

## **Программное обеспечение образовательного пространства**

*Волкова А.А.  
Уласевич О.Н.*

В гимназии № 12 действуют программы внутреннего воспитательного пространства: «Одаренные дети», «Симфония жизни», «Воспитание искусством», «Школа здоровья», «Педагогический альянс», «Золотое сечение», «Преемственность», «Русская школа», «Пять шагов», «Информатизация».

Для того чтобы сделать школу конкурентной на рынке образовательных услуг, школа должна производить продукт, нужный родителям учеников. Таким продуктом может стать информационная культура и компьютерная грамотность учащихся. В обществе существует большой спрос на грамотных специалистов, способных находить и обрабатывать информацию, решать различные задачи с использованием компьютера. Для подготовки таких учащихся нужно реализовать проект "информатизации" школы.

Информатизация образования должна помочь решению двух основных задач школы: образование – для всех, новое качество образования – каждому.

Рассмотрим реализацию программы «Информатизация ОП» в гимназии № 12 г.Липецка.

### **ОСНОВНЫЕ ЦЕЛИ ПРОГРАММЫ**

- ◆ интеграция школьных образовательных систем в единое информационно-образовательное пространство;
- ◆ формирование и развитие информационной культуры учащихся, педагогических и руководящих кадров, способности эффективно использовать имеющиеся в их распоряжении информационные ресурсы и технологии в бытовой, общественной и профессиональной областях жизнедеятельности;
- ◆ повышение качества образования, увеличение его доступности.

В настоящее время для нашей гимназии наиболее важной представляется работа по следующим направлениям информатизации образования.

| Планируемые мероприятия                                                                                                                                                     | Результаты                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Курсовая подготовка учителей в области информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) и использования информационно-коммуникационных технологий в образовательном процессе | <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Были организованы курсы «Пользователь ПК» для педагогов гимназии</li> <li>➤ Курсы по использованию информационной системы «Наша гимназия» для административных работников</li> <li>➤ Курсы для учителей, работающих с интерактивными досками SmartBoard</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Организация образовательного процесса с использованием информационно-коммуникационных технологий.                                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ В гимназии № 12 организация образовательного процесса осуществляется на основе новых технологий в обучении с использованием средств ИКТ: 53 % педагогов часто используют компьютер в своей деятельности, 17% - не используют совсем; при этом 67% используют технические средства для подготовки к урокам, 38% - непосредственно на уроках, 72% - для изготовления дидактических материалов.</li> <li>➤ В гимназии № 12 создан медиацентр, в котором по отдельному графику имеют право проводить уроки все желающие педагоги, функционируют два мобильных компьютерных класса, 96% учебных кабинетов оснащены компьютерной техникой</li> </ul> |
| Организация информационного взаимодействия с другими образовательными учреждениями.                                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Документооборот и деловая переписка гимназии осуществляется посредством электронной почты, что позволило организовать устойчивый процесс обмена информацией между гимназией и различными общеобразовательными учреждениями, органами местного самоуправления и общественностью. Департаментом образования администрации г.Липецка организовано высокоскоростное подключение к серверу департамента финансов гимназической бухгалтерии и обеспечена поддержка перехода на новый программный продукт для сдачи казначейских отчетов.</li> <li>➤ С целью обеспечения официального представления информации о гимназии в сети</li> </ul>           |

