

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
МОРДОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. Н. П. ОГАРЕВА»
(ФГБОУ ВО «МГУ им. Н.П. Огарева»)

Факультет математики и информационных технологий

Кафедра фундаментальной информатики

ОТЧЁТ ПО ЛАБОРАТОРНЫМ РАБОТАМ

по дисциплине: Методы тестирования программных продуктов

Автор работы _____ П.И. Абрашин
подпись, дата

Обозначение работы

Направление подготовки 02.04.02 Фундаментальная информатика и
информационные технологии

Руководитель работы _____ А.В. Попов
канд. тех. наук
подпись, дата

Саранск 2024

1. Описание предмета тестирования

<https://www.bungie.net/7/ru/Destiny> – официальный сайт по игре Destiny 2 от студии Bungie. Сайт является новостным для данной игры и платформой.

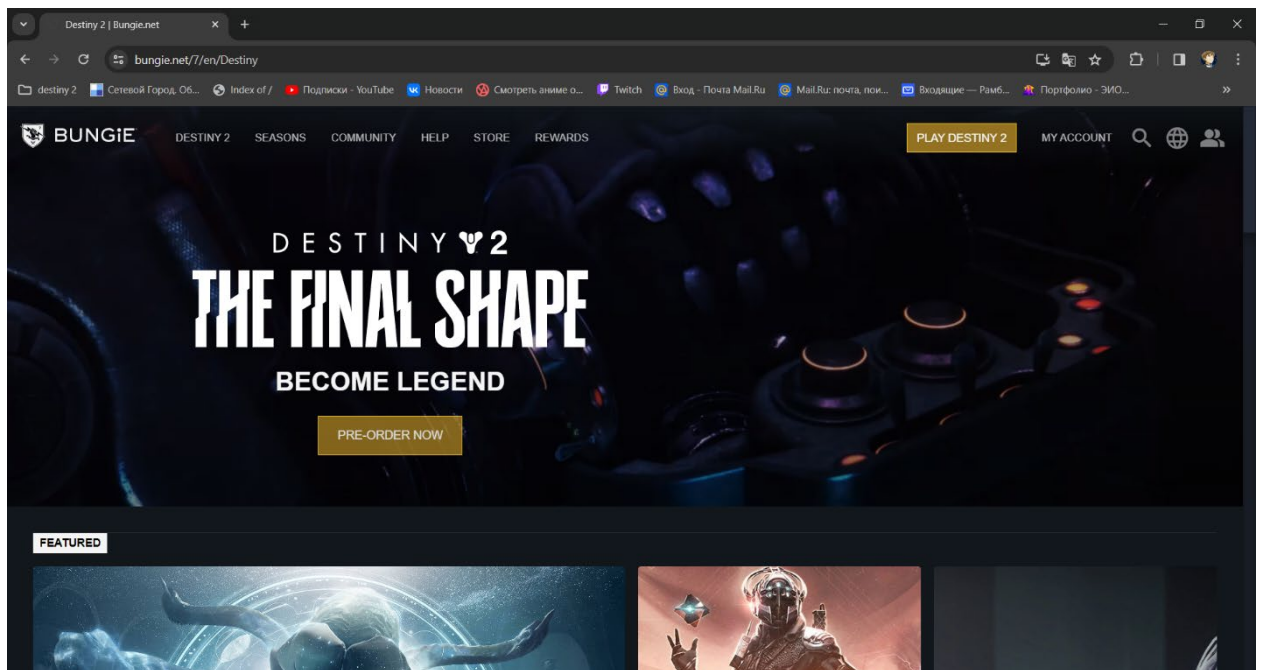


Рисунок 1 – Главная страница сайта.

2. Описание окружения тестирования

Тип устройства: ноутбук

Процессор: Intel Core i5- 7300HQ 2.5GHz with Turbo Boost up to 3.5GHz

Видеокарта: NVIDIA GeForce GTX 1050 2Gb

Оперативная память: DDR5, 12 ГБ, 2400 МГц

ОС: Windows 10 Home

Разрешение экрана: 1920 x 1080

Браузер: Google Chrome 122.0.6261.129 (64 бит)

3. Пользовательские сценарии

а) Авторизация пользователя

Последовательность действий:

- 1) введение URL-адреса (<https://www.bungie.net/7/en/Destiny>) и нажатие на клавишу «Enter»;
- 2) открытие страницы сайта;
- 3) нажатие на кнопку «My account» в верхнем правом углу для авторизации зарегистрированного пользователя;
- 4) Выбираем платформу «Steam»;
- 5) В новом окне нажимаем на кнопку «Войти»;
- 6) открытие страницы сайта.

