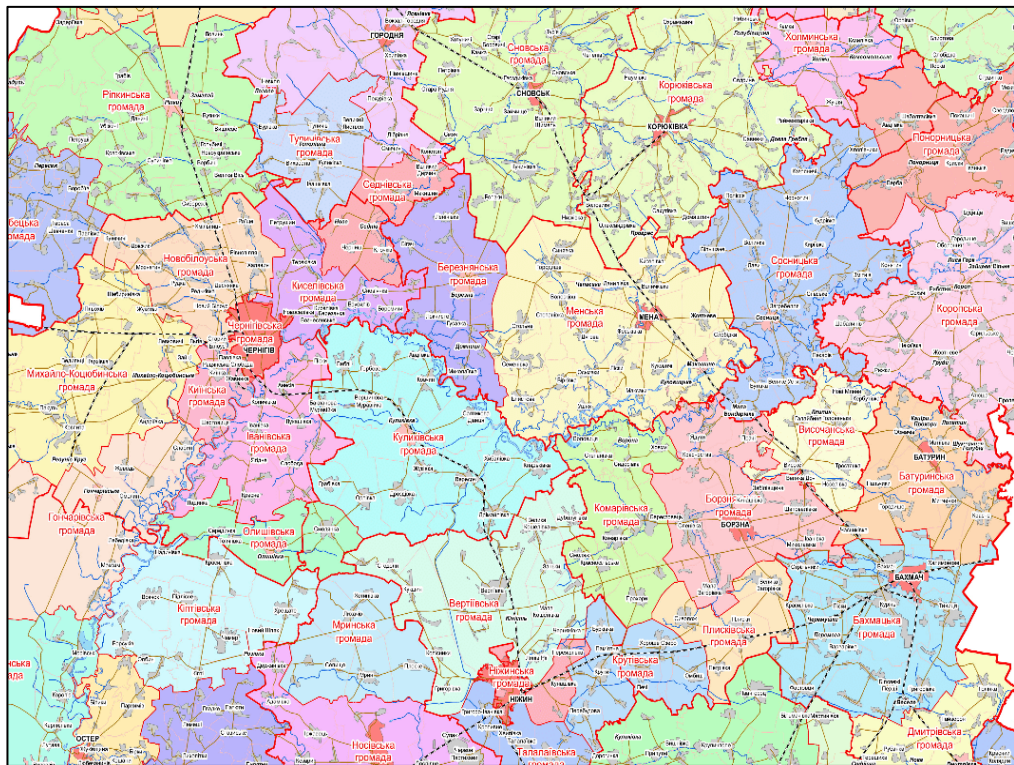


ЗАТВЕРДЖЕНО

рішення другої (позачергової) сесії  
обласної ради восьмого скликання  
26 січня 2021 року № 21-2/VIII

# ПРОГРАМА ІНФОРМАТИЗАЦІЇ ЧЕРНІГІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ на 2021-2023 роки



# З М І С Т

1. Паспорт Програми	3
2. Концепція інформатизації Чернігівської області	5
2.1. Загальні характеристики Програми	5
2.2. Стан і проблеми інформатизації області	6
3. Головна мета, пріоритетні напрями інформатизації області	15
4. Принципи формування та виконання Програми	16
5. Обґрунтування шляхів і засобів розв'язання проблеми, обсягів та джерел фінансування, строки та етапи виконання Програми	17
6. Перелік завдань і заходів Програми та результативні показники	19
7. Очікувані результати реалізації Програми	21
8. Організаційне забезпечення виконання Програми, координація та контроль за ходом її виконання	22
Додаток 1: Ресурсне забезпечення Програми інформатизації Чернігівської області на 2021-2023 роки	23
Додаток 2: Перелік завдань і заходів Програми інформатизації Чернігівської області на 2021-2023 роки	24
Додаток 2: Результативні показники завдань і заходів Програми інформатизації Чернігівської області на 2021-2023 роки	30

**1. Паспорт Програми інформатизації  
Чернігівської області на 2021 – 2023 роки**

1.	Регіон	Чернігівська область
2.	Ініціатор розроблення Програми	Чернігівська обласна державна адміністрація
3.	Дата, затвердження Програми	Розпорядження голови облдержадміністрації № 590 від 14.12.2020 р.
4.	Дата узгодження з Генеральним державним замовником	17.12.2020 Лист № 1/06-2-6870
5.	Розробник Програми	відділ інформаційно-комп'ютерного забезпечення апарату обласної державної адміністрації
6.	Співрозробник Програми	Чернігівська обласна рада
7.	Керівник Програми	заступник голови Чернігівської обласної державної адміністрації Загайний Віталій Анатолійович, 14000, м. Чернігів, вул. Шевченка,7, тел. (0462)674071
8.	Науковий керівник Програми	Кандидат технічних наук, доцент кафедри інформаційних та комп'ютерних систем Національного університету «Чернігівська політехніка», проф. Зайцев Сергій Васильович, 14035, м. Чернігів, вул. Шевченка, 95, тел. 0635620446
9.	Інформаційно-аналітичний центр	КП «Інформаційно-аналітичний центр» Чернігівської обласної ради, м. Чернігів, вул. Шевченка, 135, тел. (0462)674166
10.	Головний розпорядник коштів	Обласна державна адміністрація, структурні підрозділи облдержадміністрації
11.	Відповідальний виконавець Програми	Відділ інформаційно-комп'ютерного забезпечення апарату обласної державної адміністрації
12.	Учасники програми	апарат облдержадміністрації, структурні підрозділи облдержадміністрації, відділ інформаційно-комп'ютерного забезпечення

		апарату обласної державної адміністрації, райдержадміністрації, обласна рада (за згодою), об'єднані територіальні громади (за згодою), виконкоми міських рад міст обласного значення (за згодою)
13.	Термін реалізації програми	2021-2023 роки
	Кількість завдань(робіт) у поточному році	8
	Кількість завдань(робіт) на наступний рік	8
	Кількість завдань на три наступні роки	8
14.	Загальний обсяг фінансових ресурсів, необхідних для реалізації програми, всього у тому числі:	39146,0 тис. грн
14.1	коштів обласного бюджету	7 691,0 тис. грн
14.2	коштів державного бюджету	30400,0 тис. грн
14.3	інші джерела	1055 тис. грн

# КОНЦЕПЦІЯ ІНФОРМАТИЗАЦІЇ ЧЕРНІГІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ

## 2.1 Загальні характеристики програми

Програма інформатизації Чернігівської області на 2021 – 2023 роки (далі – Програма) розроблена відповідно до Концепції Національної програми інформатизації, схваленої Законом України «Про Концепцію Національної програми інформатизації», Указу Президента України від 20 жовтня 2005 року № 1497/2005 «Про першочергові завдання щодо впровадження новітніх інформаційних технологій», постанови Кабінету Міністрів України від 12 квітня 2000 року № 644 «Про затвердження Порядку формування та виконання регіональної програми і проекту інформатизації», розпорядження Кабінету Міністрів України від 15 серпня 2007 року № 653-р «Про Основні засади розвитку інформаційного суспільства в Україні на 2007-2015 роки».

