



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

П Р О Е К Т Р І Ш Е Н Н Я

**Про затвердження регіональної програми цифрової трансформації
Одеської області на 2021-2023 роки**

Відповідно до пункту 16 частини першої статті 43 Закону України «Про місцеве самоврядування в Україні», Закону України «Про Національну програму інформатизації» обласна рада

ВИРІШИЛА:

1. Затвердити регіональну програму цифрової трансформації Одеської області на 2021-2023 роки (далі – Програма), що додається.
2. Контроль за виконанням рішення покласти на постійну комісію обласної ради з питань транспорту, зв'язку та морегосподарського комплексу.

Проект рішення підготовлено Департаментом економічної політики та стратегічного планування Одеської обласної державної адміністрації та внесено виконуючим обов'язки голови Одеської обласної державної адміністрації

Додаток до
рішення обласної ради
від _____ 2021 року № ____-VIII

**Регіональна програма цифрової
трансформації Одеської області
на 2021-2023 роки**

Одеса – 2021

Концепція регіональної програми цифрової трансформації Одеської області на 2021-2023 роки

1. Загальні положення	4
1.2. Загальні положення концепції розвитку електронної демократії в Одеській області	5
2. Аналіз стану інфраструктури цифрової трансформації області	7
2.1. Стан нормативно-правового забезпечення Програми	9
2.2. Стан цифрової трансформації освітньої, медичної, транспортної, соціальної та культурної галузей області	10
2.3. Стан розвитку телекомунікаційної інфраструктури органів публічної влади області	16
2.4. Стан впровадження електронного документообігу в органах публічної влади області	18
2.5. Стан надання електронних адміністративних послуг	19
2.6. Стан забезпечення обчислювальною технікою	21
2.7. Стан технічного та криптографічного захисту інформації	22
2.8. Стан фінансування Програми	23
2.9. Стан виконання заходів щодо забезпечення прозорості органів влади області	24
3. Головна мета Програми, завдання та пріоритетні напрямки цифрової трансформації регіону	25
3.1. Головна мета Програми	25
3.2. Основні завдання Програми та пріоритетні напрямки цифрової трансформації регіону	26
3.3. Джерела фінансування та строки виконання Програми	28
4. Техніко-економічне обґрунтування напрямів та заходів Програми	29
4.1. Організаційно-правове забезпечення цифрової трансформації	30
4.2. Формування і розвиток інфраструктури цифрової трансформації області	30
4.3. Цифрова трансформація стратегічних напрямків розвитку державного управління, безпеки та оборони	32
4.4. Цифрова трансформація пріоритетних напрямків соціально-економічного розвитку області	35
4.5. Цифрова трансформація медичної галузі області	38
4.6. Цифрова трансформація освітньої галузі області	39
5. Принципи формування та виконання Програми	41
5.1. Принципи формування Програми	41
5.2. Принципи виконання Програми	41
5.3. Порядок виконання Програми	42
6. Очікувані результати у сфері цифрової трансформації та їх вплив на соціально-економічний розвиток області	42
6.1. Очікувані результати реалізації концепції	43
7. Координація та контроль за ходом виконання Програми	43
8. Паспорт Програми	44
9. Ресурсне забезпечення Програми	45
10. Завдання Програми на 2021-2023 роки	46
11. Завдання Програми на 2021 бюджетний рік	59
12. Напрями діяльності та заходи Програми	72

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Регіональна програма цифрової трансформації Одеської області на 2021-2023 роки (далі - Програма) розроблена відповідно до: законів України «Про Концепцію Національної програми інформатизації», «Про Національну програму інформатизації», «Про електронні довірчі послуги», «Про інформацію», «Про захист персональних даних», Бюджетного кодексу України; постанов Кабінету Міністрів України від 12.04.2000 №644 «Про затвердження Порядку формування та виконання регіональної програми і проекту інформатизації», від 12.06.2019 №493 «Про внесення змін до деяких постанов Кабінету Міністрів України щодо функціонування офіційних веб-сайтів органів виконавчої влади»; розпоряджень Кабінету Міністрів України від 21.02.2001 №54-р «Про затвердження державних замовників регіональних програм і проектів інформатизації», від 16.11.2016 №918-р «Про схвалення Концепції розвитку системи електронних послуг в Україні»; розпорядження голови Одеської обласної державної адміністрації від 04.07.2017 №544/А-2017 «Про затвердження Порядку розроблення в Одеській обласній державній адміністрації регіональних цільових та комплексних програм, моніторингу та звітності про їх виконання», а також згідно зі «Стратегією економічного та соціального розвитку Одеської області на період 2021-2027 роки», затвердженою рішенням Одеської обласної ради від 03.03.2020 №1228-VII.

Державним замовником Програми виступає обласна державна адміністрація.

Виконавцями окремих завдань (проектів) Програми є місцеві органи виконавчої влади, органи місцевого самоврядування Одеської області, комунальне підприємство «Обласний інформаційно-аналітичний центр», підприємства, установи, організації.

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

Програма, сформована на основі аналізу стану інфраструктури цифрової трансформації та пріоритетних напрямків соціально-економічного розвитку Одеського регіону, визначає:

- основні цілі, завдання та пріоритетні напрямки цифрової трансформації Одещини;
- принципи формування та виконання відповідної Програми;
- заходи щодо цифрової трансформації органів публічної влади (органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування), що передбачаються в рамках вищезазначеної Програми;
- очікувані результати від реалізації даної Програми і їх вплив на соціально-економічний розвиток Одеського регіону.

Програма спрямована на вирішення завдань подальшого розвитку державного управління та місцевого самоврядування і інформаційної інфраструктури області, в інтересах зростання економіки регіону на основі застосування сучасних інформаційно-комунікаційних технологій, засобів цифрової трансформації і комп'ютерних програм, які є найважливішим інструментом створення ринкової економіки, забезпечення прозорості діяльності органів публічної влади, надання послуг та активно впливають на життя суспільства.

1.2. Загальні положення концепції розвитку електронної демократії в Одеській області

Розпорядженням Кабінету Міністрів України №797-р від 8 листопада 2017 року була схвалена Концепція розвитку електронної демократії в Україні та план заходів щодо її реалізації. Концепція визначає засади розвитку електронної демократії в Україні та має на меті формування політичних, організаційних, технологічних та ідеологічних умов для її розвитку.

Питання розвитку електронної демократії нині є особливо актуальним. Як показує досвід впровадження її інструментів (електронних звернень, електронних петицій, бюджетів участі тощо), зокрема у великих містах, останні можуть набувати чималої популярності серед громадян і реально трансформувати владно-громадську взаємодію. Відтак подальший розвиток і поширення електронної демократії здатні сприяти наближенню влади до потреб та інтересів суспільства, більш активному залученню громадян до процесу розробки і прийняття рішень на всіх рівнях, розвитку самоорганізації та самоврядування, підвищенню рівня суспільної довіри до влади.

Саме з цією метою і була розроблена та схвалена загальнодержавна Концепція. Проте найбільшим потенціалом інструменти електронної демократії володіють саме на місцевому рівні, тож дуже важливо, аби заходи державної політики доповнювалися і практичними кроками на місцях. Тому існує потреба в розробці схожих концептуально-стратегічних документів регіонального і локального рівня, які визначатимуть основні напрями дій та заходи з урахуванням специфіки кожного конкретного регіону з урахуванням цілей і заходів національної Концепції.

Розробці Концепції передувало аналітичне дослідження стану електронної демократії в Одеській області. Зокрема, була проаналізована ситуація у 7 містах обласного значення та 28 об'єднаних територіальних громадах, а також на рівні діяльності Одеської обласної державної адміністрації, Одеської обласної ради та 26 районних державних адміністрацій регіону. Проведений аналіз виявив такі основні проблеми у сфері електронної демократії в Одеській області:

Відсутність на сайтах органів місцевого самоврядування важливої з точки зору участі громадян інформації. До прикладу, із 35 досліджуваних громад Одеської області, 3 ОТГ не мали офіційних сайтів взагалі, лише 1 громада розмістила інформацію щодо механізмів громадської участі. Містобудівну документацію оприлюднили 4 з 35 громад, графік прийому

виборців депутатами – 6, звіти про виконання бюджету – 6 громад, порядок подання запитів на інформацію – 8, протоколи засідань ради – 10, бюджет поточного року з додатками розмістили менше половини 11 із 35. Своєю чергою, відсутність необхідної для громадян і передбаченої законом для оприлюднення інформації про діяльність органів місцевого самоврядування не сприяє участі мешканців у місцевому розвитку.

Часте неналежне оприлюднення інформації на сайтах органів місцевого самоврядування. Нерідко, доступ до публічної інформації ускладнюється через її неналежне розміщення на сайті. Так, на сайтах 16 проаналізованих громад відсутні дані про прив'язку депутатів до виборчих округів (або ж указані лише номери округів без опису їх меж). Ще у 25 - положення про постійні комісії не оприлюднене взагалі або ж не прив'язане чітко до відповідної сторінки. Дані про старост часто містяться лише в картках громади, в той час як окремі розділи про них відсутні. Звіти про виконання бюджету розміщуються окремо від бюджету, а про виконання місцевих програм – окремо від самих програм.

Проблемний доступ до інформації на сайтах РДА. На сайтах багатьох РДА відсутня інформація про громадську експертизу, повні дані про регуляторну політику, консультації з громадськістю, проекти розпоряджень, звіти про виконання цільових програм.

Незадовільний стан розвитку сфери відкритих даних. На сайті обласної державної адміністрації створений портал відкритих даних, проте він не до кінця заповнений інформацією. Місто Чорноморськ – єдина громада в області, яка створила власний повноцінний сервіс відкритих даних. На державному порталі відкритих даних зареєстровані всього чотири 8 суб'єктів із регіону: 4 виконавчих органи Ізмаїльської міської ради; 3 виконавчих органи Білгород-Дністровської міської ради; 1 виконавчий орган Одеської міської ради. Таким чином, вимоги законодавства про відкриті дані в Одеській області не виконуються.

