

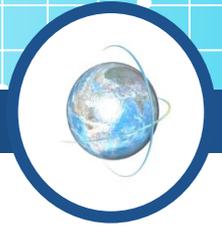


Газизова Л.Р.

МБОУ «Средняя школа №72 с углубленным изучением отдельных предметов» г. Ульяновска

# Формирование учебной мотивации школьника через развитие познавательного интереса к учению с помощью ИКТ

# Стадии развития познавательного интереса



Любопытство



Любознательность



Познавательная  
активность



Теоретический интерес





**Любопытство обусловлено внешними, часто неожиданными обстоятельствами, привлекающими внимание человека.**

**Внимание, 6 класс!**

Скачайте архив с файлами для выполнения заданий из практикума.

Скачать архив: [↗](#)

**Внимание, 7 класс!**

Скачайте архив с файлами для выполнения заданий из практикума.

Скачать архив: [↗](#)

**Внимание! Всем, у кого нет на компьютере текстового редактора!**

Видео

Для на

видеоуроки по работе на  
компьютере

Загляните на сайт борца с  
компьютерной  
безграмотностью Андрея  
Сухова [↗](#)

Ссылка для скачивания программы OpenOffice.org Writer на официальном  
сайте <http://openoffice-ru.ru>

м информатики  
бознательным  
ченикам  
Ссылка

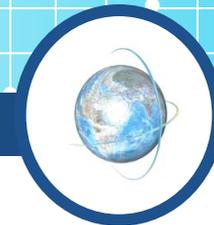
У вашего компьютера проблемы?  
Научитесь решать их.

Загляните на сайт учителя  
физики и информатики  
Александровой З.В. [↗](#)

Лучшие  
бесплатные программы  
Загляни, тебе понравится!

# HEADLINE

(англ. headline — заголовок),  
цель - проинформировать,  
вызвать любопытство,  
удивить.



# Landing

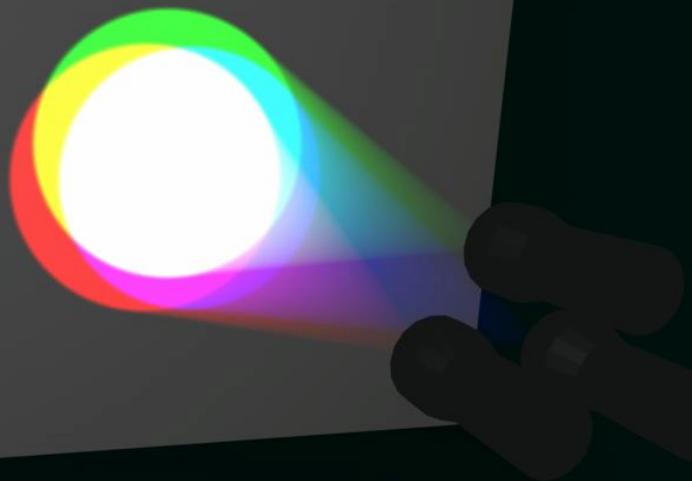
англ. landing page –  
посадочная страница  
это страница в сети интернет,  
призывающая пользователя  
совершить действие.

# ИКТ как средство развития познавательного интереса цель: формирование учебной мотивации

## ЛЮБОЗНАТЕЛЬНОСТЬ

Если ты будешь любознательным, то будешь многознающим (Сократ)  
Любознательность – это стремление получать новые знания.

Организация обучения с использованием ИКТ позволяет сделать этот процесс интересным, увлекательным и разнообразным по форме за счет использования мультимедийных возможностей современных компьютеров.



