

ГОТОВИМСЯ К ЭКЗАМЕНУ №1

РАЗБИРАЕМ ТИПОВЫЕ ОШИБКИ 27.12.2017

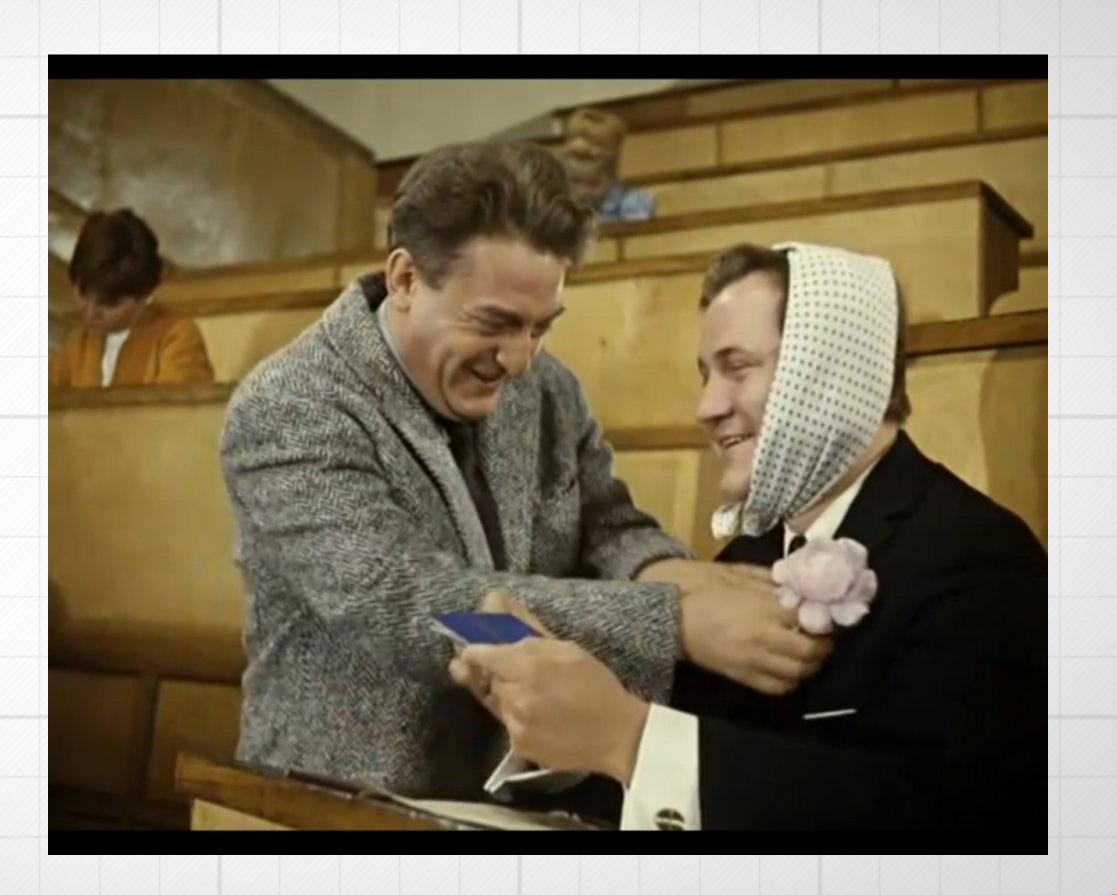
Иван Малышин, «1С-Битрикс»

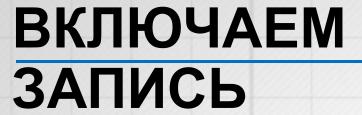
Академия «1С-Битрикс», academy.1c-bitrix.ru, 2017 г.

ПРОВЕРКА



- Как слышно?
- Как видно?





