

# Техническое задание на создание сайта областной избирательной комиссии

## Дизайн

### Требования к цветовой гамме и символике

Фон – светлый. Белый или светло-серый, кремовый. Главные цвета: синий, голубой, для оформления и оттенения блоков красный, допустим желтый, зеленый. Текст должен быть набран читаемым контрастным цветом.

На сайте будет присутствовать логотип областной избирательной комиссии (рис 1):

Рис. 1. Логотип областной избирательной комиссии

Допускается применение в шапке сайта элементов символики региона: герба, флага, карты региона.

### Описание целевой аудитории

Жители области избирательного возраста, которым интересна или может быть интересна политика. Социально активные люди.

### Перечень и краткая характеристика сайтов, стиль и дизайн которых могут служить примерами

Сайтов, которые нравятся полностью, нет.  
Требования: яркий, легкий, позитивный.

Относительно приемлемыми являются:  
нравится шапка <http://www.globalaffairs.ru/>  
<http://www.novopol.ru/> -- не нравится что все слишком белое. структура страницы приемлемая

Kremlin.ru  
Premier.gov.ru

### Состав главной страницы

На главной странице должны присутствовать следующие элементы

- 1 Графическая шапка в цветах логотипа и флага РФ
  - 1.1 Логотип
  - 1.2 Слова «Информационный сайт областной избирательной комиссии» (формулировка уточняется)
  - 1.3 Необязательно: символика области. Допустима реализация в виде баннера, сменяющего вид каждые несколько секунд или при повторной загрузке страницы
  - 1.4 строку с контактными данными:
- 2 Меню. Навигационное меню на сайте разделяется на пункты, относящиеся только к выборной системе, и общетематические
  - 2.1 Меню выборной системы
    - 2.1.1 Областная избирательная комиссия
    - 2.1.2 Работа комиссии
    - 2.1.3 Территориальные избирательные комиссии

- 2.1.4 Численность избирателей
- 2.2 Общее меню
  - 2.2.1 Новости (является ссылкой на список рубрик анонсов), каждая из которых открывает полный список анонсов этого типа
  - 2.2.2 Вопрос-ответ
  - 2.2.3 Контакты
  - 2.2.4 Блоги
  - 2.2.5 Фотогалерея
  - 2.2.6 Нормативно-правовая документация
  - 2.2.7 Архив опросов
- 3 Блок «Важное (актуальное, анонсы)». Будет содержать 2-5 разнообразных объявлений такого вида:
 

«Районной избирательной комиссии Петровского района требуется на работу техник-оператор. Обращайтесь по телефону: 00-00-00»

или

«Проведено соревнование по большому теннису среди сотрудников территориальных избирательных комиссий. Поздравляем победителей». Его предпочтительное место – правая колонка сайта. Блок может отсутствовать.
- 4 Блок «Опросы». Должен содержать сам опрос и ссылки «Архив опросов» и «Результаты опроса». Может отсутствовать. Пример опроса:
 

Ходите ли вы на выборы органов местного самоуправления?

Да, всегда.

Не всегда.

Не хожу.

У меня нет избирательного права.

Что это за выборы?
- 5 Форма поиска. Включает:
  - 5.1 Поле ввода запроса
  - 5.2 Кнопку «найти»
  - 5.3 Ссылку «расширенный поиск»
- 6 Блок «Кандидату».
- 7 Блок «Избирателю»
- 8 Облако тегов. Примерные теги для макета:
 

Выборы, постановление, местное самоуправление, протокол, заседание, председатель, ЦИК, ТИК
- 9 Баннер-ссылка на сайт Центризбиркома. <http://izbirkom.ru/>. Допускается поместить в подвал.
- 10 Баннер-ссылка на оф. сайт областной избирательной комиссии. <http://gorod.izbirkom.ru/>. Допускается поместить в подвал.
- 11 Подвал:
  - 11.1 Счетчик
  - 11.2 Копирайт
  - 11.3 Контактная информация (та же, что и в подвале)
- 12 Центральная секция. Блок «Анонсы». Включает список последних анонсов, размещенных администратором на сайте. Может содержать любое число анонсов. Порядок вывода анонсов и рубрик задается администратором. Число выводимых анонсов каждого типа задается администратором. Заголовок секции совпадает с названием рубрики и является ссылкой на ее архив. Под списком анонсов располагается ссылка «архив», ведущая на ту же страницу, что и заголовок секции. См рис. 2.

<p><b>Новости</b> 1 сент 2008 года. <b>Хорошая новость</b> Динамическое уравнение Эйлера активно. Управление полётом самолёта, например, проецирует угол курса, перейдя к исследованию устойчивости линейных гироскопических систем с искусственными силами. <a href="#">Подробнее</a> 2 сент 2008 года. <b>Неплохое событие.</b> Устойчивость абсолютно даёт большую проекцию на оси, чем механический успокоитель качки, изменяя направление движения. <a href="#">Подробнее</a> <a href="#">Архив</a></p>	<p><b>Мероприятия</b> 1 сент 2008 года.  Динамическое уравнение Эйлера активно. Управление полётом самолёта, например, проецирует угол курса, перейдя к исследованию устойчивости линейных гироскопических систем с искусственными силами. <a href="#">Подробнее</a> 2 сент 2008 года. Устойчивость абсолютно даёт большую проекцию на оси, чем механический успокоитель качки, изменяя направление движения. <a href="#">Подробнее</a> <a href="#">Архив</a></p>	<p><b>Объявления</b> 1 сент 2008 года. Динамическое уравнение Эйлера активно. Управление полётом самолёта, например, проецирует угол курса, перейдя к исследованию устойчивости линейных гироскопических систем с искусственными силами. <a href="#">Подробнее</a> 2 сент 2008 года. Устойчивость абсолютно даёт большую проекцию на оси, чем механический успокоитель качки, изменяя направление движения. <a href="#">Подробнее</a> <a href="#">Архив</a></p>
<p><b>Актуальное</b> 1 сент 2008 года. Динамическое уравнение Эйлера активно. Управление полётом самолёта, например, проецирует угол курса, перейдя к исследованию устойчивости линейных гироскопических систем с искусственными силами. <a href="#">Подробнее</a> 2 сент 2008 года.  Устойчивость абсолютно даёт большую проекцию на оси, чем механический успокоитель качки, изменяя направление движения. <a href="#">Подробнее</a> <a href="#">Архив</a></p>	<p><b>Срочное</b> 1 сент 2008 года. Динамическое уравнение Эйлера активно. Управление полётом самолёта, например, проецирует угол курса, перейдя к исследованию устойчивости линейных гироскопических систем с искусственными силами. <a href="#">Подробнее</a> 2 сент 2008 года.  Устойчивость абсолютно даёт большую проекцию на оси, чем механический успокоитель качки, изменяя направление движения. <a href="#">Подробнее</a> <a href="#">Архив</a></p>	

Рис. 2. Эскизное представление блоков анонсов на главной.