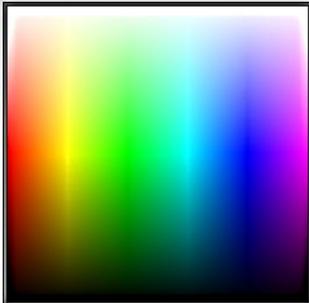
Цвета

 КРАСНЫЙ	<input type="range" value="100"/>	100
 ЗЕЛЕНый	<input type="range" value="150"/>	150
 СИНИЙ	<input type="range" value="200"/>	200

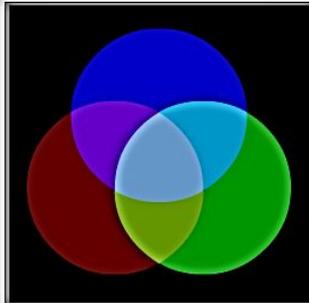
Результирующий цвет



Палитра цветов

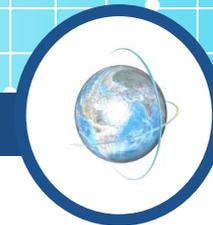


Смешивание цветов





# Электронные контролирующие образовательные ресурсы



## Программа ДАК-тест

Предмет: Информатика и ИКТ    Тема: Компьютер и ПО  
Номер вопроса: 19А    Сложность: 1  
ID: 2    Ученик: Иванов Иван  
Учебное заведение: Лицей 90    Группа: 1

Введите правильный ответ: 1)  2)  3)  4)

Для групповых операций с файлами используются маски имён файлов. Маска представляет собой последовательность букв, цифр и допустимых в именах файлов символов, в которых также могут использоваться следующие символы:  
Символ «?» (вопросительный знак) означает ровно один произвольный символ. Символ «\*» (звездочка) означает любую последовательность символов произвольной длины, в том числе «\*» может задавать последовательность.  
Определите, по какой из масок будет выбрана указанная группа файлов:  
1234.xls  
23.xml  
234.xls  
23.xml

1) \*23\*.?x\*  
2) ?23?.x??  
3) ?23?.x\*  
4) \*23\*.????

Группа: 1  
Ф.И.О.: Иванов Иван

Всего ответов: 20    Правильных ответов: 16

Балл: 16

80 %

80 Набранные баллы (%)  
20 Оставшиеся баллы (%)

Предмет:	Информатика и ИКТ	Тема:
Номер вопроса:	2А	Сложность:
ID:	2	Ученик:
Учебное заведение:	Лицей 90	Группа:

Правильный ответ: 1)  2)  3)  4)

Введенный ответ: 1)  2)  3)  4)

Новый тест    Тот же тест    По...

# ИКТ как средство развития познавательного интереса

## цель: формирование учебной мотивации

# ЛЮБОЗНАТЕЛЬНОСТЬ

## Исследование состояния пикселя изображения

Лабораторная работа из подраздела «Кодирование графической информации»

**1**

SimCat.ru  
СИМБИРСКИЙ КАТАЛОГ

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение города Ульяновска "Средняя школа №72 с углубленным изучением отдельных предметов"

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя школа №72 с углубленным изучением отдельных предметов»  
Учредитель: Учредителем Учреждения является муниципальное образование «город Ульяновск». Функции и полномочия учредителя Учреждения от имени муниципального образования «город Ульяновск» осуществляет Управление образования администрации города Ульяновска.  
Год сдачи школы в эксплуатацию: 1987 год.  
Юридический адрес: 432054, г. Ульяновск, ул. Карбышева, д. 26  
Фактический адрес: 432054, г. Ульяновск, ул. Карбышева, д. 26; пр. Вр. Сурова, д. 11  
Официальный сайт школы: <http://education.simcat.ru/school72/>

Информация

Наши новости

03.10.2018 - Центр «Свет»...  
03.10.2018 - «То щери парит знания и свет...»  
5 детей отличились своей профессиональной плавной плавкой.

**2**

Ножницы

Создать Отмена

Проведите курсором вокруг области, которую нужно записать.