Програма також враховує положення щодо напрямів публічної політики в Україні, які знайшли відображення в Законах України: «Про доступ до публічної інформації», «Про публічні закупівлі», «Про захист інформації в інформаційно-телекомунікаційних системах»; Указі Президента України від 12 січня 2015 року № 5/2015 «Про Стратегію сталого розвитку «Україна – 2020» (далі – Стратегія сталого розвитку «Україна – 2020»), Постанові Верховної Ради України від 31 березня 2016 року № 1073-VIII «Про Рекомендації парламентських слухань на тему: «Реформи галузі інформаційно-комунікаційних технологій та розвиток інформаційного простору України», розпорядженнях Кабінету Міністрів України від 15 травня 2013 року № 386-р «Про схвалення Стратегії розвитку інформаційного суспільства в Україні» (далі – Стратегія розвитку інформаційного суспільства в Україні), від 17 січня 2018 року № 67-р «Про схвалення Концепції розвитку цифрової економіки та суспільства України на 2018 – 2020 роки та затвердження плану заходів щодо її реалізації», від 24 червня 2016 року № 474-р «Деякі питання реформування державного управління України» (зі змінами).

Програма спрямована на впровадження елементів «Електронного уряду» та вирішення завдань переходу до нового етапу розвитку суспільства – етапу інформаційного суспільства, головним змістом якого є діяльність людей, що пов'язана з отриманням, обробкою та створенням інформації. Інформаційно-комунікаційні технології (далі – ІКТ) стали чи не головним інструментом розвитку сучасної ринкової економіки, вони кардинально впливають на політичні процеси в усьому світі.

Програма розглядається як складова частина Національної програми інформатизації, що 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 напрямів життєдіяльності.

Програма визначає стратегію комп'ютерного, телекомунікаційного та інформаційно-аналітичного забезпечення діяльності органів виконавчої влади і органів місцевого самоврядування області для забезпечення інформаційних потреб громадян, суспільства та держави, сприяння соціально-економічному розвитку регіону шляхом упровадження сучасних та перспективних інформаційних технологій в усі сфери життєдіяльності регіону.

Основні положення Програми спрямовані на вирішення пріоритетних завдань державної політики щодо розвитку інформаційного суспільства в Україні та впровадження новітніх ІКТ у всі сфери суспільного життя і діяльність органів державної влади та органів місцевого самоврядування.

## **2.2 Стан і проблеми інформатизації області**

На даний час забезпеченість комп'ютерною технікою апарату облдержадміністрації становить 95 %. Всі комп'ютери підключені до локальної мережі. Це дозволяє мати доступ на всіх робочих місцях до мережі Internet, електронної пошти, мережевих програмних комплексів.

Разом з тим, в найбільш складному стані по рівню інформатизації знаходяться районні державні адміністрації та структурні підрозділи облдержадміністрації. Рівень забезпеченості комп'ютерною технікою яких у середньому сягає 85% , 30% з якої є морально застарілою. Ще у гіршому стані знаходиться питання легалізації пропріетарних комп'ютерних програм, що використовуються в роботі органів виконавчої влади області. Так, за результатами щорічної інвентаризації комп'ютерних програм в облдержадміністрації, її структурних підрозділах та райдержадміністраціях, необхідне придбання ліцензій або зміни на вільне програмне забезпечення на 973 примірники операційних систем на сучасних комп'ютерах, 478 - на застарілих, а також 1918 примірників прикладних програм на сучасних комп'ютерах, 1284 - на застарілих.

На виконання Указу Президента України від 20 жовтня 2005 року «Про першочергові завдання щодо впровадження новітніх інформаційних

технологій», Закону України від 4 лютого 1998 року № 74/98-ВР «Про національну програму інформатизації», та постанови Кабінету Міністрів України від 12 квітня 2000 року № 644 «Про затвердження порядку формування та виконання регіональної програми і проекту інформатизації» Чернігівською обласною державною адміністрацією розроблялися і погоджувалися з Генеральним державним замовником (Державним агентством з питань електронного урядування України) «Програма інформатизації Чернігівської області на 2015-2017 роки» та «Програма інформатизації Чернігівської області на 2018-2020 роки».

Основними завданнями програм 2015-2020 років була розробка та забезпечення розвитку сучасної телекомунікаційної інфраструктури органів управління, створення та технічна підтримка Єдиної інформаційної системи органів державного управління області (ЄІСОДУ), технічна підтримка ІР-телефонії, підтримка та розвиток системи електронного документообігу із застосуванням електронного цифрового підпису, розвиток та технічна підтримка веб-сайтів органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування області, підтримка розвитку відкритих даних, автоматизація бухгалтерського обліку та інше.

В межах дії Програми за період 2009-2019 років у сфері інформатизації області вдалося досягнути певних зрушень. Зокрема, створені локальні мережі у всіх райдержадміністраціях.

Райдержадміністрації та структурні підрозділи облдержадміністрації оснащені типовим програмним забезпеченням з діловодства та контролю виконання розпорядчих документів, системою автоматизації бухгалтерського обліку.

Створена та розвивається корпоративна мережа облдержадміністрації, до якої за технологією ІР VPN на швидкості від 10 Мбіт/с до 40 Мбіт/с підключені її структурні підрозділи, райдержадміністрації та деякі об'єднані територіальні громади. Сервісами цієї мережі є служба обміну миттєвими повідомленнями, система електронного документообігу, впроваджено ІР телефонію.

Облдержадміністрація, її структурні підрозділи, райдержадміністрації висвітлюють свою діяльність у мережі Інтернет через власні офіційні вебсайти, які об'єднані між собою в єдине порталне рішення. Створена та розвивається єдина інформаційна система органів державного управління (ЄІСОДУ). Всі ці роботи виконані в рамках Програми інформатизації.

## Стан цифрового розвитку Чернігівської області за різними напрямками діяльності

### *Охорона здоров'я*

Всі заклади охорони здоров'я забезпечені комп'ютерною технікою та Інтернетом. Але наявність в районах тільки одного інтернет-провайдера створює проблеми, пов'язані з якістю Інтернету, такі як низька швидкість інтернет-з'єднання та короткочасне зникання доступу до мережі Інтернет. Швидкість інтернет- з'єднання в більшості закладів становить до 100 Мбіт/с, у 5 закладах – більш 100 Мбіт/с, що забезпечує якісний відеозв'язок. В 19 закладах охорони здоров'я є підключення wi-fi для відвідувачів.

В медичних закладах області впроваджені п'ять програмних комплексів - «Кадри», «Поліклініка», «Смертність», «Стаціонар» та «Медстат», крім того, всі медичні заклади при підписанні угоди з НСЗ підключились до медичної інформаційної системи для пацієнтів (МІС) – eHealth, яка дозволяє контролювати ефективність витрачання виділених на охорону здоров'я державних коштів та запобігати зловживанням.

### *Освіта*

У закладах загальної середньої освіти області налічується 11072 одиниці комп'ютерної техніки, зокрема укомплектовано 671 навчальний комп'ютерний комплекс. Показник кількості учнів на один ПК становить 8,8.

47,3 % комп'ютерної техніки є застарілою (5238 одиниць) та потребує оновлення.

