

# РОЗРОБКА ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДЛЯ ОБЛІКУ АКТІВ ГРОМАДЯНСЬКОГО СТАНУ

## Мета роботи:

Підвищення швидкості виконання процедур реєстрації громадянських актів.

## Завдання:

- техніко–економічне обґрунтування доцільності розробки автоматизованої системи обліку;
- проектування системи реєстрації актів громадського стану громадян;
- розробка програмних модулів системи реєстрації актів громадського стану громадян
- розрахунок економічних показників для доведення доцільності розробки.

## СТРУКТУРА ТАБЛИЦЬ БД

### Шлюби

#SeriaSvidotstva  
PIB\_cholovika  
PIB\_drygunu  
Data\_narod\_chol  
Data\_narod\_dryg  
Data\_shlyby  
Zmina\_prizv\_na\_dryg  
Zmina\_prizv\_na\_chol

### Народжуваність

#SeriaSvidotstva  
Imya  
Po\_batkovi  
Prizvusche  
Data\_narod  
PIB\_batka  
PIB\_materi

### Розлучення

#SeriaSvidotstva  
PIB\_cholovika  
PIB\_drygunu  
Data\_narod\_chol  
Data\_narod\_dryg  
Data\_rozlychennya

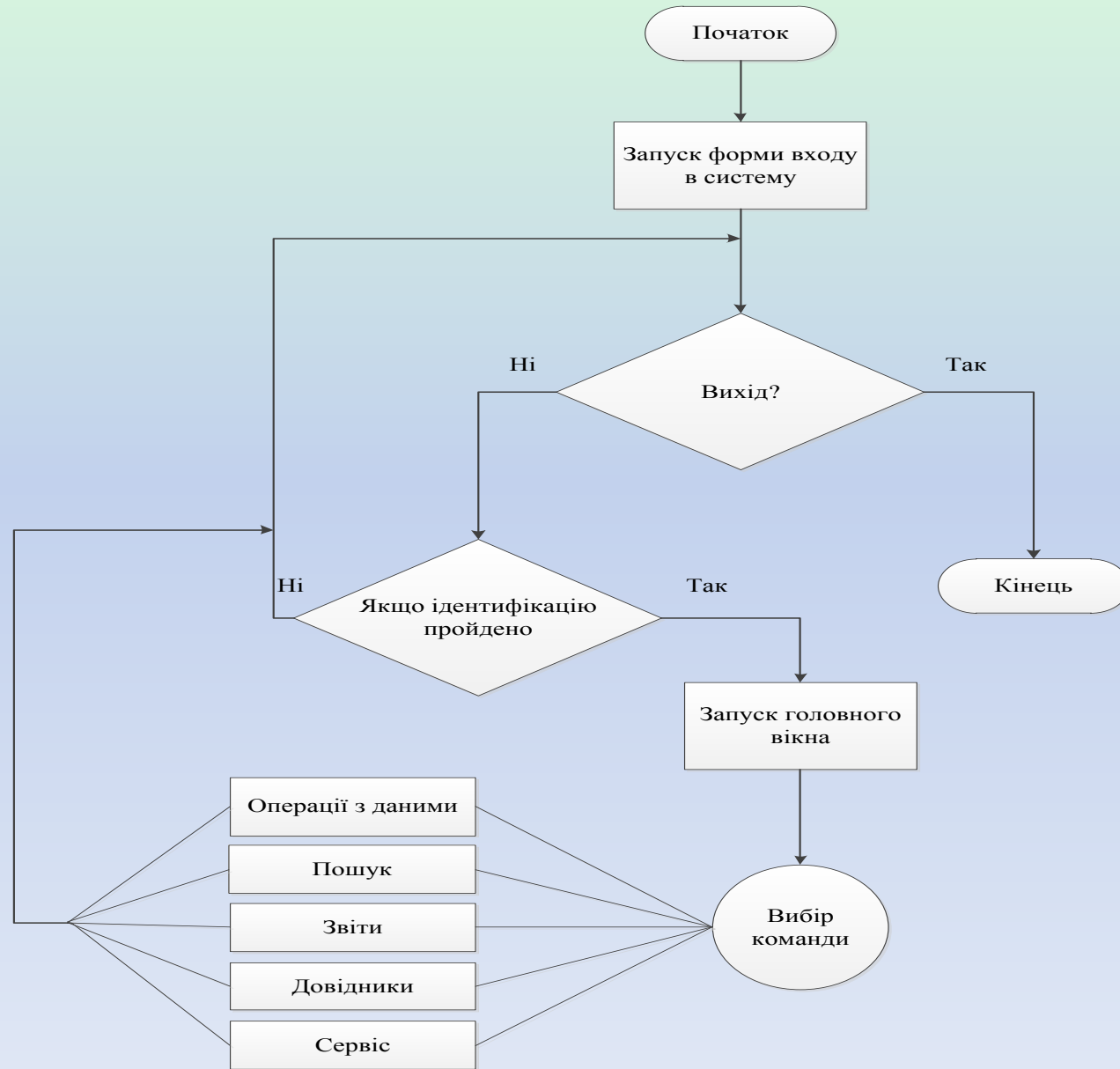
### Смертність

#SeriaSvidotstva  
Imya  
Po\_batkovi  
Prizvusche  
Data\_narod  
Data\_smerti

## ПРИЗНАЧЕННЯ ПРОГРАМНИХ МОДУЛІВ

№ з/п	Позначення	Призначення
1	2	3
1	Unit1	Головний модуль програми. Містить головну форму і забезпечує перехід з однієї форми на іншу.
2	Unit2	Модуль довідника народжуваності. Містить форму для введення і редагування даних про народжуваність.
3	Unit3	Модуль довідника шлюбів. Містить форму для введення і редагування даних про шлюби.
4	Unit4	Модуль довідника розлучень. Містить форму для введення і редагування даних про розлучення.
5	Unit5	Модуль довідника смертності. Містить форму для введення і редагування даних про смертність.
6	Unit6	Модуль для формування повного та статистичного звіту по таблицям бази даних. Містить форму для вибору типу звіту.
7	Unit7	Модуль довідника користувачів програми. Містить форму для введення і редагування даних про користувачів. Дана форма доступна тільки для адміністратора бази даних.
8	Unit8	Модуль формування повного звіту таблиці "Народжуваність".
9	Unit9	Модуль формування довідки про народження.
10	Unit10	Модуль формування статистичного звіту. Містить форму для введення діапазону часу.
11	Unit11	Модуль формування довідки про шлюб.
12	Unit12	Модуль формування довідки про розлучення.
13	Unit13	Модуль формування довідки про смерть.
14	Unit14	Модуль формування повного звіту таблиці "Шлюби".
15	Unit15	Модуль формування повного звіту таблиці "Розлучення".
16	Unit16	Модуль формування статистичного звіту.

# АЛГОРИТМ ФУНКЦІОНУВАННЯ ПРОГРАМИ



# ГОЛОВНЕ ВІКНО ПРОГРАМИ

Автоматизована Система РАГС

Бази даних Звіти Сервіс Довідка

## РЕЄСТРАЦІЯ АКТІВ ГРОМАДСЬКОГО СТАНУ

Введіть логін та пароль для активізації програми:

Введіть ім'я:


Введіть пароль:

**Шлюби**

**Народжуваність**

**Розлучення**

**Смертність**

 **Вихід з програми**

АВТОМАТИЗОВАНА СИСТЕМА РАГС

# ВІКНО ПРОГРАМИ В МЕНЮ НАРОДЖУВАНІСТЬ

Народжуваність

Народжуваність [Перехід на БД ...](#) [Звіт](#) [Пошук](#)

**Сьогоднішня дата:** 22.11.2010 **Поточний час:** 18:54:40

Введення даних

**Серія свідоцтва:**

**Ім'я:**

**По-батькові:**

**Прізвище:**

**Дата народження:**   Сьогодні

**ПІБ батька:**

**ПІБ матері:**

**Новий запис**

**ЗБЕРЕГТИ**

**<--- Очистити**

Пошук по повному співпаданню

**Введіть дані:**

**Пошук** **Очистити**

**Показати всі записи**

**Відсортувати за:**  **Оновити**

**Сортувати** **Редагувати**

**Видалити запис**

Таблиця народжуваності

Серія свідоцтва	Ім'я	По-батькові	Прізвище	Дата народження	ПІБ батька	ПІБ матері
111111111A	Галина	Андріївна	Царенко	02.10.2010	Царенко Андрій Едуардович	Царенко Марія Назарівна
222222222B	Іван	Іванович	Іванов	02.02.2001	Іванов Іван Васильович	Іванова Марія Петрівна
333333333B	Юлія	Володимирівна	Ганова	19.09.2008	Ганов Володимир Андрійович	Ганова Наталія Макарівна
444444444Г	Наталія	Максимівна	Максимова	25.11.2000	Максимов Максим Андрійович	Максимова Валентина Миколаївна
555555555Д	Андрій	Юрійович	Ломов	25.12.1997	Ломов Юрій Кирилович	Ломова Юлія Петрівна
777777777Е	Максим	Ігорович	Егоров	12.12.2003	Егоров Ігор Миколайович	Егорова Галина Любомирівна
888888888Є	Ігор	Миколайович	Михайлов	30.09.2010	Михайлов Микола Петрович	Михалова Анна Петрівна
89347УК545	Кирило	Кирилович	Кирилов	23.10.2010	Кирилов Кирило Андрійович	Кирилова Вікторія Антонівна
▶ 909Г098877	Микола	Ігорович	Самойлов	23.10.2010	Самойлов Ігор Романович	Самойлова Ірина Григоріївна

Кількість записів в таблиці: 10 **Права доступу:** Адміністратор

# ФОРМА РЕЄСТРАЦІЇ «РОЗЛУЧЕННЯ»

Розлучення

Розлучення Перехід на БД... Звіт Пошук

Сьогоднішня дата: Label2 Поточний час: Label4 kil\_zap\_table

Введення даних

Серія свідоцтва:

ПІБ чоловіка:

ПІБ дружини:

Дата народження чоловіка:

Дата народження дружини:

Дата розлучення:   Сьогодні

Новий запис

ЗБЕРЕГТИ

<--Очистити

Введіть дані:

Виберіть критерій пошуку

Для активізації натисніть: Пошук -> Ввімкнути

Очистити

Показати всі записи

Відсортувати за: Серія свідоцтва

Сортувати

Оновити

Редагувати

Видалити запис

Таблиця розлучення

Серія свідоцтва	ПІБ чоловіка	ПІБ дружини	Дата народ. чоловіка	Дата народ. дружини	Дата ро

# ВІКНО ДОВІДКИ

Справка в формате HTML

Скрыть Назад Вперед Остановить Обновить Домой Печать Параметры

Содержание Избранное


Разделы:

Текущий раздел:  
Загальні відомості

Удалить Показать

Добавить

## Загальні відомості



*Довідка по ПЗ "Автоматизована система реєстрації актів громадського стану"*

Дана програма представляє собою сукупність



# ДІАЛОГОВЕ ВІКНО МАЙСТРА ІНСТАЛЯЦІЇ