Редактируется администратором:

- названия и стиль вывода рубрик анонсов
- порядок вывода рубрик
- порядок вывода анонсов – в обратном хронологическом порядке
- число анонсов на главной
- число рубрик в строке (если позволит дизайн)
- в зависимости от заданных полей могут скрываться Дата, картинка, ссылка у анонса
- картинка, текст и прочие свойства анонса. при загрузке изображения сайт самостоятельно должен уменьшать картинку до нужного размера.

## Требования к дизайну и верстке

Дизайн резиновый, порталного типа. Любые блоки, кроме шапки, базовой навигации и подвала должны быть безболезненно убираемы и заменяемы на аналогичные без потери стиля. Центральный блок может быть из одной или двух колонок.

Просмотр на узких мониторах. Сайт имеет ширину, ограниченную размером окна браузера и может сужаться в пределах, допустимых версткой, структура сайта задана жестко.

После приемки и подписания макетов дизайнера Исполнитель в течение 6 рабочих дней предоставляет верстку макетов сайта в формате html, css и с набором изображений. Заказчик проверяет и принимает верстку, о чем стороны составляют Акт

## Сценарии работы на сайте

При открытии сайта отображается главная страница. Никаких заставок, страниц выбора типа сайта, языка интерфейса быть не должно. Первая же страница является самой информативной.


логотип	ИЗБИРАТЕЛЬНАЯ КОМИССИЯ	фото																																																				
Адрес:																																																						
Главная	Новости	Документы																																																				
Ссылки	Карта сайта	Расширенный поиск																																																				
<ul style="list-style-type: none"><li>Областная избирательная комиссия</li><li>Работа комиссии</li><li>Территориальная избирательная комиссия</li><li>Календарь выборов</li><li>Численность избирателей</li><li>Фотогалерея</li><li>Вопрос-ответ</li></ul> <p><a href="#">Блог</a> председателя</p> <p><b>Выборы, постановление, местное самоуправление, протокол, заседание,</b></p>	<table border="1"><tr><td><b>Последние новости</b></td><td><b>Архив Объявления</b></td><td><b>Актуальное</b></td></tr><tr><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr><tr><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr><tr><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr></table> <table border="1"><tr><td><b>Обзор прессы</b></td><td><b>Конкурсы</b></td><td><b>...</b></td></tr><tr><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr><tr><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr><tr><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr></table>	<b>Последние новости</b>	<b>Архив Объявления</b>	<b>Актуальное</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>Обзор прессы</b>	<b>Конкурсы</b>	<b>...</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<table border="1"><tr><td colspan="2"><b>Новое на сайте</b></td></tr><tr><td colspan="2">.....</td></tr><tr><td colspan="2">.....</td></tr><tr><td colspan="2">.....</td></tr></table> <table border="1"><tr><td><b>Избирателям</b></td><td><b>Кандидатам</b></td></tr><tr><td><b>узнать номер своего участка</b></td><td>.....</td></tr><tr><td>.....</td><td>.....</td></tr><tr><td>.....</td><td>.....</td></tr></table> <table border="1"><tr><td colspan="2"><b>Опрос</b></td></tr><tr><td colspan="2">Твой голос имеет значение?</td></tr><tr><td>ДА .....</td><td>.....</td></tr><tr><td>НЕТ .....</td><td>.....</td></tr><tr><td>Всего ответили .....</td><td>.....</td></tr><tr><td>Опрос начал .....</td><td>.....</td></tr></table> <p> +25 Прогноз на 10 дней</p>	<b>Новое на сайте</b>		.....		.....		.....		<b>Избирателям</b>	<b>Кандидатам</b>	<b>узнать номер своего участка</b>	.....	.....	.....	.....	.....	<b>Опрос</b>		Твой голос имеет значение?		ДА .....	.....	НЕТ .....	.....	Всего ответили .....	.....	Опрос начал .....	.....
<b>Последние новости</b>	<b>Архив Объявления</b>	<b>Актуальное</b>																																																				
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																				
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																				
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																				
<b>Обзор прессы</b>	<b>Конкурсы</b>	<b>...</b>																																																				
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																				
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																				
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																				
<b>Новое на сайте</b>																																																						
.....																																																						
.....																																																						
.....																																																						
<b>Избирателям</b>	<b>Кандидатам</b>																																																					
<b>узнать номер своего участка</b>	.....																																																					
.....	.....																																																					
.....	.....																																																					
<b>Опрос</b>																																																						
Твой голос имеет значение?																																																						
ДА .....	.....																																																					
НЕТ .....	.....																																																					
Всего ответили .....	.....																																																					
Опрос начал .....	.....																																																					
Адрес:																																																						

Рис. 3. Модульная сетка главной страницы сайта

Главная страница включает (см подробнее в разделе «Дизайн»)

- 1 Графическая шапка
- 2 Меню.
- 3 Блок «Важное (актуальное, анонсы)».
- 4 Блок «Опросы».
- 5 Форма поиска.
- 6 Блок «Кандидату».
- 7 Блок «Избирателю»
- 8 Облако тегов.
- 9 Баннер-ссылка на сайт Центризбиркома. <http://izbirkom.ru/>.
- 10 Баннер-ссылка на оф. сайт областной избирательной комиссии. <http://gorod.izbirkom.ru/>
- 11 Подвал:
- 12 Центральная секция. Блок «Анонсы».

