

Министерство образования Республики Беларусь

Учреждение образования  
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИНФОРМАТИКИ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ

Институт информационных технологий  
Факультет компьютерных технологий  
Кафедра инженерной психологии и эргономики

ОТЧЕТ  
к лабораторной работе №2  
на тему

**РАЗРАБОТКА МАКЕТА**

Студент

Журавлев А.О.

Проверил

Кабариха В.А.

Минск 2022

**Цель:** Разработать макет сайта по теме «сайт компании аренды автомобилей».

1.1 Привести краткое описание потенциальных пользователей приложения:

1. Туристы, которым нужны машины для путешествий;
2. Жители города, которые используют прокатные авто, когда их собственные машины не на ходу (или же клиент просто хочет приобрести новую машину и берет напрокат аналогичную модель, чтобы опробовать ее на дороге);
3. Предприниматели – для них можно организовать прокат автомобилей бизнес-класса;
4. Жители города, организующие праздники и желающие для особого случая выбрать особую машину.

1.2 Выявить недостатки конкурирующих приложений, обнаруженных пользователями, на основе анализа 3 конкурирующих приложений. Высокие цены, небольшой ассортимент, необслуженные автомобили, плохие специалисты.

1.3 Проанализировать запросы по тематике работы в поисковых системах

| Что искали со словом «аренда авто» — 516 831 показ в месяц |                 |
|--|-----------------|
| Статистика по словам                                       | Показов в месяц |
| <a href="#">аренда авто</a>                                | 516 831         |
| <a href="#">аренда авто без</a>                            | 69 410          |
| <a href="#">аренда авто под</a>                            | 51 608          |
| <a href="#">аренда авто без водителя</a>                   | 48 828          |
| <a href="#">аренда авто под такси</a>                      | 45 340          |
| <a href="#">аренда авто +в москве</a>                      | 38 970          |
| <a href="#">аренда авто +с выкупом</a>                     | 23 910          |
| <a href="#">аренда авто +для такси</a>                     | 14 858          |
| <a href="#">аренда авто залогом</a>                        | 13 586          |
| <a href="#">аренда авто без залога</a>                     | 13 383          |
| <a href="#">аренда авто сочи</a>                           | 13 193          |
| <a href="#">аренда авто аэропорт</a>                       | 12 748          |
| <a href="#">аренда авто недорого</a>                       | 12 652          |
| <a href="#">аренда авто цена</a>                           | 12 635          |
| <a href="#">лицо аренда авто</a>                           | 12 586          |
| <a href="#">аренда авто такси москва</a>                   | 11 050          |
| <a href="#">аренда авто посуточно</a>                      | 10 990          |
| <a href="#">аренда авто москва без</a>                     | 10 951          |
| <a href="#">частная аренда авто</a>                        | 10 109          |
| <a href="#">аренда авто +на сутки</a>                      | 9 902           |
| <a href="#">аренда авто +в спб</a>                         | 9 811           |
| <a href="#">авто аренда авто</a>                           | 9 809           |
| <a href="#">аренда авто +с водителем</a>                   | 9 555           |
| <a href="#">взять авто +в аренду</a>                       | 9 318           |
| <a href="#">аренда авто алтай</a>                          | 8 761           |
| <a href="#">такси без аренды авто</a>                      | 8 456           |
| <a href="#">аренда авто без водителя недорого</a>          | 7 677           |
| <a href="#">аренда авто яндекс</a>                         | 7 667           |
| <a href="#">аренда авто +от частных лиц</a>                | 7 272           |
| <a href="#">аренда авто симферополе</a>                    | 7 213           |
| <a href="#">аренда авто под выкуп</a>                      | 6 863           |
| <a href="#">аренда авто такси без залога</a>               | 6 697           |
| <a href="#">аренда авто +с правом выкупа</a>               | 6 534           |
| <a href="#">аренда авто +с правовым выкупом</a>            | 6 520           |
| <a href="#">договор аренды авто</a>                        | 6 357           |
| <a href="#">аренда авто +в москве под</a>                  | 6 219           |
| <a href="#">авто без аренды под такси</a>                  | 6 203           |
| <a href="#">аренда авто +в краснодаре</a>                  | 5 975           |
| <a href="#">аренда авто ростов</a>                         | 5 918           |
| <a href="#">аренда авто +в москве без водителя</a>         | 5 899           |
| <a href="#">аренда авто посуточно без водителя</a>         | 5 825           |
| <a href="#">аренда авто +в москве под такси</a>            | 5 814           |
| <a href="#">сдать авто +в аренду</a>                       | 5 801           |
| <a href="#">аренда авто отзывы</a>                         | 5 766           |
| <a href="#">авто аренда com</a>                            | 5 748           |
| <a href="#">аренда авто +в калининграде</a>                | 5 740           |
| <a href="#">аренда авто +в крым</a>                        | 5 663           |