Недостатній рівень присутності суб'єктів владних повноважень у соціальних мережах. Соціальні мережі можуть допомогти органам влади отримати зворотну реакцію від громадян та побудувати діалог. Із 35 досліджуваних громад, тільки 20 мають офіційні Facebook-сторінки, які використовуються для комунікації з жителями. Однак більшість з них не мають чіткого зв'язку із сайтом. Обласна державна адміністрація та більшість районних державних адміністрацій використовують Facebook для поширення інформації, однак їх сторінки так само не пов'язані із сайтами. Обласна рада також має Facebook-сторінку, щоправда всього зі 128 підписками. Деякі громади і районні державні адміністрації використовують не сторінки, а групи та профілі, що не є ефективним з точки зору комунікації.

Вкрай низький рівень впровадження інструментів електронної участі в громадах. Із 35 проаналізованих громад лише 7 запровадили в себе можливість подання електронних звернень через спеціальні форми, 17 – електронні петиції (але реально сервіс працює лише в 7 громадах). Факти

проведення електронних консультацій з громадськістю зафіксовані лише в Одесі, а громадський бюджет з електронним голосуванням запровадили 5 громад, з яких тільки 1 об'єднана територіальна громада.

Фрагментарна присутність компоненту електронної демократії в регіональних стратегіях та цільових і комплексних програмах. Цей компонент був фактично відсутній у Стратегії економічного та соціального розвитку Одеської області до 2020 року та відповідному плані заходів; у річних програмах соціально-економічного та культурного розвитку, а також у Регіональній програмі сприяння розвитку громадянського суспільства в Одеській області на 2018-2020 роки. Окремі заходи, пов'язані зі сферою електронної демократії, були передбачені в Регіональній програмі цифрової трансформації Одеської області на 2018-2020 роки «Електронна Одещина» та в Стратегічному плані дій голови Одеської обласної державної адміністрації на 2017-2019 роки.

2. АНАЛІЗ СТАНУ

ІНФРАСТРУКТУРИ ЦИФРОВОЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ ОБЛАСТІ

Виконання заходів з цифрової трансформації Одеської області протягом останніх трьох років здійснювалося відповідно до рішень Одеської обласної ради від 14 березня 2018 року №658-VII «Про затвердження Регіональної програми інформатизації Одеської області на 2018-2020 роки «Електронна Одещина» та від 15 травня 2020 року №1299-VII «Про внесення змін до рішення обласної ради від 14 березня 2018 року №658-VII «Про затвердження Регіональної програми інформатизації Одеської області на 2018-2020 роки «Електронна Одещина».

Протягом 2018-2020 років в межах Регіональної програми інформатизації Одеської області на 2018-2020 роки «Електронна Одещина»:

- приведена у відповідність до законодавства України нормативно-правова база Програми;

- 26 райдержадміністрацій і районних рад області підключені за інтернет-каналами до регіонального телекомунікаційного вузла органів публічної влади області, що надає можливість забезпечення їх у повному обсязі послугами електронної пошти, передавання даних і доступу до мережі Інтернет, підключення до системи електронного документообігу та надання електронних сервісів;

- забезпечено засобами сучасної обчислювальної техніки працівників органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування області, в межах призначень;

- продовжено розвиток Інформаційно-телекомунікаційної мережі органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування (далі - ОВВ та ОМС) області із збільшенням чисельності її користувачів;

- здійснено часткову модернізацію серверних та інших ресурсів регіонального телекомунікаційного вузла ОВВ та ОМС області;

- забезпечено впровадження ліцензійних програмних засобів в обласній

та районних державних адміністраціях, обласній раді;

- налагоджено антивірусний захист програмно-апаратних засобів, інформаційних інтернет-ресурсів ОБВ та ОМС області;

- випробувано технічні рішення щодо побудови системи електронного документообігу між органами виконавчої влади та органами місцевого самоврядування області;

- створено єдиний програмно-апаратний комплекс для забезпечення функціонування системи електронного документообігу вітчизняного виробництва в органах публічної влади області;

- проведено дослідну експлуатацію систем електронного документообігу АСУД «ДОКПРОФ 3» із застосуванням кваліфікованого електронного підпису, криптографічного захисту інформації в органах виконавчої влади області;

- продовжено оснащення органів публічної влади, Центрів надання адміністративних послуг і організацій області засобами обчислювальної техніки;

- продовжено роботи щодо забезпечення відкритості органів влади та розміщення інформації про їх діяльність на офіційних веб-ресурсах в Інтернеті, надання інформаційних послуг загального призначення;

- утворено та забезпечено функціонування веб-сайтів райдержадміністрацій області;

- розроблено технічне завдання для приймання і обробки звернень громадян через регіональний веб-портал адміністративних послуг області, проведені роботи щодо створення дослідного зразка порталу;

- продовжено роботи щодо створення регіональної оперативної інформаційної радіомережі на випадок надзвичайних ситуацій та умов, що можуть критично змінюватися;

Водночас ще є невирішені проблеми, зокрема:

- організаційного, нормативно-правового і технічного характеру з питань розбудови регіональної системи державного управління та місцевого самоврядування під час формування об'єднаних територіальних громад області та скорочення кількості районних державних адміністрацій;

- недостатньо високий рівень інформатизації окремих територіальних громад, галузей народногосподарського комплексу області;

- недостатня активність впровадження інформаційно-комунікаційних технологій у соціальну сферу в ланці взаємодії ОТГ-РДА;

- економічна криза, що призвела до зменшення обсягу фінансування завдань та проектів цифрової трансформації області;

- низька ефективність та результативність реалізації завдань Програми органами місцевого самоврядування;

- недостатня кількість засобів інформатизації національного виробництва;

- низький рівень будівництва, забезпечення функціонування та розвитку окремих сегментів інформаційно-телекомунікаційної системи (бази даних,

реєстри, захист інформації тощо) та ресурсів (обробка даних, локальні телекомунікаційні мережі тощо) місцевих органів публічної влади;

- несформованість регіонального єдиного захищеного кібернетичного простору для здійснення електронного документообігу органів публічної влади, закладів, підприємств і організацій;

- відсутність автоматизованого обміну даними та інтеперабельності між інформаційно-телекомунікаційними підсистемами органів влади;

- недостатній рівень інформаційної безпеки та захисту інформації в інформаційно-телекомунікаційних системах;

- низькі темпи запровадження електронних форм взаємодії між органами влади та фізичними і юридичними особами, зокрема з питань надання електронних послуг та доступу до великих даних (big data);

- неврегульованість питань електронної ідентифікації та автентифікації користувачів веб-ресурсів фізичних та юридичних осіб підчас взаємодії з органами публічної влади;

- низькі темпи розвитку внутрішніх систем електронного документообігу та сучасних інформаційно-аналітичних інструментів підтримки прийняття управлінських рішень (інтелектуальні системи; CRM тощо);

- недостатній рівень готовності працівників органів влади, фізичних та юридичних осіб до запровадження і використання засобів цифрової трансформації;

- цифрова нерівність у можливості використання інформаційно-комунікаційних технологій громадянами та окремими органами влади;

- недостатній рівень участі громадян та контролю у зазначеній сфері.

Розвиток інфраструктури та ресурсне забезпечення електронної демократії здійснюватиметься шляхом:

- формування широкої коаліції на підтримку електронної демократії в регіоні за участі всіх заінтересованих осіб;

- покращення доступу жителів регіону до мережі Інтернет, сприяння розвитку широкосмугового Інтернету;

- створення банку даних безкоштовних ІТ рішень у сфері електронної демократії, які можуть використовувати суб'єкти владних повноважень;

- створення мережі «точок входу» для надання допомоги громадянам у використанні інструментів електронної демократії;

- створення та підтримки геоінформаційного порталу Одеської області з можливістю оприлюднення на ньому відкритих даних;

- удосконалення платформи, на якій функціонують веб-сайти районних державних адміністрацій.

- функціональна модернізація сайтів органів місцевого самоврядування.

2.1. Стан нормативно-правового забезпечення Програми

Сучасний стан нормативно-правової бази інформатизації в Одеській області характеризується такими досягненнями:

- процес цифрової трансформації регіону є юридично обґрунтованим та цілеспрямованим;

- в установлені періоди згідно з діючим законодавством розробляється і фінансується регіональна програма інформатизації;
- відповідно до діючого законодавства розробляються регіональна нормативно-правова, нормативно-технічна і науково-методична бази інформатизації області.

Нормативно-правовою основою виконання заходів і втілення Програми є базові документи з цього питання центральних і місцевих органів влади. Для забезпечення реалізації її поточних завдань на сьогодні діють розпорядження і доручення голови облдержадміністрації та рішення обласної ради, а також укладені договори.

Нормативно-правове й методичне забезпечення розвитку електронної демократії на регіональному та місцевому рівнях здійснюватиметься шляхом:

- інтеграції компоненту електронної демократії до регіональних стратегій та цільових і комплексних програм розвитку;
- належного регулювання інформаційної діяльності органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування;
- розроблення методики функціонального та інформаційного аудиту веб-сайтів органів влади;
- надання методичної та експертної допомоги органам місцевого самоврядування у розробці місцевих нормативно-правових актів, що регулюють використання інструментів електронної демократії;
- надання методичної та експертної допомоги суб'єктам владних повноважень щодо опрацювання та оприлюднення відкритих даних.

Стан цифрової трансформації області постійно розглядається на сесіях обласної ради та на засіданнях її постійної комісії з питань транспорту, зв'язку та морегосподарського комплексу

2.2. Стан інформатизації освітньої, медичної, транспортної, соціальної та культурної галузей області

Освіта:

Цифрова трансформація освіти є частиною її успішного реформування, що на пряму впливає на рівень надання якісних освітніх послуг та забезпечує рівний доступ усіх категорій здобувачів освіти.

Важливе значення у процесі цифрової трансформації освіти мають засоби інформаційних технологій, серед яких виділяють: інформаційно-обчислювальну техніку, інформаційне забезпечення педагогічного процесу (методичні та дидактичні засоби); програмно-методичне забезпечення процесу навчання, що забезпечують ефективне використання технічних засобів і методів наукових інформаційних технологій, сучасні засоби керування освітнім процесом, використання локальних і глобальних мереж: Інтернет, WI-FI, різноманітних освітніх платформ та застосунків.

Рівень інформатизації освітнього процесу та використання у ньому новітніх технологій забезпечує якісне здобуття повної загальної середньої освіти, зокрема організацію дистанційного навчання, яке у період пандемії

стало значною частиною освітньої діяльності закладів освіти області. Наразі всі заклади загальної середньої освіти області в освітній діяльності використовують комп'ютерну техніку та підключені до мережі Інтернет, WI-FI.

