



У К Р А Ї Н А  
О Д Е С Ь К А О Б Л А С Н А Р А Д А

**Р І Ш Е Н Н Я**

**Про регіональну програму інформатизації Одеської області  
на 2007-2009 роки (Інформаційна Одещина)**

Відповідно до пункту 16 частини 1 статті 43 Закону України "Про місцеве самоврядування в Україні", Закону України "Про національну програму інформатизації", постанов Кабінету Міністрів України від 31 серпня 1998 року № 1352 "Про затвердження Положення про формування та виконання Національної програми інформатизації" та від 12 квітня 2000 року № 644 "Про затвердження Порядку формування та виконання регіональної програми проекту інформатизації" обласна рада

**ВИРІШИЛА:**

1. Затвердити регіональну програму інформатизації Одеської області на 2007-2009 роки (Інформаційна Одещина), що додається.
2. Рекомендувати районним радам затвердити відповідні програми інформатизації та щорічно передбачати в місцевих бюджетах окремою статтею кошти на фінансування робіт з інформатизації.
3. Контроль за виконанням цього рішення покласти на постійну комісію обласної ради з питань зв'язку та інформатизації.

Голова обласної ради

М.Л.Скорик

10 листопада 2006 року  
№ 94-V

Додаток  
до рішення обласної ради  
від 10 листопада 2006 року  
№ 94-V

**Регіональна програма інформатизації  
Одеської області на 2007-2009 роки  
(Інформаційна Одещина)**

**м. Одеса**

# Концепція регіональної програми інформатизації Одеської області на 2007-2009 роки (Інформаційна Одещина)

1. Загальні положення.....	3
2. Аналіз стану інфраструктури інформатизації області.....	5
2.1. Вдосконалення регіональної нормативно-правової бази.....	7
2.2. Стан розвитку телекомунікаційної інфраструктури органів влади області.....	7
2.3. Стан забезпечення обчислювальною технікою та розвитку регіонального сегменту мережі Інтернет.....	8
2.4. Стан розвитку систем зв'язку.....	8
2.5. Підтримка функціонування комп'ютерної мережі органів виконавчої влади області.....	10
2.6. Виконання заходів щодо забезпечення прозорості органів виконавчої влади.....	11
2.7. Аналіз стану інформатизації пріоритетних напрямків соціально-економічного розвитку області.....	11
2.8. Виконання заходів щодо технічного захисту інформації.....	14
2.9. Інформаційні та аналітичні центри на території області.....	15
2.10. Фінансування регіональної програми інформатизації області.....	16
3. Головна мета програми, завдання та пріоритетні напрямки інформатизації регіону.....	16
3.1. Головна мета програми.....	16
3.2. Основні завдання програми.....	16
3.3. Інформатизація пріоритетних напрямків соціально-економічного розвитку області.....	17
3.4. Зміст основних завдань інформатизації.....	19
3.4.1. Створення системи "Регіональний електронний уряд".....	19
3.4.2. Створення системи інформаційно-аналітичного забезпечення обласної державної адміністрації.....	19
3.4.3. Створення регіонального комутаційного центру спеціальної інформаційно-телекомунікаційної мережі (РКЦ СІТМ) Національної системи конфіденційного зв'язку.....	20
3.4.4. Створення системи управління якістю інформаційних послуг в обласній державній адміністрації.....	21
3.4.5. Впровадження системи документообігу і електронного цифрового підпису.....	21
3.4.6. Управління інформаційно-комунікаційною інфраструктурою обласної державної адміністрації.....	22
4. Принципи формування та виконання програми інформатизації Одеської області.....	23
5. Заходи з організаційного забезпечення виконання програми інформатизації.....	26
6. Очікувані результати у сфері інформатизації та їх вплив на соціально-економічний розвиток області.....	28
Завдання програми інформатизації Одеської області на 2007-2009 роки (Інформаційна Одещина).....	30
Завдання програми інформатизації Одеської області на 2007 бюджетний рік (Інформаційна Одещина).....	36
Паспорт регіональної програми і проекту інформатизації.....	42

## 1. Загальні положення

Програма інформатизації Одеської області на 2007–2009 роки (Інформаційна Одещина) розроблена відповідно до Закону України від 4 лютого 1998 року № 74/98-ВР "Про Національну програму інформатизації", постанов Верховної Ради України від 4 листопада 2005 року № 3075-IV "Про затвердження Завдань національної програми інформатизації на 2006-2008 роки" та від 1 грудня 2005 року № 3175-IV "Про Рекомендації парламентських слухань з питань розвитку інформаційного суспільства в Україні", а також постанови Кабінету Міністрів України від 12 квітня 2000 року № 644 "Про затвердження Порядку формування та виконання регіональної програми і проекту інформатизації" та згідно зі Стратегією розвитку Одеської області на період до 2011 року.

Регіональна програма інформатизації розглядається як складова частина Національної програми інформатизації, яка об'єднує комплекс взаємопов'язаних організаційних, правових, соціально-економічних, науково-технічних, виробничих процесів, спрямованих на створення умов для задоволення інформаційних потреб громадян та суспільства на основі створення, розвитку і використання інформаційних систем, мереж, ресурсів та інформаційних технологій з метою забезпечення регіону необхідною і достатньою інформацією з усіх напрямків життєдіяльності.

Замовником регіональної програми інформатизації виступає обласна державна адміністрація.

Програма складається з концепції, завдань на три роки, завдань (робіт) на наступний бюджетний рік, а також паспорта програми.

### Концепція програми включає:

аналіз стану інфраструктури інформатизації та пріоритетних напрямків соціально-економічного розвитку регіону;

#### визначення:

- головної мети, завдань та пріоритетних напрямів інформатизації області;
- принципів формування і виконання програми;
- заходів організаційного забезпечення виконання програми;
- очікуваних результатів у сфері інформатизації та їх впливу на соціально-економічний розвиток регіону.

Дана програма спрямована на вирішення завдань побудови інформаційного суспільства відповідно до Рекомендацій парламентських слухань, вирішення завдань поетапного розвитку інформаційної інфраструктури області в інтересах народного господарства та всього населення регіону на основі застосування сучасних конкурентоспроможних інформаційно-комунікаційних технологій, засобів інформатизації і комп'ютерних програм, які є найважливішим

інструментом створення ринкової економіки й активно впливають на життя суспільства.

Інформаційне суспільство – це суспільство, в якому діяльність людей здійснюється на основі ефективної інформаційної взаємодії і послуг, що надаються за допомогою інформаційних комп'ютерних технологій та технологій зв'язку.

Одеська область має сьогодні висококваліфікований кадровий потенціал в інформаційній сфері, парк комп'ютерної техніки, що постійно оновлюється, сучасні системи та засоби телекомунікації, зв'язку, високі темпи інформатизації органів виконавчої влади всіх рівнів. Це дозволяє вважати, що регіональний ринок інформаційно-телекомунікаційних технологій перебуває у стані активного становлення та за певних умов може стати основою для участі області в побудові інформаційного суспільства в Україні.

Побудова інформаційного суспільства (за програмою) має здійснюватися за такими напрямками:

- інформатизація органів влади;
- інформатизація суспільного життя та соціальної сфери;
  - інформатизація виробничих та бізнес процесів (останній напрямок у програмі не розглядається).

Враховуючи, що розвиток інформаційного суспільства в державі та впровадження новітніх інформаційно-комунікаційних технологій в усі сфери суспільного життя і в діяльність органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування є одним із пріоритетних напрямків державної політики, формування та виконання програми інформатизації розглядається як пріоритетний напрямок розвитку області.

Програма передбачає продовження інформатизації органів влади, метою якої є подальше створення умов для ефективної діяльності державних службовців, забезпечення інформаційно-аналітичної підтримки процесів прийняття управлінських рішень, забезпечення прозорості діяльності органів влади та їх ефективної взаємодії, розвитку інформаційних послуг для громадян, фізичних та юридичних осіб, впровадження "Регіонального електронного уряду".

Основними завданнями цього напрямку вважається побудова розгалуженої сучасної інформаційно-телекомунікаційної мережі з інтеграцією послуг, впровадження електронного документообігу та електронного цифрового підпису, забезпечення функціонування веб-сайтів органів влади, впровадження інтерактивних інформаційних та адміністративних послуг, які надаються через мережу Інтернет, забезпечення органів влади сучасними технічними засобами для роботи в інформаційних мережах, впровадження математичних методів та моделей аналізу інформації, підготовки прогнозів та варіантів рішень.

Інформатизація суспільного життя та соціальної сфери спрямовується на створення рівних умов для доступу громадян до інформації та послуг органів влади незалежно від місця проживання. Інформатизація цієї сфери передбачає забезпечення доступу до мережі Інтернет в усіх населених пунктах області, дає можливість використовувати новітні інформаційні технології для отримання соціальної допомоги, дистанційної освіти, послуг телемедицини, сприяти веденню бізнесу та вирішенню багатьох поточних питань життєдіяльності.

Використання нових інформаційних технологій, сучасної обчислювальної та комунікаційної техніки, наявність телекомунікаційної мережі, баз і банків даних, забезпечення єдиного науково обґрунтованого підходу до вирішення завдань інформатизації та формування системи підготовки висококваліфікованих фахівців спроможні забезпечити неухильне зростання показників соціально-економічного розвитку практично в усіх галузях народногосподарського комплексу області, планомірного росту її економічного потенціалу.

## **2. Аналіз стану інфраструктури інформатизації області**

Виконання заходів з інформатизації Одеської області протягом останніх трьох років здійснювалося відповідно до рішення Одеської обласної ради від 1 листопада 2003 року № 222-XXIV “Про регіональну програму інформатизації Одеської області на 2004-2006 роки (Електронна Одещина)” згідно з діючим законодавством і передбачало втілення у життя комплексів заходів, спрямованих на вирішення першочергових завдань інформатизації та створення бази для розбудови інформаційного суспільства.

