Geekbrains

Backend - разработка web - приложения информационного сайта на языке программирования Python с использованием фреймворка Django

Программа: «Python - разработчик»

Специализация: «Backend - разработчик»

Касимов И. Т.

Магнитогорск

2024

**Дипломный проект «Backend - разработка web - приложения информационного сайта на языке программирования Python с использованием фреймворка Django».**

**Содержание.**

**Введение**

**Глава 1. Программирование и его направления**

* 1. Что такое программирование?
  2. Направления языков программирования

**Глава 2. Виды разработки в программировании**

2.1 Основные виды

2.2 Backend – разработка

* + 1. Что такое backend – разработка?
    2. Backend – разработка на языке программирования Python

**Глава 3. Основные понятия web – технологий**

3.1 Основы HTML

3.1.1 Что такое HTML?

3.1.2 Структура элементов разметки HTML

3.2 Основы CSS

3.2.1 Что такое CSS?

3.2.2 Синтаксис CSS

3.3 Основы JavaScript

**Глава 4. Git. Знакомство с контролем версий**

4.1 Основы систем контроля версий

4.2 Преимущества систем контроля версий

Глава \_ Фреймворк Django

\_Что такое Django?

\_Установка и настройка Django

\_Создание проекта