|                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                            | <p>Интернет и расширения рынка образовательных услуг гимназии, оперативного ознакомления преподавателей, работников, обучающихся, родителей, деловых партнеров и других заинтересованных участников образовательной системы школы в гимназии № 12 был создан официальный сайт и размещен в сети Интернет. В феврале 2008 года был обновлен сайт гимназии № 12. Во-первых, теперь поменялся его адрес: <a href="http://gimnasium12.ucoz.ru/">http://gimnasium12.ucoz.ru/</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <p>Внедрение образовательных технологий в управленческую деятельность.</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Гимназия № 12 является опорным учреждением в системе образования г.Липецка по проблеме организации деятельности информационно-аналитической службы образовательного учреждения. Для систематизации и обобщения данных в гимназии была создана информационная система «Наша школа». Данная система нацелена на поддержку принятия управленческих решений.</li> <li>➤ Расписание гимназии составляется с помощью компьютерной программы «Хронограф Школа». Бухгалтерия гимназии постоянно работает с электронными продуктами «1С – Предприятие 7.7», «Зарплата». В работе психологической службы гимназии активно используется программный продукт формы Effekton для проведения мониторинга свойств и качеств личности учащихся с целью формирования пакета рекомендаций по внесению корректив в организацию образовательного процесса.</li> <li>➤ Стало хорошей традицией проводить гимназические педагогические советы и круглые столы, сопровождая выступления компьютерными презентациями</li> </ul> |
| <p>Формирование банка данных образовательных ресурсов.</p>                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ В гимназии № 12 создана и успешно развивается медиатека. Мультимедиатека руководствуется в своей деятельности нормативно-правовой базой федерального, регионального и муниципального уровня, а также Уставом гимназии и Положением о мультимедиатеке. В фондах медиатеки насчитывается около 600 медиаресурсов, из них около 100 создано педагогами и учениками гимназии. С целью популяризации деятельности медиатеки была проведена презентация имеющихся медиаресурсов.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                                                          |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                          |  | <p>Хранение медиаресурсов осуществляется в центре информатизации (диски по предметам кафедры ЕМН) и в медиацентре. Закуплен комплект материалов «Московской цифротeki школьного наукограда», с которым можно ознакомиться в медиатеке гимназии.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ В 2007 году администрацией гимназии закуплен информационный интегрированный продукт для средней школы «КМ школа».</li> <li>➤ Каждый педагог 1 раз в четверть выкладывает свои методические разработки на сервер гимназии. После обработки они размещаются на образовательном портале города Липецка.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Организация досуга школьников.                           |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ В гимназии № 12 информационно-коммуникационные технологии активно используются для организации внеурочной деятельности обучающихся. В рамках мероприятий по реализации воспитательной системы в гимназии учениками были подготовлены творческие презентации ко Дню гимназиста, Дню учителя, видеоролики о здоровом образе жизни. Учащиеся гимназии – активные участники телекоммуникационных проектов: «Мой класс».</li> <li>➤ Учащиеся 3-4 классов принимают активное участие в олимпиаде для младших школьников по предмету «Информатика и ИКТ» «Мудрый крот».</li> <li>➤ В 2007-2008 уч.году ученики 9В класса приняли участие в рекламном конкурсе по созданию афиши детского парка «Сказка»</li> <li>➤ Учащиеся гимназии принимают участие в проекте «Пространство Я», организованном детской областной газетой «Золотой ключик».</li> </ul> |
| Создание единой локальной сети.                          |  | 97% кабинетов гимназии объединены в единую гимназическую локальную сеть. В 8 кабинетах имеются внутрикабинетные локальные сети.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Развитие и совершенствование материальной базы гимназии. |  | В 2006-2007 учебном году в связи с победой в конкурсе общеобразовательных учреждений в рамках реализации приоритетного национального проекта «Образование» и благодаря поддержке департамента образования администрации г.Липецка произошло увеличение парка технических средств обучения и перераспределение                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                       | <p>компьютерного оборудования по учебным кабинетам. Была установлена техника и в библиотеку, которой можно пользоваться как ученикам, так и педагогам.</p> <p>На втором этаже гимназии размещена плазменная панель, соединенная в единую информационную сеть гимназии. Возможности панели позволяют на ней транслировать новости и анонсы гимназии.</p> <p>Обновлены технические средства для видео и фотосъемки.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <p>Организация постоянного доступа к средствам информационно-коммуникационных технологий для учителей и учащихся.</p> | <p>В конце 2006 года в рамках реализации Приоритетного национального проекта «Образование» в гимназии был организован доступ к высокоскоростному Интернету, электронным каталогам библиотек и учебным книгоизданиям. «Точка доступа» к сети Интернет предназначена для обслуживания учителей и учеников гимназии № 12. Сотрудники и учащиеся гимназии № 12 допускаются к работе на бесплатной основе. Предоставление сеанса работы в Интернет осуществляется через прокси-сервер, на основании предварительной записи в журнале администратора соответствующей локальной сети или при наличии свободных мест в зависимости от категории пользователя. Составлен график работы «точки доступа», которая в настоящее время организована во всех кабинетах гимназии, в центре информатизации, аналитической службе и в кабинетах администрации.</p> |

