**Система управления сайтом «Ласточка»**

Документация, содержащая описание функциональных характеристик программного обеспечения и информацию, необходимую для установки и эксплуатации программного обеспечения

на 7 листах

**1. Общие сведения о Системе**

Система управления сайтом «Ласточка» (далее - Система) разработана согласно:

* Федеральному закону № 8-ФЗ от 09.02.2009 «Об обеспечении доступа к информации о деятельности государственных органов и органов местного самоуправления»;
* Федеральному закону №273-ФЗ от 29.12.2012 «Об образовании в Российской Федерации»;

С помощью Системы органы государственной власти, органы местного самоуправления, а также образовательные организации эффективно и оперативно размещают в полном объеме информацию о своей деятельности согласно: ст. 13 ФЗ № 8-ФЗ и ст. 29 ФЗ №273-ФЗ и обеспечивают открытость и доступность информации о своих организациях согласно требованиям закона в сети «Интернет».

Наряду с ФЗ № 8-ФЗ от 09.02.2009 и ФЗ №273-ФЗ от 29.12.2012 существует законодательная база, которой должен соответствовать официальный сайт. Система обеспечивает соответствие сайта следующим федеральным нормативным правовым актам:

1. N 8-ФЗ от 09.02.2009 "Об обеспечении доступа к информации о деятельности государственных органов и органов местного самоуправления";
2. N 419-ФЗ от 1 декабря 2014 г. "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам социальной защиты инвалидов в связи с ратификацией Конвенции о правах инвалидов" (действует с 1 января 2016 года);
3. Приказ Рособрнадзора от 29.05.2014 № 785 «Об утверждении требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и формату представления на нём информации»;
4. Приказ Минкомсвязи России от 30 ноября 2015 г. N 483 г. Москва;
5. N 112-ФЗ от 07.06.2013 "О внесении изменений в Федеральный закон "Об информации, информационных технологиях и о защите информации" и Федеральный закон "Об обеспечении доступа к информации о деятельности государственных органов и органов МСУ";
6. N 149-ФЗ от 27.07.2006 «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
7. N 152-ФЗ от 27 июля 2006 г. «О персональных данных»;
8. N 210-ФЗ от 27.07.2010 "Об организации предоставления государственных и муниципальных услуг";
9. N 25-ФЗ от 02.03.2007 "О муниципальной службе в Российской Федерации";
10. N 59-ФЗ от 02.05.2006 «О порядке рассмотрения обращений граждан Российской Федерации»;
11. N 68-ФЗ от 21.12.1994 г. «Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» ;
12. N 178-ФЗ от 21.12.2001 "О приватизации государственного и муниципального имущества";
13. N 273-ФЗ от 25.12.2008 "О противодействии коррупции";
14. Приказ Минтруда России от 07.10.2013 № 530н «О требованиях к размещению и наполнению подразделов, посвященных вопросам противодействия коррупции, официальных сайтов федеральных государственных органов»;
15. Указ Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 года N 601 "Об основных направлениях совершенствования системы государственного управления";
16. Постановление Правительства РФ от 10 июля 2013 г. N 583 г. Москва "Об обеспечении доступа к общедоступной информации о деятельности гос. органов и органов МСУ в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" в форме открытых данных";
17. Распоряжение Правительства РФ от 10.07.2013 N 1187-р (ред. от 30.12.2015) «О Перечнях информации о деятельности гос. органов, органов МСУ, размещаемой в сети "Интернет" в форме открытых данных»;
18. Приказ Минкомсвязи от 27.06.2013г. N 149 "Об утверждении Требований к технологическим, программным и лингвистическим средствам, необходимым для размещения информации гос. органами и органами МСУ в сети "Интернет" в форме открытых данных»;
19. N 6-ФЗ от 7 февраля 2011 г. «Об общих принципах организации и деятельности контрольно счетных органов субъектов РФ и муниципальных образований»;
20. Приказ Министерства культуры РФ от 20.02.2015г. № 277 «Об утверждении требований к содержанию и форме предоставления информации о деятельности организаций культуры, размещаемой на официальных сайтах»;
21. N 256-ФЗ от 21 июля 2014 г. «О внесении изменений в отдельные зак. акты РФ по вопросам проведения независимой оценки качества оказания услуг организациями в сфере культуры, социального обслуживания, охраны здоровья и образования»;
22. Приказ Минкультуры России от 20.11.2015 N 2830 «Об утверждении методических рекомендаций по проведению независимой оценки качества оказания услуг организациями культуры»;
23. ГОСТ Р 52872-2012.

Система предоставляет органу государственной либо муниципальной власти, образовательной организации, а также государственной или муниципальной организации официальный интернет-ресурс с готовой структурой, содержащей необходимый набор разделов и функций, в соответствии с вышеописанной законодательной базой.

