**Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение**

**Астраханской области «Астраханский колледж вычислительной техники»**

**отчет**

по Учебной практике УП.03

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **по ПМ.03** | Проектирование и разработка информационных систем | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | |
|  | | 7 семестр | | | | | | |
| **по специальности** | | | 09.02.07 | | | | | |
| Информационные системы и программирование | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | |
| Аквт.09.02.07.УП.03.00 | | | | | | | | |
| Листов: | | | |  |  | | | |
|  | |  | | | | | | |
|  | |  | | | | | | |
| Выполнил | |  | | | | Студент гр. | | РП-41 |
|  | |  | | | | Иванов И.И. | | |
|  | |  | | | |  |  | |
| Проверил | |  | | | | Преподаватели | | |
|  | |  | | | | Коцарева А.А. | | |
|  | |  | | | | Заитова Р.Р. | | |

**2021**

Оглавление

[**1** **Цели и задачи практики** 3](#_Toc63082562)

[**2** **Рабочий этап практики** 3](#_Toc63082563)

[2.1 Задание 1. Проектирование информационной системы 3](#_Toc63082564)

[2.2 Задание 2. Разработка дизайна приложения 4](#_Toc63082565)

[2.3 Задание 3. Верстка 6](#_Toc63082566)

[2.4 Задание 3. Презентация 6](#_Toc63082567)

[**3** **Вывод** 7](#_Toc63082568)

# **Цели и задачи практики**

Учебная практика является частью учебного процесса и служит для получения первичных профессиональных навыков по рабочей профессии, а так же для подготовки студентов к осознанному углубленному изучению общепрофессиональных дисциплин.

# **Рабочий этап практики**

Ваш заказчик ООО «НАША МЕДИЦИНА» - частная поликлиника оказывающая ряд медицинских платных услуг, таких как приём специалиста, забор анализов, рентген и прочее для всех категорий населения – взрослых и детей, а также организаций.

Для перевода в цифровую форму предложенных выше бизнес-процессов вам необходимо спроектировать информационную систему, которая основывается на современных технологиях, охватывает различные удобные для данной предметной области платформы и технологии, позволяет интегрироваться в имеющиеся решения предприятия или доступные на рынке продукты и цифровые сервисы. Вы можете разработать ее как для всех бизнес-процессов, так и для их части – но это решение следует обосновать.

## Задание 1. Проектирование информационной системы

Проект информационной системы в виде одного PDF-документа с именем x\_у.pdf, где x\_у – ФИО и группа студентов, выполнивших работу, включающий в себя следующие разделы:

* Паспорт проекта (включая SMART-цели проекта, обоснование актуальности проекта, задачи проекта, предполагаемые, ожидаемые результаты проекта, диаграмму Ганта по работе над проектом с детализацией 1 час).

Работа в Figma:

* MoodBoard и Wireframe-эскизы (десктопная и мобильная версии) страниц (экранных форм) всех компонент разрабатываемой системы.
* Проект дизайна всех компонент разрабатываемой системы (переходы в слайдере должны быть реализованы в виде анимации).
* Создать кликабельный прототип

Здесь будет ваш проект дизайна

Рисунок 1 – Проект дизайна

## Задание 2. Разработка дизайна приложения

Приложение должно быть удобным и продуманным, чтобы пользователь хотел им пользоваться.

Ваша задача – разработать дизайн приложения, которым удобно пользоваться на любых экранах, поэтому ваша вёрстка должна быть адаптивна и корректно открываться на экранах со следующим разрешением:

* 375x812px;
* 1366х1024px;
* с шириной экрана от 1600px.

Главная страница должна содержать следующие блоки:

**Заголовок:**

* Логотип
* Навигация: домой/ выбрать врача/ приложение/ отзывы / о нас

**Блок 1**

Забота о вашем здоровье Онлайн

Мы предлагаем прогрессивную и доступную заботу о здоровье, доступ онлайн и в мобильном приложении для каждого.

Проконсультироваться сегодня

**Блок 2**

Наши услуги

Мы предлагаем вам лучший выбор. Присоединяйтесь к нам и убедитесь, что вас лечат высококвалифицированные врачи. Вы можете проконсультироваться с нами и узнать, какая услуга подходит именно для вас.

* Найти врача
* Онлайн аптека
* Консультация
* Подробная информация
* Срочная помощь
* Запись

Узнать больше ->

**Блок 3**

Ведущий поставщик медицинских услуг

Забота о вашем здоровье Онлайн

Мы предлагаем прогрессивную и доступную заботу о здоровье, доступ онлайн и в мобильном приложении для каждого.

Узнать больше ->

**Блок 4**

Установите наше приложение

Наше специальное приложение для взаимодействия с пациентами и веб-портал позволяют вам получать доступ к информации мгновенно (без утомительной формы, долгих звонков или административных хлопот) и безопасно

Скачать

**Блок 5**

Отзывы наших клиентов

Возможность просмотра нескольких отзывов (изображение, имя, текст отзыва)

**Блок 6**

Прочтите наши недавние статьи

Статьи представлены в виде карточек (изображение, название статьи, краткое описание, читать далее…). Должна быть возможность прокрутить последние 5 статей.

Читать все

**Футер**

Логотип

Мы предлагаем современную и доступную заботу о здоровье, доступ онлайн и в мобильном приложении для каждого

Дата регистрации сайта, все права защищены

Компания: о нас, лечение, найти врача, приложение

Регион (не менее 4 городов)

Помощь: центр помощи, поддержка, инструкции, как это работает

**Ваша задача реализовать еще одну дополнительную страницу перехода.**

## Задание 3. Верстка

Верстка (Технологии этого задания: HTML5, CSS3, JavaScript).

## Задание 3. Презентация

Составить презентацию для представления проекта. Представить и продемонстрировать разработанный проект.

# **Вывод**

В процессе прохождения учебной практики я получил(а) навыки работы с …