Протягом 2004-2006 років у рамках програми інформатизації області (Електронна Одещина):

- приведено у відповідність до законодавства України нормативно-правове забезпечення регіональної програми інформатизації;
- продовжено розвиток мережі Інтернет та збільшення чисельності користувачів на території області;
- забезпечено впровадження ліцензійних програмних засобів в обласній та районних державних адміністраціях;
- налагоджено антивірусний захист інформаційних ресурсів в обласній та районних державних адміністраціях;
- випробувано технічні рішення щодо побудови системи електронного документообігу між органами виконавчої влади області;
- проведено дослідну експлуатацію системи електронного підпису та криптографічного захисту інформації в органах виконавчої влади області;
- впроваджено першу чергу системи інформаційно-аналітичного забезпечення облдержадміністрації та підтримки прийняття управлінських рішень;

- розпочато роботи щодо створення комплексної системи захисту інформації (КСЗІ) в обласній інформаційній мережі;
- продовжено оснащення органів виконавчої влади області засобами обчислювальної техніки;
- проведено вибір технічних рішень для створення корпоративної мережі органів виконавчої влади області;
- продовжено роботи щодо забезпечення відкритості влади та розміщення інформації про діяльність облдержадміністрації на веб-порталі в Інтернет;
- утворено та забезпечено функціонування веб-сайтів райдержадміністрацій області;
- розпочато роботи щодо створення основи матеріально-технічної бази та нормативно-правових засад щодо надання громадянам та юридичним особам інформаційних послуг загального призначення;
- забезпечено технічні умови для приймання та обробки звернень громадян через веб-сайт облдержадміністрації;
- забезпечено впровадження та застосування єдиного стандарту геоінформаційної системи у процесі прийняття управлінських рішень в органах виконавчої влади області;
- впроваджено систему моніторингу, аналізу та запобігання кризовим явищам на території області з використанням геоінформаційної системи;
- забезпечено умови для функціонування регіональної складової державної інтегрованої інформаційної системи управління рухомими об'єктами;
- забезпечено ведення Єдиного реєстру об'єктів державної власності, які підпорядковані та перебувають в управлінні обласної та районних державних адміністрацій;
- продовжено роботи щодо створення територіальної підсистеми урядової інформаційно-аналітичної системи з питань надзвичайних ситуацій;
- розпочато роботи щодо впровадження системи конфіденційного зв'язку на території області;
- забезпечено функціонування регіонального центру інформаційно-маркетингової мережі для просування товарів і послуг на національні ринки держав – учасниць СНД;
- надано технічні засоби для впровадження технології взаємодії органів виконавчої влади з підприємцями за принципом "єдиного вікна";
- забезпечено технічну підтримку функціонування Єдиного реєстру виборців і єдиної електронної інформаційної системи "Вибори" в області та ін.

Водночас тут ще є невирішені проблеми, зокрема:

- низький рівень інформатизації окремих галузей народногосподарського комплексу області;
- мала ефективність використання фінансових, матеріальних, кадрових ресурсів, спрямованих на виконання Національної програми інформатизації;
- недостатнє впровадження інформаційно-комунікаційних технологій у соціальну сферу та незадовільний рівень надання послуг населенню з використанням сучасних комп'ютерних технологій;

- не забезпечено широкий доступ населення до мережі Інтернет;
- слабкий рівень комп'ютерної грамотності населення, а впровадження нових методів навчання із застосуванням сучасних інформаційно-комп'ютерних технологій – повільний.

## **2.1. Вдосконалення регіональної нормативно-правової бази**

Нормативно-правовою основою виконання заходів з втілення програми інформатизації в Одеській області є базові документи з цього питання центральних і місцевих органів влади. Для забезпечення реалізації поточних завдань програми інформатизації області підготовлено 6 розпоряджень голови облдержадміністрації. Стан інформатизації області розглядався на сесіях обласної ради та на засіданнях її постійної комісії з питань зв'язку та інформатизації з прийняттям відповідних рішень. Двічі на рік про стан виконання регіональної програми інформатизації готується доповідь до Міністерства транспорту та зв'язку України.

Для узгодження робіт за програмою розпорядженням голови облдержадміністрації утворено координаційний комітет з питань інформатизації області, до складу якого входять представники органів виконавчої влади і місцевого самоврядування, науково-дослідних установ і громадських організацій. За зазначений період проведено сім засідань комітету, на яких підбивались підсумки виконання робіт, визначалися нові завдання, розроблялися рекомендації для прийняття дієвих рішень з питань інформатизації.

## **2.2. Стан розвитку телекомунікаційної інфраструктури органів влади області**

Серед найважливіших напрямків процесу регіональної інформатизації належна увага приділялась телекомунікаційній складовій інформатизації та технічному розвитку локальної обчислювальної мережі (ЛОМ) облдержадміністрації, покращанню її якісних і кількісних характеристик. Протягом 2004-2006 років здійснено монтаж та підключення до ЛОМ облдержадміністрації більше 220 автоматизованих робочих місць (АРМ), впроваджено нові інформаційні послуги, розроблено показники якості функціонування та забезпечено їх контролювання.

Кількість АРМ у мережі облдержадміністрації становить більше 600 одиниць, усі райдержадміністрації області мають мережі (з урахуванням мереж структурних підрозділів) з кількістю АРМ не менш 8, а Біляївська, Ізмаїльська та Овідіопольська – 60, 40 і 22 АРМ відповідно.

Всі районні ради області підключено до загальної мережі за технологією ADSL швидкістю 64 Кб/с, забезпечено підключення 10 райдержадміністрацій області до загальної мережі виділеними каналами зв'язку, а решта



райдержадміністрацій - за допомогою комутованих з'єднань.

Сьогодні більшість органів місцевого самоврядування та виконавчої влади області, територіальних підрозділів центральних органів виконавчої влади мають добре розвинуті локальні обчислювальні мережі, забезпечені доступом до мережі Інтернет, проводять роботи з підключення до системи комплексного інформаційного забезпечення "Ліга-Закон". Майже всі територіальні структурні підрозділи центральних органів влади мають відомчу поштову систему та намагаються будувати відомчі телекомунікаційні мережі. Такий підхід заважає ефективній інформаційній взаємодії органів влади та потребує значних фінансових вкладень. Проте, за умов відсутності дієвої координації галузевих програм та проектів інформатизації, на території області побудова загальної телекомунікаційної системи органів влади не ведеться та відповідні кошти в державному бюджеті не передбачаються.

### **2.3. Стан забезпечення обчислювальною технікою та розвитку регіонального сегменту мережі Інтернет**

Доступ до мережі Інтернет в Україні сьогодні надають орієнтовно 300 провайдерів. В Одеській області ці послуги забезпечують 18 провайдерів, найбільш значними з яких є Укртелеком (Ukrtelecom), Фарлеп (Farlep), ТелНет (TelNet), Пако-Лінкс (Paco Links), Телематика (Telematica), УкрНет (UkrNet) Голден Телеком (Golden Telecom).

У 2004-2006 роках послідовно проводились роботи щодо утворення і розвитку на території області регіонального сегменту мережі Інтернет та комп'ютерного забезпечення її користувачів. Збільшення показників забезпечення комп'ютерними засобами органів виконавчої влади, місцевого самоврядування області і територіальних підрозділів центральних органів виконавчої влади свідчать про тенденцію росту комп'ютерного парку до 10% щорічно, однак забезпеченість області засобами обчислювальної техніки за даними Держкомстату України на 01.01.2005 р. становить тільки 2,8 комп'ютерів на 100 осіб населення, у той час як цей показник у місті Київ – 9,4, а в Херсонській, Запорізькій та Харківській областях – 4,2, 4,1 і 4,2 відповідно. Це певною мірою ускладнює створення умов для формування інформаційного суспільства, інтеграції до світового інформаційного простору.

<b>Показники</b>	<b>2001</b>	<b>2002</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>
Кількість ПК в Україні	0,9 млн.	1,4 млн.	1,6 млн.	2,9 млн.	3,1 млн.
Кількість ПК в Одеській області	28 тис.	39 тис.	45 тис.	50,9 тис.	65 тис.
Кількість ПК в ОДА	434	482	481	487	756
Кількість ПК в РДА	317	350	455	470	503
Кількість ПК в територіальних підрозділах органів виконавчої влади	2671	2750	3287	3416	4980
Кількість користувачів Інтернету в	800 тис.	2,0 млн.	3,3 млн.	4,1 млн.	5,9 млн.

Україні					
Кількість користувачів Інтернету в Одеській області	9 тис.	12 тис.	16,5 тис.	38,6 тис.	144 тис.

Значним досягненням у вирішенні завдань інформатизації області стало задоволення соціальних й інформаційних потреб широких верств населення через надання їм послуг з використанням мережі Інтернет. Впровадження електронної системи платежів забезпечило спрощення порядку розрахунків населення за комунальні послуги, а створення веб-порталу "Електронна Одещина", на якому зосереджено перелік всіх інформаційних послуг, забезпечило простий порядок доступу до них. За даними Української пошукової системи <http://meta.ua> в м. Одеса та Одеській області зареєстровано майже 2700 веб-сайтів різноманітної належності, що становить 6,9 відсотка від загальної кількості сайтів в Україні (майже 39000).

Встановлені і працюють Інтернет-кіоски у м. Котовськ (10 робочих місць) і м. Ананьїв (5 робочих місць).

#### **2.4. Стан розвитку систем зв'язку**

Важливим елементом створення інформаційного суспільства є надання населенню області якісних послуг електрозв'язку.

В Одесі та області працюють орієнтовно 40 операторів дротового електрозв'язку. Монтована ємність обласної телефонної мережі загального користування становить 752000 номерів, з яких 299000 номерів (49,5%) в м. Одеса належить Одеській філії ВАТ "Укртелеком", приватним операторам – 305000 (50,5%). На 01.01.2006 р. забезпеченість населення телефонними апаратами становить 66 одиниць на 100 сімей. Для забезпечення безперебійної роботи засобів електрозв'язку у 2005 році на сільських АТС області введено в дію 120 станційних акумуляторних батарей.

Введення в дію цифрових автоматизованих станцій, розширення аналогового обладнання на автоматизованих телефонних станціях у районних центрах області, розвиток цифрового міського, міжміського і міжнародного зв'язку – все це сприяло збільшенню обсягів наданих послуг на 31,4%. За 2005 рік обсяг послуг електрозв'язку тільки Одеської філії ВАТ "Укртелеком" склав 268,7 млн. грн., з яких населенню надано послуг на 176,2 млн. грн, що становить 65,6 % від загального обсягу.

Вже у 2006 році в області введені в експлуатацію цифрові АТС загальною ємністю 52357 номерів. Тільки за спрямуванням "Цифровізація місцевої телефонної мережі у м. Одеса" введено в експлуатацію 79900 номерів цифрової ємності.

У 2005 році Одеською філією ВАТ "Укртелеком" на виконання заходів зі збільшення потужності цифрового зв'язку в області побудовано 39 телекомунікаційних майданчиків доступу. В області збудовано 27 майданчиків за стандартом ADSL+, у м. Одеса – 9 майданчиків, а також розширено існуючі на 704 порти. До кінця 2006 року планується існуючі майданчики підключити до центральної магістральної мережі за швидкістю 1 Гб/сек., а у містах Котовськ та Ананьїв два пункти перевести на прямий (безпарольний) доступ. З початку 2006 року можливість такого доступу отримали абоненти м. Іллічівськ. Прокладено волоконно-оптичний кабель за маршрутом Ізмаїл-Іллічівськ, до якого будуть підключені абоненти мобільного зв'язку райцентрів Сарата, Тарутине, Татарбунари, Ананьїв, Білгород-Дністровський, що дасть можливість проведення органами влади Інтернет-конференцій та відеозв'язку з цими територіальними суб'єктами. Проте, органи влади майже не використовують сучасні можливості щодо інтеграції передачі даних та мовних повідомлень, засоби IP – телефонії, що забезпечує значне заощадження коштів на послуги зв'язку.