Протягом останніх 3 років вжито суттєвих заходів щодо оновлення та осучаснення наявної бази інформаційно-комунікативних засобів навчання.

У 2018 році вжито заходів для придбання 100 комп'ютерних комплексів з інтерактивними дошками, 51 природничо-математичного кабінету, у 2019 році придбано навчальне приладдя для оснащення STEM кабінетів у 5 закладах загальної середньої освіти області, 97 предметних кабінетів (фізика, хімія, біологія, географія) для закладів загальної середньої освіти з поглибленим вивченням природничих та математичних предметів та 1510 персональних комп'ютерів (ноутбуків), у поточному році – 136 кабінетів природничо-математичного спрямування для закладів загальної середньої освіти області.

Під час провадження освітнього процесу заклади загальної середньої освіти використовують понад 21 тис одиниць комп'ютерної техніки, 1042 комп'ютерні класи, функціонують кабінети: математики-514 одиниць, фізики - 478, хімії - 414, біології - 414, географії - 449, української мови та літератури - 550, іноземних мов та мов інших національних меншин - 837, основ інформатики й обчислювальної техніки - 638 одиниць.

В організації освітнього процесу використовується інтерактивні поверхні, проєктори, інтерактивні дошки, проєктори з інтерактивними модулями, інтерактивні дисплеї, телевізори. Більшість закладів загальної середньої освіти області мають можливість користуватися технологією підключення ШМД до мережі Інтернет та бездротовим сигналом, останні використовують мережу зі швидкістю до 30 М/бт.

Низка закладів освіти здійснюють керування освітніми процесами, використовуючи електронні щоденники та електронні журнал різноманітних платформах по типу: Нові знання (NZ), G-Suite for Education, E-School, Моя школа, Атомс.

З метою створення системи розвитку електронної освіти на базі закладів освіти області необхідно продовжити роботу щодо :

- постійного оновлення, застарілого комп'ютерного обладнання;
- забезпечення шкіл сучасними предметними кабінетами та лабораторіями, кабінетами STEM – освіти;
- можливості щодо використання в усіх школах технології підключення ШМД до мережі Інтернет;
- активного впровадження нового програмного забезпечення розробленого на базі державної модульної системи АІКОМ (раніше ДІСОТі) та ведення електронних підручників, журналів, щоденників з використання безкоштовної освітньої платформи МОНУ, що без перебільшень має свої переваги у разі переведення учнів на дистанційне навчання.

Медицина:

Зважаючи на значимість цифрової трансформації охорони здоров'я, в Одеській області тільки починається впровадження новітніх технологічних процесів на всіх рівнях надання медичної допомоги.

На сьогодні існують ряд проблем в цифровій трансформації охорони здоров'я Одеської області, які необхідно вирішити, а саме:

- низький рівень лікарень, які перейшли на електронний документообіг медичної документації (40%);

- недостатньо автоматизований процес обміну медичною статистичною інформацією між ЗОЗ та ДОЗ;

- відсутність умов зберігання, архівація, візуалізації та доступу до медичних та діагностичних даних, між ключовими учасниками лікувального процесу, особливо в рамках умов договору роботи з Національною Службою Здоров'я України;

- відсутність фінансування щодо підтримки створеної телемедичної системи консультування населення Одеської області;

- відсутність фінансування щодо цифрової трансформації та комп'ютеризації лікарень, особливо під час створення локальних мереж, закупівлі медичної інформаційної системи та серверного обладнання;

- відсутність інформаційної обізнаності щодо підтримки пацієнта за умов надання медичної допомоги в області, особливо в період карантину;

- низька підготовка комп'ютерних знань лікарів Одеської області, для роботи за новітніми технологіями (з навичками роботи з комп'ютером тільки 12%);

- відсутність умов запобігання захворювання, необхідність створення алгоритму виявлення захворювання, особливо серцево-судинного профілю.

В деякій мірі сміливі ідеї як саме повинна виглядати сучасна медицина, в 2019-2020 роках вдалося реалізувати на базі **Одеського обласного центру телемедицини**. Саме впровадження інформаційних технологій в медичний консультаційний процес Одещини стало **побудова унікального, єдиного та першого в Україні - ОБЛАСНОГО ЦЕНТРУ ТЕЛЕМЕДИЦИНИ**, який почав свою роботу в тестовому режимі вже з 15.04.2019.

На майданчику інформаційного-медичного простору Одеської області відбуваються початкові процеси діджиталізації медичної допомоги регіону. Слід зазначити над проектом працює команда фахівців ІТ індустрії та медичні співробітники.

Обласний центр телемедицини запущено на новій сучасній інформаційно-медичній платформі, метою якої є організація електронного обміну даних про пацієнта між лікарями для встановлення або уточнення діагнозу, вибору тактики лікування, отримання кваліфікованого висновку за результатами інструментального, лабораторного, функціонального та інших методів дослідження.

В складі Обласного центру телемедицини функціонує:

- оперативно-диспетчерська служба Call-center, де 10 операторів проводять обробку телемедичних запитів та перенаправляють їх на лікарів-консультантів,

при цьому контролюють виконання заявки на телемедичне консультування та якість консультаційного висновку;

- відділ IT-Support, який відповідає за організацією роботи телемедичної платформи, в цілодобовому режимі, пильнують та адмініструють 8 технічних спеціалістів, які одночасно за своїми функціональними обов'язками являються й координаторами та кураторами для кожного лікаря медичного закладу Одеської області.

Розвиток основних тенденцій визначених в проекту розвитку інформаційної інфраструктури області, повністю відповідає стратегії ключових посилів розвитку інструментів електронної «Держави в смартфоні» за умови консолідації спільного плану з діями усіх експертів та гілок влади на найвищому рівні.

Для розвитку інформаційних процесів в Одеській області необхідно реалізувати ряд проектів, що значно наблизить сферу охорони здоров'я до Європейських стандартів, а саме:

- створення Хмарного порталу централізованого зберігання медичних діагностичних даних пацієнта, для закладів охорони здоров'я Одеської області;

- впровадження системи телемедичного консультування в алгоритм роботи швидкої медичної допомоги в Одеській області;

- створення електронної медичної картки пацієнта Одеської області (health card);

- організація телемедичного консультування за принципом «ПАЦІЄНТ - ЛІКАР»;

- створення онлайн платформи для підвищення рівня знань комп'ютерної грамотності лікарів Одеської області;

- впровадження програмно-апаратного комплексу щодо профілактики інфаркту міокарду за допомогою телемедичних мобільно-діагностичних комплексів.

Запорукою успіху цифрової трансформації системи медицини в Одеській області буде:

- швидкість обміну інформацією;

- цілодобова технічна підтримка медичної комп'ютерної мережі;

- наявність технічного та медичного висококваліфікованого персоналу;

- створення новітніх комп'ютерних технологій в умовах лікарень, кабінетів та пунктів надання медичної допомоги населенню.

Транспорт:

Сучасний рівень цифрової трансформації у сфері управління автомобільними дорогами загального користування місцевого значення, які у 2018 році передано обласній державній адміністрації, є недостатнім.

Наразі відсутні спеціалізовані інтерактивні інформаційні ресурси, що дають можливість оперативно отримати актуальну інформацію, наприклад:

- про мережу автомобільних доріг загального користування місцевого значення;

- про хід виконання ремонтних робіт;

- про плани робіт майбутніх періодів;
- про організації, відповідальні за утримання доріг;
- про стан автомобільних доріг загального користування місцевого значення та можливість безперешкодного пересування ними;
- про нормативні документи, стандарти і норми, що регулюють діяльність у сфері дорожнього будівництва;
- зворотній зв'язок з користувачами та іншу інформацію тощо.

Зазначена інформація має розрізнений характер, частково міститься на офіційних сайтах різних органів виконавчої влади, що ускладнює пошук потрібних даних громадянами, їх аналіз та систематизацію.

Державним агентством автомобільних доріг України, у тестовому режимі, запущено інтерактивну карту ремонту та утримання автомобільних доріг загального користування державного значення, що є якісним кроком на шляху цифрової трансформації у дорожній галузі.

Створення інтерактивної карти автомобільних доріг Одеської області передбачено заходом програми 2.4. «Створення платформи інтерації програмних рішень, інформаційних джерел та гіс-порталу».

2. Автобусна маршрутна мережа, що відноситься до компетенції Одеської обласної державної адміністрації, налічує 474 діючих автобусних маршрутів, з яких – 364 міжміських автобусних маршрута та 110 приміських.

Перевезення пасажирів на зазначених автобусних маршрутах забезпечують 43 юридичні особи та 15 фізичних осіб-підприємців. Для перевезення пасажирів на внутрішньообласній маршрутній мережі задіяно близько 1000 одиниць транспортних засобів з урахуванням резервних автобусів. Забезпечити належний контроль за роботою такої кількості перевізників та транспортних засобів без застосування сучасних інформаційних технологій неможливо.

Відсутність належного контролю за роботою перевізників призводить до таких негативних явищ:

- недотримання затвердженого розкладу руху;
- самовільна зміна схеми руху;
- зберігання транспортних засобів поза межами спеціально відведених місць;
- самовільне припинення перевезень на окремих автобусних маршрутах;
- перевезення транспортними засобами, які не відповідають умовам договорів.

Система GPS моніторингу транспорту, яка включена до Програми, дозволить у значній мірі розв'язати зазначені проблеми та забезпечити сталу та прозору роботу автомобільних перевізників.

З метою створення відповідних інформаційних технологій, у договорах про організацію перевезення пасажирів на автобусному маршруті (маршрутах) загального користування передбачено зобов'язання перевізника при введенні Організатором в експлуатацію централізованої системи диспетчерського

контролю та управління, забезпечити виконання технічних та технологічних вимог, що забезпечують роботу автобусів в умовах цієї системи.

Створення інтерактивного цифрового транспортного порталу Одеської області з відображенням схем автобусних маршрутів, розкладів руху, фактичного місцезнаходження транспортних засобів, умов договорів на перевезення та інше, дозволить значно підвищити доступність транспортних послуг для населення.