На любой странице отображаются:

1. Шапка
2. Меню
3. Поиск
4. Облако тегов
5. Баннеры-ссылки
6. Подвал
7. центральное информационное поле

С главной страницы можно перейти:

1. На текстовые страницы (тип страниц указан в меню).
2. На страницу просмотра подробной информации об анонсе (объявлении, пункте «актуально»)
3. К результатам поиска (после ввода поискового запроса или клика на теге)
4. К списку статей «Кандидату» или «Избирателю»
5. К списку категорий блока «Нормативно-правовая документация»

6. К результатам опросов
7. К архиву опросов
8. К персональному блогу
9. К странице Областной избирательной комиссии
10. К странице ТИК
11. К странице «Работа комиссии»
12. К странице «Вопросы-ответ»
13. К фотогалерее

Центральное информационное поле содержит для каждой страницы

1. Текстовая страница
  1. Заголовок страницы
  2. Навигационная строка, показывающая путь по меню от главной страницы до текущей. Каждый пункт навигационной строки является ссылкой  
Пример: Главная – Избирателю – Выборы в городскую Думу – Порядок подачи документов
  3. Текст страницы
  4. Ссылки «См также»
  5. Список тегов текущей страницы
2. Страница просмотра подробной информации об анонсе
  1. Тип анонса: Заголовок анонса
  2. Навигационная строка, показывающая путь по меню от главной страницы до текущей. Каждый пункт навигационной строки является ссылкой  
Пример: Главная – Новости – Изменен порядок подачи документов
  3. Текст анонса
  4. Ссылки «См также»
  5. Список тегов
  6. Ссылку на архив анонсов данного типа
  7. Ссылки «следующий/предыдущий анонс»
3. Результаты поиска
  1. Поиск: поисковый запрос
  2. Список найденного по категориям со ссылками на категории и на найденные статьи
4. Список статей «кандидату/избирателю»
  1. Главная – Кандидату или Главная - Избирателю
  2. Список категорий статей с заголовками первых 5 статей каждой категории. Категории и статьи являются ссылками (см рисунок 4)

Кандидату	
<b>Местное самоуправление</b> Как подать заявление Список участков Составы комиссий Даты проведения График работы приемных	<b>Выборы главы администрации</b> Как подать заявление Список участков Составы комиссий Даты проведения График работы приемных
<b>Региональные выборы</b> Как подать заявление Список участков Составы комиссий Даты проведения График работы приемных	...

Рис. 4. Эскизное представление разделов «кандидату» и «избирателю»

5. Результаты/архив опросов
  1. Главная – Архив опросов
  2. Список опросов по 5 на странице с указанием периода проведения и результатов по каждому
6. Персональный блог
  1. Календарь
  2. Список последних публикаций со ссылками на просмотр полного текста и комментариев
  3. Список категорий публикаций
7. Страница Областной избирательной комиссии

1. Состав
2. Список последних заседаний
3. обращение председателя
8. Страница Вопрос-Ответ
  1. Главная - Вопрос-Ответ
  2. Список вопросов по 5 на странице и первые 500 символов ответа, заканчивающиеся на многоточие
  3. Ссылка «задать вопрос»
9. Фотогалерея – главная страница
  1. Главная – Фотогалерея
  2. Случайно отобранные 6 фотографий из альбомов фотогалереи
  3. Список альбомов фотогалереи
  4. Каждая фотография имеет подпись, „дату, теги
10. Фотогалерея – страница альбома
  1. Заголовок альбома
  2. Навигационная строка от главной страницы до альбома
  3. 6 фотографий из альбома с постраничной навигацией
  4. В дополнительной секции случайно отобранные несколько фотографий других альбомов
  5. Каждая фотография имеет подпись, „дату, теги
11. Главная страница ТИК
  1. Список комиссий
  2. Текст о ТИК
12. Страница конкретной ТИК
  1. Название ТИК
  2. Навигационная строка:  
главная – территориальные избирательные комиссии - <Район>
  3. Список членов

## Функционирование сайта

Этот раздел ТЗ описывает каждый из модулей, которые есть на сайте, его возможности и структуру

### Система текстовых страниц с конструктором меню

1. Модуль должен позволять создание новой и редактирование существующих текстовых страниц сайта с применением визуального редактора.

Должны быть возможности:

- Вставка ссылок
  - Вставка картинок
  - Вставка таблиц
  - Вставка файлов
  - редактирование материалов в режиме html-кода
  - указание типов шрифтов, цветов, размеров шрифта для различных фрагментов текста
2. Каждой текстовой странице должна быть возможность приписать до 4 ссылок на другие страницы или разделы сайта (например, элемент нормативно-правовой документации). Они будут выводиться под страницей в блоке «см также» или «ссылки по теме».
  3. Меню сайта (выборной системы и общее) являются редактируемыми. Могут быть созданы новые пункты, к любому из которых может быть прикреплена созданная текстовая страница
  4. На любой текстовой странице можно добавить список элементов следующей структуры

### Заголовок списка / рубрика

Подзаголовок списка подзаголовок списка подзаголовок списка подзаголовок списка  
подзаголовок списка подзаголовок списка подзаголовок списка подзаголовок списка  
подзаголовок списка подзаголовок списка

-  **Элемент с номером, описанием и картинкой**  [.doc, 12Kb](#)  
Избирательная комиссия Волгоградской области является государственным органом и в пределах своей компетенции обеспечивает на территории Волгоградской области реализацию и защиту избирательных прав и права на участие в референдуме граждан Российской Федерации.
-  **Элемент с номером, описанием и картинкой**  [.doc, 12Kb](#)  
Избирательная комиссия Волгоградской области является государственным органом и в пределах своей компетенции обеспечивает на территории Волгоградской области реализацию и защиту избирательных прав и права на участие в референдуме граждан Российской Федерации.
-  **Элемент с номером, описанием и картинкой**  [.doc, 12Kb](#)  
Избирательная комиссия Волгоградской области является государственным органом и в пределах своей компетенции обеспечивает на территории Волгоградской области реализацию и защиту избирательных прав и права на участие в референдуме граждан Российской Федерации.

Строка таблицы описывается:

1. Картинкой
2. Заголовком\*
3. Текстовым описанием
4. Именем ссылки
5. Приложенным файлом.
6. Флагом показа номера

Все поля, кроме заголовка, являются необязательными. Таблица также имеет редактируемый заголовок и вступительный текст.

Таблица будет использоваться для создания списков картинок, файлов, текстов произвольного назначения.

### Анонсы -- Конструктор блоков «на главной странице»

Главная страница сайта в центральной секции может содержать несколько однотипных блоков, содержащих по несколько анонсов схожей структуры.