## **2.5. Підтримка функціонування комп'ютерної мережі органів виконавчої влади області**

У звітному періоді приділялась увага проведенню робіт з підтримки функціонування комп'ютерної мережі органів виконавчої влади області. Тільки протягом 2005 року:

- по каналах зв'язку передано більше 470.000 Мб інформації, з них оброблено більше 130.000 Мб інформації електронної пошти у кількості орієнтовно 2.500.000 повідомлень;

- у ході обслуговування комп'ютерної техніки в структурних підрозділах облдержадміністрації та територіальних підрозділах центральних органів виконавчої влади відпрацьовано більше 2100 викликів щодо відновлення функціонування технічних та програмних засобів;

- здійснено гарантійний і післягарантійний ремонт більше 320 одиниць обчислювальної техніки;

- встановлено в органах виконавчої влади і місцевого самоврядування області 1400 примірників ліцензованого програмного забезпечення та до кінця 2006 року додатково буде встановлено ще 200;

- забезпечено канал доступу співробітників облдержадміністрації до мережі Інтернет (ADSL) на швидкості 2 Мб/сек.;

- підключено додатковий супутниковий канал зв'язку на випадок пошкодження наземних телекомунікаційних мереж;

- завершуються роботи щодо проведення 16 комутованих ліній дозвону до віддалених абонентів (Golden Telecom).

## **2.6. Виконання заходів щодо забезпечення прозорості органів виконавчої влади області**

Одним з найважливіших напрямків роботи з інформатизації області було проведення заходів щодо подальшого забезпечення відкритості у діяльності органів виконавчої влади. Завдяки проведенню цієї роботи облдержадміністрація, її структурні підрозділи (19) та райдержадміністрації (26) мають власні веб-сайти загальним обсягом більш 5000 сторінок, на яких розміщується інформація про їх діяльність, висвітлюються питання щодо задоволення інформаційних потреб населення.

У 2004-2006 роках проведено комплекс заходів, які сприяли доступу населення до інформації про діяльність влади:

- введено в дію громадську приймальню з надання послуг громадянам по доступу до системи “Електронний Уряд”;

- в мережі Інтернет на порталі державних закупівель постійно оприлюднюється інформація про тендерні закупівлі, які проводять органи виконавчої влади області;

- утворена та постійно підтримується база регуляторних актів органів виконавчої влади області з відображенням на веб-сайті облдержадміністрації;

- впроваджено систему отримання звернень громадян до органів влади області із застосуванням електронної пошти;

- продовжено роботи із забезпечення інформаційної взаємодії органів виконавчої влади між собою, з громадянами та юридичними особами на основі сучасних інформаційних технологій;

- забезпечено розміщення на веб-сайті облдержадміністрації електронних версій регіональних друкованих засобів масової інформації, засновниками яких є Одеська обласна рада та облдержадміністрація.

## **2.7. Аналіз стану інформатизації пріоритетних напрямків соціально-економічного розвитку області**

Стан інформатизації пріоритетних галузей народногосподарського комплексу області характеризує рівень їх розвитку та готовність інтегруватися до європейських та світових установ.

У структурі народногосподарського комплексу області одне з провідних місць посідає транспортна складова, яка являє собою складне міжгалузеве утворення, що охоплює різноманітні види і форми господарської діяльності.

У даний час на морському, залізничному та підприємствах автомобільного транспорту області активно впроваджується інформаційно-комунікаційна система "Грузовой Дом", яка становить систему порталів транспортної галузі й зовнішньої торгівлі та дозволяє всім учасникам транспортного ринку (судновласникам, перевізникам, фрахтівникам, брокерам, портовикам та ін.) взаємодіяти з будь-якої точки світу на "території" даної системи. Система надає різні комунікаційні та інформаційні послуги.

Пройшла дослідні випробування система контролю за рухомими об'єктами та готується її впровадження у транспортних підприємствах області, що дозволить вантажовласникам та вантажоперевізникам у будь-який час контролювати місцезнаходження вантажу, проводити контроль пересування небезпечного вантажу.

Усі суб'єкти транспортного комплексу області постійно удосконалюють систему надання електронних послуг населенню. Організовані та діють електронні системи довідкової інформації по різних напрямках транспортної діяльності, впроваджуються елементи системи замовлень пасажирських квитків з використанням мережі Інтернет.

Одним з важливих пріоритетних напрямків розвитку області є агропромисловий комплекс. Серед багатьох проблем з його інтенсифікації є забезпечення інформаційної підтримки галузі та її розвитку.

Проектом підтримки сільськогосподарських підприємств та сільського населення в області видається щотижневик „Ринково-інформаційна система у сільському господарстві”, який розповсюджується в усіх областях України, а також районах Одеської області загальним тиражем 3000 екземплярів. У цьому виданні надається інформація щодо цін на сільгосппродукцію (понад 70 найменувань), а також консультації з юридичних, технологічних та інших питань ведення аграрного виробництва.

В області реалізується Міждержавна програма створення мережі інформаційно-маркетингових центрів (ІМЦ) для просування товарів та послуг на національні ринки держав-учасниць СНД за допомогою засобів Інтернету. Через мережу інформаційно-маркетингових центрів планується впроваджувати технології електронного бізнесу, електронної комерції та нових фінансових інструментів в агропромисловому комплексі.

Доступ підприємств агропромислового комплексу (АПК) до мережі ІМЦ планується забезпечити через створені в кожному районі агробізнес - класи. В даний час визначаються єдині умови з надання цими класами послуг з доступу до мережі ІМЦ, а також проводиться організаційна робота з підключення підприємств до мережі.

Незважаючи на те, що сільське господарство області є однією з пріоритетних галузей економіки регіону, рівень його інформатизації сьогодні залишається низьким.

Біржі області (товарна і аграрна), які надають послуги з укладення угод купівлі-продажу сільськогосподарської продукції та продовольства для державних і регіональних потреб, а також сприяють укладенню та реєстрації зовнішньоекономічних контрактів, не забезпечують проведення електронних

торгів, що насамперед, сприяло б просуванню сільськогосподарських товарів місцевих виробників на ринки.

Не використовуються в сільському господарстві новітні інформаційні технології дистанційного аналізу стану земель та рослин за допомогою штучних супутників.

Структурні підрозділи органів виконавчої влади області й районів, які відповідають за керівництво галуззю, недостатньо забезпечені обчислювальною технікою. Коефіцієнт забезпеченості технікою співробітників цих підрозділів в облдержадміністрації становить 0,4, у райдержадміністраціях – нижче 0,2 комп'ютера на одного службовця.

Інформатизація соціальної сфери є одним з пріоритетів у соціально-економічному розвитку області. Могутнім важелем підвищення добробуту населення є надання цілого комплексу послуг, у тому числі й інформаційних.

Органами виконавчої влади і місцевого самоврядування області проведена робота з комп'ютеризації закладів і установ освіти. Сьогодні всі загальноосвітні школи I-III ступенів у м. Одеса мають обладнані комп'ютерні класи. Протягом 2001-2006 років із 576 загальноосвітніх шкіл I-III ступенів (з них 424 у сільській місцевості) 419 обладнано сучасними комп'ютерними комплексами (у тому числі 299 у сільській місцевості). 191 (33%) комп'ютерних комплексів надійшло до області за рахунок державного бюджету, 228 (54%) – за рахунок місцевих бюджетів, а також залучених коштів з інших джерел фінансування.

У грудні 2005 року за рахунок наданої фінансової допомоги в обсязі 2033,4 тис. грн. суб'єктами підприємницької діяльності в рамках реалізації "Програми розвитку малого підприємництва в Одеській області на 2005-2006 роки" комп'ютерна техніка встановлена та використовується у навчальному процесі в 125 загальноосвітніх школах I-III ступенів області. Завдяки цим заходам всі загальноосвітні школи I-III ступенів сільської місцевості області забезпечені комп'ютерами. Проводяться роботи з підключення кожної школи до мережі Інтернет.

Установи та заклади охорони здоров'я області сьогодні мають більше 300 комп'ютерів, програмне забезпечення загального та спеціального користування. У практику роботи лікувальних закладів області впроваджуватися елементи телемедицини, ведеться розробка систем надання медичних послуг із застосуванням інформаційно-комунікаційних технологій.

Сьогодні структурні підрозділи служб соціальної політики мають локальні обчислювальні мережі, у складі яких працюють більше 1200 автоматизованих робочих місць. Кожна установа забезпечена апаратно-програмними засобами, які здатні виконувати завдання із задоволення соціальних потреб населення області.

Однак, із зростанням обсягів і складності завдань виникає необхідність зміни застарілого комп'ютерного парку та підвищення ефективності каналів зв'язку.

В області впроваджується єдина інформаційно-аналітична система адресної соціальної допомоги населенню, але до сьогодні не вирішені питання про надання соціальної допомоги за єдиною заявою з використанням інформаційної мережі Інтернет, не забезпечено спрощення процедур отримання соціальної допомоги за рахунок ефективної взаємодії органів влади.

Стан інформатизації соціальної сфери потребує подальшого розвитку та удосконалення.

## **2.8. Виконання заходів щодо технічного захисту інформації**

Розвиток інформатизації пов'язаний зі збільшенням обсягів розповсюдження інформації і кількості суб'єктів користування нею, розширенням сфер діяльності і тематики питань, появою інформаційних ресурсів обмеженого користування, вимагає організації технічного захисту інформації, що, у свою чергу, вимагає створення та впровадження відповідного програмного забезпечення і технічних засобів захисту і збереження інформації.

Для проведення названих робіт розпорядженням голови обласної державної адміністрації від 29.06.2004 р. № 506/А-2004 виконавцем робіт з технічного захисту інформації в облдержадміністрації визначено комунальне підприємство "Обласний інформаційно-аналітичний центр".

З метою вирішення загальних потреб розвитку систем захисту інформації у межах виконання регіональної програми інформатизації впроваджено комплекс заходів:

- отримано ліцензію на криптографічний захист інформації;
- розпочато виконання заходів зі створення в облдержадміністрації спільно з ДП „Українські спеціальні системи” регіонального комутаційного центру спеціальної інформаційно-телекомунікаційної мережі;
  - здійснена розробка і проведення дослідної експлуатації комплексу регіональної захищеної електронної пошти системи інформаційно-аналітичного забезпечення місцевого органу виконавчої влади;
  - розроблено та реалізовано «План введення в експлуатацію системи антивірусного захисту інформації на основі UNA NET 2.0», в ході якого в обласній і районних державних адміністраціях було встановлено більше 300 антивірусних програм.