Соціальний захист:

За останній рік відбулось значне зростання онлайн послуг, які надаються державними органами, зокрема і в соціальній сфері, що запроваджується на центральному рівні. Органи соціального захисту населення беруть активну участь у запровадженні зазначених послуг на регіональному рівні (ПК «Соціальна громада», «Є-малятко», «Монетизація одноразової натуральної допомоги «пакунок малюка»», «Монетизація пільг та субсидій», «Допомога поруч», «Компенсація послуги з догляду за дитиною до трьох років «муніципальна няня» тощо). Крім того громадяни мають право звертатися з різних питань, що стосуються соціальної сфери, через офіційний сайт Департаменту («Електронне звернення»).

Однією із проблем стану цифрової трансформації у соціальній сфері є забезпечення вимог чинного законодавства в галузі технічного захисту інформації при її обробці, зокрема створення комплексної системи захисту інформації в інформаційних та інформаційно-телекомунікаційних системах органів влади (захід включено до Програми).

Культура та туризм:

Основною проблемою є незабезпеченість комп'ютерною технікою та доступом до мережі Інтернет закладів культури області, особливо у сільській місцевості. Лише 32% клубних закладів та 55% сільських бібліотечних закладів мають підключення до мережі Інтернет. Такий стан унеможливує надання якісних та доступних інформаційних, освітніх, культурних послуг та обмежує доступ до сучасних Інтернет платформ, сервісів тощо.

Окрім того, в області налічується близько 4500 об'єктів культурної спадщини. Облікова документація на об'єкти зберігається в паперовому вигляді. Враховуючи сучасні тенденції обласною державною адміністрацією планується оцифрування зазначеної документації та створення багатофункціонального електронного архіву «Портал культурної спадщини Одеської області» (захід включено до Програми). Проте, відсутність технічного, програмного забезпечення та відповідного фінансування унеможливує створення такого інформаційного сервісу.

Протягом 2018-2019 років в області створено 40 культурно-освітніх медіа-центрів, з них 21 центр – за рахунок коштів обласного бюджету (придбання та встановлення технічного обладнання, забезпечення доступу до мережі Інтернет).

У 2020 році розроблено візуалізацію та створено електронну базу об'єктів культурної спадщини шляхом зйомки та виготовлення віртуального туру

зазначених пам'яток, а саме: Одеська національна наукова бібліотека, Одеський художній музей, Одеський музей західного та східного мистецтва, Одеський літературний музей. Одеська обласна філармонія.

Туристична сфера Одещини та України в цілому є інформаційно-насиченою, оскільки характеризується різноманітністю ділових зв'язків із партнерами (відповідно до КВЕД з туризмом пов'язано понад 60 видів економічної діяльності).

У практичній діяльності туристичних підприємств з метою задоволення потреб туристів застосовуються різноманітні види інформаційних технологій, а саме: через комп'ютерні системи бронювання можна оформити проживання в готелі, оренду автомобіля, замовити круїзну поїздку, отримати інформацію про місце перебування, курси валют, погодні умови, автобусне та залізничне сполучення. Тобто такі системи дозволяють резервувати всі основні сегменти туру – від місць у готелях до квитків у театр і страхових полісів.

Основною проблемою з якою зіштовхується інвестори, органи місцевої та державної влади, бізнесу та громадськості, зокрема під час роботи над стратегічними документами розвитку даної галузі є відсутність якісних статистичних даних у туристичній сфері до яких можна віднести:

- відсутність сучасних механізмів обліку кількості туристів, що відвідують область протягом року;
- відсутність електронної бази суб'єктів, що надають послуги у сфері туризму;
- відсутність електронної бази закладів з тимчасового розміщення (проживання);
- відсутність державного реєстру гідів та екскурсіводів та інші.

З метою цифровізації туристичної сфери регіону протягом 2017-2020 років було реалізовано наступні заходи:

1. Розроблено мобільний додаток для туристів «Odesa Region Guide» на мобільних платформах Android та IOS, що розташований за наступними посиланнями:

1) в App Store:

<https://apps.apple.com/us/app/odesa-region-guide/id1478513748?l=ru&ls=1>

2) в Google Play:

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.odessa.tour>

2. Розроблено веб-сторінку, через яку туристичний бізнес області може запропонувати себе для розміщення у мобільному додатку «Odesa Region Guide»: <https://regionguide.od.ua/>;

3. Розроблено туристичні аудіогіди трьох туристичних субрегіонів області (Білгород-Дністровського, Нижньодністровського та Дунайського), які розміщено у мобільному додатку та на веб-сторінці додатку за посиланням <https://regionguide.od.ua/>;

4. Створено туристичний веб-сайт на базі мобільного додатку, посилання на який розташовано на веб-сторінці <https://regionguide.od.ua/> та перехід на який

здійснюється при натисканні на активну кнопку «Веб-версія» мобільного додатку (посилання: <https://regionguide.od.ua/portal>);

5. Проведено роботу із систематизації та наповнення інформацією про курортно-рекреаційний потенціал області Геопорталу містобудівного кадастру (посилання: http://gradportal.od.ua/?page_id=714).

2.3. Стан розвитку телекомунікаційної інфраструктури органів влади області

Органи виконавчої влади області здійснюють електронну взаємодію в Національній системі електронної взаємодії органів виконавчої влади.

На сьогоднішній день у всіх органах виконавчої влади та органах місцевого самоврядування Одеської області створено локальні обчислювальні мережі. Однак, на жаль, в органах влади та місцевого самоврядування не всі локальні обчислювальні мережі мають належне підключення до Інтернету та мають недостатньо розвинені програмні сервіси. Окрім цього існує значна частина комп'ютерів, не об'єднаних структурованою кабельною системою. Все це не дозволяє в повному обсязі забезпечити повноцінне використання інструментів е-урядування та е-демократії.

Інформаційно-телекомунікаційна система органів виконавчої влади та місцевого самоврядування області (далі - ІТС ОБВ та ОМС) являє собою мультисервісну та багатофункціональну мережу.

В ІТС ОБВ та ОМС функціонують наступні базові сервіси:

- корпоративна електронна пошта у домені gov.ua;
- регіональна система захищеної електронної пошти у домені gov.ua;
- доступ до системи законодавчої бази;
- доступ до системи електронного документообігу;
- розміщення документів на файловому сервері;
- централізований антивірусний захист клієнтських АРМ і ПК;
- хостинг веб-сторінок;
- корпоративна ІР-телефонія з можливістю організації групових нарад;
- відеоконференцзв'язок керівництва ОДА з можливістю підключення райдержадміністрацій чи інших кореспондентів.

Користувачами ІТС ОБВ та ОМС на сьогоднішній день є структурні підрозділи Одеської обласної державної адміністрації та Одеської обласної ради, 26 райдержадміністрацій та райрад, 36 територіальних управлінь праці та соціального захисту населення, низка сільських та селищних рад. При цьому повноцінним доступом до сервісів мережі забезпечено більше ніж 1000 державних службовців та посадових осіб.

На даний час в області створено 31 територіальну громаду, що потребуватимуть цифрової трансформації їх діяльності.

Для формування єдиного інформаційного простору в рамках ІТС ОБВ та ОМС використовують наступні канали зв'язку:

- ядро мережі, розташоване у м. Одеса, має основний та резервний канал, побудований на базі волоконно-оптичних ліній зв'язку (технологія Ethernet) й працює на швидкостях 300 Мбіт/с та 100 Мбіт/с відповідно;

- райдержадміністрації та райради підключені на базі волоконно-оптичних ліній зв'язку (технологія Ethernet) на швидкості від 5 до 10 Мбіт/с;
- управління праці та соціального захисту населення райдержадміністрацій та міських рад - до 10 Мбіт/с.

Комп'ютери всіх співробітників облдержадміністрації та облради підключено до комутаційних вузлів за допомогою виті пари на швидкості до 1 Гбіт/с. У приміщеннях райрад встановлено комутаційне обладнання, до якого можуть підключатись комп'ютери райдержадміністрацій та райрад на швидкості до 1 Гбіт/с.

Розширено потужності телекомунікаційного вузла ОБВ та ОМС, придбано сервер електронної пошти та ІР-відеотермінал.

Продовжується оснащення робочих місць органів виконавчої влади області засобами обчислювальної техніки.

Продовжуються роботи щодо забезпечення відкритості влади та розміщення інформації про діяльність органів влади області на веб-ресурсах в Інтернеті.

Забезпечено функціонування всіх веб-сайтів райдержадміністрацій та районних рад області.

Забезпечено впровадження ліцензійних програмних засобів КП ОІАЦ, в обласній та районних державних адміністраціях (LifeSize, ESET Endpoint Antivirus).

Проведено семінари з підвищення кваліфікації фахівців ІТ-технологій з питань експлуатації та технічного обслуговування засобів інформатизації та технічних засобів телекомунікацій інформаційно-телекомунікаційної системи ОБВ та ОМС Одеської області.

Для формування ефективного інформаційного простору області слід продовжувати розвивати програмно-апаратні засоби ІТС ОБВ та ОМС.

2.4. Стан впровадження електронного документообігу та кваліфікованого електронного підпису в органах влади області

Розвиток електронного документообігу забезпечує підвищення оперативності та ефективності у вирішенні поставлених перед органами влади задач у розрізі роботи із документами

Відповідно до законодавства України в органах виконавчої влади та більшій частині органів місцевого самоврядування області впроваджено автоматизовані системи діловодства різних виробників.

Впровадження автоматизованих систем діловодства дозволило органам влади та органам місцевого самоврядування скоротити витрати на організацію внутрішнього документообігу за рахунок прискорення та оптимізації внутрішніх процесів діловодства, посилення виконавчої дисципліни та відповідного поточного контролю за нею, зміцнення інформаційно-аналітичної підтримки прийняття управлінських рішень.

Розгорнуто серверну компоненту системи електронного документообігу АСУД «Докпроф 3» для Одеської обласної державної адміністрації та Одеської обласної ради. Продовжено тестову експлуатацію системи електронного

документообігу на базі АСУД «ДокПроф 3.0» в органах виконавчої влади області. Виконано налагоджувальні роботи веб-компоненти цієї системи.

Здійснено тестову інсталяцію та налаштування окремих схем серверної компоненти системи автоматизації роботи центрів надання адміністративних послуг органів виконавчої влади Одеської області на базі АСУД «Докпроф 3».

Завершено тестову експлуатацію АСУД «Докпроф 3» на підприємстві КП «Обласний інформаційно-аналітичний центр» з використанням кваліфікованого електронного підпису.