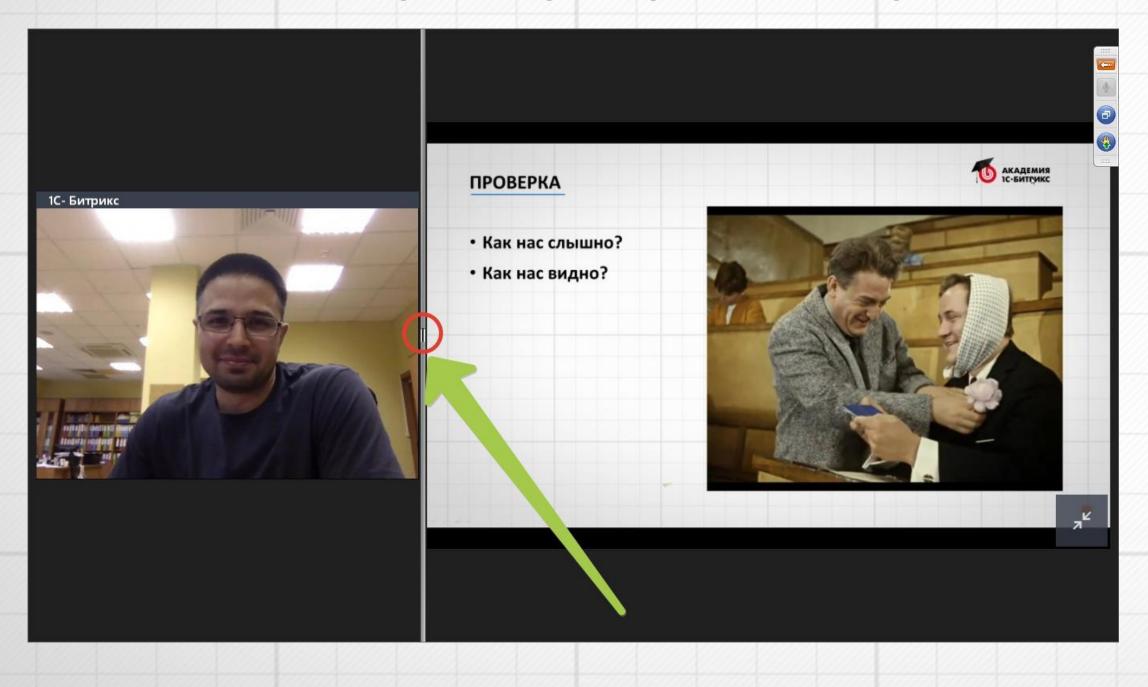




НАСТРОЙКА



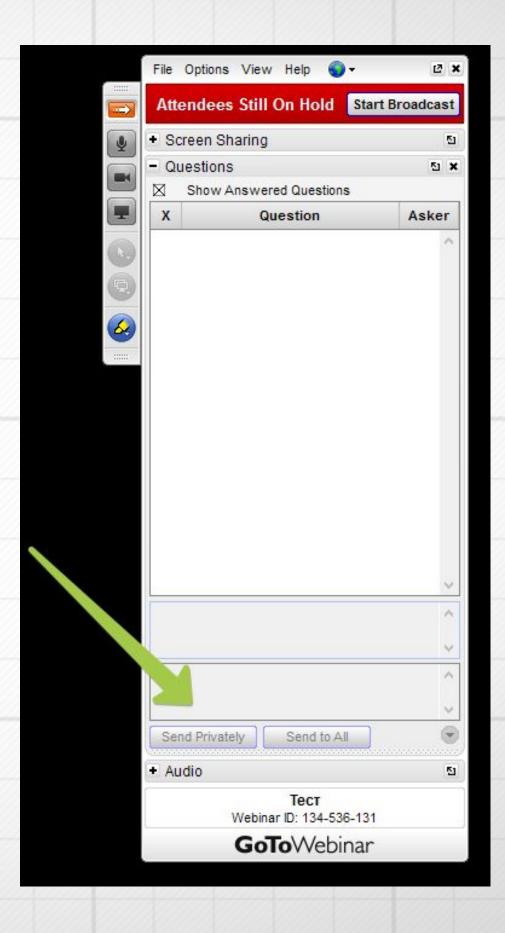
Можно менять размер: экран - камера





- Если пропал звук или картинка пишите в вопросах
- Если по ходу вебинара возник вопрос, задавайте его! Сделаем несколько остановок в течении вебинара выберем несколько вопросов для ответа





