|  |  |
| --- | --- |
| C:\Users\T'rain\Desktop\логотип 2016 УКРТБдля документов.jpg | МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН  Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  Уфимский колледж радиоэлектроники, телекоммуникаций и безопасности |

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора, к.т.н.

\_\_\_\_\_\_\_ Туктарова Л.Р. «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2023г.

**ТЕМА ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ**

|  |
| --- |
| «**Разработка веб-сайта для школы английского** |
| **языка»** |

**З А Д А Н И Е**

**на дипломную работу**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| студенту группы | 9ИСП-41-19 | | | |
|  | (номер группы) | | | |
| Мананниковой Елизавете Максимовне | | | | |
| (фамилия, имя, отчество) | | | | |
| специальность | 09.02.07 Информационные системы и программирование | | | |
|  | (код и наименование специальности) | | | |
| тема предложена | | ООО «Global Speak» | | |
|  | (наименование организации) | | | |
| руководитель работы | | | Анянова Юлия Владимировна | |
|  | (фамилия, имя, отчество) | | | |
| Дата выдачи задания | | | | «3» апреля 2023 г. |
| Дата окончания выполнения работы | | | | «7» июня 2023 г. |

Исходные данные

1. Техническое задание
2. Исходные данные для заполнения базы данных
3. Методические указания по оформлению ВКР

**ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ, ПОДЛЕЖАЩИХ РАЗРАБОТКЕ:**

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Введение

1 Общая часть

1.1 Описание предметной области

1.2 Анализ существующих аналогов разрабатываемого веб-сайта

2 Специальная часть

2.1 Аналитическая часть

2.1.1 Постановка задачи

2.1.2 Разработка алгоритма решения поставленной задачи

2.1.3 Разработка диаграмм

2.1.4 Обоснование выбора языков программирования

2.1.5 Обоснование выбора инструментальных средств

2.2 Практическая часть

2.2.1 Разработка базы данных

2.2.2 Разработка веб-сайта

2.2.3 Описание веб-сайта

2.2.4 Разработка инструкции пользователя

2.3Мероприятия по охране труда и противопожарной безопасности

2.3.1 Описание требований по технике безопасности при работе с

вычислительной техникой

2.3.2 Охрана труда на рабочем месте программиста

2.3.3 Эргономические требования к рабочему месту программиста

Заключение

Перечень рекомендуемой литературы

1 Стаффер, М. Laravel. Полное руководство – 2-е изд., – М.: Издательский дом Питер, 2019. – 512 c.

2 Мердина, О.Д. Базы данных учебное пособие – М.: СПб. Издательство СПбГЭУ, 2019. – 99 с.

3 Алексеев, А. Введение в Web-дизайн. Учебное пособие – М.: ДМК Пресс, 2019. – 184 c.

ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Лист 1 – Структурная схема сайта

Лист 2 – Схема структуры базы данных

Лист 3 – Диаграмма Use Case

Приложение

1 Фрагменты листинга программы

Руководитель работы – Анянова Ю.В.

Консультант по ИКТ – Анянова Ю.В.

Консультант по нормоконтролю текстовой и графической части –

Никонова Д.С.

Задание рассмотрено кафедрой программирования и ИТ

Протокол № 8 от «3» апреля 2023 г.

Зав.кафедрой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Бронштейн М.Е.

(подпись)

Задание получил «3» апреля 2023 г.

Студент \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Мананникова Е.М.

(подпись)