За 2004-2006 роки виявлено та знищено більш 34000 вірусоутримуючих програм, пересилання яких призвело до виникнення зайвого трафіку в обсязі 685 мб.

Тільки протягом 2005 року зафіксовано 16 випадків вірусних епідемій, але завдяки вчасним попереджувальним і адекватним заходам жодна з них не вплинула на стабільність роботи автоматизованої системи облдержадміністрації.

Проте, інформаційна система облдержадміністрації не має комплексної системи захисту та відповідного атестату безпеки.

## **2.9. Інформаційні та аналітичні центри на території області**

За станом на кінець I півріччя 2006 року на території Одеської області розташовано більше 30 закладів та установ різної відомчої приналежності, які здатні надавати спеціалізовані інформаційно-аналітичні послуги. Значну групу з них становлять інформаційно-аналітичні підрозділи державних структур: МВС, СБУ, ДПА, митниці, Пенсійного фонду України, державної служби зайнятості, Державного казначейства України, Одеської філії ВАТ "Укртелеком", "Державне підприємство "Інформаційний центр" Міністерства юстиції України та інші. Проте, ці підрозділи вирішують більшою частиною відомчі завдання і лише малою часткою надають інформаційні послуги населенню. Крім того, на території області, переважно в м. Одесі, функціонують громадські та приватні заклади, що надають інформаційні послуги більш широкому колу користувачів. Серед них Одеський інноваційно-інформаційний центр "ІНВАЦ", інформаційно-правовий центр "ЛЕН", інформаційно-маркетинговий центр "Зодчий", "Регіональний інформаційний центр з проблем євроінтеграції та глобалізації", навчально-інформаційний центр в Одеській обласній лікарні, Одеський обласний навчально-методичний центр освітніх та комп'ютерно-інформаційних технологій, "Регіональний навчально-інформаційний центр з проблем лікування та допомоги при ВІЛ/СНІДі в Євразії", громадський інформаційно-аналітичний центр "Пульс Одеси", інформаційний центр громадської організації "Електронна Одещина".

Найбільш успішно протягом останніх років виконують свої завдання інформаційно-статистичний центр Одеської залізниці, Одеський інститут регіональних проблем, інформаційний обчислювальний центр Одеського торговельного морського порту, Обласний інформаційно-аналітичний центр.

## **2.10. Фінансування регіональної програми інформатизації області**

Керівництво Одеської області протягом останніх років приділяло належну увагу питанням інформатизації. Щорічно проекти планів інформатизації області вивчалися на засіданнях постійної комісії обласної ради з питань зв'язку та інформатизації і розглядалися на сесіях обласної ради.



### **3. Головна мета програми, завдання та пріоритетні напрямки інформатизації регіону**

#### **3.1. Головна мета програми**

Головною метою Програми інформатизації Одеської області на 2007-2009 роки є побудова інформаційного суспільства та регіонального електронного уряду, удосконалення системи забезпечення керівництва регіону повною й достовірною інформацією для підтримки процесів прийняття управлінських рішень, створення умов для підвищення рівня і темпів розвитку народногосподарського комплексу області на основі впровадження сучасних інформаційних технологій в основні сфери життєдіяльності, забезпечення інформаційних потреб населення області.

#### **3.2. Основні завдання програми**

Основними завданнями інформатизації у 2007-2009 роках є:

- подальший розвиток регіональної складової інформаційної системи "Електронний Уряд", у тому числі оснащення органів виконавчої влади і місцевого самоврядування комп'ютерною технікою, проведення її модернізації та забезпечення постійної працездатності; впровадження інформаційно-аналітичної системи підтримки процесів прийняття управлінських рішень в облдержадміністрації та системи електронного документообігу з використанням електронного цифрового підпису в органах виконавчої влади області, розгортання в КП "Обласний інформаційно-аналітичний центр" регіонального акредитованого центру сертифікації ключів, удосконалення системи інформаційно-аналітичного забезпечення обласної державної адміністрації;

- продовження робіт зі створення та забезпечення функціонування на території області регіонального сегменту Національної системи конфіденційного зв'язку, утворення в облдержадміністрації регіонального комутаційного центру спеціальної інформаційно-телекомунікаційної мережі (СІТМ) Національної системи конфіденційного зв'язку;

- розвиток інфраструктури системи надання інформаційних послуг населенню області, у тому числі з використанням Інтернету, в охороні здоров'я та освіті;

- розгортання та забезпечення діяльності Інтернет-приймалень в органах виконавчої влади області;

- впровадження в органах праці та соціального захисту населення області Єдиної інформаційно-аналітичної системи адресної соціальної допомоги населенню та надання соціальної допомоги за єдиною заявою з використанням інформаційних мереж;

- утворення структурних підрозділів з питань інформатизації у місцевих державних адміністраціях та органах місцевого самоврядування;

– удосконалення комплексної системи захисту інформації у локальних обчислювальних мережах органів виконавчої влади і місцевого самоврядування області;

– покращання фінансування програм з питань інформатизації, з можливістю зосередження на регіональному рівні фінансування всіх проектів інформатизації, що виконуються на території області.

### **3.3. Інформатизація пріоритетних напрямків соціально-економічного розвитку області**

У вирішенні проблем входження регіону в систему світових зв'язків на основі широкого впровадження сучасних технологій в усіх сферах життєдіяльності населення важливе місце займає інформатизація пріоритетних напрямків економічного та соціального розвитку області, які визначені у Програмі соціально-економічного та культурного розвитку Одеської області на період до 2011 року.

Основним інструментом практичної реалізації Програми соціально-економічного розвитку є державні, галузеві і регіональні програми, яких на сьогодні в області нараховується більше 150, з них 65 регіональних.

Пріоритетними напрямками соціально-економічного розвитку області визнано діяльність у транспортній сфері, телекомунікаційній, сільському господарстві, з питань надання соціальної допомоги, а також підвищення ефективності діяльності органів влади. Завдання інформатизації будуть у першу чергу впроваджуватися у пріоритетних сферах розвитку області.

Серед основних напрямків інформатизації пріоритетних сфер у 2007-2009 роках, крім тих, що зосереджені в основних завданнях програми, можна визначити проекти інформатизації:

#### **у транспортній сфері:**

– утворення регіонального сегменту інтегрованої інформаційної системи забезпечення управління рухомими об'єктами та системи контролю за рухомими об'єктами з транзитними та небезпечними вантажами;

#### **у телекомунікаційній сфері:**

– розвиток телекомунікаційного середовища, забезпечення умов доступу населення до послуг у мережі Інтернет, побудова спеціальної інформаційно-телекомунікаційної мережі органів виконавчої влади області з інтеграцією послуг, створення регіонального комутаційного центру спеціальної інформаційно-телекомунікаційної мережі Національної системи конфіденційного зв'язку;

#### **у сільському господарстві і промисловості:**

- забезпечення інформаційної підтримки діяльності агро-бізнес класів та малого і середнього бізнесу на селі;
- створення та впровадження системи дистанційного зондування Землі з питань землекористування в інтересах сільського господарства;
- підключення агро-бізнес класів до мережі інформаційно-маркетингових центрів.

#### **у соціальній сфері:**

- створення системи надання електронних послуг населенню органами виконавчої влади області, у першу чергу у сфері соціальної допомоги;
- продовження робіт зі створення навчальних систем з використанням сучасних комп'ютерних мереж та Інтернету, впровадження системи дистанційної освіти та створення ринку освітніх послуг;
- забезпечення інформатизації установ охорони здоров'я області шляхом створення єдиної телекомунікаційної мережі лікувальних закладів області (до районних лікарень включно), яка буде спроможна забезпечити проведення провідними фахівцями оперативного дистанційного консультування;
- забезпечення надання органами виконавчої влади населенню області адміністративних послуг із застосуванням сучасних інформаційних технологій;

#### **у сфері екологічної безпеки:**

- використання сучасних комп'ютерних технологій створення мобільної мережі спостережень та контролю за станом довкілля.

### **3.4. Зміст основних завдань інформатизації**

#### **3.4.1. Створення системи "Регіональний електронний уряд"**

Одним із пріоритетних завдань щодо розвитку інформаційного суспільства є надання громадянам та юридичним особам інформаційних та адміністративних послуг шляхом використання інформаційної системи "Регіональний електронний уряд", яка забезпечує інформаційну взаємодію органів виконавчої влади між собою, з громадянами та юридичними особами на основі використання сучасних інформаційних технологій. Необхідною умовою переходу до електронного уряду є широка інформатизація всіх процесів, що є у звичайній діяльності органів виконавчої влади всіх рівнів.

Створення інформаційної системи "Регіональний електронний уряд" в рамках програми передбачає:

- впровадження системи електронного документообігу з використанням електронного цифрового підпису в органах виконавчої влади області,
- розгортання в КП "Обласний інформаційно-аналітичний центр" регіонального акредитованого центру сертифікації ключів;

- забезпечення державних службовців необхідними технічними та програмними засобами;
- створення та удосконалення системи інформаційно-аналітичного забезпечення обласної державної адміністрації;
- розгортання електронних громадських приймалень з використанням системи відеоконференцзв'язку;
- впровадження системи надання електронних послуг населенню органами влади області, в першу чергу в соціальній сфері;
- створення порталу "Електронна Одещина" для забезпечення умов доступу громадян до систематизованих інформаційних та адміністративних послуг з використанням мережі Інтернет.

#### **3.4.2. Створення системи інформаційно-аналітичного забезпечення обласної державної адміністрації**

Створення системи передбачає розробку моделей оцінки і прогнозування соціально-економічного стану та кризових явищ. В основу моделювання покладена концепція відповідності рівня показників, що спостерігаються та визначають соціально-економічний стан області, з критичними рівнями цих показників, а також розробку моделі формування параметрів стратегії регіонального розвитку на засадах ситуаційного прогнозування діяльності регіону з подальшою корекцією параметрів стратегії для усунення неприпустимих відхилень від визначеної мети. Засоби аналізу дозволять обробляти інформацію та виявляти важливі фактори, проводити пошук прихованих закономірностей. У межах проекту передбачається розробка алгоритму аналізу цих показників. Розроблені аналітичні моделі будуть спрямовані на підвищення темпів регіонального розвитку, формування та опрацювання ефективних управлінських рішень в різних галузях.

