных библиотекарей. Но тут опять возникает камень преткновения – кто же в школе должен быть - библиотекарь-педагог или педагог-библиотекарь?

[Дальше »](#)

Автор: Ваш библиотекарь на 23:38 1 коммент.
Ярлыки: [должность библиотекаря](#), [школьные библиотекари](#)

пятница, 11 февраля 2011 г.

Из пожеланий второклассников школьной библиотеке

В 2009-2010 году мы проводили анкетирование для исследования

Выборить язык
Технологии Google™ Перевод

Задайте вопрос прямо сейчас

8 Feb 11, 01:30 PM
Библиотекарь: А хочется верить, что есть?)

8 Feb 11, 01:30 PM
Библиотекарь: Вопрос, споры вокруг которого не утихают и по сей день. Вот в Википедии кратко обрисована ситуация вокруг споров на сегодняшний день
<http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%BB%D0%80%D0%BD%D0%B5%D1%8>

7 Feb 11, 04:03 PM
уапа: добрый день ! а есть ли жизнь на марсе ?)

20 Dec 10, 11:35 AM
Библиотекарь: Nastya, а если попробовать еще раз сформулировать поточнее?

19 Dec 10, 03:07 PM
[Get a Cbox] refresh
name e-mail / url
message Go
help · smiles · cbox

ПУСК Блог библиоте... D:\research\1... Использование... RU Ru 12:06

Библиотека ПОИПКРО

- Электронная школьная библиотека
<http://yourlibrary.pbworks.com/w/page/13668065/FrontPage>
- Блог Электронной школьной библиотеки
<http://e-library-project.blogspot.com/>
- Читаем сами <http://metodweek10.blogspot.com/>
- Школьная библиотека и детское чтение
<http://biblpoipkro.weebly.com/>
- Читаем Чехова
<https://sites.google.com/site/citaemchehova/>

Библиотека ПОИПКРО

Учебные блоги

- Блог про блоги
- Информационные технологии в школьной библиотеке

Сетевое взаимодействие

□ БиблиоШОК

The screenshot displays a web browser window with the URL www.openclass.ru/communities/2408. The page is titled "Открытый класс" (Open Class) and "Сетевые образовательные сообщества" (Network Educational Communities). The main content area features a navigation menu with tabs for "РЕГИОНЫ", "СООБЩЕСТВА", "ЛЮДИ", "БЛОГИ", and "ФОРУМЫ". The "СООБЩЕСТВА" tab is active, showing a list of communities. The "БиблиоШОК" community is highlighted with a count of 144 members. Below the community name, there is a dropdown menu for actions, currently set to "Главная страница".

The community description for "БиблиоШОК" reads: "Сообщество 'БиблиоШОК' создано для объединения библиотекарей образовательных учреждений, применяющих информационные технологии для совершенствования информационно-библиотечного обслуживания, а также для всех неравнодушных к книге и чтению. Одной из целей создания сообщества является попытка найти новые формы работы библиотек в условиях информатизации. Задачами сообщества являются:

- проектирование моделей внедрения ИКТ в деятельность библиотек
- продвижение чтения с помощью инструментов ИКТ
- пропаганда ИКТ доступными средствами среди библиотечного сообщества