ОСНОВНЫЕ ОШИБКИ НА ЭКЗАМЕНЕ №1



- 1. «Все плохо»
- 2. Кастомизация шаблона компонента (меню, форма авторизации)
- 3. Управление доступом в публичной части сайта
- 4. Управление доступом в административной части сайта
- 5. Отложенные функции в шаблоне сайта
- 6. Создание раздела с выводом динамической информации
- 7. Внедрение шаблона сайта
- 8. Настройки информационного блока
- 9. Применение включаемых областей



УПРАВЛЕНИЕ ДОСТУПОМ

УПРАВЛЕНИЕ ДОСТУПОМ



На базовом уровне достаточно понимать:

- Как изменить права (дать редактировать, запретить доступ) к публичной странице или разделу.
- Как управлять правами доступа к административной части сайта.
- Управление правами для конкретного инфоблока.
- Как организовать авторизацию на сайте и типовые сценарии (регистрация, восстановление пароля, регистрация).

Курс Администратор.Базовый

https://dev.1c-bitrix.ru/learning/course/index.php?COURSE_ID=35&CHAPTER_ID=04504&LESSON_PATH=3906.4493.4504

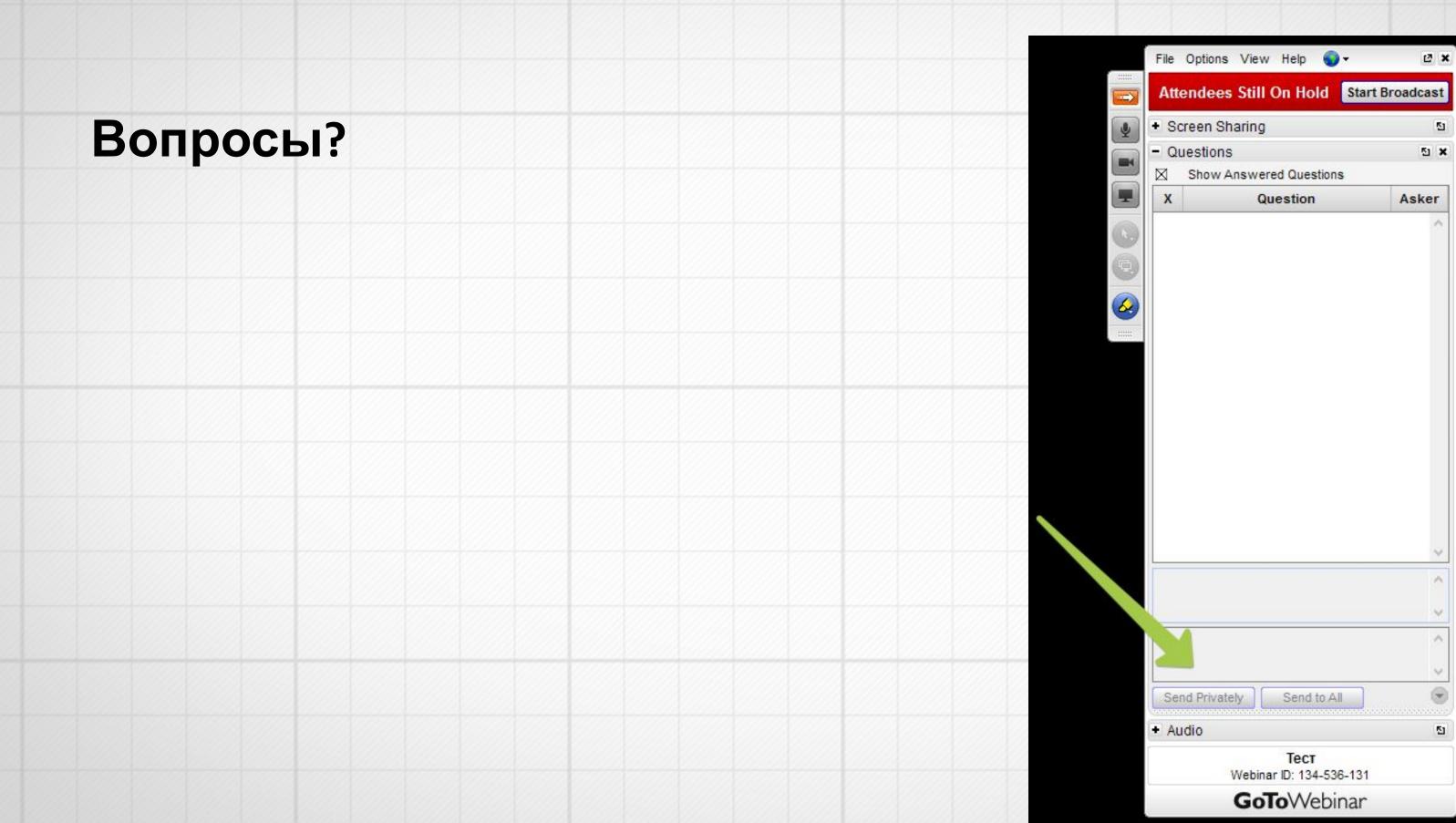
https://dev.1c-bitrix.ru/learning/course/index.php?COURSE_ID=35&LESSON_ID=2019&LESSON_PATH=3906.4493.4504.2019



