Учебная практика УП.05. Проектирование и разработка ИС

4 курс 7 семестр 2022-23 уч.год

Часть 2. Регистрация и авторизация. Меню пользователя

Задания

1. **Добавить в ERD таблицы Role и User**, обновить базу данных SQL Server.

Инструменты: Ms SQL Server.

В отчете отразить:

– назначение таблиц Role и User;

– фрагмент ERD с этими таблицами.

1. **Создать проект и репозиторий** WPF-приложения на платформе .NET Framework 4.8. Выполнить подключение к БД.

Инструменты: Ms Visual Studio.

В отчете отразить:

– скриншот структуры проекта;

– настройки Git (локальный или удаленный, имя пользователя, название репозитория).

1. **Реализовать авторизацию** для всех ролей.

Инструменты: Ms Visual Studio.

В отчете отразить:

– скриншот окна авторизации запущенного приложения;

– скриншот MessageBox об ошибке авторизации;

– страницу-заглушку пользовательского интерфейса, на которую переходит пользователь в случае успешной авторизации (для всех ролей, кроме кладовщика). На странице должна присутствовать кнопка «Назад» и имя вошедшего пользователя.

– код обработчиков кнопок.

1. **Реализовать регистрацию** пользователя.

Инструменты: Ms Visual Studio.

В отчете отразить:

– скриншот окна регистрации запущенного приложения;

– скриншот MessageBox об успешной регистрации нового пользователя;

– скриншот MessageBox об ошибке регистрации нового пользователя;

– код обработчиков кнопок.

1. **Реализовать страницу с меню кладовщика**.

Инструменты: Ms Visual Studio.

В отчете отразить:

– Скриншот страницы с кнопками меню.