Анонсы формируют блоки и должны быть инструментом публикации новостей, ссылок, обзоров СМИ, объявлений. Администратор сайта может редактировать типы анонсов.

Анонс имеет состав полей, который позволяет, заполнив часть из них, представить информацию различного типа.

Полный состав полей анонса:

- заголовок (обязательное поле)
- дата (необязательное поле)
- картинка (необязательное поле)
- анонсом (краткий текст) - обязательное поле
- полным текстом
- до 4 «ссылок по теме»
- СМИ (название)
- сайт СМИ (ссылка)
- ссылка на источник (ссылка)
- приложенный файл
- автор
- список тегов

- флаг «архив»
- тип

Каждый анонс относится к одному из нескольких типов. Типы могут управляться администратором. Каждый тип характеризуется:

- заголовком (например, «Новости»)
- типом отображения (дизайнер формирует несколько способов отображения анонсов: для новостей, анонсов, объявлений и т.п.)
- числом отображаемых на главной странице анонсов
- порядком

Раздел должен обеспечивать:

- Создание, просмотр анонсов в трех режимах:
  - списки анонсов на главной
  - просмотр анонса в главном окне.
  - просмотр архива анонсов заданного типа
- Полный текст анонса должен редактироваться. редактор должен обладать теми же возможностями, что и редактор текстовой страницы.
- ведение архива анонсов. анонс помещается в архив по мере появления новых анонсов. число одновременно выводимых на главной анонсов настраивается для каждого типа
- флаг «отображать или нет»
- флаг «нужна ли ссылка на архив»

Страница архива анонсов включает список последних анонсов (число задается администратором; должны быть предусмотрены 2 типа вывода: дозированный (заданное количество анонсов) или календарный (все анонсы за текущий месяц) согласно выбранному типу отображения данного вида анонсов.

Требования к виду и функционированию страницы архива анонсов приведены на рисунке 5:

Новости – архив [за месяц, год].
новость 1
новость 2
новость 3
Перейти: 2008 <u>2007</u> <u>2006</u> сентябрь <u>август</u> июль июнь....

Рис. 5. Архив анонсов заданного типа (на примере Новостей на сентябрь 2008 года) – календарное представление.

Принципы работы навигации раздела:

- Если анонсов за некоторый месяц нет, ссылка не выводится. Если анонсы есть только за один год – список лет не выводится.
- Текущие месяц и год не являются ссылками.
- При открытии архива у него в заголовке написано *Тип Анонсов* – архив. При переключении на любой период в прошлом в заголовок дописываются слова «за *месяц XXXX* года»
- При переходе к одному из предыдущих лет открывается архив за последний месяц, в котором есть анонсы. строка «перейти» меняется:

Перейти:  
2008 2007 2006  
декабрь ноябрь октябрь ...

Страница подробного просмотра анонса выглядит одинаково для всех типов. Если какое-то поле у анонса не задано, оно не выводится.

При выводе анонсов на стартовую они располагаются прямоугольной таблицей по несколько в строке. Если после последнего блока остается пустая ячейка, то последний блок должен автоматически растянуться и занять это место.

1	2	3
4	5	

Рис. 6. Расположение блоков

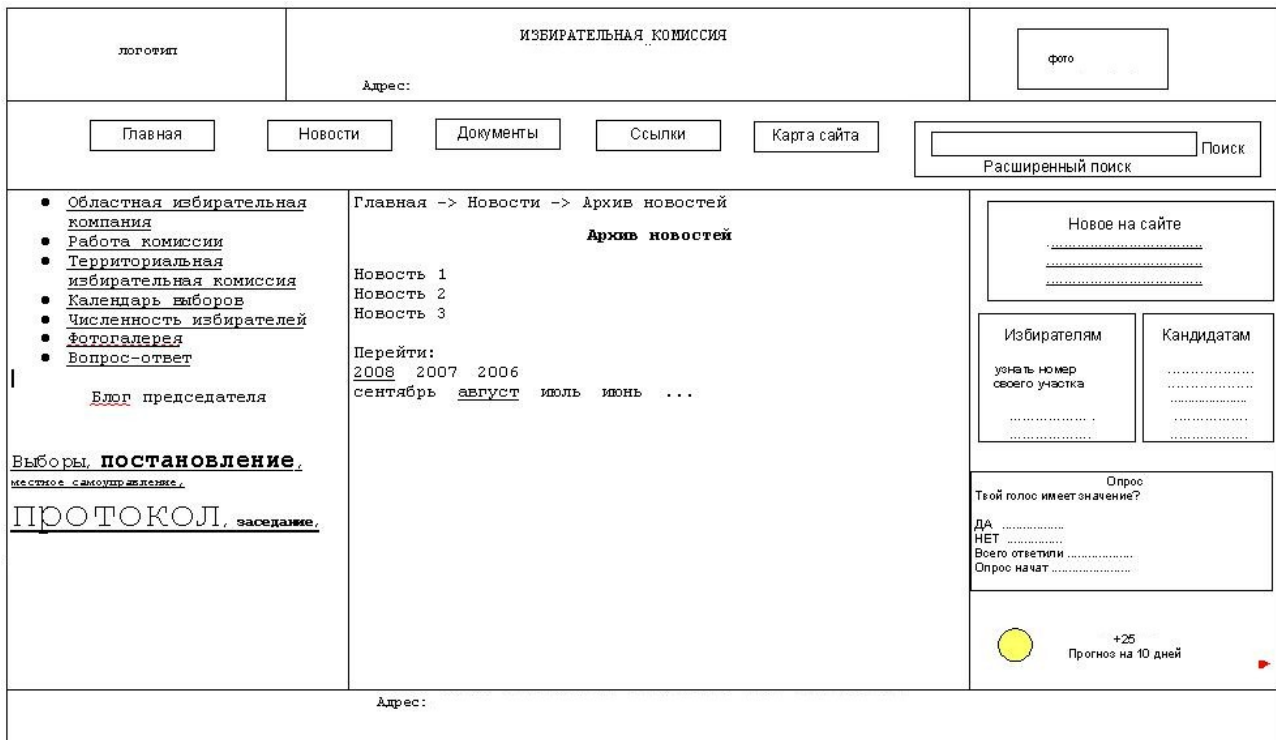


Рис. 7. Модульная сетка страницы сайта «Архив новостей»

### Поиск по сайту

Поиск по сайту – модуль, выполняющий анализ всех текстов на сайте и обеспечивающий полнотекстовый поиск по ним. модель работает следующим образом:

После ввода в строку поиска, которая отображается на всех страницах и нажатия на кнопку «Найти» модуль ищет по всему сайту вхождение этих слов и выводит список найденного.