Смотрим >>

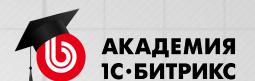
- Права на редактирование страниц в публичной части и панель управления
- Доступ в административную часть сайта
- Доступ на управление содержимым инфоблока







СОЗДАНИЕ СТРАНИЦЫ



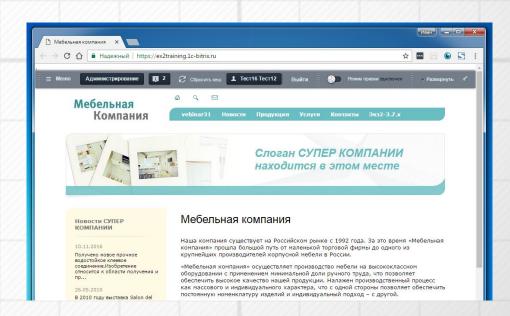
1. Исполнился РНР

- index.php
 - /bitrix/header.php
 - /bitrix/modules/main/includ e/prolog.php
 - •
 - ...
 - ...
 - /bitrix/modules/main/includ e/epilog.php
 - /bitrix/footer.php

2. Создан HTML

```
1 <!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-
  <html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml" xml:lang="ru" lang="ru">
4 <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge" />
| 5 <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8" /> 6 <meta name="robots" content="index, follow" />
  <meta name="keywords" content="мягкая мебель, офисная мебель, мебель для кухни, детская мебель" />
8 <meta name="description" content="Мебельная компания осуществляет производство мебели на высококлассном
9 
9 <link href="/local/templates/furniture_pale-blue/common.css" type="text/css" data-template-style="true"</pre>
10 <meta property= "specialcount" content="">,
     <title>Meбельная компания</title>
L2 </head>
       <div id="page-wrapper">
       <div id="panel"></div>
     <div id="header">
               <a href="/" title="На главную страницу"><img src="/include/bx_default_logo.gif"
               <div id="top-menu">
                   | div id="top-menu-inner">
```