**Информационная справка  
о состоянии информатизации в  
МОУ гимназии № 12 г.Липецка**

***1.1. Количество обучающихся на 1 компьютер***

|                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------|
| 1062 ученика/ 65 персональных компьютеров =<br>16 обучающихся на 1 ПК |
|-----------------------------------------------------------------------|

***1.2. Количество педагогов на один АРМ***

|                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------|
| 81 педагог /13 персональных компьютеров =<br>6 педагогов на один АРМ |
|----------------------------------------------------------------------|

***1.3. Количество административных работников на один АРМ***

|                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 17 административных работников/17 персональных компьютеров<br>1 административный работник на один АРМ |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|

***1.4. Количество компьютеров, объединенных в школьную локальную сеть***

|                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 92 ПК объединены в школьную локальную сеть<br>ВСЕГО – 95 ПК<br>Компьютерная сеть объединяет 97% компьютеров гимназии |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

***1.5. Количество кабинетов, объединенных в школьную локальную сеть***

|                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Все учебные кабинеты, актовый зал, столовая, рекреация.<br>Сеть отсутствует в кабинете завхоза, кабинете психологов,<br>хореографии, малом спортивном зале, театральной студии<br>Компьютерная сеть объединяет ≈94% кабинетов гимназии |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

***1.6. Количество компьютеров, имеющих доступ в Интернет***

|                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 92 ПК имеют доступ в Интернет<br>ВСЕГО – 95 ПК<br>97% компьютеров гимназии имеют доступ в Интернет |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|

***1.7. Количество кабинетов школьной локальной сети, имеющих доступ в Интернет***

|                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------|
| 100% кабинетов, объединенных в школьную локальную сеть, имеют доступ в Интернет |
|---------------------------------------------------------------------------------|

## **1.8. Оборудование**

| <i>Наименование</i>                       | <i>Количество</i> |
|-------------------------------------------|-------------------|
| Интерактивная доска                       | 5                 |
| Проектор                                  | 10                |
| Принтер для черно-белой печати            | 26                |
| Принтер для цветной печати                | 10                |
| Черно-белый копировальный аппарат         | 4                 |
| Многофункциональное устройство            | 2                 |
| Информационный терминал (сенсорный киоск) | 1                 |
| Сканер                                    | 15                |
| Цифровая фотокамера                       | 4                 |
| Цифровая видеокамера                      | 1                 |
| Web-камера                                | 2                 |
| Телевизор ЖК                              | 1                 |
| Телевизор ЭЛТ                             | 38                |

### **2.1. Использование автоматизированной системы учета контингента**

Заполнена от 50% до 100% и используется системно

### **2.2. Использование автоматизированной системы учета кадров**

Заполнена от 50% до 100% и используется системно

### **2.3. Использование автоматизированной системы учета посещаемости**

Заполнена от 50% до 100% и используется системно

### **2.4. Использование автоматизированной библиотечной системы**

Заполнена до 50% и используется не системно

### **2.5. Использование автоматизированной системы психолога**

Используется системно

### **2.6. Использование других сертифицированных автоматизированных систем (1С: Бухгалтерия)**

Заполнена от 50% до 100% и используется системно

## 2.7. Программа информатизации

|                                               |
|-----------------------------------------------|
| Мероприятия программы выполнены от 51 до 100% |
|-----------------------------------------------|

## 2.8. Службы информатизации

|                                                              |
|--------------------------------------------------------------|
| Наличие информационно-аналитической службы                   |
| Наличие мультимедиа-течевой службы                           |
| Наличие информационно-ресурсной службы                       |
| Количество сертифицированных медиаресурсов в медиатеке - 308 |

