

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.

1. Anytime
2. Hello
3. Multimotors

По моему субъективному мнению недостатков нет.

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 москве 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="#">кашчафинг</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="#">сагахапго</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 потенциальный клиент, я хочу видеть список всех автомобилей на карте, чтобы найти ближайший ко мне.

2. Как потенциальный клиент, я хочу иметь возможность забронировать автомобиль через сайт.

3. Как потенциальный клиент, я хочу видеть всю информации об автомобиле на сайте.

4. Как работник компании, я хочу видеть текущую скорость автомобиля на сайте.

5. Как директор компании, я хочу иметь подробную статистику количества бронирований на сайте.

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>