

ПРОЕКТ PYQT-LMS



ВЫПОЛНИЛИ:

ГОЛУБЕВ САВЕЛИЙ И ЗИНКЕВИЧ РОМАН

ВВЕДЕНИЕ

Идея для проекта:

- аналог LMS Яндекс.Лицея.

Приложение для решения задач на питоне.

ОПИСАНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ

Структура программы

- 2 разных класса для представления главной страницы приложения (зависит от того какая у вас привилегия)
- Класс Task – представляет интерфейс окна определённой задачи
- Класс TaskWindow – выводит список задач из базы данных
- Класс регистрации нового пользователя и класс авторизации
- Класс добавления задачи
- Класс профиля ученика

Использованные технологии

- Работа с файлами (написанный код пользователя преобразуется в файл и выполняется)
- Работа с базой данных (хранение информации)
- Работа с изображениями (фото профиля)

Особенности приложения

- Почти моментальная проверка задач

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

1. Создана программа имеющая базовый функционал
2. Получен новый опыт с полноценными проектами
3. Имеются косметические недочёты не влияющие на работу программы
4. Имеется множество векторов развития данного продукта
5. Результаты работы нас удовлетворили, но ещё есть над чем работать

The image features a dark blue background with a subtle gradient. In the corners, there are decorative white line art elements resembling circuit boards or neural network connections, with small circles at the end of the lines. The text "Спасибо за внимание" is centered in a clean, white, sans-serif font.

Спасибо за внимание