**4**

Изменение палитры

Освоенные цвета:

Дополнительные цвета:

Оттенок: 157 Крестный: 37  
Контраст: 138 Зеленый: 45  
Яркость: 82 Синий: 137

<http://education.simcat.ru/school72/>

**3**

Paint

Буфер обмена

Изображение

**5**

Калькулятор

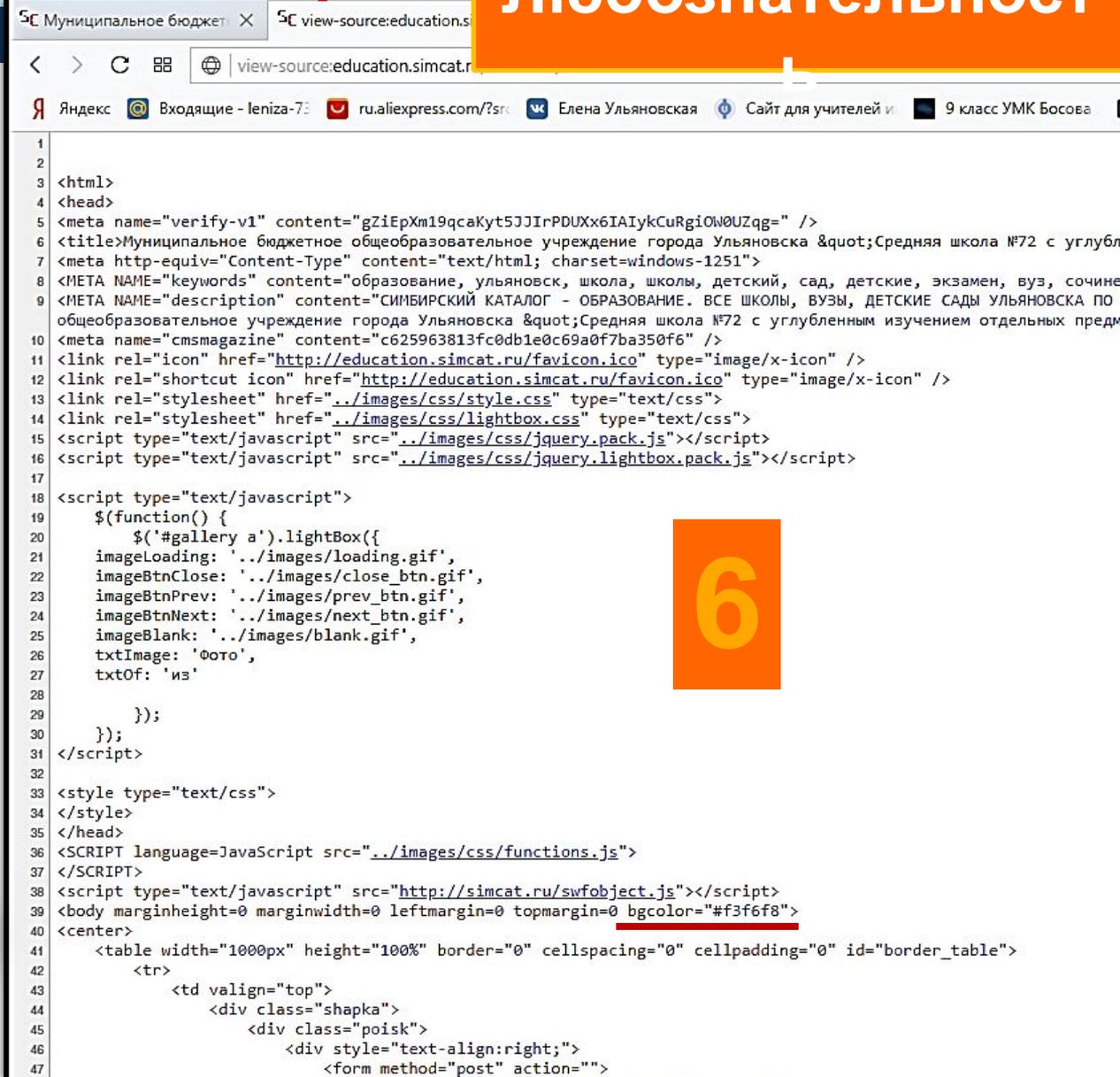
HEX

0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
63	0000	0000	0000	47	0000	0000	32
0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
31	0000	0000	0000	15	0000	0000	0



