

В школе используются

•ЭОР

- Электронные приложения к учебникам
- Ресурсы федеральных образовательных порталов
- Электронные учебные издания
- Собственные разработки
- Интернет-ресурсы

Много учителей информатики предлагают свои ЭОРы. Например, на сайте Лаборатории знаний БИНОМ в разделе Информатика – Электронные ресурсы, имеются материалы для 5, 7 класса, которыми я пользуюсь практически каждый урок.

Главная > Авторские мастерские > Информатика > Босова Л. Л.

Босова Л. Л.



Босова Людмила Леонидовна

Заслуженный учитель РФ, автор УМК по информатике для основной и старшей школы, доктор педагогических наук, зав. кафедрой Московского педагогического государственного университета, главный научный сотрудник Федерального института развития образования

[Авторская мастерская](#)

E-mail: akulll@mail.ru | [Блог](#) | **Форум:** [Босова Л. Л.](#) | [Видеолекции](#)

A grid of 12 circular icons representing different educational resources. The icons are arranged in two rows. The first row contains: 'СОСТАВ УМК 5-9' (with book icons), 'ЭЛЕКТРОННОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ' (with computer monitor icon), 'СОСТАВ УМК 10-11' (with book icons), 'БУКЛЕТ' (with spiral notebook icon), 'ЭОР к УМК' (with globe icon), 'ВИДЕО' (with play button icon), 'ВЕБИНАРЫ' (with microphone and play button icon), 'ФОРУМ' (with recycling symbol icon), and 'БЛОГ' (with person and globe icon). The second row contains: 'ПРАКТИКУМ К УМК' (with pencil and paper icon), 'ПОСОБИЯ К УМК' (with red book icon), and 'ОГЭ и ЕГЭ' (with graduation cap icon). A red arrow points to the 'ЭЛЕКТРОННОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ' icon.

Электронные приложения

К учебнику «Информатика» 5 класс

Электронное приложение представляет собой набор электронных образовательных ресурсов, предназначенных для совместного использования с учебником. Все ресурсы (презентации, плакаты, тексты, тесты, файлы-заготовки и пр.) структурированы в соответствии с оглавлением учебника. Кроме того, в электронное приложение включены ссылки на ресурсы федеральных образовательных порталов и свободное программное обеспечение, которые могут быть полезны при изучении курса информатики в 5 классе. [[Подробнее](#)]

К учебнику «Информатика» 6 класс

Электронное приложение представляет собой набор электронных образовательных ресурсов, предназначенных для совместного использования с учебником. Все ресурсы (презентации, плакаты, тексты, тесты, файлы-заготовки и пр.) структурированы в соответствии с оглавлением учебника. Кроме того, в электронное приложение включены ссылки на ресурсы федеральных образовательных порталов и свободное программное обеспечение, которые могут быть полезны при изучении курса информатики в 6 классе. [[Подробнее](#)]

К учебнику «Информатика» 7 класс

Электронное приложение представляет собой набор электронных образовательных ресурсов, предназначенных для совместного использования с учебником. Все ресурсы (презентации, плакаты, тексты, тесты, файлы-заготовки и пр.) структурированы в соответствии с оглавлением учебника. Кроме того, в электронное приложение включены ссылки на ресурсы федеральных образовательных порталов и свободное программное обеспечение, которые могут быть полезны при изучении курса информатики в 7 классе. [[Подробнее](#)]

К учебнику «Информатика» 8 класс

Электронное приложение представляет собой набор электронных образовательных ресурсов, предназначенных для совместного использования с учебником. Все ресурсы (презентации, плакаты, тексты, тесты, файлы-заготовки и пр.) структурированы в соответствии с оглавлением учебника. Кроме того, в электронное приложение включены ссылки на ресурсы федеральных образовательных порталов и свободное программное обеспечение, которые могут быть полезны при изучении курса информатики в 8 классе. [[Подробнее](#)]

Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов

<http://sc.edu.ru/>

→ Я school-collection.edu.ru school-collection.edu.ru

Единая коллекция ЦОР

Федеральный портал

Федеральный центр ЭОР

Единое окно доступа к образовательным ресурсам

Поиск

Общий

Для учителей

ПРЕДМЕТ

КЛАСС

Алгебра

.... Геометрия

Информатика и ИКТ

История

Обществознание

.... Экономика

1 класс

2 класс

3 класс

4 класс

5 класс

Методические копилки



Фестиваль педагогических идей «Открытый урок»

Преподавание информатики

только работы конкурса «Презентация к уроку»

первая страница [след.](#) [2](#) [3](#) [4](#) ... [39](#) ... [73](#) ... [104](#) [последняя](#) Учебные года

- **Access. Формы сложной структуры** [Сабирова З.Ф.](#)

Представленный урок – урок практического обучения, целью которого является освоение алгоритма создания составных форм с внедрением подчиненных форм и закрепление навыков и умений размещения управляющих элементов в формах в программе MS Access 2007. На уроке используются различные формы контроля знаний.

- **Adobe Flash в проектной деятельности учителя** [Ямкина Е.В.](#)

Современный подход к образованию неотделим от понятия информатизация. Конкурентоспособность каждого учителя-предметника напрямую зависит от качества информационно-коммуникационных технологий, которые он грамотно применяет в своей деятельности. Flash-технологии тому яркий пример.

- 2011 / 2012
- 2010 / 2011
- 2009 / 2010
- 2008 / 2009
- 2007 / 2008
- 2006 / 2007
- 2005 / 2006
- 2004 / 2005
- 2003 / 2004

Обновить

УЧАСТНИКИ ФЕСТИВАЛЯ

Выберите первую букву фамилии

[А](#) [Б](#) [В](#) [Г](#) [Д](#) [Е](#) [Ж](#) [З](#) [И](#) [К](#) [Л](#) [М](#) [Н](#) [О](#) [П](#)
[Р](#) [С](#) [Т](#) [У](#) [Ф](#) [Х](#) [Ц](#) [Ч](#) [Ш](#) [Щ](#) [Э](#) [Ю](#) [Я](#) [Eng](#)

РАЗДЕЛЫ СТАТЕЙ

Раздел	Σ
Конкурс «Презентация к уроку»	6848
Администрирование школы	2038
Внеклассная работа	16252
Классное руководство	3651
Коррекционная педагогика	805
Логопедия	1404
Общепедагогические технологии	3340
Организация школьной библиотеки	398
Преподавание астрономии	144
Преподавание биологии	4644
Преподавание в начальной школе	25662
Преподавание географии	3350
Преподавание иностранных языков	9844

ЭОР для уроков информатики

Виртуальные лаборатории



Переливания



Переключивание



Оптические иллюзии

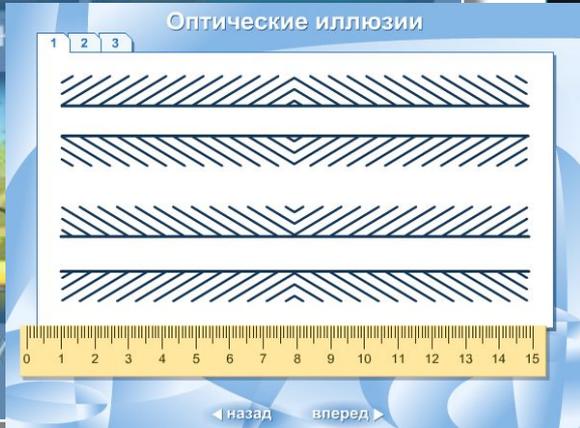


Переправы



Взвешивание

1 2 3



← назад вперед →

Преобразование десятичного числа в другую систему счисления.

$$20_{10} = ???_2$$

Число

чётное			
20	10	5	2
0	0	1	

началу 1 пункт 2 пункт 3 пункт Далее

512 256 128 64 32 16 8 4 2 1

Двоичная система счисления

9	8	7	6	5	4	3	2	1	0
2^9	2^8	2^7	2^6	2^5	2^4	2^3	2^2	2^1	2^0