**Государственное автономное профессиональное**

**образовательное учреждение Калужской области**

**«Калужский технический колледж»**

**ГАПОУ КО «КТК»**

**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН**

выполнения курсовой работы

Обучающегося\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_1-2 курса группы\_\_\_\_\_\_\_\_

по теме: «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  этапа  работы | Содержание этапов работы | Плановый срок выполнения этапа | Отметка о  выполнении  этапа |
| 1 | Разработка технического задания |  |  |
| 2 | Разработка введения и главы 1 |  |  |
| 3 | Разработка главы 2 |  |  |
| 4 | Разработка главы 3 |  |  |
| 5 | Разработка заключения, библиографии, приложения |  |  |
| 6 | Защита курсовой работы |  |  |

Студент \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

*подпись*

\_\_.\_\_.20\_\_ г.

Руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

*подпись*

\_\_.\_\_.20\_\_ г.

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**

**КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

**«КАЛУЖСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»**

**ГАПОУ КО «КТК»**

**Техническое задание**

на курсовую работу

по теме:

**"\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_"**

**МДК.10.02: «Разработка информационного контента (по отраслям)»**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Дата выдачи задания:  «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_ г. |
| Руководитель курсовой работы:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ФИО | Задание принято к исполнению:  студент группы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ФИО |
|  |  |

Калуга, 202\_

**1.Введение**

Настоящее техническое задание распространяется на разработку \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ предназначенного для\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Аналоги web – ресурса «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_» в настоящее время\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**2. Основание для разработки**

Web – ресурс разрабатывался согласно учебного плана ГАПОУ КО «Калужский технический колледж», специальности 09.02.07 « Информационные системы и программирование».

**Назначение разработки**

Основным назначением web – ресурса является\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**3. Требования к программе или программному изделию**

3.1. Требования к функциональным характеристикам

3.1.1. Web – ресурс должен обеспечивать выполнение следующих функций:

* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

3.1.2. Исходные данные:

* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**3.2. Требования к надежности**

3.2.1. Предусмотреть контроль вводимой информации

3.2.2. Предусмотреть блокировку некорректных действий пользователя при работе с web – ресурсом.

**3.3. Условия эксплуатации**

Требования не предъявляются.

**3.4. Требования к составу и параметрам технических средств**

Рекомендуется использовать ПК с объемом оперативной памяти не менее 2Гб, жесткого диска не менее 500Гб, с процессором частотой не менее 2.2 ГГц.

**3.5. Требования к информационной и программной совместимости**

Рекомендуется использовать операционную систему не ниже Windows’07 и соответствующие ей прикладные программные пакеты и среды программирования.

**4. Требования к программной документации**

Разрабатываемые программные модули должны быть самодокументированны, т.е. тексты программ должны содержать все необходимые комментарии.

4.1. В состав сопровождающей документации должны входить:

4.1.1. Пояснительная записка в количестве 25-40 листов;

4.1.2 Руководство разработчика

4.1.3. Руководство пользователя

**5. Стадии и этапы разработки**

Web – ресурс разрабатывается с учетом плана – графика выполнения курсовых работ.

**6. Порядок контроля и приемки**

Прием web – ресурса осуществляется по плану – графику выполнения курсовых работ.

|  |  |
| --- | --- |
| Руководитель курсовой работы  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ФИО  « \_\_\_ » \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_ г. | Студент группы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ ФИО  « \_\_ »\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_ г. |

# 

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

**«КАЛУЖСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»**

**ГАПОУ КО «КТК»**

**КУРСОВАЯ РАБОТА**

**« \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ »**

по **МДК.10.02: РАЗРАБОТКА ИНФОРМАЦИОННОГО КОНТЕНТА**

**(ПО ОТРАСЛЯМ)**

специальность: **09.02.07 «Информационные системы и программирование»**

**I-II курс**

**Выполнил:**

**студент группы 1ИСиП3**

**ФИО**

**Подпись\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Руководитель:**

**ФИО**

**Дата защиты\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Оценка\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Подпись\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Калуга, 202\_**