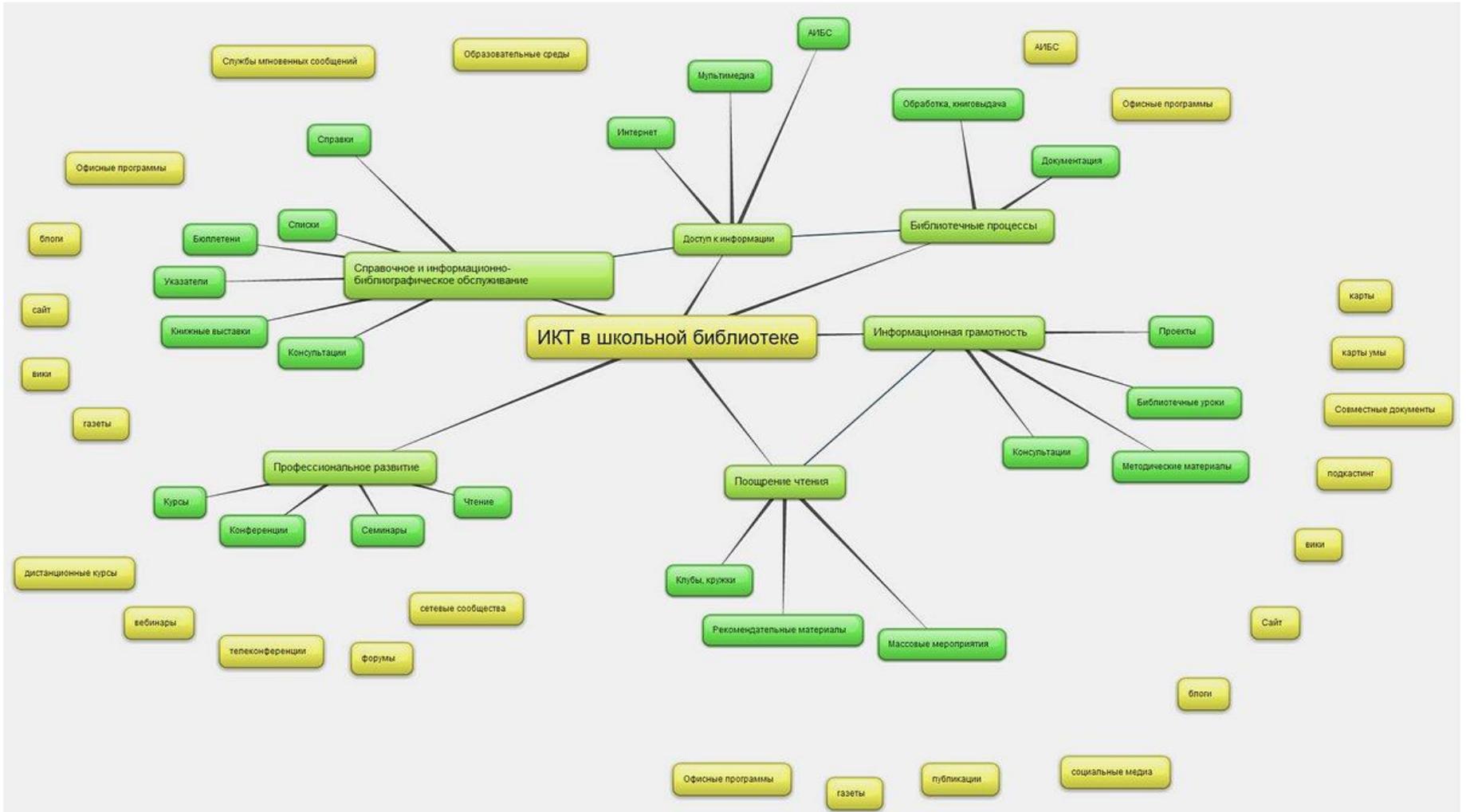
Below the list, there are three slogans: "БиблиоШОК - это библиотечная Школа Открытых Коммуникаций!", "БиблиоШОК - это библиотечная Школа Отличного Качества!", and "БиблиоШОК - это библиотечная Школа Опыта и Креатива!".

At the bottom of the community page, it states: "Здесь можно найти более подробную информацию о целях и механизмах взаимодействия, а также добавлять предложения и пожелания по его совершенствованию. Инструкции для начинающих: как создать, прикрепить, оформить".

The right sidebar contains a search bar, a "В этом сообществе" (In this community) section with options like "Создать контент", "Пригласить коллег", and "Управление участием", and a "DeskWork Школа" logo.

The Windows taskbar at the bottom shows the Start button, several application icons, and the system tray with the time 9:54.

