Министерство образования и науки Республики Башкортостан

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение

Уфимский колледж статистики, информатики и вычислительной техники

|  |  |
| --- | --- |
|  | УТВЕРЖДАЮ  Заместитель директора  по учебной работе  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_З.З. Курмашева  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г. |

ЗАДАНИЕ

на курсовой проект студенту дневного отделения, группы 19ИС-1, специальности 09.02.07 «Информационные системы и программирование».

Фамилия, имя, отчество: Теплых Сергей Александрович

Тема курсового проекта: «Автоматизация учета канцелярских товаров на складе оптовой базы».

Текст задания:

при выполнении курсового проекта должны быть решены следующие задачи:

1. разработана структура программы;
2. реализованы функции учета канцелярских товаров, формирование расходной накладной.

В результате выполнения курсового проекта должны быть представлены:

а) пояснительная записка, состоящая из следующих разделов:

Введение

1 Проектирование информационной системы

2 Экспериментальный раздел

Заключение

Приложения

Список сокращений

Список использованных источников

1. электронный носитель, содержащий разработанный программный продукт, пояснительную записку;
2. презентация курсового проекта в электронном виде.

Список рекомендуемой литературы:

1. Бедердинова, О. И. Создание приложений баз данных в среде Visual Studio [Текст]: учебное пособие / О.И. Бедердинова, Т.А. Минеева, Ю.А. Водовозова. — Москва: ИНФРА-М, 2021. — 94 с.
2. Коваленко, В. В. Проектирование информационных систем [Текст]: учебное пособие / В.В. Коваленко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: ИНФРА-М, 2021. — 357 с.
3. Култыгин, О. П. Администрирование баз данных. СУБД MS SQL Server [Текст]: учеб. пособие / О. П. Култыгин. - Москва: МФПА, 2017. - 232 с.
4. Мурадханов, С. Э. Разработка на языке C# приложений с графическим интерфейсом: использование Windows Forms [Текст]: учебник / С. Э. Мурадханов. - Москва: Изд. Дом НИТУ «МИСиС», 2019. - 396 с.
5. Шустова, Л. И. Базы данных [Текст]: учебник / Л.И. Шустова, О.В. Тараканов. — Москва: ИНФРА-М, 2021. — 304 с

Задание к выполнению получил «17» января 2022 г.

Студент \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Теплых Сергей Александрович

Срок окончания «20» мая 2022 г.

Руководитель курсового проекта Л. Р. Набиева

Задание рассмотрено на заседании цикловой комиссии информатики и программирования № 5 от «19» октября 2021 г.

Председатель цикловой комиссии информатики О.В. Фатхулова

Министерство образования и науки Республики Башкортостан

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение

Уфимский колледж статистики, информатики и вычислительной техники

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

на курсовой проект

Студент Теплых Сергей Александрович

Группа 19ИС-1

Специальность 09.02.07 Информационные системы и программирование

Тема Автоматизация учета канцелярских товаров на складе оптовой базы

Объем курсового проекта:

количество листов пояснительной записки

количество листов графической части

Заключение о степени соответствия заданию на курсовое проектирование

Характеристика качеств, проявленных студентом при работе над проектом: самостоятельность, дисциплинированность, умение планировать работу и пользоваться литературным материалом и т.д.

Положительные стороны курсового проекта

Недостатки курсового проекта

Характеристика общетехнической и специальной подготовки студента

Заключение и предлагаемая оценка за курсовой проект

Руководитель курсового проекта

« » 2022 г.

Подпись