Частное учреждение образования «Колледж бизнеса и права»

УТВЕРЖДАЮ

Председатель цикловой комиссии

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Коропа Е.Н.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2024г

**ЗАДАНИЕ**

по курсовому проекту

Обучающемуся Абдусаломов Нуриддин Муродбек Угли

курса \_3\_ учебной группы \_\_Т-196\_\_\_

по учебному предмету Конструирование программ и языки программирования

Тема курсового проекта *Создание приложения для автоматизации работы в банке*

Основные требования к проекту:

*Исходные данные: клиентская база, информация о клиентах, организациях и сотрудниках*

*Разработать десктоп-приложение для автоматизации работы банка. Осуществить разграничение прав доступа к базе данных. Реализовать выполнение следующих функций: перевод средств между картами клиентов, оплата счетов, снятие наличных, просмотр и изменение персональной информации.*

*Обеспечить организацию лаконичного интерфейса программного средства с помощью создания меню, кнопочных форм, панелей инструментов. Реализовать соответствующую иерархию классов, осуществить работу с информацией. Создать справочную систему приложения.*

Содержание курсового проекта

Пояснительная записка

|  |  |
| --- | --- |
| Содержание разделов | Срок выполнения |
| *Введение* |  |
| *1. Описание задачи* |  |
| *2. Проектирование веб-приложения* |  |
| *3. Реализация веб-приложения* |  |
| *4. Применение* |  |
| *Заключение* |  |

Графическая часть курсового проекта

Лист 1 Структура веб-приложения

Лист 2 Диаграмма вариантов использования

Лист 3 Диаграмма классов

Лист 4 Диаграмма развертывания

Дата выдачи «\_\_» \_\_\_\_ 2024 г

Срок сдачи «\_\_» \_\_\_\_ 2024 г

Руководитель курсового проекта \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.В. Кривошеина

Подпись обучающегося \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_