Использование ИКТ в школьной библиотеке



Использование ИКТ в педагогической деятельности школьной библиотеки

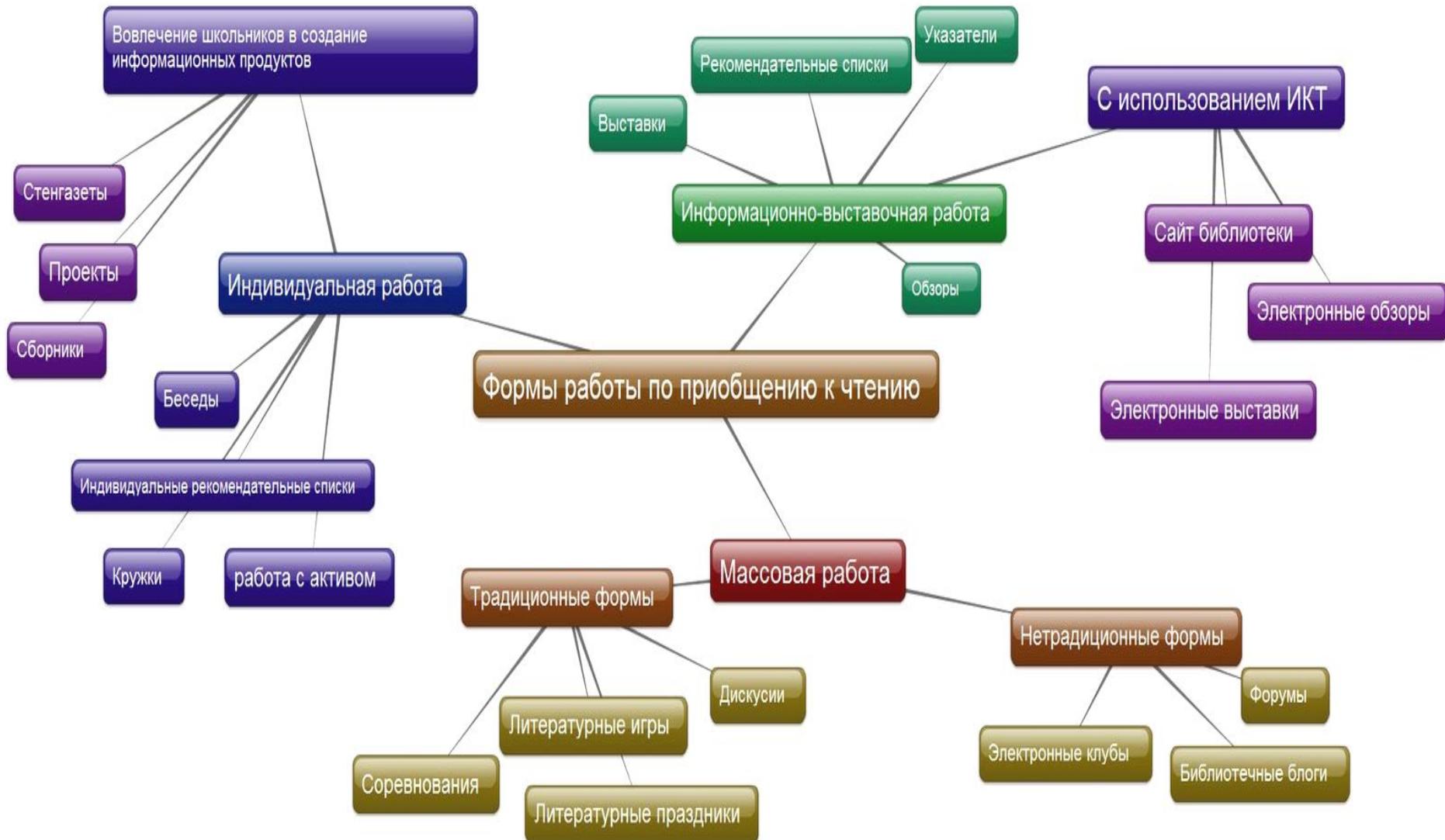
Поощрение чтения
Библиотечные уроки

ИКТ в педагогической деятельности библиотекаря

- содействие общему развитию путем приобщения к чтению
- мероприятия в помощь учебному процессу
- формирование информационной грамотности как основы информационной компетентности