У 2020 році розпочато використання кваліфікованого електронного підпису (КЕП) на 41 робочих місцях працівників Департаменту економічної політики та стратегічного планування ОДА у системі Докпроф 3.

Тривають налагоджувальні роботи і оновлення веб-компоненти цієї системи для можливості використання керівним складом ОДА в умовах мобільності.

Проведено обстеження середовища функціонування ІТС ОБВ та ОМС Одеської області, за результатами якого розроблено та погоджено Адміністрацією Держспецзв'язку технічне завдання на модернізацію КСЗІ ІТС ОБВ та ОМС.

Прозорість та доступ до інформації, розвиток електронної взаємодії будуть реалізовані шляхом:

- забезпечення оприлюднення всієї передбаченої законодавством інформації на офіційних веб-сайтах місцевих органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування;
- оприлюднення та постійне оновлення інформації суб'єктів владних повноважень Одеської області на державному порталі відкритих даних;
- наповнення інформацією та підтримки регіонального порталу відкритих даних;
- забезпечення відкритості використання публічних коштів;
- впровадження онлайн трансляцій засідань колегіальних суб'єктів владних повноважень;
- забезпечення присутності суб'єктів владних повноважень в соціальних мережах, зокрема в мережі Facebook.
- розробки та впровадження офіційних мобільних додатків у містах обласного значення.

2.5. Стан надання електронних адміністративних послуг

Децентралізація адміністративних послуг, підвищення їх якості, розвиток мережі Центрів надання адміністративних послуг (далі – ЦНАП) є нині пріоритетними напрямками реформування системи надання адміністративних послуг в Україні.

В Одеській області утворена та функціонує мережа із 41 центру надання адміністративних послуг, у тому числі 8 міських, 1 міськрайонний (ЦНАП Білгород-Дністровської міської ради), 24 районних, 6 в об'єднаних територіальних громадах (Авангардівській, Березівській, Вилківській, Красносільській, Куяльницькій, Таїровській), 2 в сільських радах

(Крижанівська та Фонтанська сільські ради). 3 територіальних підрозділи ЦНАП Одеської міської ради та 2 віддалених робочих місця ЦНАП Вилківської міської об'єднаної територіальної громади.

За результатами роботи ЦНАП області на 01.01.2020 надано 572 068 послуг, в середньому за місяць 47 672 адміністративних послуг.

З метою впровадження новітніх технологій, формування культури роботи з інформацією представників бізнес-спільноти, зважаючи на суспільну потребу отримання електронних послуг (далі – е-послуги) державними реєстраторами районних державних адміністрацій та міських рад здійснюється проведення реєстрації/припинення фізичної особи – підприємця на підставі документів, поданих в електронній формі, а також онлайн реєстрація товариства з обмеженою відповідальністю, що діє на підставі модельного статуту (онлайн перехід товариства з обмеженою відповідальністю на діяльність на підставі модельного статуту) на основі документів, поданих заявником в електронній формі, з використанням платформи «онлайн будинок юстиції».

Найбільш затребуваними е-послугами є послуги Держгеокадастру, послуги у сфері архітектурно-будівельного контролю, речових прав на нерухоме майно, реєстрації/зняття з реєстрації місця проживання осіб.

Аналіз роботи ЦНАП свідчить, що існує низка проблемних питань з надання адміністративних послуг, які потребують вирішення:

1. Однією з головних перешкод на шляху впровадження надання населенню адміністративних послуг в електронній формі є низький рівень розвитку електронного документообігу в органах державної влади та органах місцевого самоврядування. Ця проблема обумовлена тим, що між ЦНАП та суб'єктами надання адміністративних послуг (далі – СНАП) і громадянами не існує автоматизованих методів комунікації - обмін інформацією виконується на рівні паперової документації.

Відповідно до ЗУ «Про адміністративні послуги» суб'єкт надання адміністративних послуг, підприємства, установи або організації, що належать до сфери його управління, які володіють документами або інформацією, необхідними для надання адміністративних послуг, зобов'язані вжити заходів щодо розбудови системи міжвідомчої електронної взаємодії, забезпечення безоплатного та відкритого доступу до своїх інформаційних систем та баз даних, якщо інше не передбачено законом.

2. На сьогоднішній день не завершено процес інтеграції інформаційних систем органів виконавчої влади, не створено систему електронної взаємодії державних електронних інформаційних ресурсів, а також систему електронної взаємодії органів державної влади і органів місцевого самоврядування, електронної комунікації з громадянами, що суттєво уповільнює розвиток електронних адміністративних послуг.

3. Низьким також є рівень захисту інформації в системі надання послуг, для обміну електронними документами не використовуються захищені канали

зв'язку. Так, центри надання адміністративних послуг, які надають громадянам адміністративні послуги он-лайн, не використовують кваліфікований електронний підпис.

Комунікація громадян, бізнесу та суб'єктів суспільства, що здійснюється в електронній формі, потребує технічного захисту інформації відповідно до діючого законодавства та стандартів України.

4. Розвиток електронних послуг також ускладнюється через недостатнє фінансування впровадження надання адміністративних послуг в електронній формі. Запровадження інформаційно-комунікаційних технологій до процесу надання адміністративних послуг потребує значних витрат.

5. Потребує розвитку розроблення, впровадження, функціонування інформаційно-телекомунікаційних систем (баз даних, реєстрів, технічних засобів і програмного забезпечення тощо) та ресурсів (центри обробки даних, сегменти телекомунікаційних мереж тощо) органів влади та органів місцевого самоврядування з питань надання/отримання електронних адміністративних послуг.

Враховуючи викладене, пропонується наступний план заходів щодо запровадження електронних адміністративних послуг:

- визначення переліку адміністративних послуг, що підлягають переводу в електронну форму. В процесі запровадження електронних адміністративних послуг важливо враховувати потреби різних цільових груп споживачів адміністративних послуг, зокрема, їх можливості щодо отримання адміністративних послуг в електронній формі, оскільки не всі види адміністративних послуг можуть бути переведені в електронний формат;

- визначення порядку і черговості переводу послуг в електронну форму;

При переводі послуг в електронний формат потрібно здійснити модернізацію офіційних веб-сайтів органів влади, які надають послуги фізичним та юридичним особам. Призначенням таких веб-сайтів повинно бути не стільки інформування про діяльність органу влади, скільки забезпечення можливості громадянам отримати е-послуги безпосередньо через захищений веб-сайт відповідно до вимог законодавства.

- створення регіонального веб-порталу адміністративних послуг, з інформацією щодо порядку надання адміністративних послуг та його інтеграцією до Єдиного державного порталу адміністративних послуг.

Впровадження регіональної міжвідомчої електронної взаємодії ЦНАП та СНАП за принципами «єдиного вікна» та «організаційної єдності» для надання/отримання адміністративних послуг.

У рамках цієї складової буде забезпечено:

- запровадження електронних звернень, електронних петицій, електронних консультацій та бюджетів участі в територіальних громадах регіону;

- удосконалення подання електронних звернень та електронних запитів на інформацію до місцевих державних адміністрацій;

- активізацію застосування електронної форми консультацій з громадськістю;
- розробку та впровадження обласного бюджету участі;
- обрання громадської ради при обласній державній адміністрації шляхом електронного голосування.

2.6. Стан забезпечення обчислювальною технікою

За результатами проведеної інвентаризації, середній відсоток забезпеченості обчислювальною технікою в структурних підрозділах облдержадміністрації становить 95 %. Оснащення засобами обчислювальної техніки районних державних адміністрацій знаходиться на рівні 70 – 75 %.

У всіх структурних підрозділах ОДА та РДА, інших органах влади зафіксовано високий відсоток морально застарілої комп'ютерної техніки, яку вироблено понад 5 років тому.

Забезпеченість обчислювальною технікою підрозділів Обласної ради і ОДА

станом на 01.08.2020, од.

	<i>Застаріла</i>	<i>Сучасна</i>	<i>Поповнення</i>	<i>разом</i>
Стаціонарні комп'ютери	281	294	40	575
Ноутбуки	65	28	10	93
Сервери	1	8	1	9
Разом:	347	330	51	677

Забезпеченість периферійними пристроями

станом на 01.08.2020, од.

<i>Пристрої</i>	<i>Кількість</i>
Багатофункціональні пристрої	82
Сканери	105
Принтери	321
Разом:	508

Функціонування інформаційних систем облдержадміністрації, її структурних підрозділів, обласної ради, райдержадміністрацій, районних, сільських та селищних рад області характеризується наявністю значної кількості морально застарілої комп'ютерної техніки, що не дозволяє повноцінно впроваджувати рішення, спрямовані на досягнення цілей цифрової трансформації.

Потребує розвитку система забезпечення засобами інформатизації об'єднаних територіальних громад.

2.7. Стан технічного та криптографічного захисту інформації

З метою протидії сучасним кіберзагрозам та поліпшення стану інформаційної безпеки в інформаційно-телекомунікаційній системі органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування в Одеській області (далі - ІТС ОВВ та ОМС) відповідно до існуючого законодавства в сфері захисту інформації, станом на сьогодні виконані наступні роботи, спрямовані на захист

інформації з обмеженим доступом та відкритої інформації, що належить державі:

- функціонує служба захисту інформації;
- для забезпечення сталого функціонування елементів ІТС ОБВ та ОМС, реагування на прояви сучасних загроз інформації, постійно враховуються рекомендації Державного центру кіберзахисту України CERT-UA та ведеться технічний та інший облік засобів інформатизації;
- щорічно оновлюється політика інформаційної безпеки в ІТС ОБВ та ОМС;
- виконано сегментацію мережі та налаштовано засоби міжмережевого екранування;
- в тестовому режимі запущено системи протидії вторгненням моніторингу та управління подіями інформаційної безпеки;
- впроваджено систему централізованого керування політиками безпеки на базі контролеру домену;
- впроваджено систему з централізованим керуванням антивірусним захистом інформації в мережі;
- функціонує система аналізу шкідливого програмного забезпечення та заражених файлів з технологією евристичного аналізу;
- планово та за необхідністю проводиться аудит інформаційної безпеки, тестування на проникнення та сканування на вразливість систем, з накопиченням та/або обробкою інформації, що належить до державних інформаційних ресурсів та потребує захисту;
- разом із співробітниками структурних підрозділів планово та за необхідністю проводяться консультації та тренінги з питань захисту інформації та роботи виконавців у системі ІТС ОБВ та ОМС.
- налагоджено взаємодію із державними органами, відповідальними за захист інформації та стан кібербезпеки держави, з метою оперативного реагування на кіберзагрози та загрози інформаційної безпеки;
- проведено категорювання та обстеження середовища функціонування ІТС ОБВ та ОМС та розроблено технічні завдання.