Система не требует от пользователя специальных технических навыков, знаний технологий или программных продуктов, за исключением общих навыков работы с персональным компьютером и веб-браузером\*. Интерфейс Системы интуитивно понятен, в нем предусмотрены возможности для SEO продвижения, используются методы тегов (title, description), добавления любого элемента внутрь текста, что позволяет формировать простым способом сложные страницы, внутри которых произвольно объединяются текст, рисунки, видео.

\* Необходимо следить за актуальностью версии Вашего веб-браузера. Для работы рекомендуем использовать Firefox, Chrome, Opera.

**2. Функционал Системы**

Система представляет собой совокупность программных модулей позволяющих владельцу сайта самостоятельно управлять текстовым и графическим содержанием своего сайта. Система успешно применяется для создания различных типов сайтов: от веб-сайтов органов образования и муниципальной власти до больших веб-порталов.

Функциональные возможности Системы:

* Размещение информации на сайте (в т. ч. разделы с «фиксированной» структурой в соответствии с перечисленными выше федеральными нормативными правовыми актами);
* Управление структурой сайта (статическими и динамическими материалами);
* Версия для слабовидящих, в соответствии с ГОСТ Р 52872-2012 и приказом Минкомсвязи РФ от 27.06.2013г. N 149 «Об утверждении Требований к технологическим, программным и лингвистическим средствам, необходимым для размещения информации гос. органами и органами МСУ в сети "Интернет" в форме открытых данных»;
* Навигация и поиск по сайту;
* Разграничение прав доступа к административной части сайта;
* Автоматическое формирование даты создания и последнего изменения информации на сайте;

Управление сайтом возможно только через закрытую административную часть системы доступную для зарегистрированных пользователей. Пользователю доступны несколько вкладок меню, рамположенного в верхней части страницы:

* Главная
* Разделы (управление разделами и информацией в них)
* Шаблоны и файлы (управление различными типами шаблонов для тонкой настройки вывода информации на сайте)
* Пользователи (создание учетных записей пользователей для закрытой административной части сайта)
* Настройки (редактирование данных сайта, электронной почты для сообщений)
* На вкладке Разделы пользователю доступны следующие функциональные модули управления различными типами информации в разделе:

1. Модуль «Текст» (размещение смешанного типа информации: текста, фото, видео, ссылок, документов);
2. Модуль «Статьи/Новости» (размещение в рамках конкретного раздела информационных блоков обладающих такими свойствами как: дата и время, название, анонс, рубрика, черновик, текст для смешанного типа информации: текста, фото, видео, ссылок, документов и тэги);
3. Модуль «Фотоальбом» (позволяет управлять большим количеством изображений, создавая виртуальные фотоальбомы или целые галереи изображений);
4. Модуль «Документы» (размещение нормативно-правовых актов в формате, обеспечивающем возможность поиска копирования фрагментов текста свойствами веб-обозревателя (гипертекстовый формат), и в виде файлов в формате, обеспечивающем возможность их сохранения на техническое средство пользователя и допускающем после сохранения возможность поиска и копирования произвольного фрагмента текста средствами веб-обозревателя (документ в электронной форме) в соответствие с Приказом Минэкономразвития РФ №470 от 16.11.2009 "О Требованиях к технологическим, программным и лингвистическим средствам обеспечения пользования официальными сайтами федеральных органов исполнительной власти");
5. Модуль «HTML» (позволяет размещать чистый код html);
6. Модуль «Ссылки» (позволяет размещать информационные блоки обладающие такими свойствами как: название, описание и ссылка URI).

В Системе предусмотрено использование визуального редактора, позволяющего выполнять:

* редактирование текста и блоков текста, включая копирование из буфера, вырезку и вставку текста, отмену последнего действия, повторение последнего действия;
* форматирование текста и блоков текста, включая выравнивание текста в параграфе, форматирование знаков, изменение цвета текста, создание нумерованных и маркированных списков, уменьшение и увеличение отступа;
* создание гиперссылок с указанием протокола и редактирование всех атрибутов (HREF, TARGET, TITLE);
* вставка изображений в текст или новость/статью;
* вставка видео в текст или новость/статью, предварительно загруженного на видеохостинг;
* создание таблиц, редактирование всех параметров таблиц (ширины в пикселях или процентах, изменение цвета фона всей таблицы или отдельных ячеек, создание дополнительных столбцов и строк, разбиение ячеек, сохранение форматирования текста при переносе из текстовых редакторов, групповое копирование ячеек из редакторов таблиц).

Также в Системе предусмотрен Файловый менеджер для управления файлами и директориями на сервере, куда пользователь загружает необходимые для создания полнофункциональных шаблонов файлы типа: .js, .css, .png, .jpg. На загруженные файлы можно ссылаться в шаблонах.

Подробное описание работы с панелью управления Системы <https://swallow-cms.ru/docs/instructions/>