Ожидаемый результат: открытие сайта для авторизованного пользователя.

б) Просмотр новостей на сайте

Последовательность действий:

- 1) введение URL-адреса (<https://www.bungie.net/7/en/Destiny>) и нажатие на клавишу «Enter»;
- 2) открытие страницы сайта;
- 3) наводим курсор на категорию «Community» и нажимаем на кнопку «News»;
- 4) открытие раздела сайта из подкатегориями «News».

Ожидаемый результат: открытие раздела новости сайта.

в) Смена языка на сайте

Последовательность действий:

- 1) введение URL-адреса (<https://www.bungie.net/7/en/Destiny>) и нажатие на клавишу «Enter»;

- 2) открытие страницы сайта;
- 3) нажимаем на кнопку смены языка и выбираем Русский;
- 4) открытие страницы сайта на русском языке.

Ожидаемый результат: Успешная смена языка на сайте.

г) Погашение внутри игровых кодов

Последовательность действий:

- 1) введение URL-адреса (<https://www.bungie.net/7/en/Destiny>) и нажатие на клавишу «Enter»;
- 2) открытие страницы сайта;
- 3) нажимаем на иконку профиля и выбираем раздел «Redeem Codes»;
- 4) вводим любой код формата XXX-XXX-XXX в строку;
- 5) нажимаем на кнопку «Redeem»

Ожидаемый результат: Вывод предупреждения о неверном введённом коде.

д) Поиск клана на сайте


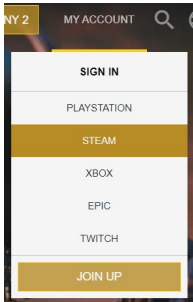
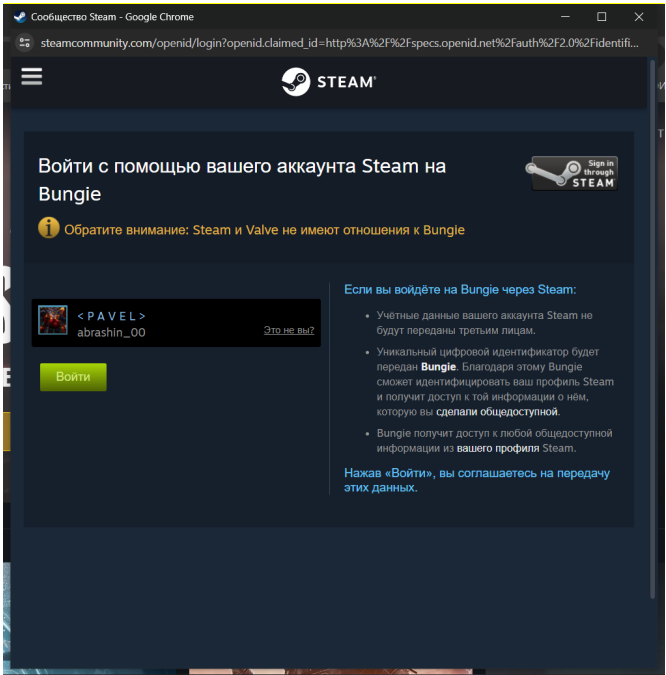
Последовательность действий:

- 1) введение URL-адреса (<https://www.bungie.net/7/en/Destiny>) и нажатие на клавишу «Enter»;
- 2) открытие страницы сайта;
- 3) наводим курсор на категорию «Community» и нажимаем на кнопку «Clan search»;
- 4) открытие раздела сайта из подкатегориями «Clan search»;
- 5) вводим в строку название клана для его поиска и нажатие на клавишу «Enter».