Станом на 01 листопада 2020 року 49 закладів загальної середньої освіти не мають доступу до мережі «Internet», з низькою швидкістю доступу – 108 закладів (до 10 Мбіт/с), 91 заклад – зі швидкістю від 10 Мбіт/с до 30 Мбіт/с, 172 заклади – зі швидкістю доступу від 30 Мбіт/с до 100 Мбіт/с та 31 заклад – зі швидкістю 100 Мбіт/с.

Сучасний зміст освіти вимагає використання найновіших технологій. Перш за все – інформаційно-комунікаційних. У значній мірі вирішувати проблему застарілого оснащення закладів освіти та забезпечення належного рівня викладання предметів дозволяють електронні засоби навчання, які потребують доступу до Інтернету.

Відсутність у закладах загальної середньої освіти Чернігівської області доступу до мережі «Internet» негативно впливає на якість надання освітніх послуг, результативність освітнього процесу, особливо в умовах пандемій, коли нагальною є потреба організації дистанційного навчання.

Педагог повинен використовувати інформаційні ресурси для того, щоб



зробити урок насиченим, сучасним, зацікавити дітей. Інтернет створює новий простір обміну інформації і співпраці, але комп'ютер без Інтернету на декілька рівнів поступається персональному комп'ютеру, який підключено до мережі, і який обслуговує вчитель, обізнаний у корисних освітніх Інтернет-ресурсах. Сучасні ІТ-технології потребують високошвидкісного обміну інформації між закладами освіти Чернігівської області.

#### *Доступ до мережі Інтернет*

За даними Головного управління статистики у Чернігівській області станом на 1 січня 2019 року в області нараховується:

кількість абонентів мобільного зв'язку - 1305,4 тис., з яких 1187,7 тис. – населення;

число абонентів кабельного телебачення - 67,6 тис.;

абонентів мережі Інтернет – 673,7 тис., з них 533,5 тис. абонентів безпроводового широкосмугового доступу до мережі Інтернет.

У міській місцевості доступ до послуг Інтернету мали майже три чверті (71,3%) домогосподарств, у сільській місцевості – 31,0%. Частка домогосподарств в цілому у Чернігівській області, які мають доступ до послуг Інтернету вдома (у відсотках до загальної кількості домогосподарств відповідної групи) становить 55,3%.

Понад три чверті (78%) населення області, яке повідомило, що користувалося Інтернетом, отримувало послуги не менше ніж раз на день, кожен шостий – не менше ніж раз на тиждень (але не кожен день).

Вдома Інтернетом користувалися 84% населення, через мобільний телефон – 70%, на роботі – 17%, а кожний дев'ятий – за місцем навчання.

Значне зростання показника числа абонентів мережі Інтернет порівняно з показником минулих років відбулося саме за рахунок користувачів мобільного зв'язку завдяки впровадженню в Україні технології передачі даних 3G/4G.

Ці дані свідчать про значне зростання випадків використання смартфонів для виходу в мережу Інтернет, що потребує, у свою чергу, прискорення розвитку індустрії мобільних додатків.

#### *ЖКГ та розвиток транспортної інфраструктури*

З метою впровадження елементів інформаційних технологій та поліпшення обслуговування в галузі житлово-комунального господарства на сьогодні більшістю підприємств-постачальників комунальних послуг забезпечено ведення офіційних веб-сайтів, на яких розміщується актуальна інформація для абонентів, а саме:

контактні дані підприємства;

новини підприємства;  
графік роботи;  
інформація про аварійні ситуації та відключення;  
тарифна політика;

особистий кабінет абонента, через який абонент має змогу самостійно спостерігати й контролювати свій фінансовий баланс, заносити показання лічильників, проводити онлайнплату та інше.

Через офіційні вебсайти АТ „Укрзалізниця”, ПРАТ „ЧОПАС” та туроператорів мешканці області мають змогу придбати електронні квитки на залізничні потяги, автобуси внутрішньообласної мережі та міжміського (міжобласного) й міжнародного курсування.

Транспортні засоби, що обслуговують маршрутну мережу міста Чернігів, обладнані GPS-трекерами. За допомогою GPS-моніторингу транспорту пасажирів можуть отримати вичерпну інформацію про місце знаходження рухомого складу громадського транспорту, у тому числі низькопідлогових тролейбусів, час прибуття його на зупинку та ефективно планувати свій час. Особливо це важливо для осіб з обмеженими фізичними можливостями. Впроваджено автоматизовану систему оплати проїзду у комунальному транспорті. На даний час 40% пасажирів користуються безготівковим способом оплати проїзду.

#### *Стан покриття мобільним зв'язком 3G/4G*

Завдяки активній розбудові та модернізації мереж мобільних операторів у період з 2016 року (в тому числі після дозволу використання технології 4G) було значно збільшено покриття області бездротовими мережами швидкісного інтернету.

За даними операторів мобільного рухомого зв'язку, за цей період повністю модернізоване обладнання бездротової частини мереж не тільки шляхом заміни існуючого обладнання на обладнання з підтримкою 3G та 4G, а й завдяки встановленню додаткових сучасних базових станцій для забезпечення надійного та якісного покриття. Крім цього, модернізовані не менш важливі елементи мережевої інфраструктури: обладнання ядер мереж, комутаційне обладнання, транспортна магістральна мережа. Це дозволило забезпечити достатню потужність та пропускну здатність мереж доступу для того, щоб користувачі мали змогу отримувати більші обсяги якісного швидкісного мобільного Інтернету.

На цей час телекомунікаційні мережі основних мобільних операторів забезпечують бездротовий доступ до мережі Інтернет за технологією 3G для 76% населення та за технологією 4G – для 78% населення.

В Чернігівській області налічується 216 населених пунктів забезпечених Інтернетом з використанням волоконно-оптичних технологій.

#### *Економічний розвиток*

У рамках реалізації заходів Програми розвитку інвестиційної, зовнішньоекономічної та виставково-ярмаркової діяльності Чернігівської області на 2016-2020 роки «Чернігівщина – конкурентоспроможний регіон» запущено двомовну (українська/англійська) Інтерактивну інвестиційну карту Чернігівської області, яка є джерелом корисної інформації для потенційного інвестора щодо наявних в регіоні об'єктів для інвестування (вільні земельні ділянки, незадіяні приміщення, об'єкти незавершеного будівництва, родовища корисних копалин та інвестиційні пропозиції). Обсяг фінансування - 27 тис. грн. Зазначена інформація також інтегрована до Геоінформаційного порталу Чернігівської області.

За рахунок залучення коштів міжнародної технічної допомоги:

- у 2020 році Чернігівським обласним художнім музеєм імені Григорія Галагана впроваджується проєкт «Digit'AllMuseum» (Цифровий музей), основна мета якого посилити цифрову присутність та технологічну спроможність музею для організації онлайн-заходів. Вартість проєкту – 199,876 тис. грн.

- у 2017 році реалізовано III фазу Проєкту Європейського Союзу та Програми розвитку ООН «Місцевий розвиток, орієнтований на громаду», впроваджено новий напрямок удосконалення місцевого самоврядування через впровадження інноваційних технологій на місцевому рівні - Проєкт «Розумні міста», зокрема у м. Ніжин («Відкритий бюджет»; «Створення веб-порталу і мобільного додатку, що дозволило на пам'ятках культурної спадщини м. Ніжин встановити таблички з QR кодами»; «Мобільні додатки для отримання туристичних послуг»; Електронна реєстрація для отримання медичних послуг «Ескулап») та у м. Прилуки («Реформування медичної галузі міста шляхом впровадження електронної системи охорони здоров'я»; «Встановлення системи електронного голосування «Розумна рада» в сесійній залі Прилуцької міської ради»). Вартість проєкту по м. Ніжин – 1,23 млн грн, м. Прилуки – 1,62 млн грн.

