

БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет информационных технологий и робототехники

Кафедра «Программное обеспечение информационных систем и технологий»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой

(подпись) Ю.В. Полозков
(инициалы и фамилия)
« ____ » _____ 2021 г.

**РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА**

«Разработка ui&ux дизайна и его верстка на Tilda»

Специальность 1-40 05 01 «Информационные системы и технологии (по направлениям)»

Направление специальности 1-40 05 01-01 «Информационные системы и технологии (в проектировании и производстве)»

Обучающийся
группы 10702317

А.В. Езапенко 19.05.21 А.В. Езапенко
(подпись, дата)

Руководитель

А.В. Бородуля 20.05.21 А.В. Бородуля
(подпись, дата)

Консультанты:

по компьютерному проектированию

А.В. Бородуля 20.05.21 А.В. Бородуля
(подпись, дата)

по разделу «Охрана труда»

Н.М. Журавков 31.05.21 Н.М. Журавков
(подпись, дата)

по разделу «Экономика»

Л.В. Бутор 31.05.21 Л.В. Бутор
(подпись, дата)

Ответственный за нормоконтроль

Е.А. Шваякова Е.А. Шваякова
(подпись, дата)

Объем проекта:

расчетно-пояснительная записка – _____ страниц;

графическая часть – _____ листов;

магнитные (цифровые) носители – _____ единиц.

Минск 2021

РЕФЕРАТ

ВЕБ-САЙТ, ИНТЕГРАЦИЯ ПРОГРАММНОГО КОДА В TILDA, ВЕБ-ДИЗАЙН,
UI&UX

Цель проекта - разработка веб-сайта, с целью увеличения числа зарубежных клиентов в клинику.

Задача проекта - создание веб-сайта, которое предоставляет информацию о клинике, ее преимуществах, услугах, направлениях, врачах, и позволит записаться на приём онлайн.

Реализованный сайт прост в восприятии информации. Он позволяет быстро изучать и понимать основные преимущества и направления клиники.

В ходе создание программы были реализованы следующие задачи:

- проведение маркетингового анализа;
- сбор данных необходимых данных для разработки сайта;
- разработка уникального дизайна;
- реализация функционала сайта на конструкторе Tilda;
- подключение форма и внедрения CRM системы.

Данный сайт разрабатывался для расширения границ клиники МедАвеню.

Этот проект будет дорабатываться, чтобы каждый иностранный пользователь с удобством находил необходимую ему информацию.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

- 1 Tilda Education [Электронный ресурс].- Режим доступа: <https://tilda.education/>
- 2 Tilda CRM [Электронный ресурс].- Режим доступа: <https://crm.tilda.cc/>
- 3 HTML [Электронный ресурс].- Режим доступа:
- 4 CSS [Электронный ресурс].- Режим доступа: <http://htmlbook.ru/css>
- 5 Санитарные нормы и правила «Требования при работе с видеодисплейными терминалами и электронно-вычислительными машинами», гигиенический норматив «Предельно-допустимые уровни нормируемых параметров при работах с видеодисплейными терминалами и электронно-вычислительными машинами» утверждённые постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь 28 июня 2013 №59.
- 6 Санитарные нормы и правила «Требования к микроклимату рабочих мест в производственных и офисных помещениях» и гигиенический норматив «Показатели микроклимата производственных и офисных помещений», утверждённые постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.04.2013г. №33.
- 7 Санитарные нормы и правила «Требования к контролю воздуха рабочей зоны», гигиенический норматив «Предельно допустимые концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны», утверждённые постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.10.2017 №92.
- 8 ГОСТ 12.1.005-88 ССБТ «Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны».
- 9 Санитарные нормы, правила и гигиенические нормативы «Шум на рабочих местах, в транспортных средствах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки», утверждённые постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 16.11.2011г. №115.
- 10 СанПиН от 26.02.2013 №132 «Требования к производственной вибрации, вибрации в жилых помещениях, административных и общественных зданиях».
- 11 СН 2.04.03-2020 Естественное и искусственное освещение.
- 12 ТКП 339-2011.-Введ 01.12.11.- Минск: Минэнерго, 2011.-593с.
- 13 Воздушные и токопроводы, устройства распределительные и трансформаторные подстанции, установки электросиловые и аккумуляторные, электроустановки жилых и общественных зданий. Правила устройства и защитные меры электробезопасности. Учет электроэнергии. Нормы приемо-сдаточных испытаний.
- 14 ГОСТ 12.1.030-81 ССБТ. Электробезопасность . Защитное заземление и зануление.

15 ТКП 181-2009 (02230) Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей.

16 ТКП 427-2012 (02230) Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок.

17 ТКП 474-2013 Категорирование помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности, утверждённые постановлением МЧС РБ от 29.01.2013г. №4

18 Нормы оснащения первичными средствами пожаротушения помещений производственных и складских зданий, зданий сельскохозяйственного назначения и иных помещений, категорируемых по взрывопожарной опасности, утверждённые постановлением Министерством по чрезвычайным ситуациям РБ от 18 мая 2018 №35.

19 ТКП 45-2.02-315-2018 Пожарная безопасность зданий и сооружений. Строительные нормы проектирования