Ожидаемый результат: Вывод экрана с кланом

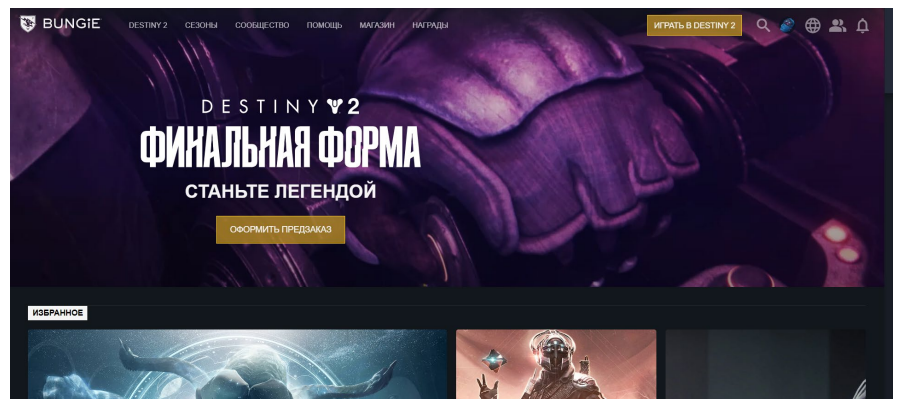
4. Результат ручного тестирования

а) Авторизация пользователя

Описание действия	Скриншот
На главной странице нажимаем на кнопку «My account».	
Выбираем для регистрации платформу Steam	
В новом окне нажимаем на кнопку войти.	

Результат:

Успешная
авторизация
пользователя.



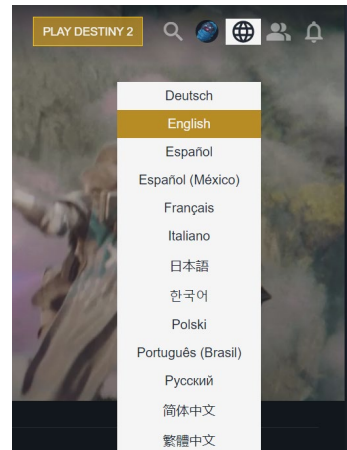
б) Просмотр новостей на сайте

Описание действия	Скриншот
На главной странице наводимся на раздел «Community» и нажимаем на кнопку «News».	
Результат: Успешное открытие вкладки новостей.	

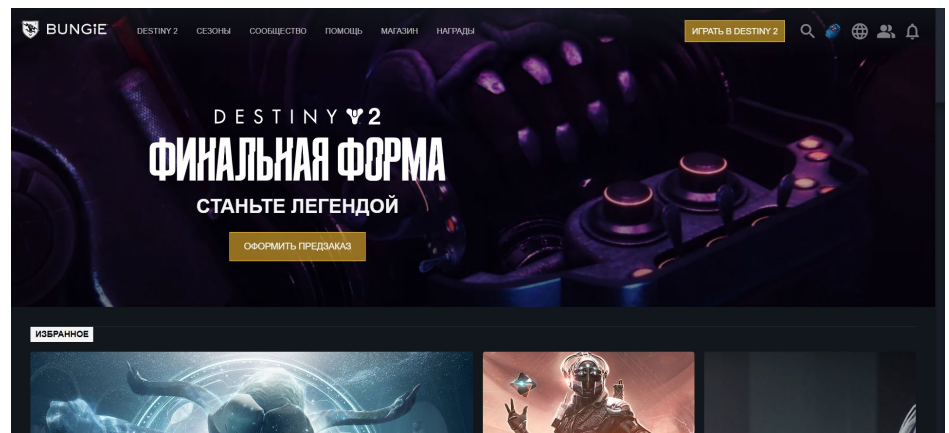
в) Смена языка на сайте

Описание действия	Скриншот
-------------------	----------

На главной странице нажимаем на кнопку смены языка и выбираем вместо English Русский язык.

