1. Введение

Наименование сайта: «Аптека плюс».  
Сайт предназначен для представления сети аптек в Интернете, предоставления информации о товарах и услугах, а также для увеличения объема и расширения региона сбыта.

2. Основания для разработки

Разработка сайта осуществляется на основании потребности компании в цифровом представлении своей деятельности и расширении клиентской базы.

3. Назначение разработки

**Функциональное назначение:**

* Предоставление информации о компании, товарах и услугах.
* Обеспечение возможности предварительного заказа товаров.
* Увеличение объема продаж за счет онлайн-присутствия.

**Эксплуатационное назначение:**  
Сайт предназначен для использования клиентами компании и другими заинтересованными лицами.

4. Требования к сайту

4.1. Требования к функциональным характеристикам

* Главная страница с гиперссылками на все разделы сайта.
* Страницы: «О фирме», «Товары и услуги», «Прайс-лист», «Схема проезда», «Предварительный заказ», «Новости», «Справочная информация».
* Форма обратной связи и счетчик посетителей.

4.2. Требования к надежности

* Устойчивая работа при нагрузке до 1000 посетителей в сутки.
* Контроль целостности данных при вводе и выводе.

4.3. Условия эксплуатации

* Температура окружающей среды: от +10°C до +40°C.
* Относительная влажность: до 80%.

4.4. Требования к составу и параметрам технических средств

* Сервер с поддержкой PHP и MySQL.
* Минимальные требования к клиентскому устройству: процессор 1 ГГц, 1 ГБ ОЗУ.

4.5. Требования к информационной и программной совместимости

* Языки программирования: HTML5, CSS3, JavaScript.
* Совместимость с браузерами: Chrome, Firefox, Safari, Edge.

4.6. Требования к маркировке и упаковке

Не применяется.

4.7. Требования к транспортированию и хранению

Не применяется.

4.8. Специальные требования

* Header с логотипом и названием компании.
* Footer с контактной информацией.

5. Требования к программной документации

* Руководство пользователя.
* Техническое описание сайта.

6. Технико-экономические показатели

* Ориентировочная экономическая эффективность: увеличение продаж на 20%.
* Срок окупаемости: 6 месяцев.

7. Стадии и этапы разработки

1. **Подготовительный этап** (1 неделя):
   * Анализ требований.
   * Разработка дизайн-макета в Figma.
2. **Основной этап** (4 недели):
   * Верстка и программирование.
   * Тестирование.
3. **Заключительный этап** (1 неделя):
   * Размещение на хостинге.
   * Сдача заказчику.

8. Порядок контроля и приемки

* Проведение тестирования функциональности.
* Проверка соответствия требованиям.
* Подписание акта сдачи-приемки.

**Приложения:**

1. Дизайн-макеты страниц.
2. Схема базы данных.

**Разработчик:** [ФИО]  
**Заказчик:** [ФИО]

**Дата:** [число, месяц, год]