КОМИТЕТ ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ

ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«КАМЫШИНСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

**КУРСОВАЯ РАБОТА**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| на тему: | | «Городское бюро по найму» |  |
| по дисциплине «МДК 02.01 Информационные технологии и платформы разработки информационных систем» | | | |
| Студента | Рыбалка Вячеслава Сергеевич | | |
|  | (фамилия, имя, отчество) | | (подпись) |
| Группа | ИС-407 | | |
| Специальность | 09.02.04 «Информационные системы (по отраслям)» | | |
|  | (код по ОКСО, наименование специальности) | | |
| Проверил | Николаев А.Ю. | | |
|  | (фамилия, инициалы) | | (подпись) |

Камышин 2022г.

**СОДЕРЖАНИЕ**

**ВВЕДЕНИЕ**

Развитие рынка труда привело к тому, что на сегодняшний день намного проще найти работу виртуально, так как жизнь почти каждого человека связана с сетью Интернет. Если еще несколько лет назад люди предпочитали устраиваться на работу, приходя лично к работодателю, и мало кто сильно освоил сеть Интернет, то современные люди обучены гораздо большему кругу возможностей.

Современный Интернет позволяет своим пользователям делать буквально почти всё, что угодно виртуально, например, слушать музыку, заходить на различные сайты в поисках какой-либо информации, просматривать карты и ,конечно, устраиваться на работу.

Целью создания веб-сайта «Городское бюро по найму» послужило решение автоматизировать и сделать более комфортными в выполнении задачи современного человека.

Массовое распространение веб-сайтов привело к массовому желанию людей заниматься их разработкой. Этому послужили следующие причины: популярность веб-сайтов, высокие заработные платы, интересная, сложная и творческая работа.

Для создания веб-сайта разработчику необходимо пройти несколько этапов: разработка, тестирование и внедрение в эксплуатацию веб-сайта.

Задачи курсового проекта:

* Определить базовые таблицы
* Спроектировать отчеты
* Выполнить нормализацию таблиц
* Разработать PHP-запросы
* Создать пользовательский интерфейс
  + Авторизация
  + Регистрация
  + Основная страница
  + Страницы обработчики

Разработанный веб-сайт планируется ввестись в эксплуатацию для людей, которые находятся в поисках работы или для тех, кто предоставляет одно или более рабочее место.

1. **Анализ предметной области**
   1. **Потенциальные пользователи**

Данный проект рассчитан на следующую аудиторию:

* Люди, находящиеся в поиске работы
* Люди, находящиеся в поиске работника
  1. **Анализ предметной области**

База данных должна содержать сведения о следующих объектах:

* Клиенты – регистрационный номер, фамилия, имя, отчество, адрес, телефон, пол, образование, номер квитанции об уплате