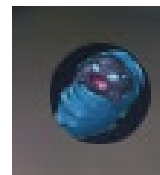


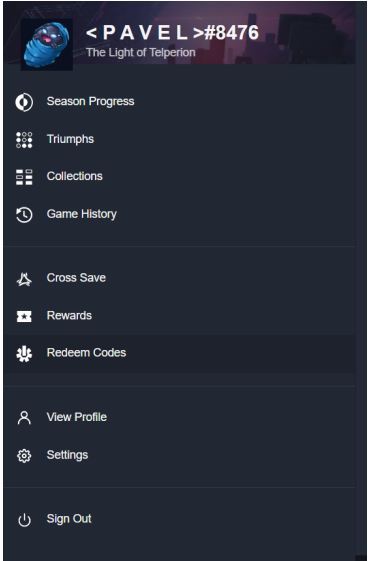
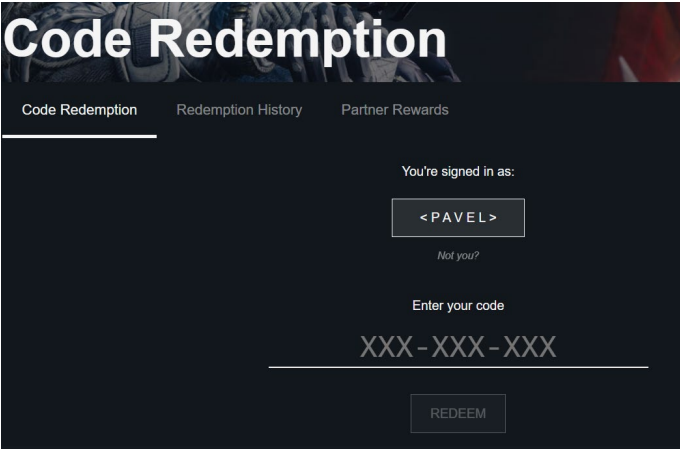
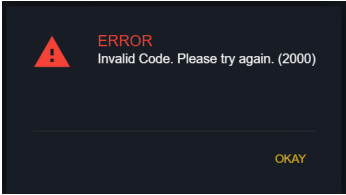
Результат:
Успешное смена языка на сайте.



г) Погашение внутри игровых кодов

На главной странице нажимаем на иконку профиля

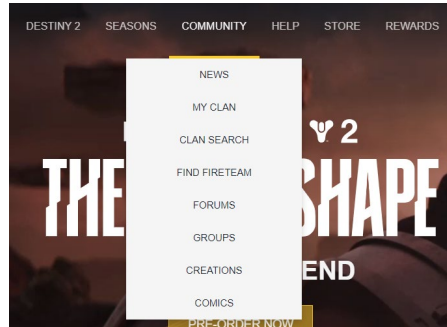


<p>В появившемся меню нажимаем на «Redeem Codes».</p>	
<p>вводим любой код формата XXX-XXX-XXX в строку, например CAD-ADA-DAD и нажимаем на «Redeem».</p>	
<p>Результат: Вывод ошибки. Неверный введенный код.</p>	

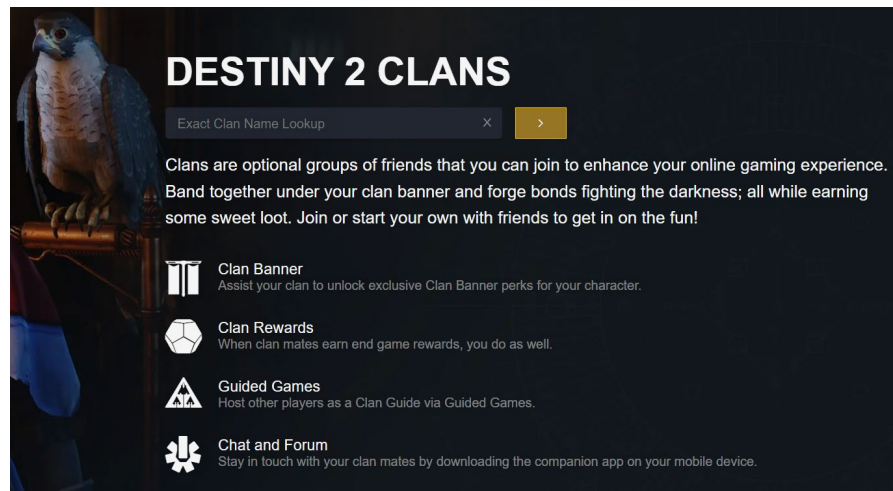
д) Поиск клана на сайте

Описание действия	Скриншот
-------------------	----------

На главной странице наводимся на раздел «Community» и нажимаем на кнопку «Clan search».



На появившейся странице вводим в строку название клана, например: Active Dynamics



Результат:
Успешное нахождение клана с данным названием.