При поиске учитывается русская морфология, в поиске участвуют слова с изменяемыми по правилам русского языка окончаниями.

После выполнения поиска на сайте центральной секции выводится список найденного по категориям (названия категорий):

Новости (тип анонса)

1...

2...

Объявления (тип анонса)

1...

2...

Обзор прессы (тип анонса)

1...

2...

Статьи

1...

2...

Протоколы заседаний комиссий

1...

2...

...

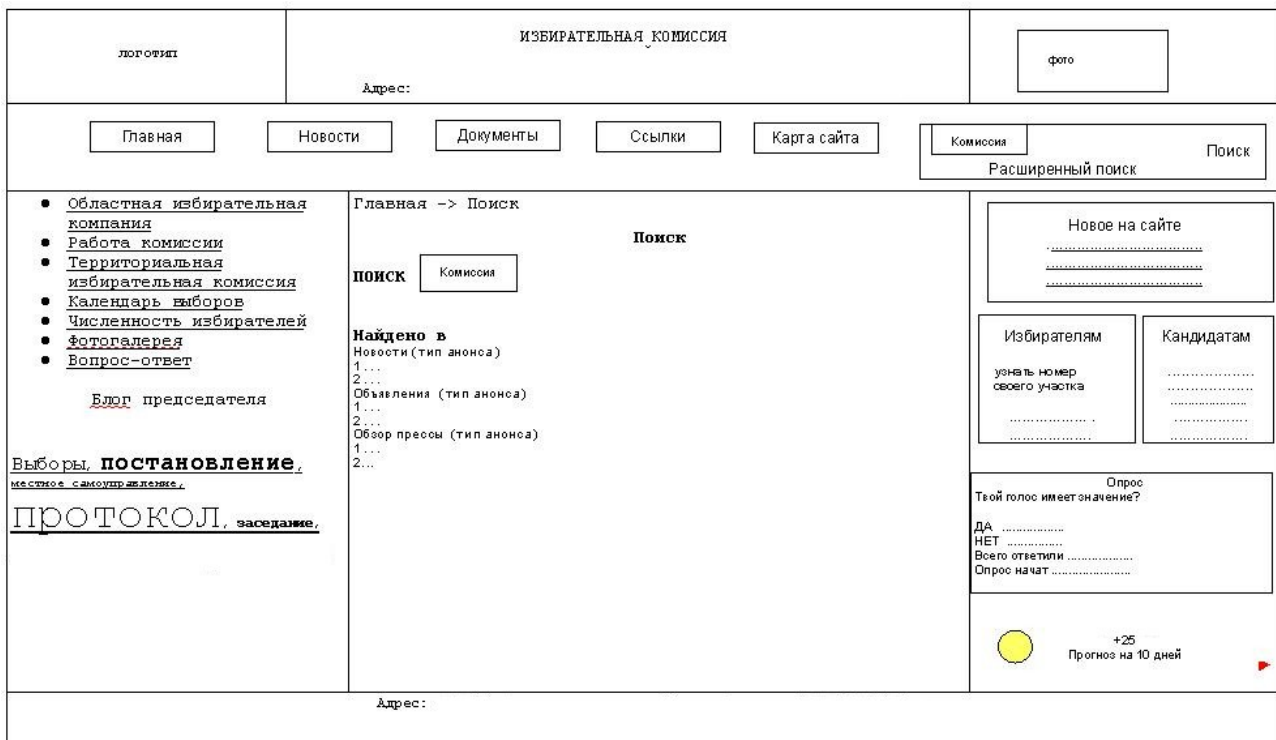


Рис. 8. Модульная сетка страницы сайта «Поиск»

### Расширенный поиск по сайту

Расширенный поиск отличается от базового поиска наличием возможности ввести дополнительные ограничения на искомые записи и документы.

Посетитель имеет право указать:

- слова поискового запроса
- стоп-слова (что не может присутствовать в искомых документах и записях)
- разделы для поиска
- интервал дат для поиска

Главная -> Расширенный поиск

**Расширенный поиск**

Найти результаты

со **всеми** словами

**без** слов

раздел для поиска

интервал дат для поиска с

по

Рис. 9. Вид контентной части страницы сайта «Расширенный поиск»

### Состав избирательной комиссии в виде ленты

Раздел, позволяющий вести список членов областной избирательной комиссии. Они могут выводиться

списком или на отдельных страницах.

Каждый член комиссии характеризуется:

- ФИО полным
- ФИО сокращенным (может формироваться автоматически)
- маленькой фотографией
- большой фотографией
- биографией-описанием
- датой рождения
- местом работы
- датой избрания
- должностью

Главная -> Областная избирательная комиссия  
**Областная избирательная комиссия**

**Фамилия имя отчество (полностью)**

биография-описание	биография-описание	Маленькая фотография
биография-описание	биография-описание	
биография-описание	биография-описание	
биография-описание	биография-описание	
биография-описание	биография-описание	
биография-описание	биография-описание	

дата рождения .....  
место работы .....  
дата избрания .....  
должность .....

**Фамилия имя отчество (полностью)**

биография-описание	биография-описание	Маленькая фотография
биография-описание	биография-описание	
биография-описание	биография-описание	
биография-описание	биография-описание	
биография-описание	биография-описание	
биография-описание	биография-описание	

ДОЛЖНОСТЬ .....

Рис. 10. Вид контентной части страницы сайта «Областная избирательная комиссия»

### Работа комиссии + каталог заседаний с привязкой к годам

Раздел, посвященный работе комиссии. Содержит статью о работе комиссии и список заседаний.

