### Концептуальная модель

### 1. Краткое описание концепции продукта

#### Что?

Holst — это веб-платформа для визуального сотрудничества, разработанная как альтернатива Miro. Она обладает расширенным функционалом и интуитивным интерфейсом, что делает её доступной для команд любого уровня подготовки.

### Зачем?

Создание Holst вызвано необходимостью устранить ограничения существующих инструментов коллаборации. Платформа нацелена на повышение продуктивности, упрощение работы с идеями и улучшение совместной работы в командах.

### Как работает?

Holst позволяет пользователям:

- Создавать и редактировать совместные доски.
- Добавлять заметки, диаграммы и изображения.
- Пользоваться интерактивными функциями (комментарии, голосование).
- Интегрировать платформу с другими сервисами, такими как Slack и Google Drive.

## 2. Основные цели и задачи проекта

- **Цель 1**: Разработка функционального и удобного инструмента для визуального сотрудничества.
  - о Задача 1.1: Проведение анализа потребностей целевой аудитории.
  - Задача 1.2: Создание и тестирование прототипа платформы.
  - о Задача 1.3: Выпуск бета-версии и сбор обратной связи.
- Цель 2: Повышение эффективности командной работы.
  - о Задача 2.1: Внедрение инструментов для взаимодействия в реальном времени.
  - о Задача 2.2: Интеграция с популярными инструментами управления проектами.

### 3. Описание целевой аудитории

- Проектные команды из разных отраслей.
- Креативные студии (маркетинг, дизайн).
- Образовательные учреждения, использующие цифровые инструменты в обучении.
- Фрилансеры и удалённые команды.

### 4. Описание других пользователей продукта

- Администраторы: Управляют пользователями и технической поддержкой.
- Менеджеры проектов: Организуют рабочий процесс и контролируют выполнение задач.
- Интеграторы: Настраивают взаимодействие платформы с другими приложениями.

## 5. Описание компонентов продукта

- Веб-приложение: Основной интерфейс для работы с досками.
- Панель администратора: Инструменты управления пользователями и доступом.
- **Мобильное приложение**: Удобный доступ с мобильных устройств.
- АРІ интеграции: Для подключения внешних сервисов.
- Система поддержки: База знаний, справочная документация и техподдержка.

### Функциональная модель продукта

# 1. Создание и редактирование досок

- Создание новых досок.
- Добавление и редактирование элементов (тексты, изображения, диаграммы).

# 2. Интерактивные инструменты

- Оставление комментариев.
- Проведение голосований.
- Реакции на элементы.

#### 3. Интеграция

- Подключение сторонних сервисов (Slack, Google Drive и др.).
- Использование АРІ для кастомизации.

## 4. Пользовательский интерфейс

- Интуитивно понятный дизайн.
- Возможность персонализации интерфейса.
- Полноценная мобильная версия.

## 5. Обратная связь и поддержка

- Система сбора отзывов.
- Доступ к базе знаний и FAQ.
- Обращения в службу поддержки.

# Пользовательский путь: Менеджер проекта

- 1. **Регистрация и вход**: Менеджер регистрируется, получает подтверждение по электронной почте и заходит на платформу.
- 2. Создание новой доски: Выбирает опцию «Создать доску», задаёт название и описание.
- 3. **Приглашение участников**: Отправляет приглашения коллегам через email.
- 4. Работа над проектом:
  - о Коллеги добавляют заметки, изображения и диаграммы.

- о Ведётся обсуждение в комментариях, выдвигаются предложения.
- 5. Голосование: Инициирует голосование для принятия коллективного решения.
- 6. Проверка статистики: Анализирует вклад участников через раздел статистики.
- 7. Завершение работы: Сохраняет доску и делится результатами с командой или клиентом.

