|  |
| --- |
|  |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| СОГЛАСОВАНО |  | УТВЕРЖДАЮ |
| Руководитель отдела |  | Начальник управления |
| И. И. Иванов |  | И. И. Иванов |
| 01.01.2021 |  | 01.01.2021 |

|  |
| --- |
| Онлайн-сервис «dress up online» |
| Отчет по предпроектному исследованию |
| ЛИСТ УТВЕРЖДЕНИЯ |
| Листов 7 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| СОГЛАСОВАНО |  | СОГЛАСОВАНО |
| Нормоконтроллер |  | Главный инженер |
| И. И. Иванов |  | И. И. Иванов |
| 01.01.2021 |  | 01.01.2021 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| Амбассадор |  |
| И. И. Иванов |  |
| 01.01.2021 |  |

2021

Литера

|  |
| --- |
|  |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ** |  |
| УТВЕРЖДЕН  А.В.00001-01 33 01-1-ЛУ |  |  | |

|  |
| --- |
| Отчет по предпроектному исследованию |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **Онлайн-сервис «dress up online»**  **А.В.00001-01 33 01 -1** |
|  |  | **Листов 7** |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

2021

Литера

СОДЕРЖАНИЕ

[ЦЕЛЬ ПРОЕКТА 6](#_Toc52194176)

[ПРЕДМЕТНАЯ ОБЛАСТЬ ПРОЕКТА 7](#_Toc52194177)

[ОТВЕТСТВЕННЫЙ ПЕРСОНАЛ ЗА РАЗРАБОТКУ ПРОЕКТА 8](#_Toc52194178)

[ПОТЕНЦИЛЬНЫЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛИ СЕРВИСА 9](#_Toc52194179)

[АНКЕТА ОПРОСА 10](#_Toc52194180)

[ВХОДНЫЕ / ВЫХОДНЫЕ ДАННЫЕ 11](#_Toc52194181)

# ЦЕЛЬ ПРОЕКТА

Целью настоящего проекта является создание онлайн-сервиса, облегчающий выбор одежды методом просмотра 3D модели человека, заданной параметрами пользователя, с возможностью просмотра интересующей одежды на этой модели. Также будет реализована нейросеть, помогающая с выбором одежды, основываясь на базе данных моделей одежды. К основным требованиям заказчика, которые необходимо реализовать относятся:

1. Сервис должен быть выполнен в виде онлайн-службы
2. В сервисе должен быть предусмотрен режим администратора
3. Для модераторов должен быть расширенный функционал сервиса
4. Полная интеграция с онлайн магазинами одежды
5. Должен быть предусмотрен способ интеграции с системами ИИ
6. Реализация алгоритмов сбора информации о пользователях

**ПРЕДМЕТНАЯ ОБЛАСТЬ ПРОЕКТА**

В рамках осуществляемого проекта необходимо выполнить ряд задач, составляющих предметную основу реализуемого задания. В эти задачи входит:

1. Разработка дизайна службы
2. Проработка функционала службы
3. Создание и тестирование службы
4. Обеспечение работы службы путем размещения её на хостинге
5. Обслуживание проекта после запуска, устранение неполадок и недочетов.
6. Поддержка хостинга и обновление сервиса

# ОТВЕТСТВЕННЫЙ ПЕРСОНАЛ ЗА РАЗРАБОТКУ ПРОЕКТА

Для реализации проекта необходим следующий штат работников:

* Менеджеры
* Ведущий разработчик
* Специалисты в области технологий HTML и CSS
* JavaScript разработчики
* Системный администратор
* Веб-дизайнеры
* Тестировщики
* PR-менеджеры
* Наладчики сетей
* Специалисты в области баз данных
* Специалисты в области искусственного интеллекта
* Люди, имеющие опыт работы с похожими сервисами
* PHP разработчики

# ПОТЕНЦИЛЬНЫЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛИ СЕРВИСА

Потенциальными пользователями онлайн-сервиса автомобильного аукциона являются:

* онлайн магазины одежды
* любые физические лица, желающие приобрести одежду

# АНКЕТА ОПРОСА

1. В чём основная идея интернет-сервиса?
2. Каковы масштабы пользования сервисом (город, край/область, страна, мир)?
3. Какова иерархия управления сервисом?
4. Предусмотрена ли регистрация пользователей на сервисе?
5. Каков функционал сервиса для пользователя?
6. Каков функционал сервиса для онлайн магазинов одежды?
7. Предусмотрена ли платная подписка?
8. Каким образом вы планируете отслеживать используемость сервиса?

9. Что отличает вашу компанию от конкурентов?

# ВХОДНЫЕ / ВЫХОДНЫЕ ДАННЫЕ

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Реестр входящей информации | | | | | | |
| Предприятие: dress up online | | Подразделение: центр обработки информации | | Характеристики обработки документов | | |
| № | Наименование и назначение документа | Кто обрабатывает | Откуда поступает | Трудоемкость | Периодичность | Способ получения |
| 1 | Данные авторизации | База данных авторизации, системы ИИ | От пользователя, проходящего авторизацию или  регистрацию | Ниже среднего | Круглосуточно | Электронный запрос |
| 2 | Данные, полученные в ходе сбора информации о интересах пользователя (таргетинг) | Нейросеть | От данных на основании действий пользователя внутри сервиса | Средняя | Круглосуточно | Электронный запрос, фоновый сбор, анализ кликов |
| Реестр внутренней информации | | | | | | |
| № | Наименование и назначение документа | Кому передает | Откуда поступает | Трудоемкость | Периодичность | Способ получения |
| 1 | Введение параметров 3D модели с выбранной одеждой | В базу данных 3D моделей | От пользователя | Высокая | Круглосуточно | Запрос от пользователя |
| Реестр исходящей информации | | | | | | |
| № | Наименование и назначение документа | Кому передает | Откуда поступает | Трудоемкость | Периодичность | Способ получения |
| 1 | Показ 3D модели и показ рекомендаций одежды | Пользователю | С сервера сервиса | Высокая | Круглосуточно | Передача по интернету |