## 3.1. Представление ОУ в сети Интернет

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Наличие сайта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Обновление сайта. Ежемесячно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Размещение ресурсов на образовательном портале города Липецка: <ul style="list-style-type: none"><li>• Кожан Е.В. «Изучение источников загрязнения подземных вод соединениями азота в пределах правобережной части г.Липецка.</li><li>• Кудрявцева Л.В. «Media and Communication».</li><li>• Соколова Л.Н. «Мужчины и женщины»</li><li>• Соколова Л.Н. «Охрана природы. Лес».</li><li>• Арутюнян И.В. «Франкофония».</li><li>• Павлова Н.В. «Народническое движение».</li><li>• Павша Н.П. «Импрессионизм в искусстве».</li><li>• Павша Н.П. «Творчество художника-композитора М.К.Чюрлениса».</li><li>• Охват О.В. «По повести Д.Д.Сэлэнджера «Над пропастью во ржи»...».</li><li>• Бондаренко Н.В. «Урок размышление «Отражение русского национального характера (на материале очерка А.И.Эртеля «Степная сторона»)».</li><li>• Бондаренко Н.В. «Слово как материал словесности».</li><li>• Григорьев Илья «Нанесение металлических покрытий на деревянные изделия с помощью гальванической установки».</li><li>• Коньшина С.И. «Арифметическая и геометрическая прогрессия»</li><li>• Евсюкова О.И. Решение задач обязательного уровня по теме «Объёмы тел»</li><li>• Баженова Т.В. «Тригонометрические функции»</li><li>• Ахонен Е.П. «Обыкновенные дроби»</li><li>•</li><li>• Решение задач с помощью составления уравнений»</li></ul> ИТОГО: 18 |
| Размещение ресурсов на региональных образовательных порталах: <ul style="list-style-type: none"><li>• <u>Институт развития образования</u>. Волкова А.А. «Программные средства информационных и коммуникационных технологий».</li><li>• <u>Институт развития образования</u>. Волкова А.А. «Дидактические материалы по подготовке обучающихся к ЕГЭ».</li><li>• <u>Липецкий региональный образовательный портал</u>. Меньщикова Т.В.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| «Магнитное поле Земли».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ИТОГО: 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <p>Размещение ресурсов на федеральных образовательных порталах:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Российский общеобразовательный портал</u>. Примерное положение об информационно-аналитической службе школы.</li> <li>• <u>«Учительская газета»</u>. Волков А.В. «Изучаем каучук: применение, история, источники».</li> </ul> |
| ИТОГО: 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <p>Участие в городских интернет-акциях:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• «Поздравь любимого учителя» - 2007</li> <li>• «Я помню! Я горжусь!»</li> <li>• «Лучшая пара начальной школы»</li> <li>• «Новогоднее оформление сайта ОУ»</li> <li>• «Сайт зрительских симпатий»</li> </ul>                                              |

### **3.2. Участие в конкурсах информационных технологий и олимпиадах по информатике в 2006-2007 и 2007-2008 учебных годах**

| <i>Год</i>               | <i>Конкурс</i>                                                                                                      | <i>Место</i>                  |  |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--|
| <b>Городской уровень</b> |                                                                                                                     |                               |  |
| 2006-2007                | Олимпиада для младших школьников по предмету «Информатика и ИКТ»<br>«Мудрый крот»<br>3 класс<br>4 класс             | 1<br>Участие                  |  |
| 2006-2007                | Городской конкурс школьных образовательных информационных узлов<br>«Школьный сайт»                                  | Участие                       |  |
| 2006-2007                | Городской конкурс информационных технологий для школьников «Мой класс»<br>Высшая лига<br>Первая лига<br>Вторая лига | Участие<br>Участие<br>Участие |  |
| 2006-2007                | Городской конкурс «Мой предмет»<br>Высшая лига<br>Первая лига<br>Вторая лига                                        | 2+2<br>1<br>Участие           |  |
| 2006-2007                | Городской телекоммуникационный конкурс проектов благоустройства города<br>«Липецк-дизайн-2007»                      | 2                             |  |