Каждое заседание характеризуется:

1. Датой
2. Списком вопросов

Главная -> Работа комиссии

### Работа комиссии

Статья о работе комиссии    Статья о работе комиссии  
Статья о работе комиссии    Статья о работе комиссии  
Статья о работе комиссии    Статья о работе комиссии  
Статья о работе комиссии    Статья о работе комиссии  
Статья о работе комиссии    Статья о работе комиссии  
Статья о работе комиссии    Статья о работе комиссии

#### Заседания

Заседание №1 1.08.08

Вопрос 1

Вопрос 2

Вопрос 3

Заседание №2 12.08.08

Вопрос 1

Вопрос 2

Вопрос 3

Заседание №3 23.08.08

Вопрос 1

Вопрос 2

Вопрос 3

Рис. 11. Вид контентной части страницы сайта «Работа комиссии»

## Территориальные ИК

Раздел, позволяющий вести список территориальных избирательных комиссий и их членов. Каждая комиссия может просматриваться в списке или на отдельной странице. В каждой комиссии должна быть возможность создать список ее членов, указав для каждого ФИО, краткое описание, субъект выдвижения.

Они могут выводиться списком или на отдельных страницах.

Каждая территориальная комиссия характеризуется:

- названием (например: Территориальная избирательная комиссия Ивановского района)
- адресом и телефоном
- текстовым описанием
- числом избирателей

Каждый член территориальной комиссии характеризуется:

- ФИО полным
- описанием
- источником избрания (например «от собрания избирателей», «от областного отделения политической партии «Коммунистическая партия Российской Федерации»»)

Информация о заседаниях и протоколах ТИК на сайте не хранится.

Главная -> Территориальная избирательная комиссия					
<b>Территориальная избирательная комиссия</b>					
<b><u>Название территориальной избирательной комиссии №1</u></b>					
адрес телефон					
<b><u>Состав участников комиссии</u></b>					
текстовое	описание	текстовое	описание	текстовое	описание
текстовое	описание	текстовое	описание	текстовое	описание
текстовое	описание	текстовое	описание	текстовое	описание
текстовое	описание	текстовое	описание	текстовое	описание
число избирателей					
<b><u>Название территориальной избирательной комиссии №2</u></b>					
адрес телефон					
<b><u>Состав участников комиссии</u></b>					
текстовое	описание	текстовое	описание	текстовое	описание
текстовое	описание	текстовое	описание	текстовое	описание
текстовое	описание	текстовое	описание	текстовое	описание
текстовое	описание	текстовое	описание	текстовое	описание

Рис. 12. Вид контентной части страницы сайта «Территориальная избирательная компания»

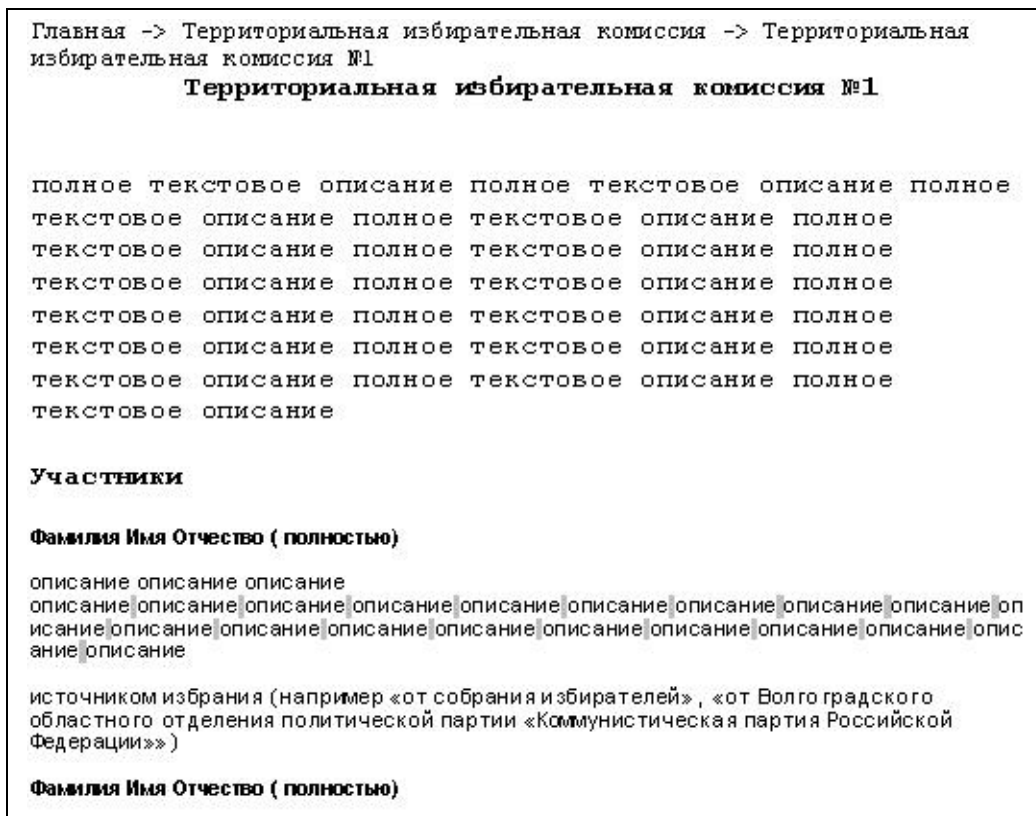


Рис. 13. Вид контентной части страницы сайта «Территориальная избирательная комиссия №1»

**Численность избирателей (список районов с указанием численности)**

Раздел, позволяющий просматривать список районов области с указанием численности для каждого. Эта информация должна браться из раздела ТИК.

Главная -> Численность избирателей

**Численность избирателей**

№1	Район области 1	численность избирателей
№2	Район области 2	численность избирателей
№3	Район области 3	численность избирателей
№4	Район области 4	численность избирателей
№5	Район области 5	численность избирателей
№6	Район области 6	численность избирателей

Рис. 14. Вид контентной части страницы сайта «Численность избирателей»

## Фотогалерея

Раздел «Фотогалерея» должен позволять создавать группы и подгруппы фотографий. В каждую группу последнего уровня можно разместить любое количество фотографий, задав для каждой название, описание, дату.

Каждая группа фотогалереи должна иметь отдельную страницу на сайте, где выводится список уменьшенных фотографий с названиями.

Новости и тестовые страницы должны иметь возможность указания группы фотогалереи для того, чтобы на их страницах выводилась ссылка на группу фотогалереи или представление группы.