Поощряем чтение



ИКТ для продвижения книги и чтения



Удобные сервисы

- ❑ Сайт
- ❑ Блог
- ❑ Вики
- ❑ Закладки
- ❑ Социальные медиа сайты
- ❑ Электронные публикации
- ❑ Интерактивные сервисы: карты, схемы, сервисы для создания тестов

Сайты



Сайт школьной библиотеки

- ❑ поощрение чтения
- ❑ продвижение книг
- ❑ предоставление доступа к ресурсам и материалам
- ❑ помощь в поиске информации
- ❑ помощь в работе с информацией
- ❑ позиционирование собственной деятельности

Сайт школьной библиотеки

Услуги:

- Исследовательские инструменты
- Доступ к базам данных других библиотек
- Инструкции по оформлению цитат

Справочное обслуживание:

- «Спроси библиотекаря»
- Вопросы и ответы

Сайт школьной библиотеки

Обучение:

- Цитирование
- Авторские права
- Как начать исследование

Сотрудничество с публичной библиотекой

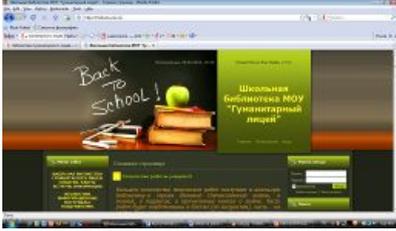
- Он-лайн помощь по выполнению домашних заданий
- Доступ к ресурсам библиотек

Структура сайта

- Главная страница включает каталог, поисковые инструменты.
- Новости, календарь, где отражается информация о мероприятиях библиотеки (и если такая страница включена, она должна постоянно обновляться).
- Контактная информация (адрес, телефон, e-mail, ФИО библиотекаря).
- Базы данных (если таковые имеются в библиотеке).
- Правила пользования библиотекой. Права и обязанности читателей. Режим работы.
- Направления работы библиотеки. Услуги библиотеки.
Ссылки на ресурсы для учителей.
- Ссылки на образовательные ресурсы для школьников.
- Ссылки на справочные ресурсы.
- Ссылки на ресурсы для родителей (чтение, безопасность в Интернете).
- Чтение – аннотированные онлайн ресурсы.
- Информационная грамотность (советы, ресурсы).
- Помощь в подготовке к урокам (ссылки, советы, ресурсы).
- Материалы учителей.
- Лучшие творческие работы школьников.

С чего начать?

- Организуйте творческую группу по созданию сайта, в которую войдут учащиеся школы
- Определите цели и задачи создания сайта
- Выберите программу или сервис, с помощью которого вы будете делать сайт
Назначьте ответственных за дизайн, техническое обеспечение, содержание, обновление
- Определите структуру (страницы, рубрики) и предполагаемое наполнение (содержание) сайта
- Создайте эскиз сайта, то есть общую компоновку страниц, взаимосвязей между ними
Подготовьте информационное наполнение: наберите и сохраните тексты в текстовом редакторе; обработайте графические элементы и иллюстрации
Начинайте работу



Сайт школьной библиотеки

- Сайт библиотеки ПОИПКРО
- Сайт школьной библиотеки №16 города Киселёвска
- Сайт библиотеки гимназии № 1 г. Новосибирска
- Библиотека школы №175 г. Зеленогорска Красноярского края
- Библиотека Опаринской специальной (коррекционной) школы-интерната VIII вида
- Библиокасад
- Сайт "Библиотечно-информационного центра" города Лангепас Тюменской обл.
- Сайт библиотеки Гуманитарного лицея г. Пскова
- Библиотека СОШ № 9 г. Великие Луки
- Библиотека лицея г. Волгореченск
- Библиотека МЭЛ
- Образец сайта
- Сайт Злобиной Р.