3. Браузер получил HTML



СОЗДАНИЕ СТРАНИЦЫ



1. Исполнился РНР

- index.php
 - /bitrix/header.php
 - /bitrix/modules/main/includ e/prolog.php
 - •
 - •
 - •
 - /bitrix/modules/main/includ e/epilog.php
 - /bitrix/footer.php

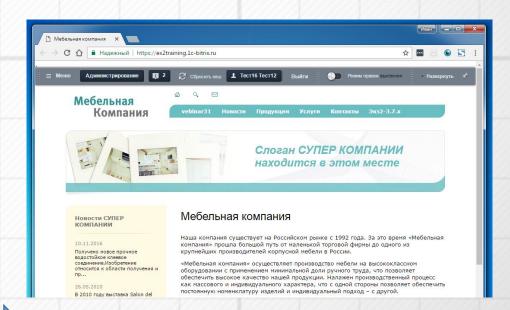
2. Создан HTML, помещен в

```
LOTE OF COLOR OF WASC//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-heads" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-heads" "lang="ru" lang="ru" lang="
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8" />
<meta name="robots" content="index, follow" />
<meta name="keywords" content="мягкая мебель, офисная мебель, мебель для кухни, детская мебель" />
<meta name="description" content="Мебельная компания осуществляет производство мебели на высококлассном</p>
<link href="/local/templates/furniture_pale-blue/common.css" type="text/css" data-template-style="true"</pre>
   <meta property= "specialcount" content="">,
            <title>Meбельная компания</title>
              <div id="page-wrapper">
             <div id="panel"></div>
                            <div id="header">
                                        <a href="/" title="На главную страницу"><img src="/include/bx_default_logo.gif"
                                        <div id="top-menu">
                                                    kdiv id="top-menu-inner">
```

3. HTML можно

```
Signature for the first state of the first sta
           <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8" />
           <meta name="robots" content="index, follow" />
             <meta name="keywords" content="мягкая мебель, офисная мебель, мебель для кухни, детская мебель" />
           <meta name="description" content="Мебельная компания осуществляет производство мебели на высококлассном
      < <li>
 10 <meta property= "specialcount" content="">,
                      <title>Meбельная компания</title>
L3 <body>
                      <div id="page-wrapper">
                      <div id="panel"></div>
                                    <div id="header">
                                                <a href="/" title="На главную страницу"><img src="/include/bx_default_logo.gif"
                                                <div id="top-menu">
                                                            | div id="top-menu-inner">
```

3. Браузер получил HTML



ОБЪЯСНЕНИЕ «НА ПАЛЬЦАХ»



1. Скрипт генерирующий первую часть HTML - (например header.php), ставит в нем метку.

HTML сохранен в буфере.

2. Скрипт который будет исполняться позже может обратиться к буферу (как с к строке) и заменит метку на нужное значение.

##REPLACE_ME!!!!## => «О КОМПАНИИ»

Это уже реализовано, есть АРІ, велосипеды свои не нужны

ТИПОВЫЕ ЗАДАЧИ



Установить значения в html в header шаблона сайта на странице сайта или в компоненте, передать значения для html «выше» чем они определены

Примеры:

- Задать значения для тегов в header в зависимости от контента страницы
- Изменить html блок с помощью стилей
- Передать ссылку на картинку
- и т.д.



Технология подробно рассказывается в учебных материалах:

- Kypc
 https://dev.1c-bitrix.ru/learning/course/index.php?COURSE_ID=43&LESSON_I
 D=3489&sphrase_id=50887169
- Видео-урок
 http://academy.1c-bitrix.ru/education/index.php?COURSE_ID=66&LESSON_ID=5887&LESSON_PATH=5863.5887



Группы функций задействованные в данной технологии:

Имя функции обеспечивающей откладывание	Выполнение какой функции откладывается	Дополнительные связанные функции
CMain::ShowTitle	CMain::GetTitle	CMain::SetTitle
CMain::ShowCSS	CMain::GetCSS	CMain::SetTemplateCSS CMain::SetAdditionalCSS
CMain::ShowNavChain	CMain::GetNavChain	CMain::AddChainItem
CMain::ShowProperty	CMain::GetProperty	CMain::SetPageProperty CMain::SetDirProperty
CMain::ShowMeta	CMain::GetMeta	CMain::SetPageProperty CMain::SetDirProperty
CMain::ShowPanel	CMain::GetPanel	CMain::AddPanelButton



Для решения достаточно простой отложенной функции, задающей «свойство страницы»:

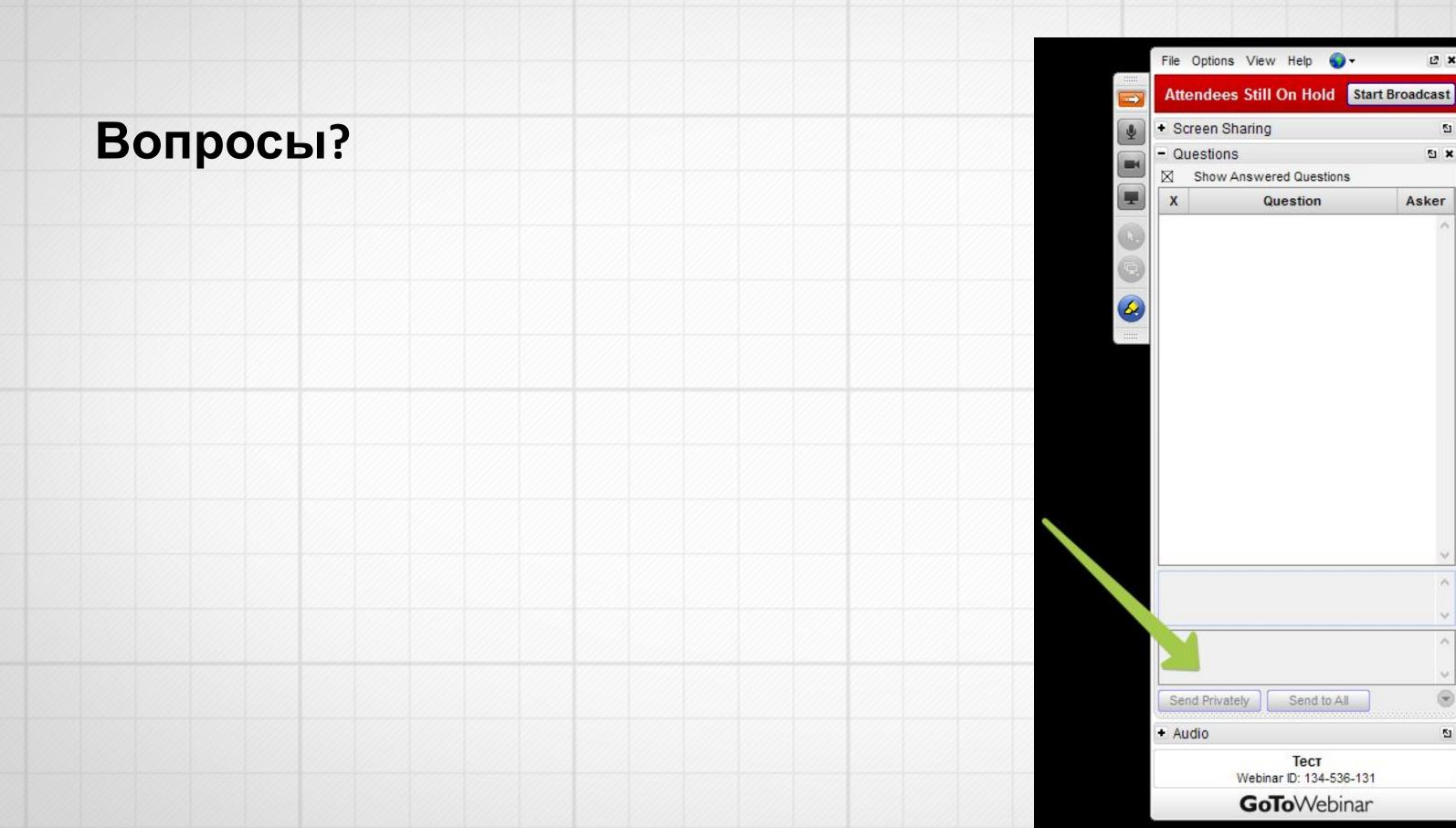
- CMain::ShowProperty ничего не возвращает, «ставит метку» в html
- CMain::SetPageProperty говорит системе, какое значение «подставить в метку»
- CMain::GetProperty возвращает значение, устанавливаемое SetPageProperty. Если не требует специфика задачи не вызывается разработчиком, вызывается системой при итоговой сборке страницы.



