

ОПИСАНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ВЕБ-САЙТА УЧЁБА.РУ

Документ описывает функциональные характеристики программного обеспечения «**Веб-сайт Учёба.ру**» (**Веб-сайт**), а также содержит информацию, необходимую для его эксплуатации.

Документ включает два основных раздела:

1 Описание и функциональные характеристики

2 Информация, необходимая для установки и эксплуатации

Раздел «Описание и функциональные характеристики» содержит сведения о назначении Веб-сайта и его функциональных возможностях.

В разделе «Информация, необходимая для установки и эксплуатации» приведены данные о технологическом стеке Веб-сайта и требования к пользователям, а также программному и аппаратному обеспечению, необходимому для его корректной работы.

1. ОПИСАНИЕ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1.1. Назначение Веб-сайта

Веб-сайт предназначен для того, чтобы помогать молодым людям выбирать образование, а учебным заведениям — находить своих абитуриентов.

К целевой аудитории Веб-сайта относятся следующие типы пользователей:

- Старшеклассники (8-11 класс);
- Родители старшеклассников;
- Представители учебных заведений;
- Сотрудники, обеспечивающие работу, наполнение контентом и модерацию Веб-сайта.

1.2. Описание Веб-сайта

Веб-сайт представляет собой набор информационных и программных сервисов, предоставляющих посетителям подробную информацию о профессиях, специальностях, учебных заведениях, образовательных программах, мероприятиях, олимпиадах и другой полезной при поступлении информации.

1.3. Функциональные характеристики

Основные разделы и сервисы Веб-сайта:

1. Главная страница, предназначенная для удобной навигации по разделам и ключевым сервисам сайта.
2. Каталог и сервис поиска учебных заведений и образовательных программ.
3. Каталог профессий.
4. Каталог специальностей высшего и среднего профессионального образования.
5. Афиша дней открытых дверей и мероприятий для абитуриентов.
6. Каталог вузовских олимпиад для старшеклассников.
7. Рейтинги вузов (российские вузы в международных рейтингах).
8. Статьи и советы для абитуриентов.
9. Планировщик поступления, помогающий пошагово подобрать подходящие специальности, учебные заведения и составить план подготовки к поступлению.
10. Личный кабинет абитуриента.
11. Личный кабинет представителя учебного заведения.
12. Система управления содержимым сайта.

1.4. Возможности Веб-сайта

Основные сценарии использования Веб-сайта:

1. Основным сценарием работы с сайтом является сервис «Планировщик поступления», который позволяет старшекласснику пошагово пройти весь путь от выбора специальности до подбора образовательных программ и составления плана подготовки к экзаменам. В этом сценарии старшеклассник (или родитель) регистрируется на сайте, заполняет анкету (выбирает интересующие направления, предметы ЕГЭ и другие предпочтения), выбирает интересующиеся специальности из списка подходящих его интересам, по выбранным специальностям получает список наиболее подходящих учебных заведений и образовательных программ.

2. Для учебных заведений на Веб-сайте Учёба.ру доступен личный кабинет, где представители учебного заведения могут публиковать и редактировать информацию о своём учебном заведении, программах обучения, преподавателях, днях открытых дверей и т.д.

Также представитель учебного заведения может видеть информацию об абитуриентах, заинтересованных в обучении в этом учебном заведении (заявки) и отвечать на вопросы и заявки абитуриентов.

В личном кабинете учебного заведения доступна подробная статистика просмотров и действий абитуриентов на страницах учебного заведения.

2. ИНФОРМАЦИЯ, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

2.1. Установка Веб-сайта

2.1.1. Требования к серверу

Технические параметры серверного оборудования должны обеспечить следующие характеристики размещения программного обеспечения:

- Операционная система -
- Режим функционирования системы - 24x7
- Периодичность создания резервных копий системы (backup) в зависимости от типа данных - от 3 часов до суток

2.1.2. Процедура установки

Доступ к Веб-сайту осуществляется с клиентского устройства через браузер по ссылке в сети Интернет URL: <https://www.ucheba.ru/auth?redirect=/> и не требует установки

2.2. Требования к эксплуатации

2.2.1. Требования к пользователям

К пользователям Веб-сайта не предъявляются требования в части специальных технических навыков, знания технологий или программных продуктов, за исключением:

- базовых навыков работы на персональном компьютере и мобильном устройстве
- с современными операционными системами (клавиатура, мышь, управление окнами и приложениями, файловая система);
- базовых навыков использования интернет-браузера (доступ к веб сайтам, навигация, формы и другие типовые интерактивные элементы веб-интерфейса).

2.2.2. Требования к программному и аппаратному обеспечению

Минимальные системные требования для персонального компьютера:

- Операционная система: Windows 7/8/8.1/10, Mac OS X 10.11 и новее;
- Браузер Google Chrome/ Yandex Browser/ Opera/ Mozilla Firefox/ Safari последней стабильной версии;
- Оперативная память: от 4 Гб и выше;
- Процессор: Intel i3, i5, i 7 не ниже 5-го поколения или AMD Ryzen 3, 5, 7 любого поколения;
- Интернет-соединение от 5 Мбит/сек.

Рекомендованные системные требования для персонального компьютера :

- Операционная система: Windows 8/8.1/10, MacOS 10.12;
- Браузер Google Chrome/ Yandex Browser/ Opera/ Mozilla Firefox/ Safari последней стабильной версии;
- Оперативная память: от 6 Гб и выше;
- Процессор: Intel i3, i5, i7 не ниже 5-го поколения или AMD Ryzen 3, 5, 7 любого поколения;
- Интернет-соединение от 10 Мбит/сек.

Минимальные системные требования для мобильных устройств (смартфон/планшет):

- Версия OS: Android 7, iOS 12.3 или новее;
- Браузеры: актуальная версия Chrome, для iOS только Safari;

Описание функциональных характеристик Веб-сайта Учѐба.ру

- Оперативная память: 2 Гб или больше;
- Процессор: 1.5 ГГц (4-х ядерный) или мощнее;
- Интернет-соединение от 5 Мбит/сек.

Рекомендуемые системные требования для мобильных устройств (смартфон/планшет):

- Версия OS: Android 9, iOS 13 или новее;
- Браузеры: актуальная версия Chrome, для iOS только Safari;
- Оперативная память: 3 Гб или больше;
- Процессор: 2 ГГц (4-х ядерный) или мощнее;
- Интернет-соединение от 10 Мбит/сек.

Для корректной организации рабочего места необходимо:

- закрыть все программы, которые могут занять большую часть интернет-канала (например, файлообменники);
- включить поддержку javascript, Flash и cookies в браузере.

Программное обеспечение распространяется в виде Интернет-сервиса (SaaS). Программное обеспечение предоставляется пользователю в виде готового к работе интернет-сервиса, пользователь не производит самостоятельную установку и настройку программного обеспечения, а посредством использования браузера и сети Интернет проходит процедуру подключения к уже настроенному и готовому к работе программному обеспечению, развернутому на оборудовании дата-центра компании ООО «Селектел». После завершения процедуры регистрации, пользователь получает возможность использовать программное обеспечение в соответствии с его функциональным назначением