Також Департамент працює в напрямку автоматизації роботи із зручним сервісом як з підприємцями, так і органами місцевої виконавчої влади та самоврядування, громадськими організаціями тощо.

Зокрема, на сьогодні розробляється Комплексна програма підвищення

конкуренентоспроможності Чернігівської області на 2021-2027 роки «Чернігівщина конкурентоспроможна». В рамках її заходів планується:

наповнення та удосконалення Інтерактивної інвестиційної карти Чернігівської області шляхом створення особистих кабінетів для органів місцевого самоврядування та місцевої виконавчої влади (райдержадміністрацій укрупнених районів). Обсяг фінансування – близько 20 тис. грн;

розробка templates (веб-шаблонів) Інвестиційних паспортів громад Чернігівської області «Investment.ID» та методичних рекомендацій щодо їх заповнення. Обсяг фінансування – близько 50 тис. грн;

створення нових інформаційних продуктів інвестиційного спрямування регіону, в т.ч. «Кабінет для інвестора» з онлайн-формою зворотнього зв'язку. Обсяг фінансування – близько 20 тис. грн;

розробка та впровадження програмного забезпечення для автоматизованої системи інформування та сповіщення органів місцевої виконавчої влади та самоврядування, підприємців, NGO тощо щодо актуальних питань інвестиційного розвитку. Обсяг фінансування – близько 30 тис. грн.

В рамках проекту «EXPORT AID – підтримка експортної діяльності Чернігівської області», який приймає участь у конкурсному відборі проєктів регіонального розвитку, що можуть бути реалізовані за рахунок коштів державного бюджету, отриманих від Європейського Союзу передбачено створення ONLINE EXPO - платформи для проведення віртуальних промоційних заходів та виставок продукції місцевих виробників. ONLINE-платформа представляє собою інтерактивний гід для продукції регіональних компаній, який розробляється у вигляді сайту за допомогою спеціальних флеш-технологій. На платформі розміщуються віртуальні павільйони з:

презентаційними матеріалами про область (відеопрезентація, інформаційні матеріали про потенціал регіону);

презентаційними матеріалами про регіональних експортерів (віртуальний стенд про підприємство, презентація продукції, особистий кабінет для можливого проведення B2B зустрічей чи надання відповідей на запитання потенційних клієнтів).

#### *Будівництво, містобудування та архітектура*

Одним з пріоритетних питань територіального розвитку та містобудування в цілому є створення та подальше ведення містобудівного кадастру як державної системи зберігання і використання геопросторових даних про територію відповідної адміністративно-територіальної одиниці.

Створення системи містобудівного кадастру області та запуск геопорталу (веб-сайту) в експлуатацію дасть можливість в повному обсязі реалізувати Схему планування території області, стратегію її розвитку, постійно забезпечувати органи державної та місцевої влади актуальною і об'єктивною інформацією про дійсний стан і статус об'єктів землекористування та нерухомості, зміни їх характеристик, функціонального використання, результатів економічної оцінки, метричних даних, використовувати широкий функціонал формування запитів до інтерактивної цифрової бази даних містобудівного кадастру області, створить можливість розміщення користувацької картографічної інформації, тощо. Користувачі в свою чергу отримують широке коло геоінформаційних сервісів і послуг, можливість отримання вільного доступу до затвердженої містобудівної документації через геопортал містобудівного кадастру.

Управлінням містобудування та архітектури Чернігівської обласної державної адміністрації, на виконання вимог Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності», постанови Кабінету Міністрів України від 25.04.2011 №559 «Про містобудівний кадастр» розроблено регіональну цільову Програму ведення містобудівного кадастру Чернігівської області на 2016-2020 роки (далі - Програма), яку затверджено рішенням Чернігівської обласної ради другої сесії сьомого скликання від 18.12.2015. В минулому, 2019 році, рішенням Чернігівської обласної ради двадцять першої сесії обласної ради сьомого скликання 18 грудня 2019 року № 9-21/VII до Програми були внесені зміни.

В 2016 році Програма не фінансувалась, що фактично призвело до затримки у виконанні заходів спрямованих на створення системи містобудівного кадастру області.

В 2017 році на реалізацію заходів Програми були виділені 300 тис. грн., які були освоєні на придбання комплексу робочої графічної станції та спеціального програмного забезпечення для ведення містобудівного кадастру - «Програмний комплекс Softpro: містобудівний кадастр».

В 2018 році, на реалізацію заходів Програми були виділені 300 тис. грн., за рахунок яких було придбано обладнання другої черги апаратно-технічного та серверного забезпечення системи містобудівного кадастру області - дві робочі станції (ноутбуки), пристрій для друку інформації з містобудівного кадастру (МФУ), фізичний сервер для розгортання геопорталу містобудівного кадастру області, джерело безперебійного живлення до серверу та проводились роботи по обробці даних, встановленню та загальному налаштуванню програмного та

серверного забезпечення.

В 2019 році, на реалізацію заходів Програми були виділені 300 тис. грн., за рахунок яких було проведено подальше формування апаратно-технічного та програмного забезпечення (серверне обладнання, проведення обробки даних (формування) структури БД МБКЧО та структур відповідних тематичних (інформаційних) шарів, як складових містобудівного кадастру на геопорталі ПС МБКЧО).

В 2020 році на реалізацію заходів Програми були виділені 300 тис. грн., за рахунок яких було проведено закупівлю широкоформатного скануючого плоттера для оцифровки та введення в базу даних містобудівного кадастру картографічних матеріалів та графічних креслень містобудівної документації, можливості друку витягів та довідок з містобудівного кадастру. Також були проведені закупівлі робіт по модернізації та вдосконаленню роботи геопорталу містобудівного кадастру (створення кабінету надавача геопросторової інформації, головного адміністратора системи та інше)

Наразі фактично завершено роботи по тестуванню 1-шої редакції геопорталу містобудівного кадастру області. В результаті змін в профільному законодавстві, неповного фінансування в попередніх роках та з метою уточнення показників виконання та обсягів необхідного фінансового забезпечення, Управлінням містобудування та архітектури розроблено проект внесення змін до Програми.

***Основні стримуючі фактори (проблеми) реалізації Програми:***

незавершеність та неузгодженість законодавчої бази в сфері ведення містобудівного кадастру;

відсутність чітких технічних норм для створення геоінформаційних систем та їх складових.

***Основні пріоритетні завдання (перспективи) на 2021 рік:***

завершення формування апаратно-технічного забезпечення містобудівного кадастру області;

тестова експлуатація 2-ої редакції геопорталу містобудівного кадастру в дослідному режимі;

вдосконалення (доукомплектація) функціоналу геопорталу (веб-сайту) містобудівного кадастру додатковими модулями;

підключення по WEB-протоколам держаних геоінформаційних ресурсів, регіональних кадастрових систем;

налагодження взаємодії зі структурними підрозділами ОДА, РДА, іншими суб'єктами надання інформації до містобудівного кадастру Чернігівської області.