# ИКТ как средство развития познавательного интереса

## Любознательность



```
3C Муниципальное бюджетн... X 3C view-source:educations...
view-source:education.simcatr...
Яндекс Входящие - leniza-7... ru.aliexpress.com/?src Елена Ульяновская Сайт для учителей и 9 класс УМК Босова
1
2
3 <html>
4 <head>
5 <meta name="verify-v1" content="gZiEpXm19qcaKyt5JJiIrPDUXx6IAIykCuRgiOW0UZqg=" />
6 <title>Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение города Ульяновска &quot;Средняя школа №72 с углубл
7 <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=windows-1251">
8 <META NAME="keywords" content="образование, ульяновск, школа, школы, детский, сад, детские, экзамен, вуз, сочине
9 <META NAME="description" content="СИБИРСКИЙ КАТАЛОГ - ОБРАЗОВАНИЕ. ВСЕ ШКОЛЫ, ВУЗЫ, ДЕТСКИЕ САДЫ УЛЬЯНОВСКА ПО
10 <meta name="cmsmagazine" content="c625963813fc0db1e0c69a0f7ba350f6" />
11 <link rel="icon" href="http://education.simcat.ru/favicon.ico" type="image/x-icon" />
12 <link rel="shortcut icon" href="http://education.simcat.ru/favicon.ico" type="image/x-icon" />
13 <link rel="stylesheet" href=" ../images/css/style.css" type="text/css">
14 <link rel="stylesheet" href=" ../images/css/lightbox.css" type="text/css">
15 <script type="text/javascript" src=" ../images/css/jquery.pack.js"></script>
16 <script type="text/javascript" src=" ../images/css/jquery.lightbox.pack.js"></script>
17
18 <script type="text/javascript">
19     $(function() {
20         $('#gallery a').lightbox({
21             imageLoading: '../images/loading.gif',
22             imageBtnClose: '../images/close_btn.gif',
23             imageBtnPrev: '../images/prev_btn.gif',
24             imageBtnNext: '../images/next_btn.gif',
25             imageBlank: '../images/blank.gif',
26             txtImage: 'Фото',
27             txtOf: 'из'
28         });
29     });
30 </script>
31
32 <style type="text/css">
33 </style>
34 </head>
35 <SCRIPT language=JavaScript src=" ../images/css/functions.js">
36 </SCRIPT>
37 <script type="text/javascript" src="http://simcat.ru/swfobject.js"></script>
38 <body marginheight=0 marginwidth=0 leftmargin=0 topmargin=0 bgcolor="#f3f6f8">
39 <center>
40     <table width="1000px" height="100%" border="0" cellspacing="0" cellpadding="0" id="border_table">
41     <tr>
42     <td valign="top">
43         <div class="shapka">
44             <div class="poisk">
45                 <div style="text-align:right;">
46                     <form method="post" action="">
47
```

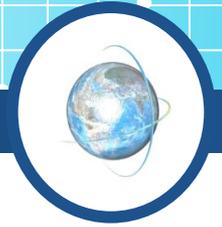
6

## Исследование состояния пикселя изображения

Лабораторная работа из подраздела «Кодирование графической информации»



# Стадии развития познавательного интереса



Любопытство



Любознательность



Познавательная  
активность

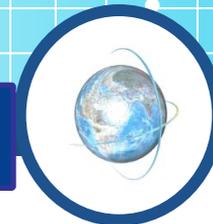


Теоретический интерес



# ИКТ как средство развития познавательного интереса цель: формирование учебной мотивации

## Познавательная активность



Познавательная активность - это самая важная стадия развития познавательного интереса. Здесь проявляются инициативное, действенное отношение учащихся к усвоению знаний, а также проявление интереса, самостоятельности и волевых усилий в обучении.

