1. Общие требования к программному продукту
   1. Введение
      1. Краткое описание проекта

РКБ предназначен для поиска врача и записи к на прием.

* + 1. Цели и задачи разработки

РКБ создается с целью автоматизации записи на прием к врачу.

* + 1. Ссылки на связанные документы или проекты

Отсутствуют.

* 1. Функциональные требования
     1. Подробное описание функциональности, которую должен предоставлять программный продукт

Программный продукт должен иметь функционал:

* добавление, редактирование и удаление врачей;
* добавление, редактирование и удаление направлений;
* добавление, редактирование и удаление специальностей;
* вывод информации о врачах и направлениях;
* авторизация и регистрация;
* запись на прием;
* редактирование информации авторизированного пользователя.
  + 1. Входы и выходы системы

Данные пользователя.

Данные о врачах.

Данные о направлениях.

Данные о специальностях.

Данные о записях.

* + 1. Взаимодействие с другими системами

Отсутствует.

* 1. Требования к интерфейсу
     1. Описание пользовательского интерфейса

Главная страница:

* Направления (хирургия, неврология) с изображениями;
* Врачи с именем, специальностью и фотографией врача;
* Новости;
* Контакты;

Страница с врачами:

* ФИО, специальность и изображение врача;
* При нажатии на фото врача переход на страницу для записи на прием.

Страница с направлениями:

* ФИО, специальность и изображение врача;
* При нажатии на фото врача переход на страницу для записи на прием.

Страница

Профиль:

* личные данные;
* история записей;
* записаться на прием.
  + 1. Требования к навигации и взаимодействию пользователя с системой

Навигационное меню: меню для быстрого доступа ко всем разделам (Профиль, Главная, Врачи, Направления , Вход/Выход);

Адаптивность: отзывчивый дизайн для различных разрешений экрана.

* 1. Требования к безопасности
     1. Требования к управлению доступом и аутентификации

Разграничение прав доступа пользователей и администраторов.