#### *Соціальний захист*

У рамках реалізації проєкту «Модернізація системи соціальної підтримки населення України» за підтримки Світового банку Міністерством соціальної політики України об'єднаним територіальним громадам надається технічне оснащення для організації виконання функцій у сфері соціального захисту населення та захисту прав дітей. Участь у пілотних проєктах взяли 23 ОТГ області.

Так, протягом 2018-2019 років згідно наказів Міністерства соціальної політики України від 14.06.2018 № 890 та від 20.07.2018 № 1051 пілотними визнані 7 ОТГ, які отримали технічну підтримку.

На даний час 4 ОТГ підключені до програмного комплексу «Соціальна громада».

У 2020 році ще 16 ОТГ визнані пілотними згідно наказів Міністерства соціальної політики України від 14.01.2020 № 12 та від 03.03.2020 № 184, але технічне оснащення ще не отримали.

На доручення Міністерства соціальної політики України від 23.10.2020 № 14908/0/2-20/51 відібрані ще 15 ОТГ, що потребують надання технічного оснащення для організації прийому мешканців у фронт-офісах та виконання інших повноважень та функцій у сфері соціального захисту населення і захисту прав дітей, але пілотними ще не визнані.

### **3. Головна мета, пріоритетні напрями інформатизації області**

Головною метою Програми на 2021–2023 роки є розбудова інформаційного суспільства та регіональної складової інформаційної системи «Електронний уряд», удосконалення системи забезпечення місцевих органів влади повною й достовірною інформацією для підтримки процесів прийняття управлінських рішень, забезпечення доступу громадян до процесів цифрового розвитку суспільства через упровадження інноваційних підходів, інструментів та технологій е-урядування, е-демократії, інших сучасних ІКТ шляхом модернізації системи публічного управління соціально-економічним розвитком регіону; розвитку інфраструктури відкритих даних, телекомунікаційного середовища та забезпечення рівності громадян незалежно від місця їх проживання в дотриманні їх конституційних прав.

## **Пріоритетними напрямками інформатизації є:**

підтримка працездатності та забезпечення функціонування існуючих систем;

організаційне та методичне забезпечення програми;

формування та впровадження правових, організаційних, науково-технічних, економічних, фінансових, технологічних, методичних умов розвитку інформаційного суспільства з урахуванням світових тенденцій;

розвиток телекомунікаційного середовища в регіоні та організація захисту інформації;

розвиток загальнодоступної інформаційної інфраструктури та інформаційно-телекомунікаційних систем;

упровадження технологій е-урядування в органах виконавчої влади і місцевого самоврядування області та формування системи регіональних електронних інформаційних ресурсів;

збільшення різноманітності, кількості послуг населенню та бізнесу, що надаються за допомогою ІКТ;

забезпечення участі громадськості в побудові інформаційного суспільства, забезпечення конституційних прав людини, суспільства та держави в інформаційній сфері.

## **4. Принципи формування та виконання Програми**

Програма, як складова частина Національної програми інформатизації України, спрямована на розроблення нормативно-методичних матеріалів, створення інформаційно-аналітичних систем та їх елементів за напрямками функціонування органів державної влади (локальних обчислювальних мереж, програмно-технічних комплексів, баз даних тощо), розроблення та впровадження систем захисту інформації.

Реалізація Програми має здійснюватися з додержанням таких основних принципів і забезпечити:

узгодженість регіональних пріоритетів інформатизації з основними напрямками соціально-економічного розвитку області і Національної програми інформатизації;

координацію, розроблення та реалізацію регіональної, міжгалузевих, відомчих програм інформатизації щодо цілей, етапів, ресурсів та об'єктів робіт;

спадковість, поступовість і безперервність при реалізації проєктів (завдань) Програми на наступні роки;

випереджувальний розвиток нормативно-правової бази регулювання відносин учасників створення, розповсюдження і використання інформаційних



продуктів і послуг;

створення організаційних і фінансових основ для реалізації завдань інформатизації;

постійний облік виконання завдань і перерозподіл та концентрація ресурсів на користь найбільш результативних напрямів інформатизації.

### **5. Обґрунтування шляхів і засобів розв'язання проблеми, обсягів та джерел фінансування, строки та етапи виконання Програми**

Між державним, регіональним та місцевим рівнями існує певна непорядкованість інформаційних відносин, що простежуються у відносинах органів державної влади при організації інформаційної взаємодії. Практично відсутня така взаємодія і між органами місцевого самоврядування.

Становленню регіональних інформаційних систем не сприяє і та обставина, що в більшості місцевих органів виконавчої влади та органах місцевого самоврядування відсутні структурні підрозділи, які б забезпечували впровадження сучасних інформаційних технологій.

Відсутність відділів (секторів) інформаційно-комп'ютерного забезпечення як у районних держадміністраціях, так і в органах місцевого самоврядування, призводить до труднощів у задоволенні потреб місцевих органів виконавчої влади в інформаційних ресурсах і темпах розвитку інформатизації у районах як через недоліки в самій структурній будові, так і через існуючі проблеми з кількістю та фаховим рівнем штатних працівників, особливо тих, на яких покладені додаткові обов'язки щодо робочої підтримки технічного стану комплексу програмно-технічних засобів.

Істотно гальмує становлення електронних форм взаємодії між органами державної влади та органами місцевого самоврядування, фізичними і юридичними особами неузгодженість галузевих та недостатня кількість державних стандартів у інформаційній сфері.

Іншим чинником, який істотно стримує розвиток регіональних інформаційних систем, є те, що в країні представлені у невеликій кількості типові технічні рішення стосовно створення автоматизованих систем обробки інформації для публічних органів влади. Наслідком цього є не тільки відставання в розвитку інформаційних систем місцевих органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування, але й зайві витрати, викликані необхідністю індивідуальної розробки таких систем.

Аналіз сучасного стану інформатизації або цифрового розвитку області дозволяє визначити такі основні проблеми, що потребують вирішення:

недостатній рівень стандартизації діяльності, пов'язаної з використанням

інформаційно-комунікаційних технологій, автоматизованих інформаційних систем, соціальних мереж у публічному управлінні;

слаборозвинута інфраструктура інформатизації окремих територій області, відсутність мотивації ІТ-бізнесу для створення зазначеної інфраструктури в сільській місцевості;

низький рівень захисту персональних даних у документах, які супроводжують процедури надання послуг в електронному вигляді та інформаційної безпеки інформаційно-телекомунікаційних систем, що використовуються органами публічного управління області;

велика питома вага морально та фізично застарілої комп'ютерної техніки в облдержадміністрації, її структурних підрозділах, райдержадміністраціях, районних радах;

неефективне використання відкритого програмного забезпечення;

низький рівень компетентності державних службовців і посадових осіб місцевого самоврядування, а також громадян щодо використання технологій е-урядування та е-демократії;

повільні темпи розробки та впровадження новітніх конкурентоспроможних ІКТ у всі сфери, у тому числі в діяльність органів влади області, зокрема з використанням відкритого коду;

помітна «цифрова нерівність» у використанні ІКТ між сільськими та міськими територіями;

недостатній рівень залучення органів місцевого самоврядування області до участі у процесах формування інформаційного суспільства, упровадження технологій е-демократії, у тому числі із залученням ресурсів міжнародних організацій;

недостатній рівень залучення міжнародних інвестицій у сферу ІКТ;

необізнаність мешканців та суб'єктів господарювання області щодо послуг, які надаються за допомогою ІКТ;

низькі показники якості доступу до мережі Інтернет у розрізі окремих міст і районів області;

недостатня кількість мобільних програмних сервісів е-урядування та е-демократії у зв'язку зі зростанням чисельності користувачів 3G та 4 G;

недостатній рівень інтеграції електронних інформаційних ресурсів.

