Утверждён

А.В.00001-01 33 01-1-ЛУ

**Титульный лист**

***Техническое задание***

**Онлайн-сервис “dress up online”**

**А.В.00001-01 33 01 -1**

**Листов 9**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Подп. И Дата*** |  |
| ***Инв.№ дубл*** |  |
| ***Взам. Инв.№*** |  |
| ***Подп. И Дата*** |  |
| ***Инв.№ подл.*** |  |

**2021** *Литера*

Согласовано Утверждено

Начальником Не начальником

|  |
| --- |
| Онлайн-сервис «dress up online» |
| Техническое Задание |
| ЛИСТ УТВЕРЖДЕНИЯ |
| Листов 9 |

Согласовано Бойко Б.С.

Инженер Максименко И.В.

Амбассадор Сибирцов А.А.

**2021**  *Литера*

***Содержание* :**

Список сокращений………………………………………………………………4

Введение…………………………………………………………………………..5

Назначение и цели.………………………………………………………………..6

Требования к созданию ПО..……………………………………………………..7

Стадии и этапа разработки…..…………………………………………………...9

***Список сокращений***

**БД**-База данных

**Л/П**-Данные авторизации

**ПО**- программное обеспечение

**ИИ**-Искусственный интеллект

***0.0 Введение***

Иванов Иван Иванович, далее заказчик, запросил у команды, состоящей из Бойко Б.С., Максименко И.В, Сибирцов А.А., далее исполнителей, реализацию его идеи в программном обеспечении на основании закона «о персональных данных», устав компании заказчика «о использовании информационных ресурсов», закона «об охране интеллектуальной собственности» в срок до 31.02.2022. Техническое задание выполнено в соответствии с ГОСТ 19.201-78 ЕСПД.

***1.0 Назначение и цели создания***

***Ключевые задачи системы***

Проект рассчитан на облегчение поиска одежды, расширение возможностей пользователя в выборе одежды. В рамках производства и разработки необходимо реализовать некоторые функции и элементы:

1. Сервис должен быть выполнен в виде веб-страницы:

2. Должна быть предусмотрена адаптивность сайта под разные устройства;

3. При разработке должна быть заложена возможность создания мобильного приложения;

4. В сервисе должен быть предусмотрен режим администратора

5. Для модераторов должен быть расширенный функционал сайта

7. Должен быть предусмотрен способ интеграции с системами ИИ

8. Реализация алгоритмов сбора информации о пользователях

***2.0 Требования к созданию ПО***

***2.1 Требования к режиму функционирования ПО***

Должен быть обеспечен постоянный доступ заказчика к хостингу, на базе которого будет функционировать платформа. Сама платформа должна функционировать безостановочно и иметь большую выделенную память на сервере для хранения информации о транзакциях.

***2.2 Требования к способам и средствам связи системы с клиентами***

Обмен информацией должен производиться с использованием ИИ, способного распределить входящие и выходящие данные и распознать ошибку. Данные должны поступать от пользователя и проходить проверку цензуры. В особых случаях работникам-помощникам будет необходимо собирать информацию и передавать её другим пользователям, прослеживая достоверность.

***2.3 Требования к функциям ПО***

Сервис должен иметь ряд функций:

1. Удобный интерфейс
2. Должна быть предусмотрена адаптивность сайта под разные устройства;
3. Чат с поддержкой
4. Реализация функций расширенного поиска, подбора определённой одежды по параметрам пользователя
5. Наличие личного кабинета для каждого пользователя
6. Возможность размещения на сервисе юридических лиц
7. Анализ подобных серверов работниками

Для отлаженной работы сервиса необходима скоординированная работа обслуживающего персонала и грамотное пользование сервисом пользователями.

Таким образом можно разделить всех, кто будет тем или иным образом контактировать с системой на группы и распределить обязанности и функции

**1.Обслуживающий персонал**

-Работники поддержки должны работать посменно и обрабатывать запросы пользователей касательно трудноразрешимых ситуаций

-Системные администраторы должны регулярно следить за исправностью оборудования и наличием ПО последней версии, раз в неделю получать актуальные данные для авторизации в целях безопасности, исправлять возникшие ошибки не позднее 6 часов после обнаружения проблемы.

-Рекламные менеджеры должны следить за размещением рекламы в актуальных местах

**2.Пользователи сервиса**

-Пользователи должны использовать актуальные данные для авторизации в системе, не нарушать правила площадки

***2.4 Требования к безопасности***

Весь обслуживающий персонал регулярно будет получать новые данные для авторизации, генерируемые случайно. Трудовой договор предусматривает неразглашение конфиденциальных данных работниками. Пользование сервисом будет возможно только при подключении 2-х или 3-х факторной аутентификации для пользователей.

***3.0 Стадии и этапы разработки***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Название этапа | Сроки реализации | Лицо, ответственное за реализацию | Результат |
| 1 | Проработка функционала сайта | 28.12.2021 | Исполнители | Спектр функций, готовых к реализации |
| 2 | Разработка дизайна сайта | 12.01.2022 | Веб-дизайнеры | Удобный интерфейс для нескольких устройств |
| 3 | Создание и тестирование сайта | 18.01.2022 | Тестировщики, Исполнители, веб-дизайнеры | Отлаженный сайт с набором функций,готовых к работе |
| 4 | Размещение сайта на хостинге | 20.02.2022 | Тестировщики, Исполнители, веб-дизайнеры, работники хостинга | Сайт, находящийся в работе |
| 5 | Обслуживание проекта, устранение недочётов | 31.02.2022 | Исполнители, веб-дизайнеры, работники хостинга | Ликвидация всех неисправностей |
| 6 | Поддержка хостинга и обновление сервиса | 31.02.2022-31.12.2022 | Исполнители, работники хостинга | Самостоятельно функционирующий сайт |