Функціонування органів влади та місцевого самоврядування області характеризуються недостатнім рівнем забезпечення інформаційної безпеки, зокрема: комплексні системи захисту інформації з підтвердженою відповідністю створено не в усіх сегментах інформаційних та інформаційно-телекомунікаційних систем, відсутні спеціально атестовані приміщення для проведення нарад щодо інформації з обмеженим доступом, потребують удосконалення спеціальні захищені інформаційні системи та мережі. Громадяни та суб'єкти владних повноважень не у повному обсязі володіють навичками безпечної роботи за комп'ютером.

В цілому, інформаційно-телекомунікаційна система органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування Одеської області потребує модернізації та впровадження дієвого механізму забезпечення інформаційної безпеки відповідно до діючих стандартів та норм. Згідно з висновками

експертів, для захисту відкритих каналів передавання даних є необхідним придбання та встановлення засобів захисту інформації на всіх ключових об'єктах інформаційної інфраструктури системи ОБВ та ОМС.

2.8. Стан фінансування Програми

Фінансування Програми здійснюється за рахунок коштів, передбачених в державному бюджеті, місцевих бюджетах області, позабюджетних та інших джерелах і уточнюється під час складання проектів цих бюджетів на відповідний рік в межах наявного фінансового ресурсу.

Питання бюджетного фінансування проектів інформатизації області розглядаються лише після погодження цих проектів (за результатами їх експертизи) з Генеральним державним замовником Національної програми інформатизації за наявності обґрунтувань ефективності створюваних засобів та мереж, функцій і складу програмно-технічного забезпечення, їх відповідності нормативно-правовим, організаційно-технічним та інформаційно-лінгвістичним аспектам.

Аналіз обсягів фінансування регіональних програм інформатизації Одеської області за період з 2009 по 2020 роки, тис. грн.

Період	Планові обсяги фінансування			Фактичні обсяги фінансування			% Виконання
	Всього	Кап. вид	Поточ. вид.	Всього	Кап. вид	Поточ. вид.	
2009	7491,0	0,0	7491,0	7466,2	0,00	7466,2	99,7
2010	1100,0	0,0	1100,0	1100,0	0,0	1100,0	100,0
2011	5675,6	5338,9	336,7	1228,3	891,6	336,7	21,6
2012	4622,1	3324,6	1297,5	3644,6	2838,0	806,6	78,9
2013	3111,4	521,4	2590,0	2551,5	330,4	2221,1	82,0
2014	4535,1	3234,0	1301,1	909,9	0,00	909,9	20,1
2015	16012,4	591,8	15420,6	12604,7	591,8	12012,9	78,7
2016	1429,5	99,5	1330,0	1429,5	99,5	1330,0	100,0
2017	4508,5	2698,6	1809,9	4437,8	2692,6	1745,2	98,4
2018	16361,4	11264,9	5096,5	16288,3	11261,9	5026,4	99,6
2019	3212,5	900,0	2312,5	3024,4	895,5	2128,9	94,1
2020	2500,0	1400,0	1100,0	1023,4	297,4	726,0	40,9
Всього	70559,5	29373,7	41185,8	55708,6	19898,7	35809,9	79,0

За результатами реалізації завдань регіональних програм інформатизації минулих років склалася ситуація тотального недофінансування крупних проектів, що призвело до необхідності їх перенесення із запланованого року впровадження на наступні. Для уникнення таких перешкод у майбутньому концепція Програми побудована на принципах оптимізації завдань та

розподілення бюджетного навантаження між обласним, районними та місцевими бюджетами.

2.9. Стан виконання заходів щодо забезпечення прозорості органів влади області

За останнє десятиріччя Інтернет-ресурси органів виконавчої влади та місцевого самоврядування Одеської області пройшли значний шлях від статичних текстових сторінок до багатофункціональних інтерактивних порталів і досі продовжують оновлюватися та модифікуватися. Основною метою руху у даному напрямку є, насамперед, забезпечення якнайбільш можливої прозорості діяльності органів влади для громадян, у зв'язку з цим важливу роль відіграє прагнення відповідати усім нормативним вимогам, що регламентують дане питання.

Одним із основних нормативних документів, що використовується при розробці, модифікації або будь-яких інших діях, які проводяться над веб-ресурсами, є постанови Кабінету Міністрів України від 04 січня 2002 року №3 «Про Порядок оприлюднення у мережі Інтернет інформації про діяльність органів виконавчої влади» та від 12 червня 2019 року №493 «Вимоги щодо створення (модернізації) офіційних веб-сайтів (веб-порталів) органів виконавчої влади» і НД ТЗІ 2.5-010-03 «Вимоги до захисту інформації веб-сторінки від несанкціонованого доступу».

На даний момент загальна кількість веб-ресурсів органів влади Одеської області складає понад 100 одиниць та їх кількість продовжує зростати, лише за останні три роки було розроблено близько 20 веб-сайтів. На даний час потребують модернізації всі офіційні веб-ресурси органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування.

З метою підвищення комунікації з населенням та бізнесом офіційні веб-сторінки обладнані засобами зворотного зв'язку. Окрім цього більшість офіційних веб-ресурсів мають версію для осіб з вадами зору.

Одеською обласною державною адміністрацією, Одеською обласною радою та райдержадміністраціями своєчасно публікуються відомості про діяльність суб'єктів владних повноважень на офіційних веб-ресурсах. З офіційними

веб-ресурсами органів місцевого самоврядування ситуація набагато гірша, оскільки інформація на них оновлюється з низькою періодичністю, інформація не завжди описує події й не є корисною для населення та бізнесу, у значній частині сільських та селищних рад офіційний веб-ресурс не створено взагалі.

З метою забезпечення громадськості доступом до публічної інформації у тестовому режимі функціонує та потребує модернізації веб-сайт Одеської області, регіональний портал відкритих даних.

3. ГОЛОВНА МЕТА ПРОГРАМИ, ЗАВДАННЯ ТА ПРІОРИТЕТНІ НАПРЯМКИ ІНФОРМАТИЗАЦІЇ РЕГІОНУ

3.1. Головна мета Програми

Метою Програми є забезпечення доступу громадян до процесів цифрового розвитку суспільства через впровадження цифрових технологій в повсякденну життєдіяльність, спрощення процесів отримання електронних послуг, організації та впровадження зручних форм комунікації органів влади та місцевого самоврядування з населенням та суб'єктами господарювання, забезпечення громадян своєчасною, достовірною та повною інформацією про події в регіоні; сприяння соціально-економічному розвитку регіону шляхом упровадження сучасних та перспективних інформаційних технологій в усі сфери життєдіяльності регіону, створення умов для модернізації інформаційної інфраструктури.

Досягнення мети Програми та Концепції базується на таких **основних принципах**:

- забезпечення ефективної реалізації державної політики у сфері електронної демократії;
- урахування світового досвіду, зокрема європейського, а також вітчизняних добрих практик використання інструментів електронної демократії;
- прозорість діяльності суб'єктів владних повноважень та доступність інформації, яка необхідна громадянам для ефективної участі у суспільно-політичному житті та здійснення громадського контролю;
- збільшення кількості та підвищення результативності використання інструментів електронної демократії на регіональному та місцевому рівнях;
- сприяння розвитку ініціатив органів місцевого самоврядування, спрямованих на впровадження та вдосконалення інструментів електронної демократії у громадах;
- посилення рівня залученості громадян до процесів управління державними та місцевими справами;
- гарантування простоти, дієвості та доступності для користувача під час практичного втілення інструментів електронної демократії;
- результативність, ефективність, інклюзивність, прозорість та підзвітність.

3.2. Основні завдання Програми та пріоритетні напрямки цифрової трансформації регіону

Основними завданнями цифрової трансформації регіону в 2021-2023 роках визначено:

- Формування організаційно-методичного забезпечення Програми.
- Розвиток інформаційно-комунікаційної інфраструктури органів влади та місцевого самоврядування області.
- Інформатизація стратегічних напрямків розвитку державності, безпеки та оборони.
- Впровадження елементів електронного урядування (е-уряд,

e-government) в роботу органів влади області.

➤ Підтримка працездатності та забезпечення функціонування існуючих систем.

Виходячи із поставлених завдань в 2021-2023 роках передбачається:

➤ Проведення щорічної оцінки електронної готовності районів, міст обласного підпорядкування та об'єднаних територіальних громад за визначеними показниками.

➤ Проведення щорічної інвентаризації інформаційних та програмно-технічних ресурсів структурних підрозділів обласної державної адміністрації, районних державних адміністрацій, органів місцевого самоврядування області.

➤ Розробка нормативно-правових та організаційно-технічних документів щодо організації виконання завдань Програми.

➤ Проведення та участь у науково-практичних конференціях, семінарах, тематичних круглих столах, виставках.

➤ Організація навчання та перепідготовки державних службовців, співробітників органів виконавчої влади та місцевого самоврядування з питань використання сучасних ІКТ, в т.ч. із застосуванням засобів електронної освіти.

➤ Удосконалення серверної та мережевої інфраструктури регіональної інформаційно-телекомунікаційної системи органів виконавчої влади та місцевого самоврядування області (формування Регіонального центру обробки даних).

➤ Проведення модернізації структурованої кабельної системи та поширення технології бездротової мережі Wi-Fi в приміщеннях облдержадміністрації, обласної ради, райдержадміністрацій та райрад.

➤ Розвиток регіональної системи електронного документообігу з використанням регіональної системи захищеної електронної пошти в структурних підрозділах облдержадміністрації, облradі, райдержадміністраціях, райрадах, об'єднаних територіальних громад області.

➤ Розробка та модернізація централізованих інформаційних ресурсів органів влади та місцевого самоврядування.

➤ Забезпечення органів влади області засобами сучасної обчислювальної техніки.

➤ Запровадження в регіональній інформаційно-телекомунікаційній системі органів виконавчої влади та місцевого самоврядування механізмів забезпечення безпеки та керованості функціонування.