Вирішення проблемних питань може бути здійснено лише шляхом реалізації комплексу взаємопов'язаних заходів та проєктів, спрямованих на реалізацію пріоритетних напрямів програми, узгоджених з міжнародними, національними та регіональними пріоритетами цифрового розвитку економіки та суспільства.

Фінансування заходів програми здійснюватиметься за рахунок коштів обласного бюджету та інших джерел не заборонених законодавством (Додаток1). Бюджетні призначення для реалізації заходів Програми передбачаються щорічно в межах його фінансових можливостей та з дотриманням вимог статті 85 Бюджетного кодексу України.

#### **6. Перелік завдань і заходів Програми та результативні показники**

Основними пріоритетними завданнями Програми в 2021–2023 роках є:

- організаційне та методичне забезпечення Програми;
- забезпечення стабільного функціонування та подальшого розвитку телекомунікаційного середовища регіону;
- розвиток регіональної складової електронної інформаційної системи «Електронний уряд»;
- автоматизація бухгалтерського обліку органів виконавчої влади області;
- підтримка безперебійного функціонування телекомунікаційного центру області ( далі- ТКЦ), існуючих інформаційних систем області;
- технічний захист інформації.

Результативні показники для зазначеного переліку завдань і заходів наведені в додатку 3 до Програми.

З огляду на головні завдання у 2021–2023 роках передбачається:

- проведення щорічних робіт з оцінки електронної готовності територіальних утворень області, що забезпечить підвищення ефективності використання коштів обласного та місцевих бюджетів на заходи з упровадження інформаційних технологій, обґрунтоване корегування завдань регіональної програми інформатизації та визначення пріоритетів на наступні роки за визначеними індикаторами електронної готовності територіальних утворень області;

- розроблення вимог щодо типової конфігурації робочих станцій і програмного забезпечення з урахуванням обсягів й особливостей завдань та робіт, які виконуються на конкретному робочому місці. Визначення вимог ступеня захисту інформації, тривалості часу роботи обладнання «на відмову», вимог технічної та пожежної безпеки, санітарних норм;

- розроблення регламенту організації функціонування системи документообігу із застосуванням електронного цифрового підпису в органах виконавчої влади та органах місцевого самоврядування області;

- розроблення порядку функціонування інформаційно-телекомунікаційної мережі та системи інформаційно-аналітичного забезпечення області;

- розроблення порядку інформаційної взаємодії органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування області;

забезпечення високої пропускної спроможності каналів зв'язку шляхом застосування оптоволоконних кабелів, засобів VoIP, мережі MPLS/VPN та інше;

забезпечення надійного обміну конфіденційною інформацією, її захисту з використанням криптографічних та технічних методів і засобів;

створення комплексної системи захисту державної інформації в регіональній корпоративній мережі органів виконавчої влади та місцевого самоврядування, антивірусного захисту інформації;

розширення регіональної системи інформаційних ресурсів;

розбудова інформаційно-довідкової системи для забезпечення доступу громадян до інформації про діяльність органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування області;

підвищення рівня відкритості влади та доступу до інформації про діяльність місцевих органів влади з застосуванням сучасних інформаційних технологій, забезпечення функціонування «електронної громадської приймальні» облдержадміністрації та обласної ради, розвиток мережі електронних громадських приймалень у районах та містах області із застосуванням ЕЦП, а також інших методів ідентифікації;

реалізація положень Закону України «Про електронні документи та електронний документообіг» в частині забезпечення безперебійної роботи системи електронного документообігу в органах виконавчої влади та органах місцевого самоврядування області;

забезпечення роботи офіційних вебсайтів облдержадміністрації її структурних підрозділів, райдержадміністрацій та об'єднаних територіальних громад;

забезпечення безперебійного та безаварійного функціонування сучасної системи регіональних інформаційних ресурсів, захищеного вузлу мережі Інтернет, корпоративної пошти області, захищеного телекомунікаційного центру області, корпоративної мережі області, локальних мереж структурних підрозділів облдержадміністрації, планова модернізація існуючих технологічних систем.

Проблема створення механізму формування та виконання програм і проєктів інформатизації органів місцевого самоврядування – це проблема інформатизації 15 міст, 5 районних рад, 57 об'єднаних територіальних громад, яка зумовлена, в основному, недостатньою і нечіткою визначеністю взаємовідносин органів державної влади з органами місцевого самоврядування.

Перелік завдань і заходів Програми інформатизації Чернігівської області

на 2021–2023 роки наведено в додатку 2.

## **7. Очікувані результати реалізації Програми**

Найважливішими наслідками інформатизації, які визначають успіх у вирішенні завдань соціально-економічного розвитку, є побудова сучасної системи державного управління, розвиток телекомунікаційного середовища, створення потужних інформаційних ресурсів, розвиток пріоритетних напрямів економіки та соціальної сфери, адміністративних послуг органів державної влади та органів місцевого самоврядування, сприяння становленню інформаційного суспільства.

Результати практичного впровадження завдань Програми:

подальший розвиток телекомунікаційного середовища регіону. У 2021–2023 роках всі райдержадміністрації, облрада, об'єднані територіальні громади області будуть підключені за широкосмуговими каналами до корпоративної мережі облдержадміністрації, що дасть можливість забезпечити їх у повному обсязі послугами корпоративної електронної пошти, системи електронного документообігу, IP-телефонії, підключення їх до системи регіональних інформаційних ресурсів. Послідовно буде здійснюватися підключення всіх районних органів влади, сільських та селищних рад до сучасних каналів зв'язку;

підвищення оперативності та ефективності прийняття управлінських рішень керівництвом обласної ради та облдержадміністрації, забезпечення доступу спеціалістів органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування до оперативних інформаційних та аналітичних баз даних, забезпечення ефективного впровадження Закону України «Про електронні документи та електронний документообіг» у органах виконавчої влади та органах місцевого самоврядування області. Упровадження системи електронного документообігу й електронного цифрового підпису в усіх структурних підрозділах облдержадміністрації та райдержадміністраціях області;

розгортання та забезпечення діяльності на території області інтернет-приймалень в органах виконавчої влади та органах місцевого самоврядування області. Протягом трьох років будуть створені електронні кабінети у всіх райдержадміністраціях, районних радах, об'єднаних територіальних громадах. Це дасть населенню можливість доступу до інформації та послуг органів влади телекомунікаційними засобами;

упровадження новітніх інформаційних технологій з метою подолання «електронної нерівності» між містами та сільськими районами області;

Виконання заходів Програми дозволить інтегрувати область до загальнодержавного та світового інформаційного простору.