Впровадження системи інформаційно-аналітичного забезпечення дозволить підвищити ефективність інформаційно-аналітичної підтримки прийняття управлінських рішень керівництвом області на основі формування та аналізу регіональних соціально-економічних показників для забезпечення необхідної якості життя населення та сталого соціально-економічного розвитку регіону, проведення маркетингових та аналітичних досліджень сучасних тенденцій розвитку внутрішнього ринку, потреб споживачів, стану економіки та сфер виробництва, публікування результатів в друкованих засобах масової інформації, в тому числі їх розміщення в електронних виданнях.

#### **3.4.3. Створення регіонального комутаційного центру спеціальної інформаційно-телекомунікаційної мережі (РКЦ СІТМ) Національної системи конфіденційного зв'язку**

Відповідно до Закону України від 10.01.2002 р. № 2919-III “Про Національну систему конфіденційного зв'язку”, Указу Президента України від 4.07.2002 р. № 614/2002 “Питання забезпечення діяльності Національної системи конфіденційного зв'язку”, розпоряджень Президента України від 15.01.2004 р. № 7/2004-рп “Про заходи щодо забезпечення розвитку й функціонування Національної системи конфіденційного зв'язку” і від 05.01.2004 р. № 4/2004-рп “Про другу чергу Національної системи конфіденційного зв'язку” та постанови Кабінету Міністрів України від 11.10.2002 р. № 1520 “Про затвердження Державної програми створення, розвитку й забезпечення функціонування Національної системи конфіденційного зв'язку”, з метою підвищення ефективності функціонування системи керування органів виконавчої влади і місцевого самоврядування області на основі інтеграції розподілених ресурсів її інформаційно-аналітичної системи, забезпечення надійного обміну конфіденційною інформацією і її захисту з використанням криптографічних та технічних методів і засобів передбачається побудова в облдержадміністрації регіонального комутаційного центру спеціальної інформаційно-телекомунікаційної мережі (РКЦ СІТМ) органів влади, який стане сегментом Національної системи конфіденційного зв'язку (НСКЗ) та забезпечить підключення до СІТМ абонентських пунктів (АП), які будуть розміщені в районних органах виконавчої влади області.

Створення РКЦ СІТМ забезпечить взаємодію інформаційних мереж та використання системи електронного документообігу, поширить можливості ведення обміну інформацією, забезпечить захист інформації та доступ до баз даних органів влади, інтеграцію різноманітних послуг, у тому числі IP-телефонії, селекторного і відеоконференцзв'язку.

#### **3.4.4. Створення системи управління якістю інформаційних послуг в обласній державній адміністрації**

Відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 11.05.2006 р. № 614 "Про затвердження Програми запровадження системи управління якістю в органах виконавчої влади" на основі використання сучасних комп'ютерних технологій буде запроваджена система управління якістю інформаційних послуг, які надаються органами влади області населенню, юридичним та фізичним особам.

Проект передбачає проведення сертифікації системи підтримки якості функціонування інформаційної мережі облдержадміністрації, впровадження технології її контролю та управління інфраструктурою і якістю послуг.

У межах проекту планується запровадити автоматизовану систему обліку елементів інформаційної інфраструктури (технічних та програмних засобів, інформаційних ресурсів, засобів технічного захисту інформації, користувачів,

інцидентів у системі) а також розробку і контроль показників якості надання інформаційних послуг.

Виконання даного проекту дасть змогу:

- провести оптимізацію операцій щодо порядку надання послуг;
  - підвищити результативність та ефективність державного управління, зокрема, в результаті зменшення необґрунтованих витрат, у тому числі витрат часу;
- здійснити чітку регламентацію діяльності посадових осіб, уповноважених на виконання функцій держави;
- підвищити якість переліку послуг, що надаються органами виконавчої влади;
- забезпечити прозорість прийняття управлінських рішень та підвищити їх якість в органах виконавчої влади області.

#### **3.4.5. Впровадження системи документообігу і електронного цифрового підпису**

Відповідно до законів України від 22 травня 2003 року № 851-IV "Про електронні документи та електронний документообіг", від 22 травня 2003 року № 852-IV "Про електронний цифровий підпис" та Указу Президента України від 20 жовтня 2005 року № 1497/2005 "Про першочергові завдання щодо впровадження новітніх інформаційних технологій" в органах виконавчої влади і місцевого самоврядування області згідно із завданням інформатизації буде впроваджуватися система електронного документообігу із застосуванням електронного цифрового підпису.

Завдання передбачає вибір, відповідно до технічних умов, затверджених наказом Державного департаменту з питань зв'язку та інформатизації від 10.04.2006 р. №236, типової системи електронного документообігу органів виконавчої влади, її побудову та подальшу експлуатацію в обласній та районних державних адміністраціях системи, яка дозволяє організувати не тільки внутрішній документообіг в органі влади, але й забезпечити обмін електронними документами між різними органами влади з використанням електронного цифрового підпису.

Електронний документообіг передбачає автоматизацію процесів створення, оброблення, відправлення, передавання, одержання, зберігання, використання та знищення електронних документів, які виконуються із застосуванням перевірки цілісності та з підтвердженням факту одержання таких документів.

Впровадження електронного документообігу, крім впровадження програмних засобів, потребує створення єдиного телекомунікаційного середовища та відповідної інфраструктури функціонування електронного цифрового підпису, що вимагає побудови центру сертифікації ключів та служби засвідчення наявності (стану) електронного документа на певний час.

Впровадження в органах виконавчої влади області системи електронного документообігу із застосуванням електронного цифрового підпису дозволить органам влади обласного рівня скоротити витрати на організацію внутрішнього документообігу і офіційної взаємодії з іншими організаціями, значно підвищити ефективність діяльності кожного підрозділу; поліпшити виконавчу дисципліну, заощаджувати час на всіх етапах діяльності співробітників, створити єдиний інформаційний і управлінський простір в органах влади тощо.

Протягом трьох років планується впровадження системи документообігу в усіх структурних підрозділах обласної та 26 районних державних адміністраціях.

#### **3.4.6. Управління інформаційно-комунікаційною інфраструктурою обласної державної адміністрації**

Інформаційно-комунікаційна інфраструктура облдержадміністрації є основою для стійкого розвитку інформаційного суспільства на регіональному рівні та ключовим фактором забезпечення доступу до цифрових мереж та поширювання інформаційних можливостей. З метою розвитку інфраструктури в області планується проведення низки заходів, виконання котрих повинно забезпечити послідовне рішення завдань як регіональної програми інформатизації зокрема, так і Національної програми в цілому. Для забезпечення чіткого управління процесами із створення інформаційно-комунікаційної інфраструктури необхідно виділити першочергові напрямки цієї роботи:

– активізація проведення робіт з розвитку передової, захищеної та надійної інформаційної інфраструктури, особливо у віддалених районах області; забезпечення юридичним і фізичним особам вільного доступу до інформаційних засобів і ресурсів за доступними для кожного окремого району цінами; ведення моніторингу використання інформаційно-комунікаційних технологій (ІКТ) різними соціально-економічними і користувальними групами; розгляд альтернативних технологій і політичних підходів для організації доступу до ІКТ в інформаційно-відсталих районах області;

– прискорення часу усунення несправностей, проведення модернізації та забезпечення якості інформаційних послуг;

– вивчення фінансових, технічних і політичних аспектів застосування сучасних інформаційних технологій, причому особливу увагу приділяти використанню нового покоління технологій, таких як мобільний Інтернет, супутникові технології та інші;

– поліпшення та поширення доступу до базових телекомунікаційних послуг.

Облік елементів інфраструктури (технічні засоби, програмне забезпечення, інформаційні ресурси, засоби захисту інформації та інше) дає можливість підвищити якість інформаційних послуг і обслуговування користувачів,

забезпечити своєчасне виявлення проблем та інцидентів в інформаційних мережах.

Виконання робіт зі створення баз даних елементів інфраструктури, баз даних обліку користувачів, їхніх прав і повноважень дозволить забезпечити контроль функціонування системи та захисту інформації у системі.

#### **4. Принципи формування та виконання програми інформатизації Одеської області**

Регіональна програма інформатизації формується як складова частина Національної програми інформатизації України, виконання заходів якої спрямовується на досягнення високих темпів розвитку соціально-економічної сфери, науково-технічного та промислового потенціалу, матеріально-технічних і фінансових ресурсів шляхом створення та використання сучасної інформаційної інфраструктури в інтересах вирішення комплексу поточних та перспективних завдань розвитку області як одного з найважливіших регіонів України.

Програма інформатизації області, з одного боку, розглядається як галузева програма регіонального рівня, з іншого, може розглядатися як складова загальної програми соціально-економічного розвитку області, яка має міжгалузевий зміст, виконує інтегруючу роль і охоплює всі сфери життєдіяльності регіону.

З огляду на це, виконання заходів з інформатизації у 2007-2009 роках повинно забезпечити створення міцного фундаменту для розбудови інформаційного суспільства на регіональному рівні, що стане важливим кроком на шляху до підвищення ефективності вирішення завдань соціально-економічного розвитку регіону, а в кінцевому результаті, добробуту і якості життя населення області.

#### **Принципи формування програми інформатизації області**

Формування переліку завдань здійснюється на підставі пропозицій структурних підрозділів облдержадміністрації та територіальних підрозділів центральних органів виконавчої влади у такій послідовності:

- вибір пріоритетів соціально-економічного розвитку області;
- вибір основних напрямків інформатизації області та формування на їх базі переліку завдань і проектів до складу регіональної програми;
- узгодження проектів і завдань регіональної програми інформатизації з Національною програмою за тематикою та фінансуванням;
- проведення незалежної науково-технічної експертизи програми інформатизації;



- подання регіональної програми інформатизації на узгодження Генеральному державному замовнику (Міністерству транспорту та зв'язку України);
- розгляд та погодження програми на засіданні постійної комісії обласної ради з питань зв'язку та інформатизації;
- розгляд та затвердження програми на сесії обласної ради.

### **Принципи виконання програми**

Організацію виконання програми, а також її коригування забезпечує структурний підрозділ облдержадміністрації, на який покладено дані функції відповідним розпорядженням.

Вищі пріоритети надаються інформаційній підтримці заходів з інформатизації сфери державного управління, пріоритетних напрямків розвитку економіки, в першу чергу агропромислового, транспорту, зв'язку та соціальної сфери.

Реалізація програми інформатизації має здійснюватись з додержанням таких основних принципів і повинна забезпечити:

- узгодженість пріоритетів інформатизації з основними напрямками програм соціально-економічного розвитку області й України в цілому;
- координацію розроблення і реалізації регіональної, державних і галузевих програм інформатизації щодо мети, етапів, ресурсів і об'єктів робіт;
- етапність виконання робіт з проектів інформатизації;
- створення організаційних і фінансових основ для реалізації завдань інформатизації.