| Запросы, похожие на «аренда авто»                       |                 |
|---|-----------------|
| Статистика по словам                                    | Показов в месяц |
| <a href="#">карьеринг</a>                               | 475 930         |
| <a href="#">прокат автомобилей</a>                      | 56 398          |
| <a href="#">автопрокат</a>                              | 42 588          |
| <a href="#">где взять машину в прокат</a>               | 1 404           |
| <a href="#">где можно взять машину напрокат</a>         | 1 272           |
| <a href="#">как снять с учета автомобиль</a>            | 21 855          |
| <a href="#">прокат машин</a>                            | 43 944          |
| <a href="#">работа в такси на арендованной машине</a>   | 4 129           |
| <a href="#">сагазпорг</a>                               | 3 077           |
| <a href="#">залог автомобиля</a>                        | 71 273          |
| <a href="#">арендовать машину</a>                       | 24 755          |
| <a href="#">снять с учета автомобиль без автомобиля</a> | 6 985           |
| <a href="#">автомобиль напрокат</a>                     | 4 195           |
| <a href="#">где взять машину напрокат</a>               | 1 802           |
| <a href="#">машина на прокат</a>                        | 13 946          |
| <a href="#">взять автомобиль в лизинг</a>               | 2 753           |
| <a href="#">потрапались в машину</a>                    | 1 010           |
| <a href="#">как снять машину с регистрации</a>          | 2 209           |
| <a href="#">машина напрокат</a>                         | 25 649          |
| <a href="#">get rent car</a>                            | 108             |

1.4 Привести выводы в контрольной работе по каждому подпункту.

1.5 Сформулировать целевое действие пользователя сайта (цель сайта) и надпись на СТАкнопке (Call to Action – кнопка с призывом выполнить целевое действие).

Просмотр информации о автомобилях, выбор автомобиля, бронирование автомобиля.

Надпись на СТА кнопке «Забронировать»

2. Сочинить не менее 5 пользовательских историй (user story), соответствующие модели следующей схеме: "Как, , я , ".

1. Как клиент компании аренды автомобилей, я хочу иметь большой выбор предлагаемых вариантов.

2. Как клиент компании аренды автомобилей, я хочу потратить минимальное количество денег на аренду автомобиля.

3. Как менеджер компании аренды автомобилей, я хочу понять прогресс моих коллег, чтобы уровень моей работ не отставал от их.

4. Как директор компании аренды автомобилей, я хочу повысить качество услуг компании, чтобы получить доверие клиентов.
4. Как учредитель компании аренды автомобилей, я хочу отладить работу компании, чтобы получить максимум прибыли.

3. Описать персонаж целевой аудитории с помощью карты эмпатий



4. Сформулировать не менее трех ключевых преимуществ разрабатываемого Вами сайта ("best-at") на основе результатов мозгового штурма с его потенциальными пользователями.

1. Максимальная информативность и простота.
2. Возможность бронирования автомобиля через сайт, без звонка менеджеру.
3. Полная информация о компании, включая фото сотрудников, офиса, паркинга.

5. Создать макет дизайна веб-сайта (главной страницы и одной из страниц, либо одностраничный(не менее 5 секций)) в figma (photoshop, sketch)

<https://github.com/Molnii89/EVT/blob/main/%D0%90%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%B4%D0%B0%20%D0%B0%D0%B2%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%BE%D0%B1%D0%B8%D0%BB%D0%B5%D0%B9.psd>