## **8. Організаційне забезпечення виконання Програми, координація та контроль за ходом її виконання**

Контракти з виконання завдань (робіт) Програми інформатизації укладаються на період бюджетного року відповідно до чинного законодавства.

Функції державного замовника та координація робіт щодо виконання завдань Програми покладаються на відділ інформаційно-комп'ютерного забезпечення апарату облдержадміністрації.

Програма згідно з чинним законодавством може щороку коригуватися та затверджуватися в установленому порядку.

Відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України від 12 квітня 2000 року № 644 «Про затвердження Порядку формування та виконання регіональної програми і проекту інформатизації» щорічно до 15 числа місяця, що настає за звітним, зведені звіти про хід виконання завдань (робіт) Програми інформатизації надаються Генеральному державному замовнику Національної програми інформатизації в особі Міністерства цифрової трансформації України.

Безпосередній контроль за виконанням заходів і завдань Програми здійснює відповідальний виконавець, а за цільовим та ефективним використанням коштів – головний розпорядник коштів.

З метою системного аналізу реалізації Програми щорічно проводитиметься моніторинг її виконання відповідно до п.7 Порядку розроблення регіональних цільових програм, моніторингу та звітності про їх виконання, затвердженого розпорядженням голови обласної державної адміністрації від 05.05.2016 № 245.

Начальник відділу інформаційно-комп'ютерного забезпечення апарату облдержадміністрації

Олександр КЛИМЕНОК

**Ресурсне забезпечення Програми інформатизації Чернігівської області на 2021-2023 роки**

<b>Обсяг коштів, що пропонується залучити на виконання Програми</b>	<b>Один етап виконання програми</b>			<b>Усього витрат на виконання Програми, тис. грн.</b>
	<b>2021 рік тис. грн.</b>	<b>2022 рік тис. грн.</b>	<b>2023 рік тис. грн.</b>	
Обсяг ресурсів, всього	14887,0	12 656,0	11 603,0	39146,0
у тому числі:				
обласний бюджет	3 632,0	2 456,0	1 603,0	7 691,0
державний бюджет	10200,0	10200,0	10000,0	30400,0
інші джерела	1055,0	-	-	1055,0

Начальник відділу інформаційно-комп'ютерного забезпечення апарату облдержадміністрації

Олександр КЛИМЕНОК

**ПЕРЕЛІК**  
**завдань і заходів Програми інформатизації Чернігівської області на 2021-2023 роки**

Назва напрямку діяльності (пріоритетні завдання)	Перелік заходів Програми	Строки виконання заходу	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансових ресурсів, тис. грн. у тому числі за роками	Очікуваний результат від виконання заходу
1. Організаційне та методичне забезпечення Програми інформатизації	1.1. Проведення щорічних робіт з оцінки електронної готовності районів та міст області	2021–2023 роки	Відділ інформаційно-комп'ютерного забезпечення апарату облдержадміністрації	Обласний бюджет		Коригування завдань Програми інформатизації на наступні роки
	1.2. Проведення щорічної інвентаризації інформаційних та програмно-технічних ресурсів усіх структурних підрозділів облдержадміністрації, райдержадміністрацій, виконкомів міських рад (міст обласного значення)	2021–2023 роки	Відділ інформаційно-комп'ютерного забезпечення апарату облдержадміністрації	Обласний бюджет	-	Створення та актуалізація реєстру регіональних інформаційних ресурсів
	1.3. Розроблення нормативно-правових документів щодо	2021–2023 роки	Відділ інформаційно-комп'ютерного забезпечення апарату	Обласний бюджет	-	Удосконалення нормативно-правової бази Програми інформатизації



	організації виконання завдань Програми інформатизації		облдержадміністрації			
	1.4. Розроблення методичних рекомендацій та надання допомоги в розробці програми інформатизації районів, міст обласного значення з урахуванням завдань обласної Програми інформатизації	2021–2023 роки	Відділ інформаційно-комп'ютерного забезпечення апарату облдержадміністрації	Обласний бюджет	-	Підвищення ефективності використання коштів обласного та місцевих бюджетів на заходи з упровадження інформаційних технологій
	1.5. Проведення регіональних семінарів, відеоконференцій за участю керівників органів влади, вчених та представників бізнесу з питань упровадження новітніх інформаційних технологій в діяльність органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування, питань розвитку інформаційного суспільства	2021–2023 роки	Відділ інформаційно-комп'ютерного забезпечення апарату облдержадміністрації	Обласний бюджет	-	Залучення до формування регіональної політики та розв'язання проблем розвитку інформаційного суспільства широкого кола фахівців із відповідних сфер (науковців, керівників, виробників, економістів, маркетологів, соціологів, викладачів тощо) і громадськості
2. Забезпечення стабільного функціонування та подальшого розвитку телекомунікацій-	Забезпечення функціонування та розвитку корпоративної мережі органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування області за	2021–2023 роки	Відділ інформаційно-комп'ютерного забезпечення апарату облдержадміністрації, структурні підрозділи облдержадміністрації	Обласний бюджет	Всього 1 260,000 у т.ч.: 2021 рік – 300,000 2022 рік – 480,000 2023 рік – 480,000	Забезпечення доступу до загальнообласних інформаційних ресурсів, у тому числі до мережі Інтернет, органів місцевої виконавчої влади та органів місцевого

ного середовища регіону	допомогою технологій швидкісної передачі даних з використанням надійних каналів зв'язку та інше		райдержадміністрації, ОТГ (за згодою)			самоврядування
3. Розвиток регіональної складової електронної інформаційної системи «Електронний уряд»	3.1 Розвиток системи електронного документообігу, впровадження технології використання електронного підпису з метою переходу на безпаперовий документообіг створення можливостей прийняття та обробки електронних звернень громадян до державних установ, отримання адміністративних послуг в електронному вигляді, тощо	2021–2023 роки	Відділ інформаційно-комп'ютерного забезпечення апарату облдержадміністрації структурні підрозділи облдержадміністрації, райдержадміністрації, ОТГ (за згодою), виконавчий апарат облради(за згодою)	Обласний бюджет	Всього 3 283,000 у т.ч.: 2021 рік – 1 822,000 2022 рік – 1092,000 2023 рік – 369,000	Забезпечення ефективного впровадження Закону України «Про електронні документи та електронний документообіг» в органах виконавчої влади та місцевого самоврядування області. Забезпечення функціонування документообігу в обласній раді, об'єднаних громадах, райдержадміністраціях та обласних управліннях облдержадміністрації. Забезпечення взаємодії підприємців, громадян та органів управління з реалізацією прийняття електронних звернень громадян, надання адміністративних послуг
	3.2. Технічна підтримка веб-порталу області «Електронна Чернігівщина»	2021–2023 роки	Відділ інформаційно-комп'ютерного забезпечення апарату облдержадміністрації, структурні підрозділи облдержадміністрації, райдержадміністрації	Обласний бюджет	Всього 808,000 у т.ч.: 2021 рік – 260,000 2022 рік – 314,000 2023 рік – 234,000	Розвиток системи послуг населенню через мережу Інтернет. Забезпечення працездатності сайтів районних адміністрацій, облдержадміністрації та її структурних підрозділів