- Створення комплексних систем захисту інформації в інформаційних та інформаційно-телекомунікаційних системах органів влади та місцевого самоврядування області.
- Створення та атестація комплексів технічного захисту інформації на об'єктах інформаційної діяльності органів влади та місцевого самоврядування області.
- Розвиток системи обміну інформацією з обмеженим доступом між органами влади.
- Автоматизація процесів надання адміністративних послуг та реалізація електронної взаємодії між органами влади (автоматизація роботи ЦНАПів в області, створення Регіонального порталу публічних послуг).
- Створення та підтримка реєстрів територіальних громад області.
- Запровадження інформаційної системи керування наборами даних, які підлягають оприлюдненню в формі відкритих даних.
- Впровадження системи подачі е-петицій для місцевих громад області.
- Створення та підтримка веб-сайтів органів влади та місцевого самоврядування населених пунктів Одеської області.
- Співфінансування спільних проектів, спрямованих на розвиток е-урядування, з українськими, міжнародними громадськими організаціями й фондами.
- Інформування громадськості про наявні соціальні програми та послуги, що надаються органами влади та місцевого самоврядування області.
- Підтримка безперебійного функціонування існуючих інформаційних систем області, існуючих телекомунікаційних сервісів та забезпечення функціонування широкосмугових захищених каналів зв'язку.

Пріоритетними напрямками цифрової трансформації регіону в 2021-2023 роках встановлено:

- підвищення якості та доступності надання адміністративних послуг для громадян та суб'єктів господарювання, спрощення процедур та скорочення адміністративних витрат;
- забезпечення прав громадян на доступ до всіх видів відкритої державної інформації, що має індивідуальну та суспільну значущість;

- підвищення якості адміністративних та управлінських процесів;
- забезпечення належного рівня інформаційної безпеки;
- впровадження в діяльність органів державної влади та органів місцевого самоврядування типових організаційно-технологічних рішень у сфері електронного урядування;
- підвищення цифрової грамотності суб'єктів владних повноважень;
- інтеграція Одеського регіону у світовий інформаційний простір.

3.3. Джерела фінансування та строки виконання Програми

Програма є складовою частиною Національної програми інформатизації та Стратегії економічного та соціального розвитку Одеської області на період 2021-2027 роки й поєднує у собі комплекс взаємопов'язаних організаційних, правових, соціально-економічних, науково-технічних, виробничих процесів, спрямованих на створення умов для задоволення інформаційних потреб громадян та суспільства на засадах розвитку й використання інформаційних систем, мереж, ресурсів, інформаційних технологій з метою забезпечення регіону необхідною та достатньою інформацією з усіх напрямів життєдіяльності.

Фінансування Програми здійснюється із наступних джерел:

кошти державного бюджету (за умови реалізації загальнодержавних проектів інформатизації на умовах співфінансування);

кошти місцевих бюджетів, передбачені окремим рядком для фінансування Програми;

інші джерела, не заборонені чинним законодавством України.

Питання бюджетного фінансування проектів інформатизації розглядаються після погодження цих проектів (за результатами їх експертизи) з Генеральним державним замовником Національної програми інформатизації.

Фінансування Програми здійснюється за рахунок коштів, передбачених в місцевих бюджетах області. Обсяги фінансування уточнюються під час складання проектів місцевих бюджетів на відповідний рік в межах наявного фінансового ресурсу. Після затвердження місцевого бюджету на наступний рік Державний замовник - Одеська обласна державна адміністрація здійснює коригування Програми згідно з виділеними у місцевому бюджеті обсягами її фінансування.

Строк виконання Програми: 2021 - 2023 роки.

4. ТЕХНІКО-ЕКОНОМІЧНЕ ОБГРУНТУВАННЯ НАПРЯМІВ ТА ЗАХОДІВ ПРОГРАМИ

4.1. Організаційне-правове забезпечення інформатизації

4.1.1. Підтримка проектів інформатизації регіону, що фінансуються за рахунок коштів міжнародних фондів, установ, організацій та агенцій.

Даний захід спрямовано на залучення коштів міжнародних установ на умовах співфінансування для реалізації завдань інформатизації регіону та проведення досліджень в даному напрямі.

Одеська область є однією з 4-х областей України, які відібрані для впровадження спільного швейцарсько-українського проекту «Електронне урядування задля підзвітності влади та участі громади» (EGAP).

Характеристика проекту:

Джерело фінансування проекту: обласний бюджет.

Строк реалізації проекту: 2022-2023 роки

Розрахунок витрат на виконання заходу:

Завдання	Обсяг фінансування (грн.)		Разом (грн.)
	Капітальні вкладення	Поточні витрати	
Фінансування наукової та дослідної роботи за рахунок донорської допомоги фондів	-	1 250 000	1 250 000
Фінансування заходів із закупівлі спеціалізованого та комп'ютерного обладнання, розробки програмного забезпечення за рахунок коштів обласного бюджету	450 000	-	450 000
	Разом:		1 700 000

Результати та ефективність проекту:

В результаті виконання проекту будуть створені адміністративна та інформаційна інфраструктури, спроможні безпосередньо сприяти подальшому економічному розвитку Одеської області за рахунок впровадження інформаційних технологій у процеси надання електронних довірчих послуг в напрямі реєстрації іноземних інвестицій та міжнародних договорів із залученням коштів на розвиток промислових та сільськогосподарських об'єктів регіону.

4.1.3. Проведення семінарів з підвищення кваліфікації державних службовців та посадових осіб органів місцевого самоврядування з питань розвитку сучасних інформаційних технологій та технічного захисту інформації, у тому числі запровадження дистанційного навчання в системі підвищення кваліфікації державних службовців та посадових осіб органів місцевого самоврядування

Заходом передбачається отримання досвіду в напрямі розвитку інформатизації регіону за рахунок навчання спеціалістів в галузі розвитку інформаційного суспільства та електронного урядування як на території України так і за її межами.

Характеристика заходу:

Джерело фінансування проекту: обласний бюджет

Строк реалізації проекту: 2021 рік

4.2. Формування і розвиток інфраструктури інформатизації області

4.2.1. Проведення робіт щодо розгортання та удосконалення локальних обчислювальних мереж в органах влади та органах самоврядування області

Заходом передбачається модернізація елементів існуючої інформаційно-телекомунікаційної системи органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування області, а також розширення потужностей і пропускної здатності комутаційних вузлів. Створення локальних обчислювальних мереж віддалених об'єктів інформаційної діяльності, що з'єднуються з центральною ІТС за відповідними протоколами.

Передбачається проведення робіт з модернізації існуючої застарілої матеріально-технічної бази в будівлях ОДА у м. Одеса, пр. Шевченка 4 та вул. Канатна, 83 .

Характеристика проекту:

Джерело фінансування проекту: обласний бюджет

Строк реалізації проекту: 2021-2023 роки

Розрахунок витрат на виконання заходу:

Завдання	Обсяг фінансування грн.		Разом (грн.)
	Капітальні вкладення	Поточні витрати	
Закупівля пасивного та активного мережевого обладнання, маршрутизаторів, систем безперебійного живлення серверного обладнання	1 550 000	-	1 550 000
	Разом:		1 550 000

Результати та ефективність проекту: підвищення пропускної здатності комутаційних вузлів ІТС, підняття рівня електронної взаємодії органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування області, модернізація комутаційних вузлів, розширення спектру послуг, що можуть отримуватися в межах регіональної системи органів публічної влади, підняття рівня комп'ютеризації на об'єктах інформаційної діяльності.

Збільшення автоматизованих робочих місць, підключених до локальних обчислювальних мереж, збільшення швидкості усунення несправностей у локальних обчислювальних мережах і підвищення рівня безпеки під час монтажу, збільшення швидкості доступу до серверної платформи, забезпечення більш високого рівня надійності й відновлення працездатності основних вузлів локальних обчислювальних мереж.

4.2.2. Забезпечення органів влади області засобами клієнтських автоматизованих робочих місць і копіювально-розмножувальної техніки

Проект передбачає проведення закупівлі новітньої електронно-обчислювальної та периферійної техніки та подальше передавання її органам влади області для якісного використання всіх інформаційних сервісів, які надаються в рамках Регіональної програми інформатизації та оптимізації роботи інших прикладних програм, що використовуються.

Характеристика проекту:

Джерело фінансування проекту: обласний бюджет

Строк реалізації проекту: 2022-2023 роки

Розрахунок витрат на виконання заходу:

Завдання	Орієнтована кількість	Обсяг фінансування (грн.)		Разом (грн.)
		Капітальні вкладення	Поточні витрати	
Закупівля комп'ютерних комплексів	150	2 250 000	-	2 250 000
Закупівля офісної техніки	75	750 000	-	750 000
		Разом:		3 000 000

Результати та ефективність проекту:

- оснащення органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування сучасною електронно-обчислювальною та офісною технікою;
- заміна морально застарілої комп'ютерної техніки в районних органах влади на більш сучасну;
- підвищення ефективності роботи держслужбовців за рахунок скорочення часу на виконання тривіальних завдань;
- підвищення швидкості обміну інформацією між різними сегментами регіональної мережі завдяки застосуванню більш ефективних технологій обміну даними та платформ.

4.2.3. Розвиток центру обробки даних (ЦОД) органів публічної влади області

Проект передбачає дооснащення існуючої серверної платформи центру обміну даними шляхом закупівлі потужного серверного обладнання, сховищ даних, ліцензійного програмного забезпечення, джерел безперебійного живлення, що будуть фізично розгорнуті на ресурсах КП «ОІАЦ». Це забезпечить модернізацію, хостінг та підтримку регіональних інформаційних ресурсів і реєстрів (баз даних) органів публічної влади області та їх електронну взаємодію з національними інформаційними ресурсами.

Характеристика проекту:

Джерело фінансування проекту: обласний бюджет

Строк реалізації проекту: 2021-2023 роки

Розрахунок витрат на виконання заходу:

Завдання	Орієнтована кількість	Обсяг фінансування (грн.)		Разом (грн.)
		Капітальні вкладення	Поточні витрати	
Закупівля серверного обладнання та сховищ даних	5	6 605 000	-	6 605 000
Ліцензування серверних програм і портів	3	-	720 000	720 000
Закупівля джерел безперебійного живлення	2	675 000	-	675 000
		Разом:		8 000 000

Розширення потужностей телекомунікаційного вузла ОБВ та ОМС області.

