

Практическое занятие №2

Тема: Разработка визуального дизайна интерфейса

Описание задания

В связи с тем, что система, разработанная в задании 1, хранит персональные данные людей, то необходимо предусмотреть систему их защиты. Для этого, прежде, чем войти в окно сохранения сотрудника, необходимо пройти авторизацию. Для авторизации будем использовать только одного пользователя – employee. Пароль должен совпадать с логином.

Для защиты от подбора паролей, необходимо ограничить количество попыток ввода с неправильным паролем. Если пользователь вводит неправильные данные более, чем 3 раза, необходимо заблокировать ввод данных на 1 минуту.

Если приложением не пользуются более одной минуты, то необходимо выводить напоминание о том, что система не используется и ее можно закрыть.

Пусть окно авторизации будет пока что отдельным окном, никак не связанным с окном создания сотрудников. Это будет сделано в дальнейшем.

Руководство по стилю

Используйте хорошее выравнивание и надлежащие пробелы. Соберите в логическую группу элементы пользовательского интерфейса там, где это необходимо, для того, чтобы сделать систему простой в использовании.

Используйте метки и помогайте сообщениями пользователям для их работы в системе.

Шрифты

Заголовок: Этот шрифт должен использоваться для всех заголовков - Comic Sans MS

Основной шрифт: Этот шрифт должен использоваться в качестве основного шрифта - MS Reference Sans Serif




Логотип



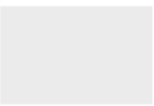



Используйте его, чтобы программа компании была узнаваема. Исходник расположен в вашей папке с заданиями, имя - Picture_4.png.

Цвета

Основные цвета

Sample	RGB color code
	R:153 G:217 B:234
	R:34 G:177 B:76
	R:255 G:242 B:0

Вторичные цвета

Sample	RGB color code
	R:235 G:235 B:235
	R:180 G:180 B:180
	R:80 G:80 B:80
	R:0 G:0 B:0