Смотрим >>

- Разберемся как работает связка ShowProperty, SetPageProperty, GetProperty
- Типовая ошибка настройки компонента в шаблоне сайта
- Свойства страниц для администратора сайта





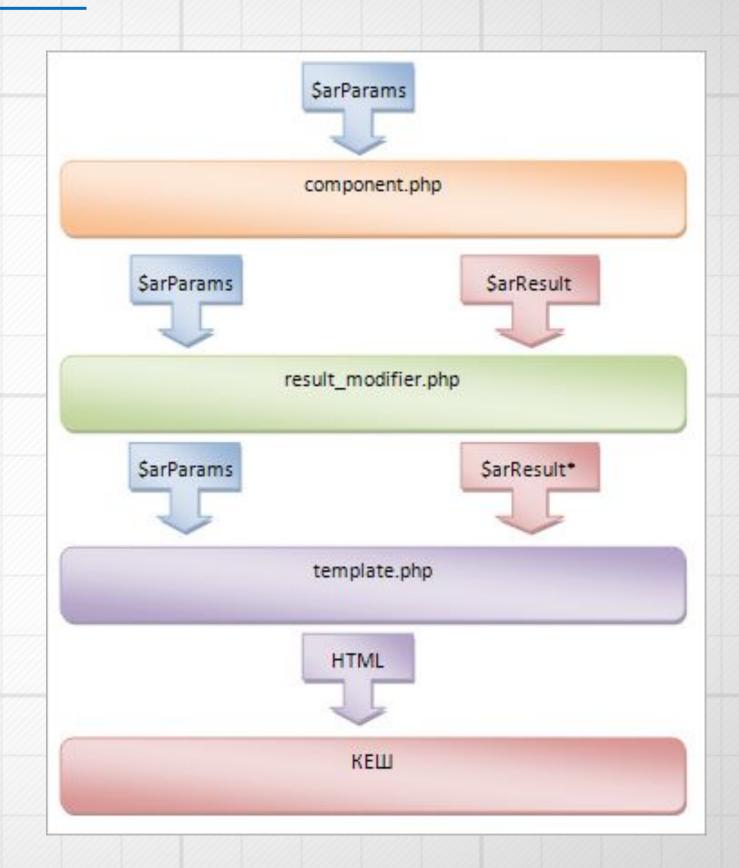


КАСТОМИЗАЦИЯ ШАБЛОНА КОМПОНЕНТА

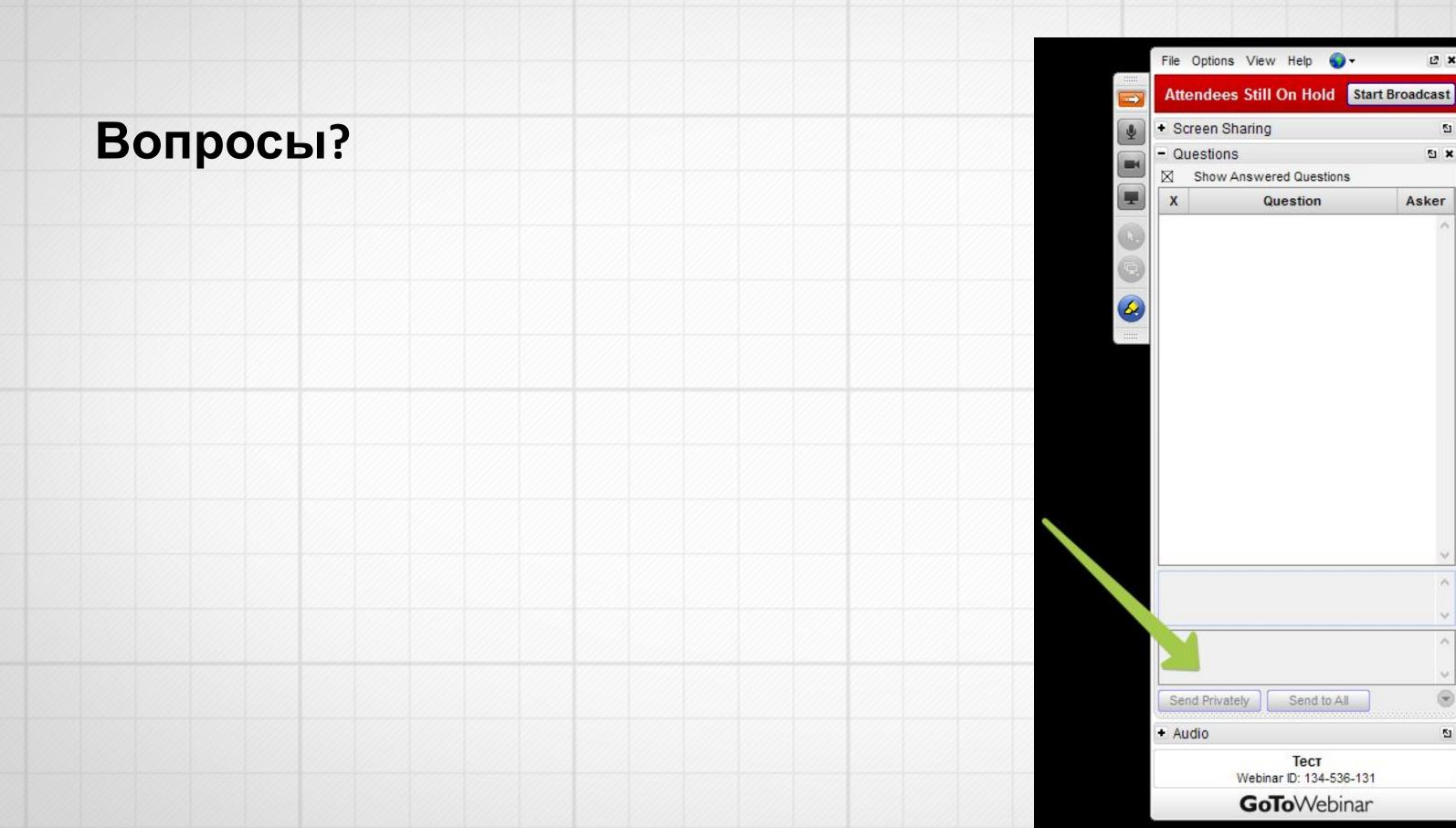
КАСТОМИЗАЦИЯ ШАБЛОНА КОМПОНЕНТА



- Типовые компоненты большой пример готовых решений.
- Можно смотреть как на «черный ящик» на вход параметры на выходе данные.
- Исследуйте доступные параметры компонентов, устанавливайте их осмысленно
- Нужно хорошо понимать какие данные вам доступны в шаблоне







Академия 1С-Битрикс academy.1c-bitrix.ru © ООО 1С-Битрикс, 2017 г.