	3.3. Розвиток відкритих даних: розвиток Геопорталу містобудівного кадастру Чернігівської області, забезпечення функціонування програмного інтерфейсу для автоматичної публікації наборів відкритих даних які знаходяться в інформаційних системах органів виконавчої влади області тощо	2021-2023 роки	Відділ інформаційно-комп'ютерного забезпечення апарату облдержадміністрації, структурні підрозділи облдержадміністрації, райдержадміністрації	Обласний бюджет  Інші джерела	Всього 000,000 у т.ч.: 2021 рік – 0,000 2022 рік – 0,000 2023 рік – 0,000  Всього 1055,000 у т.ч.: 2021 рік – 1055,000 2022 рік – 0,000 2023 рік – 0,000	Забезпечення права кожного на доступ до інформації, що перебувають у володінні суб'єктів владних повноважень, інших розпорядників публічної інформації, визначених Законом України «Про доступ до публічної інформації», та інформації, що становить суспільний інтерес
4. Автоматизація бухгалтерського обліку органів виконавчої влади області	Впровадження та технічна підтримка системи автоматизованого бухгалтерського обліку органів виконавчої влади області	2021–2023 роки	Відділ інформаційно-комп'ютерного забезпечення апарату облдержадміністрації, відділ фінансового забезпечення апарату облдержадміністрації, райдержадміністрації	Обласний бюджет	Всього 800,000 у т.ч.: 2021 рік – 250,000 2022 рік – 270,000 2023 рік – 280,000	- зниження ризиків виникнення помилок, що врятує від штрафів і санкцій; - економічність бухгалтерського обліку - оптимізація оподаткування без зайвих ризиків; - підвищення оперативності бухгалтерського обліку.
5. Підтримка безперебійного функціонування ТКЦ області, існуючих інформаційних систем області	Придбання, заміна та підтримка безперебійного функціонування обладнання для ТКЦ області та інше	2021–2023 роки	Відділ інформ.-комп'ютерного забезпечення апарату облдержадміністрації, виконавчий апарат облради	Обласний бюджет	Всього 1040,000 у т.ч.: 2021 рік – 700,000 2022 рік – 200,000 2023 рік – 140,000	Реконструкція серверного приміщення обласного ЦОД. Забезпечення безперебійного та безаварійного функціонування сучасної системи регіональних інформаційних ресурсів

6. Технічне забезпечення процесів інформатизації	Забезпечення органів виконавчої влади області сучасною комп'ютерною та офісною технікою	2021-2023 роки	Відділ інформаційно-комп'ютерного забезпечення апарату обласної державної адміністрації, структурні підрозділи обласної державної адміністрації, районні державні адміністрації	Державний бюджет	Всього: 12 000, 000 в т.ч. 2021 рік – 4 000, 000 2022 рік – 4 000, 000 2023 рік – 4 000, 000	Сучасне технічне забезпечення необхідно для ефективного використання електронних інформаційних ресурсів, що забезпечить якісне надання послуг населенню, прозорість діяльності органів влади, оперативне реагування на сучасні виклики та відповідає загальнодержавній цифровізації суспільних процесів, що в свою чергу, призводить до економічного зростання регіону.
7. Легалізація програмного забезпечення	Здійснення легалізації встановленого або придбання легального програмного забезпечення для органів виконавчої влади області (операційні системи, офісне програмне забезпечення, антивірусні програми)	2021-2023 роки	Відділ інформаційно-комп'ютерного забезпечення апарату обласної державної адміністрації, структурні підрозділи обласної державної адміністрації, районні державні адміністрації	Державний бюджет	Всього: 14 000, 000 в т.ч. 2021 рік – 5 000, 000 2022 рік – 5 000,000 2023 рік – 4 000, 000	Забезпечення вимог чинного законодавства в сфері інтелектуальної власності та авторського права, виконання постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження Порядку використання комп'ютерних програм в органах виконавчої влади», розпорядження Кабінету Міністрів України «Про затвердження Концепції легалізації програмного забезпечення та боротьби з нелегальним його використанням»

8. Технічний захист інформації	Здійснення заходів з технічного захисту інформації в автоматизованих інформаційних інформаційно-комунікаційних системах органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування області та інше	з 2021–2023 роки	Відділ інформаційно-комп'ютерного забезпечення апарату облдержадміністрації, структурні підрозділи облдержадміністрації, райдержадміністрації	Обласний бюджет  Державний бюджет	Всього 500,000 у т.ч.: 2021 рік – 300,000 2022 рік – 100,000 2023 рік – 100,000  Всього 4400,000 у т.ч.: 2021 рік – 1200,000 2022 рік – 1200,000 2023 рік – 2000,000	Забезпечення гарантії відповідності рівня захищеності інформації вимогам нормативних документів - одержання об'єктивної оцінки рівня захищеності інформації через систему державної експертизи та атестації
Усього за програмою:				Обласний бюджет  Державний бюджет  Інші джерела	<b>Всього: 39146,0</b> Всього 7691,0 у т.ч.: 2021 рік – 3 632,0 2022 рік – 2 456,0 2023 рік – 1 603,0  Всього 30400,000 у т.ч.: 2021 рік – 10200,000 2022 рік – 10200,000 2023 рік – 10000,000  Всього 1055,0 у т.ч.: 2021 рік – 1055,0 2022 рік – 0,0 2023 рік – 0,0	

Начальник відділу інформаційно-комп'ютерного забезпечення апарату облдержадміністрації

Олександр КЛИМЕНОК

### Результативні показники завдань і заходів Програми інформатизації Чернігівської області на 2021-2023 роки

Назва показника	Один. виміру	2021	2022	2023
Обсяг видатків на забезпечення функціонування та розвитку корпоративної мережі, системи електронного документообігу, обласного вебпорталу, органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування області, розвиток відкритих даних	тис. грн.	2382,0	1886,0	1083,0
Кількість користувачів області, в яких запроваджено доступ до сервісів обласного вебпорталу, корпоративної мережі, документообігу та IP-телефонії.	одиниць	2300	4000	6000
Витрати на одного користувача	тис. грн.	1,035	0,47	0,18
Обсяг видатків на обслуговування, впроваджені системи зведеної звітності та система автоматизованого обліку заробітної плати у системах органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування області	тис. грн.	400,0	400,0	400,0
Кількість абонентів області в яких запроваджена система зведеної звітності та система автоматизованого обліку заробітної плати	одиниць	65	65	65
Середні витрати на обслуговування 1 абонента	тис. грн.	6,15	6,15	6,15
Обсяг видатків на придбання, заміну та підтримку безперебійного функціонування обладнання для ТКЦ області	тис. грн.	700,0	200,0	140,0
Кількість обладнання для ТКЦ області	одиниць	50	35	45
Середні витрати на одиницю обладнання, тис. грн	тис. грн.	14,00	5,71	3,11
Обсяг видатків на технічний захист інформації в автоматизованих інформаційних та інформаційно-комунікаційних системах органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування області	тис. грн.	300,0	100,0	100,0
Кількість робочих місць в атестованих автоматизованих інформаційних та інформаційно-комунікаційних системах області	одиниць	65	65	65
Середні витрати на 1 робоче місце у системі, тис. грн	тис. грн.	4,61	1,54	1,54

Начальник відділу інформаційно-комп'ютерного забезпечення апарату облдержадміністрації

Олександр КЛИМЕНОК