

# Технології створення програмних продуктів

Гончаренко В.С.  
Письменний Є.І.

2015



# Функції програми:



- Завантаження файлу MS Excel для перегляду даних
- Оброблення інформації про заданий віковий інтервал та вартість найдешевшої книги
- Збереження даних у файл MS Word

# Вимоги:



- Процесор з частотою 1,7 GHz і вище;
- ОЗУ 512 Мб і вище;
- графічний адаптер SVGA 64 Мб;
- SVGA монітор 15";
- клавіатура, маніпулятор «миша».
- Операційна система XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10;
- Microsoft .NET Framework 4.5;
- Microsoft Office Excel 2007-2013.



**Вітаємо!**

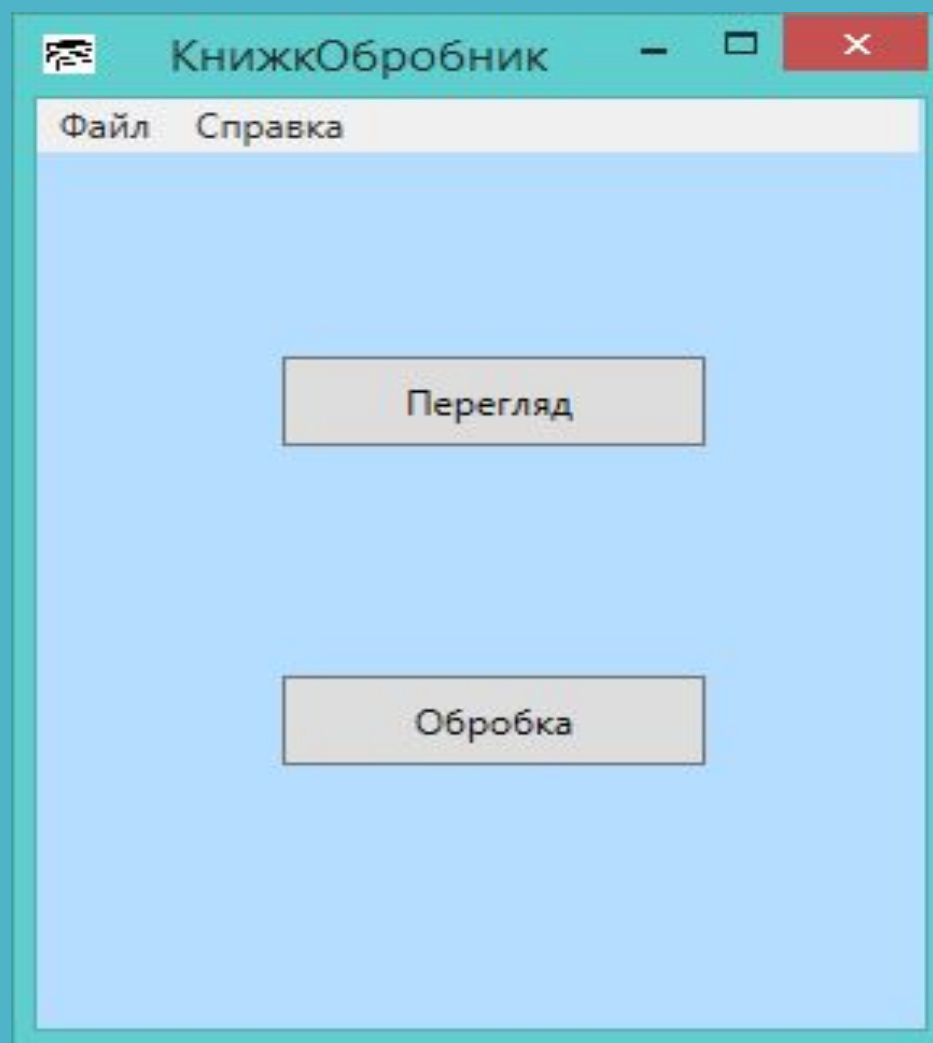


Дана програма призначена для використання робітниками книжкового магазину та дистриб'юторами книжок.

Програма дає можливість отримати інформацію про асортимент дитячих книжок у магазині, назви книг, що підходять дітям від X до Y років, вартість найдешевшої книжки та її назву.

**Програма розроблена студентами групи ІТ-32/1  
Гончаренко Владиславом та Письменним Євгенієм**

Далі





Назва	Автор	Ціна	Кількість	Вікові межі
Щоденник,	Анна Франк,	35 грн.,	15,	10-18
Володар перснів,	Джон Толкін,	40 грн.,	14,	13-18
Пригоди Гекльберрі Фінна,	Марк Твен,	49 грн.,	2,	8-15
Мобі Дік,	Герман Мелвілл,	59 грн.,	5,	9-13
Сніжний день,	Езра Джек Кітс,	20 грн.,	35,	4-6
Щедре дерево,	Шел Сільверстейн,	35 грн.,	8,	5-9
Там, де дикі речі,	Моріс Сендак,	50 грн.,	23,	7-15
Добраніч, Місяце,	Марґарет Вайз Браун,	25 грн.,	12,	3-5
Павутина Шарлотти,	Елвін Брукс Вайт,	70 грн.,	1,	5-15
Віднесені вітром,	Марґарет Мітчелл,	30 грн.,	13,	13-18

[Завантажити файл](#) [Назад](#)



Обробка даних

Введіть віковий інтервал

Від:

До:

\"Мобі Дік\", Герман Мелвілл, 59 грн., 5 шт., 9-13;  
\"Щедре дерево\", Шел Сільверстейн, 35 грн., 8 шт., 5-9;  
\"Там, де дикі речі\", Моріс Сендак, 50 грн., 23 шт., 7-15;  
\"Павутина Шарлотти\", Елвін Брукс Вайт, 70 грн., 1 шт., 5-15;"/>





## Результати запиту

Книжки у віковому інтервалі 5-15:

Назва	Автор	Ціна	Кількість	Вікові	межі
<u>Пригоди Гекльберрі Фінна</u>	Марк Твен	49	2	8	15
<u>Мобі Дік</u>	Герман Мелвілл	59	5	9	13
<u>Щедре дерево</u>	Шел Сільверстейн	35	8	5	9
<u>Там, де дикі речі</u>	Моріс Сендак	50	23	7	15
<u>Павутина Шарлотти</u>	Елвін Брукс Вайт	70	1	5	15

Найдешевша книжка:

«Сніжний день», Езра Джек Кітс - 20 грн.





Дякуємо за  
увагу!

2015