Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОРДОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ им. Н.П. ОГАРЁВА» (ФГБОУ ВО «МГУ им. Н.П. Огарёва»)

Факультет математики и информационных технологий

Кафедра фундаментальной информатики

ОТЧЁТ ПО ТЕСТИРОВАНИЮ

по дисциплине: Методы тестирования программных продуктов студента <u>2</u> курса магистратуры

Автор отчёта	М.Е. Тутуков		
1	подпись, дата		
Обозначение работы:			
Направление подготовки 02.04.02 информационные технологии	Фундаментальная	информатика	И
Руководитель работы канд. физмат. наук.	подпись, дата	А.В. Попов	
Оценка			

1. Описание предмета тестирования

<u>https://rhsolutions.ru/</u> - немецкая компания, специализирующаяся на разработке систем для строительства, решений для индустрии и мебельной промышленности, а также автомобилестроения.

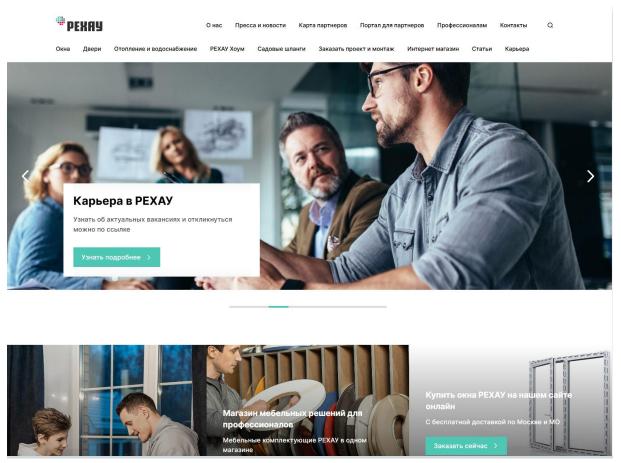


Рисунок 1. Главная страница сайта

2. Описание окружения тестирования

Характеристики компьютера:

- Операционная система: Windows 11 Pro (версия 22H2).
- Процессор: Intel Core i7-10750H.
- Оперативная память: 16 ГБ.
- Браузеры: Google Chrome (версия 117.0.5938.132), Mozilla Firefox (версия 118.0.1), Microsoft Edge (версия 117.0.2045.47).

Программное обеспечение:

- Антивирусное ПО: Kaspersky Internet Security (активная защита включена).
- Расширения браузера: AdBlock (отключен для тестируемого сайта), LastPass, Grammarly.
- Скорость интернета: 100 Мбит/с (проводное подключение).

3. Сценарии использования

Сценарий 1: Просмотр информации о компании (позитивный)

- 1. Открыть сайт <u>rhsolutions.ru</u>.
- 2. Перейти в раздел "О нас" через главное меню.
- 3. Проверить наличие информации о компании, её целях и ценностях.
- 4. Убедиться, что текст читаем, изображения загружены корректно.

Ожидаемый результат: Пользователь успешно получает информацию о компании, страница загружается без ошибок, контент отображается корректно.

Фактический результат: Страница загружена, текст и изображения отображаются корректно.

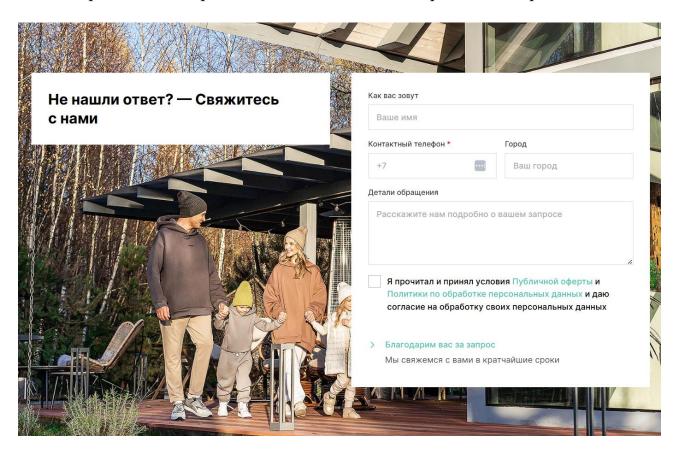
Сценарий 2: Отправка формы обратной связи (позитивный)

- 1. Открыть сайт <u>rhsolutions.ru</u>.
- 2. Перейти к форме на главной странице сайта.
- 3. Заполнить форму обратной связи, указав:

- ∘ Имя: "Иван".
- Телефон: "+7 (000) 000-00-00".
- о Город: "Саранск"
- Детали обращения: "Здравствуйте, хочу узнать больше о ваших услугах."
- 4. Принять условия публичной оферты
- 5. Нажать кнопку "Отправить".

Ожидаемый результат: Форма успешно отправлена, пользователь получает уведомление об успешной отправке.

Фактический результат: Форма отправлена, появилось уведомление "Благодарим вас за запрос. Мы свяжемся с вами в кратчайшие сроки"



Сценарий 3: Попытка отправки формы обратной связи с невалидным телефоном (негативный)

- 1. Открыть сайт rhsolutions.ru.
- 2. Перейти к форме на главной странице сайта.
- 3. Заполнить форму обратной связи, указав:
 - ∘ Имя: "Иван".
 - o Телефон: "+7 (000) 0".
 - о Город: "Саранск"
 - Детали обращения: "Здравствуйте, хочу узнать больше о ваших услугах."

4. Нажать кнопку "Отправить".

Ожидаемый результат: Форма не отправляется, пользователь получает сообщение об ошибке, указывающее на некорректный формат телефона. Фактический результат: Выводится сообщение об ошибке и невозможно

отправить форму пока не устранить замечание.