Важливим напрямком підвищення ефективності робіт з інформатизації є координація заходів у цій сфері.

Для інтенсифікації процесу інформатизації області необхідна:

- концентрація ресурсів, що можливо за умови державного регулювання процесів інформатизації, для чого доцільно створити управління інформатизації як структурний підрозділ облдержадміністрації;
- державна підтримка через пряме бюджетне фінансування, що забезпечується затвердженням на інформатизацію окремої статті в обласному бюджеті та фінансуванням з державного бюджету за окремим рядком.

Райдержадміністраціям доцільно передбачити окремою статтею в бюджеті районів витрати на інформатизацію.

Бюджетні кошти спрямовуються, насамперед, на реалізацію загально важливих проектів інформатизації, а саме:

- розвиток інформаційно-комунікаційної інфраструктури області;

- забезпечення функціонування локальних обчислювальних мереж органів виконавчої влади області;
- удосконалення комплексної системи захисту інформації у локальних обчислювальних мережах органів виконавчої влади області;
- надання широкого спектру інформаційних послуг населенню.

Важливою складовою підвищення ефективності заходів з інформатизації є визначення пріоритетного завдання щодо розвитку високотехнологічної продукції і послуг на інноваційній основі, передбачення обов'язкових видатків обласних бюджетів на сприяння науково-технологічному розвитку та організація виконання проектів інформатизації на території інноваційного розвитку та індустріального (технологічного) парку.

### **Порядок виконання програми інформатизації області**

На підставі затвердженої обласною радою програми проводиться щорічний відбір завдань та проектів для виконання на наступний рік.

Відбір проектів програми здійснюється Обласним інформаційно-аналітичним центром за пропозиціями структурних підрозділів облдержадміністрації, відповідно до вимог та поточних завдань Уряду, розглядається та погоджується на координаційному комітеті з питань інформатизації області та постійній комісії з питань зв'язку та інформатизації обласної ради.

За підсумками розгляду пропозицій готується план робіт на наступний рік, який затверджується керівником регіональної програми інформатизації. Відповідно до річного плану робіт готуються запити на їх фінансування з місцевого та державного бюджетів.

Функції, які пов'язані з виконанням програми інформатизації області, покладено на комунальне підприємство "Обласний інформаційно-аналітичний центр".

У разі необхідності забезпечується коригування програми відповідно до обсягів фінансування.

Про виконання заходів програми щоквартально та щорічно готується звіт Генеральному державному замовнику.

## **5. Заходи з організаційного забезпечення виконання програми інформатизації**

З метою координації робіт щодо виконання завдань регіональної програми інформатизації створюється координаційний комітет з питань інформатизації області, до складу якого входять за рівною кількістю представники органів виконавчої влади, місцевого самоврядування та громадських організацій. На координаційний комітет покладаються такі завдання та функції:

- формування пропозицій щодо пріоритетних напрямків, завдань і проектів інформатизації регіону, забезпечення подання пропозицій до загальнодержавних проектів та завдань Національної програми інформатизації;
- розгляд щорічного звіту про виконання проектів інформатизації області за поточний рік та надання пропозицій;
- забезпечення координації заходів з інформатизації на території області, у тому числі за галузевими програмами;
- участь у розробці пропозицій до комплексних заходів щодо підготовки кадрів для сфери інформатизації;
- сприяння ефективному використанню інформаційної інфраструктури області, впровадженню системи інформаційно-аналітичної підтримки прийняття управлінських рішень і технічного захисту інформації;
- залучення фахівців для науково-технічних консультацій щодо проектів і завдань інформатизації.

Координаційний комітет з питань інформатизації області очолює голова постійної комісії з питань зв'язку та інформатизації обласної ради.

Функції, які пов'язані з науково-технічним супроводженням проектів програми інформатизації області, покладено на комунальне підприємство "Обласний інформаційно-аналітичний центр".

В ході реалізації завдань програми інформатизації:

- завдання щодо до включення їх в програму інформатизації деталізуються до рівня проектів;
  - проекти робіт обговорюються на засіданнях комітету з питань інформатизації та надаються рекомендації щодо визначення виконавця, порядку та часу виконання робіт з кожного проекту;
  - визначений виконавець проекту розробляє нормативно-розпорядчу і методичну документацію, що стосується виконання робіт з проекту, узгоджує та затверджує її у відповідних інстанціях;
  - за рішенням керівника програми інформатизації проекти направляються на проведення незалежної експертизи до сторонніх організацій або установ;
  - після завершення робіт з кожного проекту його виконавець на черговому засіданні комітету з інформатизації області доповідає про результати виконання робіт і надає звіт, який затверджує керівник програми;
  - щоквартально та щорічно зведені звіти про хід виконання завдань (робіт) програми за підписом керівника програми інформатизації надаються Генеральному державному замовнику Національної програми інформатизації в особі Міністерства транспорту та зв'язку України.

Відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 12 квітня 2000 року № 644 кошти на фінансування програми інформатизації області необхідно зосередити в межах окремого рядка обласного бюджету. Ці кошти спрямовуються на створення ядра інформатизації – інтегрованої інформаційно-телекомунікаційної мережі, регіональної системи інформаційних ресурсів, інформатизації сфери управління та соціальної сфери, чим забезпечується основа для вирішення завдань регіональної програми інформатизації.

Для виконання організаційних завдань з формування регіональної програми інформатизації, моніторингу виконання її проектів та інших заходів програми планується утворення управління з питань інформатизації як структурного підрозділу органу виконавчої влади області (облдержадміністрації).

Пропозиції щодо фінансування проектів інформатизації області щорічно розглядає координаційний комітет з питань інформатизації і за погодженням з постійною комісією обласної ради з питань зв'язку та інформатизації пропонує їх для розгляду та затвердження на сесії обласної ради.

Для нормативно-правового забезпечення впровадження та використання результатів інформатизації області планується розробити проекти відповідних розпоряджень, а саме:

- про організацію функціонування системи документообігу та електронного цифрового підпису у структурних підрозділах облдержадміністрації і райдержадміністраціях області;
- про порядок функціонування інформаційно-телекомунікаційної мережі облдержадміністрації та системи інформаційно-аналітичного забезпечення;
- про створення електронних приймалень у райдержадміністраціях та селищних радах області;
- про порядок надання інформаційних послуг населенню за допомогою інформаційних систем.

## **6. Очікувані результати у сфері інформатизації та їх вплив на соціально-економічний розвиток області**

Реалізація завдань програми інформатизації Одеської області на 2007-2009 роки буде черговим кроком у вирішенні основної мети соціально-економічного розвитку регіону, головного завдання та заходів щодо головної стратегічної мети розвитку – підвищення добробуту населення на засадах поступового досягнення європейських стандартів життя та забезпечення сталого економічного зростання.

Використання сучасних інформаційно-комунікаційних технологій в рішенні багатоцільових проектів програми інформатизації області буде сприяти створенню умов для задоволення інформаційних потреб, реалізації прав громадян

і суспільства, професійному використанню інформаційних систем, мереж, ресурсів та інформаційних технологій, побудованих на основі застосування сучасної обчислювальної та комунікаційної техніки.

Результатами практичного впровадження ідей і проектів програми інформатизації в життєдіяльність органів виконавчої влади і місцевого самоврядування, закладів і установ області стане:

– подальший розвиток інформаційно-телекомунікаційної інфраструктури області. У 2007-2009 роках 16 райдержадміністрацій області будуть підключені за виділеними каналами до мережі облдержадміністрації, що дасть можливість забезпечити їх у повному обсязі послугами електронної пошти і доступу до мережі Інтернет, підключення до системи комплексного інформаційного забезпечення "Ліга-Закон". Послідовно буде здійснюватися підключення всіх районних органів влади до оптичних каналів зв'язку;

– забезпечення кожного державного службовця облдержадміністрації засобами сучасної обчислювальної техніки. Протягом трьох років у мережі облдержадміністрації буде утворено додатково більш 500 автоматизованих робочих місць;

– забезпечення вільного доступу з кожного робочого місця державного службовця до оперативних інформаційних та аналітичних баз даних, які характеризують стан та хід розвитку області в різноманітних сферах діяльності;

– впровадження системи електронного документообігу й електронного цифрового підпису в усіх структурних підрозділах облдержадміністрації й райдержадміністраціях області. Протягом терміну виконання програми передбачається впровадження системи електронного документообігу в усіх структурних підрозділах облдержадміністрації та райдержадміністраціях;

– розгортання та забезпечення діяльності на території області Інтернет-приймалень в органах виконавчої влади і місцевого самоврядування області. Протягом трьох років буде створено орієнтовно 500 електронних приймалень в усіх райдержадміністраціях, селищних та сільських радах, що дасть мешканцям цих населених пунктів можливість доступу засобами телекомунікацій до інформації та послуг органів влади;

– впровадження інформаційних технологій та системи управління якістю в державних органах дозволить заощадити на кожному автоматизованому робочому місці до 1800 грн. на рік, а створення спеціальної інформаційно-телекомунікаційної системи з інтеграцією послуг зменшить витрати обласної та районних державних адміністрацій на телекомунікаційні послуги приблизно на 2 млн. грн на рік;

– забезпечення загальноосвітніх навчальних закладів області I-III ступенів комп'ютерними класами та підключення їх до мережі Інтернет. Організація на базі цих класів у позаурочний час пунктів колективного доступу до інформаційних ресурсів і мережі Інтернет забезпечить роботу агро-бізнескласів для підтримки розвитку на селі малого і середнього бізнесу. Вже з початку 2007 року такі класи будуть діяти у кожному районі області.

Виконання завдань інформатизації на 2007-2009 роки забезпечить більш чітке управління економікою області за рахунок побудови сучасної системи вертикальних і горизонтальних зв'язків, впровадження сучасних методів управління народногосподарським комплексом регіону.

За попередніми оцінками тільки за рахунок оптимізації управлінських процесів та ефективного функціонування органів влади можна забезпечити збільшення показників соціально-економічного становища області на 3-5 відсотків.

Виконання заходів програми дозволить інтегрувати область до світового інформаційного простору, брати участь у процесах регіональної та європейської кооперації, забезпечити сталий розвиток економіки області.