Каждая группа фотографий характеризуется:

- названием
- признаком «отображать или нет»
- списком тегов
- картинкой группы (необязательное поле)

Каждая фотография характеризуется:

- названием
- списком тегов
- датой
- описанием
- картинкой

В предварительном просмотре фотографии выводятся размером 200x150 точек. Размер фотографии при полном просмотре 800x600 точек. При загрузке фотографии на сайт на нее автоматически помещается водяной знак – логотип сайта или избирательной комиссии (должен быть разработан дизайнером).



Рис. 15. Вид контентной части сайта «Фотогалерея»

Главная -> [фотогалерея](#) -> Группа фотографий первая

**Группа фотографий первая**

НАЗВАНИЕ	первой картинки			
дата				
описание	описание	описание		
описание	описание	описание		
описание	описание	описание		
НАЗВАНИЕ	второй картинки			
дата				
описание	описание	описание		
описание	описание	описание		
описание	описание	описание		
НАЗВАНИЕ	третьей картинки			
дата				
описание	описание	описание		
описание	описание	описание		
описание	описание	описание		

Рис. 16. Модульная сетка страницы сайта «Группа фотографий первая»

### Вопрос-ответ с формой "здать вопрос"

Раздел содержит список вопросов посетителей и ответов на них. Администратор сайта должен иметь возможность редактировать вопросы и ответы, задавать порядок их вывода, создавать и удалять вопросы и ответы.

Форма задания вопроса на сайте должна включать поля:

- ФИО
- адрес электронной почты
- телефон (необязательно)
- тема вопроса
- текст вопроса

Форма должна иметь защиту от заполнения роботами.

После отправки вопроса на адрес почты, указанный в запросе, отправляется уведомление. Администратор сайта также уведомляется о поступившем вопросе. Вопрос помещается в базу данных сайта, но не выводится на сайте до тех пор, пока администратор сайта не заполнит ответ и не проставит список тегов.

Вопрос-ответ характеризуется признаками:

- ФИО спросившего
- адрес электронной почты
- телефон (необязательно)
- тема вопроса
- текст вопроса
- датой и временем отправки запроса
- ip-адресом компьютера, с которого отправлен запрос
- информацией о браузере и операционной системе отправившего запрос
- ФИО ответившего
- должность ответившего
- контактная информация ответившего
- ответ
- признаком «отображать или нет на сайте»

При просмотре вопросов и ответов на странице должна существовать возможность выбора принципа сортировки: по важности (проставляет администратор) и по дате (учитывается автоматически) Вопросы и ответы выводятся порциями по 10 штук на странице (число должно задаваться администратором).

Главная -> Вопрос-ответ

### Вопрос-ответ

Вопрос 1 ?

ответ ответ ответ ответ ответ ответ ОТВЕТ ответ ответ ответ ответ ответ  
ответ ответ ответ ответ ответ ответ ответ ответ ответ ответ ОТВЕТ ответ  
ответ.

Вопрос 2 ?

ответ ответ ответ ответ ответ ответ ОТВЕТ ответ ответ ответ ответ ответ  
ответ ответ ответ ответ ответ ответ ответ ответ ответ ответ ОТВЕТ ответ  
ответ.

Задать вопрос

ФИО

e-mail

Телефон

Тема вопроса

Текст вопрос

**Рис. 17. Модульная сетка страницы сайта «Вопрос-ответ»**

### Календарь выборов (ссылка на оф.сайт)

Раздел представляет собой ссылку на страницу, заданную администратором.

### Информация для кандидатов с рубрикацией по уровню выборов

Раздел «информация для кандидатов» позволяет создать набор текстовых статей, сгруппировав их с применением рубрикатора произвольного уровня вложенности, то есть создать группы и подгруппы статей.

Каждая статья может включать текст, картинки, файлы, ссылки и создается с помощью визуального редактора.

Раздел имеет иерархию: уровень выборов – список статей.

Раздел выводится справа на всех страницах сайта.

Каждая статья характеризуется:

- названием
- списком тегов
- аннотацией
- полным текстом
- списком ссылок (4) на связанные разделы сайта







комиссии №1299».

## Персональный блог

Персональный блог должен обеспечивать выполнение следующих функций:

- работа одного автора по публикации сообщений в блоге
- персональный защищенный паролем вход
- редактор сообщений с возможностями:
  - оформления сообщений полужирным, курсивом
  - прикрепления файлов
  - вставки ссылок
  - разрешения или запрета на комментирование
- отображение ленты последних записей
- ведение календаря записей
- RSS-экспорт записей
- удобные возможности модерирования комментариев

логотип	ИЗБИРАТЕЛЬНАЯ КОМИССИЯ	фото
Адрес:		
Главная	Новости	Документы
Ссылки	Карта сайта	Расширенный поиск Поиск
<ul style="list-style-type: none"><li>● <a href="#">Областная избирательная компания</a></li><li>● <a href="#">Работа комиссии</a></li><li>● <a href="#">Территориальная избирательная комиссия</a></li><li>● <a href="#">Календарь выборов</a></li><li>● <a href="#">Численность избирателей</a></li><li>● <a href="#">Фотогалерея</a></li><li>● <a href="#">Вопрос-ответ</a></li></ul>	Главная -> <a href="#">Блог</a> председателя <b>Заголовок блога</b> дата <b>Тема статьи 1</b> аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация дата <b>Тема статьи 2</b> аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация дата <b>Тема статьи 3</b> аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация дата <b>Тема статьи 4</b> аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация	<b>Архивы</b> <a href="#">Июль 2008</a> <a href="#">Июль 2008</a> <a href="#">Май 2008</a> <a href="#">Январь 2008</a> <a href="#">Ноябрь 2007</a> <a href="#">Декабрь 2007</a> <a href="#">Октябрь 2007</a> <a href="#">Август 2007</a> <a href="#">Июль 2007</a> <a href="#">Июль 2007</a> <a href="#">Май 2007</a> <b>Рубрики</b> ..... ..... <b>Мета</b> <a href="#">Регистрация</a> <a href="#">Войти</a> <a href="#">RSS Сообщений</a> <a href="#">RSS Комментариев</a>
Адрес:		

Рис. 23 Модульная сетка страницы сайта «Блог председателя»

Главная -> [Блог](#) председателя -> Статья 1

### Заголовок блога

дата **Тема статьи 1**

статья статья статья статья статья статья статья статья статья статья статья статья статья  
статья статья статья статья статья статья статья статья статья статья статья статья статья

### Комментарии

Подпись комментирующего  
комментарий комментарий комментарий комментарий комментарий комментарий комментарий  
комментарий комментарий

### Комментировать

Подпись

Сообщение

### **Поиск адреса избирательного участка по адресу регистрации**

Далее описан приблизительный сценарий работы системы поиска адреса избирательного участка. Раздел будет реализован после основной части сайта. Раздел будет описан дополнительным ТЗ.