|                              |                                                                                                                     |                         |  |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--|
| 2007-2008                    | Олимпиада для младших школьников по предмету «Информатика и ИКТ»<br>«Мудрый крот»<br>3 класс<br>4 класс             | Участие<br>Участие      |  |
| 2007-2008                    | Городской конкурс школьных образовательных информационных узлов<br>«Школьный сайт»                                  | 2                       |  |
| 2007-2008                    | Городской конкурс информационных технологий для школьников «Мой класс»<br>Высшая лига<br>Первая лига<br>Вторая лига | 2<br>Участие<br>Участие |  |
| 2007-2008                    | Городской конкурс «Мой предмет»<br>Высшая лига<br>Первая лига<br>Вторая лига                                        | Участие<br>Участие<br>2 |  |
| 2007-2008                    | II (муниципальный) этап Всероссийской олимпиады школьников по информатике                                           | 2                       |  |
| 2007-2008                    | Городской телекоммуникационный конкурс проектов благоустройства города<br>«Липецк-дизайн-2008»                      | 1                       |  |
| <b>Областной уровень</b>     |                                                                                                                     |                         |  |
| 2006-2007                    | Областной конкурс сайтов ОУ                                                                                         | Участие                 |  |
| 2006-2007                    | Смотр-конкурс учащихся ОУ Липецкой области по программированию «Юный программист – 2007»                            | Участие                 |  |
| 2007-2008                    | Областной конкурс сайтов ОУ                                                                                         | Участие                 |  |
| 2007-2008                    | Смотр-конкурс учащихся ОУ Липецкой области по программированию «Юный программист – 2007»                            | Участие                 |  |
| <b>Всероссийский уровень</b> |                                                                                                                     |                         |  |
| 2007-2008                    | II Всероссийская заочная олимпиада школьников по информатике                                                        | Участие                 |  |

|                              |                                                                                                                             |         |  |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--|
| 2007-2008                    | Всероссийский детский экологический форум «Зеленая планета». Конкурс сайтов и страниц в Интернете по экологической тематике | Участие |  |
| 2007-2008                    | Конкурс официальных сайтов школ России                                                                                      | Участие |  |
| <b>Международный уровень</b> |                                                                                                                             |         |  |
| 2006-2007                    | Международный конкурс компьютерной графики и анимации «Электронное перо – 2007»                                             | Участие |  |

### ***3.3. Участие в инновационной деятельности по информатизации образовательного процесса и управления им***

|                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Опорное учреждение в системе образования г.Липецка по теме «Деятельность информационно-аналитической службы образовательного учреждения»                                              |
| Опорная школа в рамках Международного педагогического проекта «Компьютерный грант». Создание сети «Устойчивых классов: Школьного наукограда»                                          |
| Всероссийская конференция «Инновационные технологии обучения: проблемы и перспективы».<br>Евсюкова О.И.                                                                               |
| Региональная научно-практическая конференция (ЛИРО, 2006) «Актуальные проблемы естественно-математического образования».<br>Волков А.В., Волкова А.А.<br>Уласевич О.Н., Мелузова Г.А. |
| Межрегиональная научно-практическая конференция «Использование информационных технологий в управлении образовательными системами»<br>Уласевич О.Н. Волков А.В. Волкова А.А.           |
| Всероссийская интернет-конференция «Образование для юношества: лучший опыт России».<br>Уласевич О.Н., Волков А.В.<br>Уласевич О.Н., Мелузова Г.А.                                     |

Медiateка опыта инновационных школ и лучших учителей в рамках ПНПО: МОУ гимназия № 12 г.Липецка, Охват О.В., Лаврентьева И.А., Соколова Л.Н., Павлова Н.В., Волков А.В., Павша Н.П.

Видеоматериалы конкурсных заданий Всероссийского конкурса «Учитель года России 2007»:

- Визитные карточки участников конкурса «Учитель года России 2007». Волков А.В.
- Мастер-классы участников конкурса «Учитель года России 2007». Волков А.В.
- Дебаты участников конкурса «Учитель года России 2007». Волков А.В.

Журнал «Завуч».

Уласевич О.Н. «Диагностика и анализ учебно-воспитательного процесса».