

ПІДСИСТЕМА ЗБЕРЕЖЕННЯ ДАНИХ ОБЛІКУ ВИСТАВКОВОГО САЛОНУ З ВИБІРКОВИМ ВІДНОВЛЕННЯМ

Вінницький національний технічний університет

Анотація

Розроблена програма, яку може використовувати будь-який користувач, якому потрібно робити облік для виставкового салону, з використанням зручного, простого та швидкого інтерфейсу з надійним сховищем даних.

Ключові слова: облік даних, вибіркове відновлення.

Abstract

Developed a program that can be used by any user who needs to keep records for the showroom, using a convenient, simple and fast interface with a reliable data warehouse.

Keywords: data accounting, selective recovery.

Вступ

Створена підсистема збереження даних програми обліку для виставкового салону, а також демонстрація взаємодії її сутностей – це результат виконання дипломної роботи.

Реалізація даної роботи була створена так, щоб користувач, який вперше бачить даний програмний продукт, міг швидко і легко освоїти його інтерфейс. Також вона дає можливість користувачеві працювати у режимі системи управління базою даних.

Для забезпечення діалогового спілкування між користувачем і програмою використано: форми – для простої роботи із сховищем даних, функції та їх оператори виклику, інтерфейси вводу/виводу даних, створення графа об'єктів і забезпечення взаємодії цих об'єктів між собою.

Висновки

Дана програма задовольняє поставлені до неї вимоги. Вона проста у використанні, має нескладний, зрозумілий інтерфейс і може бути використана у будь-якій фірмі, що займаються даною предметною областю, для проведення обліку.

СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. Руководство по программированию С# – [Електронний ресурс] – Режим доступу: <http://msdn.microsoft.com/ru-ru/library/67ef8sbd.aspx>
2. Завадський І.О. Основи баз даних. – Київ: Видавництво ПП І.О. Завадський, 2010. – 192 с.
3. Бондарев В.М. Программирование. – 2005. – 194 с.

Черняк Олександр Іванович – канд. техн. наук, доцент, доцент кафедри обчислювальної техніки, Вінницький національний технічний університет, м. Вінниця, e-mail: chernyak@vntu.edu.ua.

Довгань Олександра Вячеславівна – студентка групи КІ-20мсз, факультет інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії, Вінницький національний технічний університет, м. Вінниця, e-mail: o.dovgan09@gmail.com.

Oleksandr I. Chernyak – Cand. Sc. (Eng.), Assistant Professor of the Computer Techniques Chair, Vinnytsia National Technical University, Vinnytsia, e-mail: chernyak@vntu.edu.ua.

Oleksandra Dovhan – Faculty of Information Technologies and Computer Engineering, Vinnytsia National Technical University, Vinnytsia, e-mail: o.dovgan09@gmail.com