### Авторский проект "НАУЧИ СЕБЯ САМ"

Газизова Лениза Ривальевна, учитель информатики и ИКТ  
МБОУ «Средняя школа №72 с углубленным изучением отдельных предметов»

Задача проекта:

Содействие в выработке умения учиться и получении образования на протяжении всей жизни.

Цель проекта:

Помочь выработать способность к самостоятельной познавательной деятельности, основанную на усвоении способов приобретения знаний из различных источников информации.

# Познавательная активность



**“Научи себя сам - никто другой этого за тебя не сделает, будь он хоть трижды профессором каких угодно наук!”**

## Полезные цитаты



**Альберт Эйнштейн:** Я ничему не учу своих учеников, я лишь создаю условия, в которых они сами научатся.

**Из фильма "Девчата":** Я бы всем, кто заочно учится, ордена давала. Это ж какую силу воли надо иметь! Никто над ней не стоит, а она занимается и занимается.

**Юрий Данилин о Сергее Бодрове-младшем:** Он всё делал сам. И сам научился рассматривать любую цепочку жизненных событий от начала до конца, потому что ему уже в раннем возрасте было важно исчерпать вопрос.

**Ричард Бах:** Никто не заставит тебя учиться. Учиться ты будешь тогда, когда захочешь этого.

**Эзоп:** Не стыдись учиться в зрелом возрасте: лучше научиться поздно, чем никогда.

### Создание красивых презентаций

В обзорном докладе рассматриваются новые и улучшенные возможности программы Microsoft Office PowerPoint 2010.

### Видеоурок Максима Ефремова:

**Создание 3D эффектов в презентациях**  
Здесь рассматривается маленькая уловка, которую вы можете использовать для создания 3D-эффекта для фотографии в Microsoft Office PowerPoint.

### Видеоурок Андрея Гавришина:

**Создание презентаций в программе Prezi**

**Видеоролик о создании отличных презентаций в Prezi**

Изучаем калькулятор

Нестандартные вычисления в стандартном приложении

Начни изучать HTML

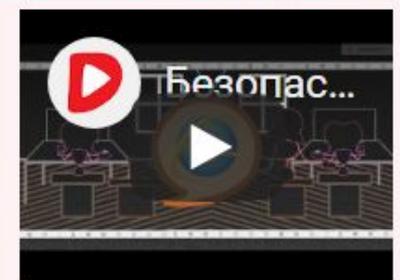
Материалы по сайтостроению

Уроки рисования в Paint.NET на сайте <http://uroki.paint-net.ru>

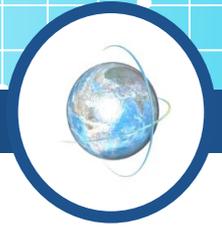


Ссылка

Урок безопасного интернета



# Стадии развития познавательного интереса



Любопытство



Любознательность



Познавательная  
активность



Теоретический интерес



# ИКТ как средство развития познавательного интереса цель: формирование учебной мотивации

## Теоретический интерес



Теоретический интерес связан как со стремлением к познанию сложных теоретических вопросов и проблем конкретной науки, так и с использованием их как инструмента познания. Эта степень активного воздействия человека на мир, на его переустройство, что непосредственно связано с мировоззрением человека, с его убеждениями в силе и возможностях науки.



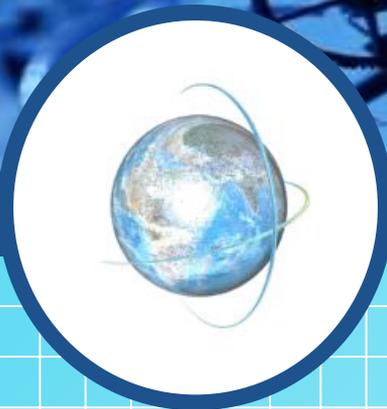
Использование коммуникационных технологий  
(ресурсов Интернет)



Разработка творческих проектов



Создание исследовательских работ



**С помощью ИКТ учитель может помочь школьнику преодолеть путь от простого любопытства к любознательности, и далее к познавательной потребности, формируя положительную мотивацию к учению.**

*Спасибо за внимание!*