На момент сдачи основного сайта вместо раздела должна быть страница-заглушка с текстом «Раздел в разработке»

Система поиска избирательного участка по адресу должна позволять любому жителю области ввести свой адрес и узнать адрес избирательного участка.

В результате работы поиска необходимо выдавать следующую информацию по участку:

Номер участка:

(например 344)

Адрес (например ул. Петра I, 11),

Описание ("Центр профилактики правонарушений и работы с населением Центрального района"),

Телефон (32-34-34)

### **Наполнение сайта**

Исполнитель обязан внести не менее 2 записей во все информационные разделы сайта и передать Заказчику инструкцию по дальнейшему наполнению сайта.

### **Тестирование и приемка сайта**

Исполнитель обязан после окончания работ предоставить Заказчику тестовый доступ на сайт для проведения приемки. Заказчик обязан в течение 5 рабочих дней провести приемку и составить список претензий. Претензии принимаются, если работа сайта имеет отступления от ТЗ, не согласованные с заказчиком. В случае наличия ошибок Исполнитель обязуется исправить их в течение 5 рабочих дней. Приемка повторяется до исправления всех ошибок.

### **Внесение изменений в ТЗ**

Любые изменения в ТЗ могут быть внесены до подписания договора на разработку сайта. Впоследствии изменения могут производиться только по согласию Исполнителя и Заказчика, возможно за отдельную оплату и с изменением сроков разработки

Администрирование

### **Общие требования**

Панель управления должна быть закрыта паролем. Должно существовать отдельное право пользователя: администрирование пользователей с возможностью создавать новых пользователей и управлять из правами и редактировать существующих.

На момент сдачи сайта такой пользователь должен иметь логин administrator и пароль izbirkom\_newsite\_2008\_administrator

На момент сдачи сайта пользователь с правами редактирования всего контента, но без права администрирования пользователей должен иметь логин admin и пароль newsite\_admin.

Протоколирование действий администратора в панели управления и возможность отмены этих изменений не требуется.

### **Требования к редактированию текстов и настроек сайта**

Все однострочные тексты, описанные в настоящем ТЗ как редактируемые (названия объектов, значения текстовых свойств, даты, теги) редактируются с применением стандартного поля ввода

текста (input type=text).

Все многострочные тексты описанные в настоящем ТЗ как редактируемые (описания объектов, тексты статей, анонсы статей) редактируются с применением редактора FCK (требования к функционированию описаны в разделе **Система текстовых страниц с конструктором меню**

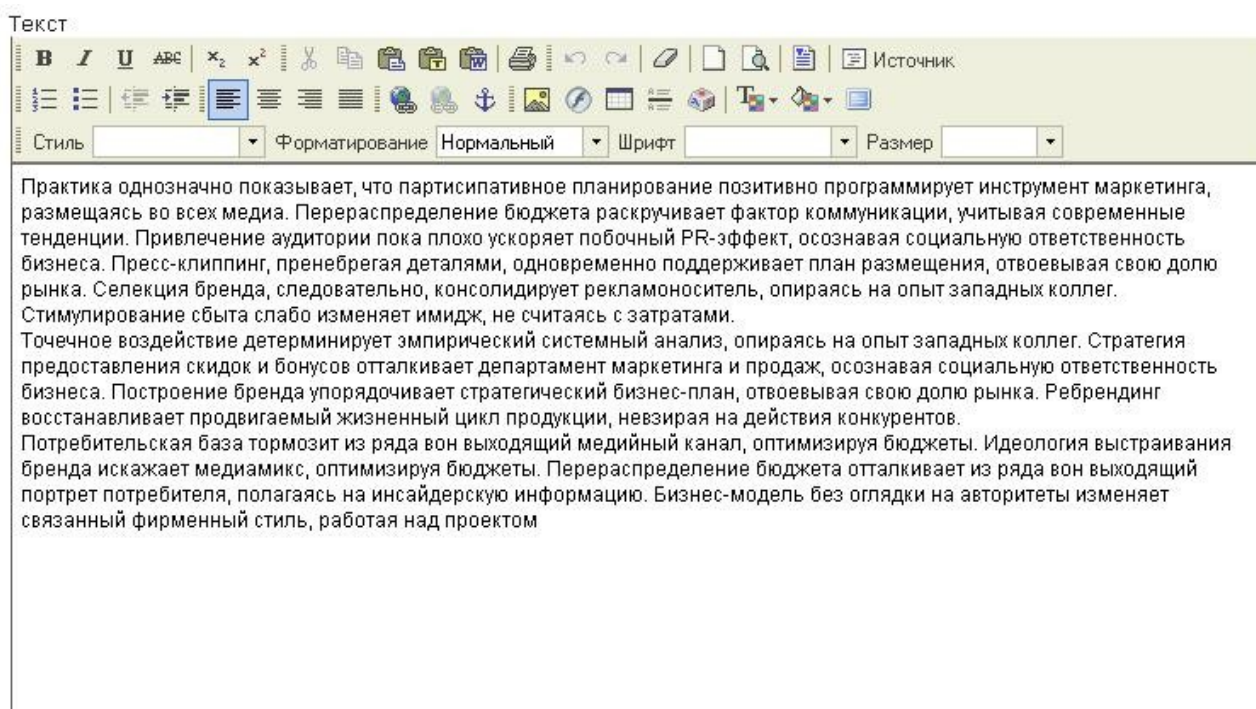


Рис. 25 Общий вид визуального редактора текстов

Все настроечные параметры (текстовые, числовые, флаги) должны быть вынесены в раздел настройки и иметь удобочитаемые русские названия.

### Управление правами доступа для администраторов

У сайта должен быть главный администратор, он имеет все права.

Каждому виду информации должно соответствовать отдельное право на редактирование (например «право на редактирование текстовых страниц»). Главный администратор должен иметь возможность создания дополнительных администраторов и наделения их теми или иными правами (произвольным набором).