**ЗАВДАННЯ**  
**програми інформатизації Одеської області на 2007-2009 роки**  
**(Інформаційна Одещина)**

Завдання (роботи)	Державний	Обсяг фінансування, тис. гривень									Очікувані результати
		Всього			У тому числі						
		Місцевий бюджет (обласний) (тис. грн.)	Місцеві бюджети нижчих рівнів (тис.грн.)	Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення		Поточні витрати				
					Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи		Інші потреби		
			Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші джерела (тис. грн.)			Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші	Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>1.Організаційне-правове забезпечення інформатизації</b>											
<b>1.1.</b> Організаційне та методичне забезпечення програми інформатизації, координація робіт з інформатизації області	Обласна державна адміністрація	34	-	-	-	-	4	-	30	-	Розробка технічних завдань та проектів інформатизації, експертиза та узгодження, правове забезпечення та розробка розпоряджень ОДА, придбання методичних та нормативних документів.
<b>1.2.</b> Участь в тематичних семінарах, конференціях, виставках	Обласна державна адміністрація	15	-	-	-	-	-	-	15	-	Отримання досвіду з питань інформатизації регіону, демонстрація досягнень області.
<b>2. Формування і розвиток інфраструктури інформатизації області</b>											
<b>2.1.</b> Створення мультісервісної інформаційно-телекомунікаційної системи органів влади області, у тому числі:	Обласна державна адміністрація, районні державні адміністрації	-	-	85000	-	50000	-	3000	-	32000	Розгортання спеціальної інформаційно-телекомунікаційної мережі органів влади.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.2. створення системи пунктів колективного доступу до мережі Інтернет та Інтернет-кіосків;		1000	1000	1850	800	1500	70	250	130	100	Установка обладнання в сільських населених пунктах.
2.3. впровадження ліцензійного програмного забезпечення в органах виконавчої влади області;		300	230	300	270	270	-	-	30	30	Закупівля та легалізація програмного забезпечення на 3 роки.
2.4. проведення робіт щодо розгортання та удосконалення локальних обчислювальних мереж в органах виконавчої влади;		1500	700	350	1290	300	-	-	210	50	Підключення АРМ структурних підрозділів органів виконавчої влади області до корпоративної мережі.
2.5. створення реєстру та підтримка електронних інформаційних ресурсів органів влади області (на веб-сайті "Електронна Одещина");		100	-	50	-	-	60	30	40	20	Створення відповідних баз даних та веб-сайту "Електронна Одещина".
2.6. забезпечення органів виконавчої влади області засобами обчислювальної техніки		1500	1000	2500	1400	2400	50	50	50	50	Забезпечення усіх держслужбовців засобами обчислювальної техніки
<b>3. Інформатизація стратегічних напрямків розвитку державності, безпеки та оборони</b>											
3.1. Створення інформаційної системи "Регіональний електронний уряд" для подання послуг населенню:	Обласна державна адміністрація	13375	2880	4225	4210	3100	3860	440	5305	685	Підвищення якості виконання службових завдань державними службовцями всіх рівнів. Забезпечення прозорості у діяльності органів влади.
3.1.1. розгортання та забезпечення діяльності Інтернет-приймалень в органах виконавчої влади області;		-	1400	1400	-	1100	-	50	-	250	Створення Е-приймалень в РДА, районних та селищних радах.



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>3.1.2.</b> доопрацювання веб-сайтів ОДА і РДА відповідно до вимог чинного законодавства		75	230	75	-	-	10	10	65	65	Підтримка веб-сайтів ОДА і РДА.
<b>3.1.3.</b> проведення аналізу кризових явищ та аналітичних досліджень з питань пріоритетних напрямків соціально-економічного розвитку області з використанням ГІС;		2250	-	50	-	-	1700	30	550	20	Удосконалення методів керівництва регіоном, наявність для обґрунтовувань управлінських рішень.
<b>3.1.4.</b> впровадження системи електронного документообігу з використанням електронного підпису в структурних підрозділах ОДА і РДА;		5500	1000	1450	3200	1000	1650	250	650	200	Забезпечення органів виконавчої влади області, фізичних і юридичних осіб електронним цифровим підписом.
<b>3.1.5.</b> створення центру сертифікації ключів та підтримка його функціонування;		-	-	1000	-	850	-	50	-	100	Забезпечення органів виконавчої влади області надійним обміном конфіденційною інформацією і її захисту.
<b>3.1.6.</b> впровадження нових сервісів Національної системи конфіденційного зв'язку (спеціальної інформаційно-телекомунікаційної системи органів влади).		5550	250	250	1010	150	500	50	4040	50	
<b>3.2.</b> Удосконалення комплексної системи захисту інформації, у тому числі:	Обласна державна адміністрація	2250	230	650	990	400	450	150	810	100	Забезпечення технічного захисту інформації при обробці на обчислювальній техніці

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>3.2.1.</b> у локальних обчислювальних мережах органів виконавчої влади області;		1250	150	500	550	300	250	120	450	80	
<b>3.2.2.</b> у автоматизованих системах класу 1, на яких обробляється інформація з обмеженим доступом		1000	80	150	440	100	200	30	360	20	
<b>3.3.</b> Забезпечення функціонування інформаційно-телекомунікаційної системи ОДА, РДА та органів місцевого самоврядування області:	Обласна державна адміністрація	2100	2240	1500	-	-	-	-	2100	1500	Поточне обслуговування інформаційно-телекомунікаційної системи ОДА, РДА та органів місцевого самоврядування області.
<b>3.3.1.</b> обслуговування технічних та програмних засобів інформаційної системи;		520	780	500	-	-	-	-	520	500	
<b>3.3.2.</b> усунення відмов функціонування та проведення ремонту;		500	980	300	-	-	-	-	500	300	
<b>3.3.3.</b> підтримка каналів зв'язку;		350	200		-	-	-	-	350		
<b>3.3.4.</b> підтримка функціонування сайтів та баз даних;		180	70	250	-	-	-	-	180	250	
<b>3.3.5.</b> отримання оперативної інформації та інформування керівництва;		200	50	-	-	-	-	-	200		
<b>3.3.6.</b> ведення обліку елементів інфраструктури інформаційної системи;		150	-	-	-	-	-	-	150		
<b>3.3.7.</b> технічний захист інформації.		200	160	450	-	-	-	-	200	450	
<b>3.4.</b> Запровадження системи управління якістю та	Обласна державна адміністрація	550	-	50	-	-	480	40	70	10	Підвищення результативності та ефективності діяльності

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
надання органами виконавчої влади області інформаційних послуг населенню											органів виконавчої влади області
<b>4. Інформатизація пріоритетних напрямків соціально-економічного розвитку області</b>											
<b>4.1.</b> Створення і впровадження системи підтримки прийняття управлінських рішень з питань розвитку, у тому числі:	Обласна державна адміністрація	1140	-	-	530	-	140	-	470	-	
<b>4.1.1. транспорту:</b> – впровадження елементів державної інтегрованої системи контролю за рухомими об'єктами з транзитними та небезпечними вантажами з використанням ГІС;		1040	-	20	520	10	130	-	390	10	Підвищення рівня керівництва транспортним комплексом області. Надання можливості контролю за проходженням вантажів зацікавленими службами та відомствами.
<b>4.1.2. сільського господарства:</b> – інформаційна підтримка діяльності агро-бізнес класів та послуги мережі інформаційно-маркетингових центрів.		100	-	20	10	10	10	-	80	10	Розміщення інформації щодо фермерських господарств для продажу, інформаційна підтримка діяльності фермерських господарств.
<b>5. Інформатизація соціальної сфери</b>											
<b>5.1.</b> Впровадження в органах праці та соціального захисту населення області регіонального сегменту Єдиної інформаційно-аналітичної системи адресної допомоги населенню за єдиною заявою.	Обласна державна адміністрація	3345	-	100	-	-	2430	50	915	50	Розробка та впровадження технології надання соціальної допомоги малозабезпеченим верствам населення за допомогою інформаційних систем.
<b>5.2.</b> Підтримка функціонування	Обласна державна	2311	-	1340	1770	950	291	50	250	340	Технічне обслуговування

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
інформаційної системи соціальної допомоги	адміністрація										інформаційної системи органів соціального захисту населення.
<b>5.3.</b> Запровадження дистанційного навчання в системі підвищення кваліфікації державних службовців.	Обласна державна адміністрація	-	-	100	-	-	-	50	-	50	Підвищення ефективності учбового процесу в системі професійної освіти держслужбовців та його доступності.
<b>5.4.</b> Розробка та впровадження в роботу лікувальних закладів області елементів телемедицини.	Обласна державна адміністрація	2000	-	100	-	-	1000	50	1000	50	Надання можливості проведення провідними фахівцями оперативного дистанційного консультування.
<b>6. Інформатизація у сфері охорони навколишнього природного середовища та природних ресурсів</b>											
<b>6.1.</b> Створення уніфікованого програмного забезпечення ведення баз даних та інформаційного обміну в державній системі моніторингу довкілля (за окремою програмою).		580	-	260	-	-	350	105	230	155	Прогнозування змін якісного стану довкілля та попередження його від забруднення.
<b>6.1.1.</b> Впровадження системи дистанційного зондування Землі в інтересах охорони навколишнього природного середовища та природних ресурсів області.		550	-	250	-	-	330	100	220	150	Отримання та обробка інформації ШСЗ.
<b>6.1.2.</b> Ведення баз даних гідрометеорологічної інформації.		30	-	10	-	-	20	5	10	5	
		32100	8280	98375	11260	58920	9185	4265	11655	35190	

\* На виконання загальнодержавних завдань у 2007-2009 роках планується залучення коштів Державного бюджету в обсязі 98375,0 тис.грн.