Блогосфера

Блог (от weblog) – сетевой дневник
для себя, для друзей, для создания сообщества единомышленников
для самореализации, для общения, для продвижения информации

Блог библиотеки

- ❑ **Официальный блог библиотеки**

Книги и библиотеки

- ❑ **Блог – сайт школьной библиотеки**

- ❑ **Тематический блог**

Виртуальное методическое объединение

- ❑ **Блог – платформа деятельности для поощрения чтения**

Океан фантазии

- ❑ **Блог – образовательная платформа**

БиблиоNETиК@ БиблиоNETиК@. Мудрое государство

БиблиоNETиК@. Мудрое государство Изучаем "Повести

Белкина"

- ❑ **Персональный блог библиотекаря**

Блог библиотекаря

Блог библиотеки

- электронная викторина;
- конкурс иллюстраций к любимым произведениям;
- отзывы сверстников о прочитанной литературе;
- виртуальная экскурсия по библиотеке;
- электронный сборник творческих работ;
- литературный веб-сайт;
- электронная дискуссия;
- электронный дневник учащегося;
- электронная тетрадь;
- тематический групповой проект.

Школьные библиотечные блоги

- [Читаем сами](#)
- [Школьный библиотек@рь](#)
- [Библиотека Чихачевской средней школы](#)
- [Читаюшка](#)
- [Библиотека Псковской лингвистической гимназии](#)
- [Электронная школьная библиотека](#)
- [Душа обязана трудиться](#)
- [Чудо, имя которому Книга](#)
- [Школьный библиотекарь Краснодар](#)
- [Библиотека Второй Санкт-Петербургской гимназии](#)
- [Перечень библиотечных блогов](#)
- **Блоги-проекты**
- [О героях и подвигах](#)
- [К 150-летию А.П. Чехова](#)

Вики в деятельности библиотекаря

- банк учебных материалов
- справочные и фактографические базы данных
- сайт
- исследовательский проект
- проект по поощрению чтения (сборники литературных работ школьников, литературные веб-сайты и пр.)
- платформа для конференции
- дискуссионная платформа и др.



Вики в деятельности библиотекаря

- ❑ рекомендательные списки литературы
- ❑ путеводители по фондам
- ❑ аннотированные иллюстрированные картотеки
- ❑ библиографические указатели литературы и т.п.
- ❑ книжные обзоры
- ❑ сборники

Электронная школьная библиотека

- ❑ Информация систематизирована
 - ❑ по возрасту
 - ❑ по назначению
 - ❑ по темам
- ❑ Ссылки на ресурсы
- ❑ Советы по работе с информацией
- ❑ Проекты школьников
- ❑ Презентации библиотекарей

Вики – сервисы

<http://pbworks>

<http://zoho.com>

Поощряет обучение в сотрудничестве

Поощряет делиться знаниями

Повышает степень вовлечения и участия школьников

Способствует общению между читателями и библиотекарем

Отзывы сверстников о прочитанной литературе

- Я советую вам прочитать...
- Альманах рецензий
- Топ 100
- Книга, которую должен прочитать каждый
- Наши бестселлеры
- Копилка аннотаций
- 10 «Б» рекомендует
- А вы еще не читали?!

Формирование информационной грамотности

Цель:

- ❑ формирование умений поиска, **анализа**, **оценки**, обработки, представления информации в любом формате

Формы:

- ❑ Проект
- ❑ Составление карты знаний
- ❑ Вебквест



Содержание:

- ❑ Создание иллюстрированных книг
- ❑ Создание журналов, альманахов, сборников
- ❑ Создание подборок литературы
- ❑ Создание туристических путеводителей с описанием маршрутов
- ❑ Создание коллективных аннотаций, эссе

Причины новых подходов к библиотечным урокам

Проблемы информационного общества:

- переизбыток информации
- опасности Интернета
- низкий уровень информационной культуры школьников

Удобные сервисы

- ❑ Сайт
- ❑ Блоги
- ❑ Вики
- ❑ Документы Google
- ❑ Электронные публикации
- ❑ Интерактивные сервисы: карты, схемы, сервисы для создания тестов



Примеры

- Библионетика
- Мудрое государство