Керівник регіональної Програми інформатизації,  
перший заступник голови облдержадміністрації

Б.Г.Звягінцев

**ЗАВДАННЯ**  
**програми інформатизації Одеської області на 2007 бюджетний рік**  
**(Інформаційна Одещина)**

Завдання (роботи)	Державний	Обсяг фінансування, тис. гривень									Очікувані результати
		Всього			У тому числі						
		Місцевий бюджет (обласний) (тис. грн.)	Місцеві бюджети нижчих рівнів (тис.грн.)	Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення		Поточні витрати				
					Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи		Інші потреби		
			Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші джерела (тис. грн.)			Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>1. Організаційне-правове забезпечення інформатизації</b>											
<b>1.1.</b> Організаційне та методичне забезпечення програми інформатизації, координація робіт з інформатизації області	Обласна державна адміністрація	15	-	-	-	-	2	-	13	-	Розробка технічних завдань та проектів інформатизації, експертиза та узгодження, правове забезпечення та розробка розпоряджень ОДА, придбання методичних та нормативних документів.
<b>1.2.</b> Участь в тематичних семінарах, конференціях, виставках	Обласна державна адміністрація	7	-	-	-	-	-	-	7	-	Отримання досвіду з питань інформатизації регіону, демонстрація досягнень області.
<b>2. Формування і розвиток інфраструктури інформатизації області</b>											
<b>2.1.</b> Створення мультисервісної інформаційно-телекомунікаційної системи органів влади області, у тому числі:	Обласна державна адміністрація районні державні адміністрації	-	-	50000	-	41500	-	500	-	8000	Розгортання спеціальної інформаційно-телекомунікаційної мережі органів влади.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.2. створення системи пунктів колективного доступу до мережі Інтернет та Інтернет-кіосків;		423	400	500	340	450	30	5	53	45	Установка обладнання в сільських населених пунктах.
2.3. впровадження ліцензійного програмного забезпечення в органах виконавчої влади області;		127	-	100	100	90	-	-	27	10	Закупівля та легалізація програмного забезпечення на 3 роки.
2.4. проведення робіт щодо розгортання та удосконалення локальних обчислювальних мереж в органах виконавчої влади;		645	350	350	600	300	-	-	45	50	Підключення АРМ структурних підрозділів органів виконавчої влади області до корпоративної мережі.
2.5. створення реєстру та підтримка електронних інформаційних ресурсів органів влади області (на веб-сайті "Електронна Одещина");		43	-	50	-	-	28	30	15	20	Створення відповідних баз даних та веб-сайту "Електронна Одещина".
2.6. забезпечення органів виконавчої влади області засобами обчислювальної техніки		635	250	290	575	250	30	10	30	30	Забезпечення усіх держслужбовців засобами обчислювальної техніки
<b>3. Інформатизація стратегічних напрямків розвитку державності, безпеки та оборони</b>											
3.1. Створення інформаційної системи "Регіональний електронний уряд" для подання послуг населенню:	Обласна державна адміністрація	5517	700	2350	2510	1755	1339	305	1668	290	Підвищення якості виконання службових завдань державними службовцями всіх рівнів. Забезпечення прозорості у діяльності органів влади.
3.1.1. розгортання та забезпечення діяльності Інтернет-приймалень в органах виконавчої влади області;		-	350	140	-	100	-	10	-	30	Створення Е-приймалень в РДА, районних та селищних радах.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>3.1.2.</b> доопрацювання веб-сайтів ОДА і РДА відповідно до вимог чинного законодавства		32	-	75	-	-	6	10	26	65	Підтримка веб-сайтів ОДА і РДА.
<b>3.1.3.</b> проведення аналізу кризових явищ та аналітичних досліджень з питань пріоритетних напрямків соціально-економічного розвитку області з використанням ГІС;		952	-	50	-	-	640	30	312	20	Удосконалення методів керівництва регіоном, наявність для обґрунтувань управлінських рішень.
<b>3.1.4.</b> впровадження системи електронного документообігу з використанням електронного підпису в структурних підрозділах ОДА і РДА;		2333	350	1000	1600	750	253	180	480	70	Забезпечення органів виконавчої влади області, фізичних і юридичних осіб електронним цифровим підписом.
<b>3.1.5.</b> створення центру сертифікації ключів та підтримка його функціонування;		-	-	1000	-	850	-	50	-	100	Забезпечення органів виконавчої влади області надійним обміном конфіденційною інформацією і її захисту.
<b>3.1.6.</b> впровадження нових сервісів Національної системи конфіденційного зв'язку (спеціальної інформаційно-телекомунікаційної системи органів влади).		2200	-	85	910	55	440	25	850	5	
<b>3.2.</b> Удосконалення комплексної системи захисту інформації, у тому числі:	Обласна державна адміністрація	953	-	-	500	-	133	-	320	-	Забезпечення технічного захисту інформації при обробки на обчислюваної техніки

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>3.2.1.</b> у локальних обчислювальних мережах органів виконавчої влади області;		530	-	-	300	-	80	-	150	-	
<b>3.2.2.</b> у автоматизованих системах класу 1, на яких обробляється інформація з обмеженим доступом		423	-	-	200	-	53	-	170	-	
<b>3.3.</b> Забезпечення функціонування інформаційно-телекомунікаційної системи ОДА, РДА та органів місцевого самоврядування області:	Обласна державна адміністрація	904	-	-	-	-	-	-	904	-	Поточне обслуговування інформаційно-телекомунікаційної системи ОДА, РДА та органів місцевого самоврядування області.
<b>3.3.1.</b> обслуговування технічних та програмних засобів інформаційної системи;		220	-	-	-	-	-	-	220	-	
<b>3.3.2.</b> усунення відмов функціонування та проведення ремонту;		211	-	-	-	-	-	-	211	-	
<b>3.3.3.</b> підтримка каналів зв'язку;		147	-	-	-	-	-	-	147	-	
<b>3.3.4.</b> підтримка функціонування сайтів та баз даних;		76	-	-	-	-	-	-	76	-	
<b>3.3.5.</b> отримання оперативної інформації та інформування керівництва;		100	-	-	-	-	-	-	100	-	
<b>3.3.6.</b> ведення обліку елементів інфраструктури інформаційної системи;		65	-	-	-	-	-	-	65	-	
<b>3.3.7.</b> технічний захист інформації.		85	-	-	-	-	-	-	85	-	
<b>3.4.</b> Запровадження системи управління якістю	Обласна державна	230	-	-	-	-	200	-	30	-	Підвищення результативності та



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
та надання органами виконавчої влади області інформаційних послуг населенню	адміністрація										ефективності діяльності органів виконавчої влади області
<b>4. Інформатизація пріоритетних напрямків соціально-економічного розвитку області</b>											
<b>4.1.</b> Створення і впровадження системи підтримки прийняття управлінських рішень з питань розвитку, у тому числі:	Обласна державна адміністрація	473	-	-	220	-	60	-	193	-	
<b>4.1.1. транспорту:</b> – впровадження елементів державної інтегрованої системи контролю за рухомими об'єктами з транзитними та небезпечними вантажами з використанням ГІС;		430	-	-	215	-	55	-	160	-	Підвищення рівня керівництва транспортним комплексом області. Надання можливості контролю за проходженням вантажів зацікавленими службами та відомствами.
<b>4.1.2. сільського господарства:</b> – інформаційна підтримка діяльності агро-бізнес класів та послуги мережі інформаційно-маркетингових центрів.		43	-	-	5	-	5	-	33	-	Розміщення інформації щодо фермерських господарств для продажу, інформаційна підтримка діяльності фермерських господарств.
<b>5. Інформатизація соціальної сфери</b>											
<b>5.1.</b> Впровадження в органах праці та соціального захисту населення області регіонального сегменту Єдиної інформаційно-аналітичної системи адресної допомоги населенню за єдиною заявою.	Обласна державна адміністрація	1400	-	-	650	-	-	-	750	-	Розробка та впровадження технології надання соціальної допомоги малозабезпеченим верствам населення за допомогою інформаційних систем.
<b>5.2.</b> Підтримка	Обласна	800	-	-	610	-	100	-	90	-	Технічне

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
функціонування інформаційної системи соціальної допомоги	державна адміністрація										обслуговування інформаційної системи органів соціального захисту населення.
5.3. Запровадження дистанційного навчання в системі підвищення кваліфікації державних службовців.	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Підвищення ефективності учбового процесу в системі професійної освіти держслужбовців та його доступності.
5.4. Розробка та впровадження в роботу лікувальних закладів області елементів телемедицини.	Обласна державна адміністрація	1500	-	-	-	-	750	-	750	-	Надання можливості проведення провідними фахівцями оперативного дистанційного консультування.
<b>6. Інформатизація у сфері охорони навколишнього природного середовища та природних ресурсів</b>											
6.1. Створення уніфікованого програмного забезпечення ведення баз даних та інформаційного обміну в державній системі моніторингу довкілля (за окремою програмою).		248	-	-	-	-	168	-	80	-	Прогнозування змін якісного стану довкілля та попередження його від забруднення.
6.1.1. Впровадження системи дистанційного зондування Землі в інтересах охорони навколишнього природного середовища та природних ресурсів області.		235	-	-	-	-	157	-	78	-	Отримання та обробка інформації ШСЗ.
6.1.2. Ведення баз даних гідрометеорологічної інформації.		13	-	-	-	-	11	-	2	-	
		13920	1700	53640	6105	44345	2840	850	4975	8445	

\* На виконання загальнодержавних завдань у 2007 бюджетному році планується залучення коштів Державного бюджету в обсязі 53640,0 тис.грн.

Керівник регіональної Програми інформатизації, перший заступник голови облдержадміністрації

Б.Г.Звягінцев

## ПАСПОРТ регіональної програми і проекту інформатизації

**Регіон:** Одеська область \_\_\_\_\_

**Дата затвердження програми:** \_\_\_\_\_

**Дата узгодження з Генеральним державним замовником:** \_\_\_\_\_

**Керівник програми** (посада, прізвище, ім'я та по батькові, адреса, номер телефону, факс, електронна адреса):

Перший заступник голови облдержадміністрації Звягінцев Борис Григорович,  
65032, м.Одеса, пр.Шевченка, 4, каб.505, тел. (048) 7189-336, 722-17-54,  
e-mail: [pzastupnik@odessa.gov.ua](mailto:pzastupnik@odessa.gov.ua)

**Науковий керівник програми** (посада, прізвище, ім'я та по батькові, адреса, номер телефону, факс, електронна адреса):

директор комунального підприємства "Обласний інформаційно-аналітичний центр"  
Рубан Ігор Анатолійович, 65032, м.Одеса, пр.Шевченка,4, каб.213, тел. (048) 7189-347,  
тел./факс (0482) 42-98-20, e-mail: [iruban@odessa.gov.ua](mailto:iruban@odessa.gov.ua)

**Інформаційно-аналітичний центр** (повна назва, форма власності, адреса, номер телефону, факс, електронна адреса):

Комунальне підприємство "Обласний інформаційно-аналітичний центр", директор  
Рубан Ігор Анатолійович, 65032, м.Одеса, пр.Шевченка,4, каб.213, тел. (048) 7189-347,  
тел./факс (0482) 42-98-20, e-mail: [iruban@odessa.gov.ua](mailto:iruban@odessa.gov.ua)

**Кількість завдань (робіт) у поточному році** – 32

**Кількість завдань (робіт) на наступний рік** – 33

**Кількість завдань на три наступні роки** – 38

**Обсяги фінансування у поточному році, у тому числі бюджетні/позабюджетні**  
2550,0 тис.грн. із бюджету Одеської області

**Обсяги фінансування на наступний рік, у тому числі бюджетні/позабюджетні**  
4500,0 тис.грн із бюджету Одеської області, 53640,0 тис.грн. із Державного бюджету

**Обсяги фінансування на три наступні роки, у тому числі бюджетні/позабюджетні**  
17940,0 тис.грн із бюджету Одеської області, 98375,0 тис.грн із Державного бюджету

Керівник програми інформатизації області,  
перший заступник голови облдержадміністрації

Б.Г.Звягінцев