Розширення системи зберігання даних вузла (модульна система зберігання даних, масив жорстких дисків та стрічкових накопичувачів). Оновлення та супровід серверного програмного забезпечення.

Результати та ефективність проекту:

За результатами модернізації телекомунікаційного вузла органи публічної влади області, а саме: Одеська обласна рада; обласна державна адміністрація; районні державні адміністрації; визначені ЦНАПи, ОТГ отримують високотехнологічні інформаційні інструменти, можливість створення регіональних баз даних та об'ємне сховище даних.

4.3. Інформатизація стратегічних напрямків розвитку державності, безпеки та оборони

4.3.1. Впровадження системи електронного документообігу з використанням електронного підпису в структурних підрозділах облдержадміністрації, облраді, райдержадміністраціях, об'єднаних територіальних громадах, райрадах, сільських і селищних радах області

Відповідно до Законів України «Про електронні документи та електронний документообіг», «Про електронні довірчі послуги», Постанов Кабінету Міністрів України від 17.01.2018 № 55, від 19.06.2019 № 546 «Про затвердження Положення про інтегровану систему електронної ідентифікації», в органах виконавчої влади і органах місцевого самоврядування області згідно із завданням інформатизації буде впроваджуватися система електронного документообігу із застосуванням електронного цифрового підпису.

Характеристика проекту:

Джерело фінансування проекту: обласний бюджет

Строк реалізації проекту: 2022-2023 роки

Розрахунок витрат на виконання заходу:

Завдання	Орієнтовна кількість	Обсяг фінансування (грн.)		Разом (грн.)
		Капітальні вкладення	Поточні витрати	
Розвиток системи електронного документообігу	-	-	4 000 000	4 000 000
Разом:				4 000 000

Результати та ефективність проекту:

Впровадження в органах публічної влади області системи електронного документообігу із застосуванням кваліфікованого електронного 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 публічної влади тощо.

4.3.3. Забезпечення технічного та криптографічного захисту інформації на об'єктах інформаційної діяльності

Відповідно до Закону України від 05.07.1994 №80/94-ВР «Про захист інформації в інформаційно-телекомунікаційних системах» та постанови Кабінету Міністрів України від 29.09.2006 №373 «Про затвердження Правил забезпечення захисту інформації в інформаційних, телекомунікаційних та

інформаційно-телекомунікаційних системах» захист державних інформаційних ресурсів на об'єктах інформаційної діяльності, що входять до складу ІТС, повинен забезпечуватися впровадженням комплексу технічних, криптографічних, організаційних та інших заходів і засобів комплексної системи захисту інформації (КСЗІ), спрямованих на недопущення блокування інформації, несанкціонованого ознайомлення з нею та її модифікації. Проект забезпечення технічного захисту інформації передбачає проведення комплексу заходів із модернізації КСЗІ на об'єктах інформаційної діяльності: проектування, придбання засобів криптографічного захисту і спеціалізованого пошукового обладнання, встановлення технічних засобів захисту інформації на інформаційних напрямках та їх обслуговування, придбання ліцензій на спеціалізоване програмне забезпечення, а також контроль за станом та забезпеченням захищеності державних інформаційних ресурсів і персональних даних.

Характеристика проекту:

Джерело фінансування проекту: обласний бюджет

Строк реалізації проекту: 2021-2023 роки

Розрахунок витрат на виконання заходу:

Завдання	Орієнтовна кількість	Обсяг фінансування (грн.)		Разом (грн.)
		Капітальні вкладення	Поточні витрати	
Обстеження об'єктів інформаційної діяльності	90	-	200 000	200 000
Створення КСЗІ на об'єкті інформаційної діяльності	1	-	1 300 000	1 300 000
Придбання засобів криптографічного захисту		1 600 000	-	1 600 000
Придбання спеціалізованого обладнання для проведення перевірок службових приміщень	1	240 000	-	240 000
Придбання ліцензій спеціалізованого програмного забезпечення	3	-	600 000	600 000
		Разом:		3 940 000

Результати та ефективність проекту:

- забезпечення належного рівня захисту інформації, що є власністю держави та оброблюється в інформаційно-телекомунікаційних системах органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування Одещини, та системах класу 1;

- реалізація вимог чинного законодавства України щодо порядку обробки та захисту видової та мовної інформації на об'єктах інформаційної діяльності.

4.3.4. Розробка проектно-кошторисної документації з технічного переоснащення залів засідань обласної ради (каб.509, 531, 632)

З метою реалізації державної політики з питань розвитку місцевого самоврядування та розбудови територіальних громад області передбачено створення сучасної мультимедійної студії для проведення широкого спектру

нарад, у тому числі з відеозв'язком та on-line сервісами Інтернет, з інтеграцією до державних регіональних інформаційних ресурсів.

Характеристика проекту:

Джерело фінансування проекту: обласний бюджет

Строк реалізації проекту: 2021-2022 роки

Розрахунок витрат на виконання заходу:

Завдання	Орієнтована кількість	Обсяг фінансування (грн.)		Разом (грн.)
		Капітальні вкладення	Поточні витрати	
Розробка проектно-кошторисної документації	3	200 000	-	200 000
			Разом:	200 000

Результати та ефективність проекту:

За результатами технічного переоснащення зали засідань обласної ради органи буде забезпечено високий рівень прозорості діяльності органів публічної влади області та участі громадян у прийнятті управлінських рішень.

4.3.5. Створення та супроводження програмного комплексу для подання документів он-лайн на отримання регіональних соціальних виплат

З метою надання можливості подавати громадянами документи на призначення регіональних соціальних виплат без відвідування державної установи та незалежно від місця проживання в області необхідно створити програмний комплекс для подання документів он-лайн

Характеристика проекту:

Джерело фінансування проекту: обласний бюджет

Строк реалізації проекту: 2021-2022 роки

Розрахунок витрат на виконання заходу:

Завдання	Орієнтована кількість	Обсяг фінансування (грн.)		Разом (грн.)
		Капітальні вкладення	Поточні витрати	
Розробка програмного комплексу для подання документів он-лайн	3	2 000 000	360 000	2 360 000
			Разом:	2 360 000

4.3.6. Створення електронного архіву документів (оцифровка)

З метою ефективного пошуку та роботи з документами необхідно створити структуровану інформаційну систему цифрового архіву.

Джерело фінансування проекту: обласний бюджет

Строк реалізації проекту: 2021-2022 роки

Розрахунок витрат на виконання заходу:

Завдання	Орієнтована кількість	Обсяг фінансування (грн.)		Разом (грн.)
		Капітальні вкладення	Поточні витрати	
Розробка цифрового архіву	3	290 000	30 000	320 000
			Разом:	320 000

4.4. Інформатизація пріоритетних напрямків соціально-економічного розвитку області

4.4.1 Розвиток системи інформаційно-аналітичного забезпечення органів публічної влади області

Заплановані заходи передбачають: забезпечення функціонування інформаційно-аналітичної системи місцевих бюджетів області, підтримка та розширення (для нових ОТГ) поштової системи фінансових органів області. Технічна та програмна підтримка серверів та робочих місць спеціалістів, які забезпечують функціонування ІАС «Місцеві бюджети» рівня області. Підтримка функціонування захищеного каналу зв'язку Департамент фінансів ОДА – Міністерство фінансів України.

Характеристика проекту:

Джерело фінансування проекту: обласний бюджет

Строк реалізації проекту: 2021-2023 роки.

Розрахунок витрат на виконання заходу:

Завдання	Обсяг фінансування (грн.)		Разом (грн.)
	Капітальні вкладення	Поточні витрати	
Закупівля технічних засобів	1 500 000	-	1 500 000
Встановлення супроводження програмного забезпечення та технічна підтримка комп'ютерного обладнання	-	2 700 000	2 700 000
	Разом:		4 200 000

Результати та ефективність проекту:

Забезпечення функціонування інформаційно-аналітичної системи місцевих бюджетів області.

4.4.2 Запровадження GPS системи моніторингу транспорту

Запланований захід передбачає створення інтерактивного цифрового транспортного порталу Одеської області з відображенням схем автобусних маршрутів, розкладів руху, фактичного місцезнаходження транспортних засобів, умов договорів на перевезення та інше, дозволить значно підвищити доступність транспортних послуг для населення.

Характеристика проекту:

Джерело фінансування проекту: обласний бюджет

Строк реалізації проекту: 2021-2022 роки.

Розрахунок витрат на виконання заходу:

Завдання	Обсяг фінансування (грн.)		Разом (грн.)
	Капітальні вкладення	Поточні витрати	
Розробка системи GPS моніторингу транспорту	3 000 000	2 000 000	5 000 000
	Разом:		5 000 000

Результати та ефективність проекту:

Здійснення належного контролю за дотриманням автомобільними перевізниками умов договорів та дотримання безпечних умов перевезення пасажирів.

4.4.3 Модернізація матеріально-технічної бази музеїв та діджиталізація (встановлення охоронної сигналізації, системи відеонагляду, протипожежні заходи, встановлення систем клімат-контролю, комп'ютеризація тощо).

Запланований захід передбачає оновлення морально та фізично застарілого музейного обладнання, створення сучасної реставраційної бази.

Забезпечення комп'ютеризації та автоматизації обліку музейних експонатів, оцифрування найбільш цінних пам'яток культури і мистецтва.

Характеристика проекту:

Джерело фінансування проекту: обласний бюджет

Строк реалізації проекту: 2021-2022 роки.

Розрахунок витрат на виконання заходу:

Завдання	Обсяг фінансування (грн.)		Разом (грн.)
	Капітальні вкладення	Поточні витрати	
Комп'ютеризація та автоматизація обліку музейних експонатів	1 200 000	500 000	1 700 000
Оцифрування найбільш цінних пам'яток культури і мистецтва	300 000		
	Разом:		2 000 000

4.4.4. Створення електронної бази про об'єкти культурної спадщини

Запланований захід передбачає збереження та популяризацію об'єктів культурної спадщини області, розкриття потенціалу області як історико-культурного середовища, забезпечення комплексного підходу при реалізації повноважень органу охорони культурної спадщини.

Джерело фінансування проекту: обласний бюджет

Строк реалізації проекту: 2021-2022 роки

Розрахунок витрат на виконання заходу:

Завдання	Обсяг фінансування (грн.)		Разом (грн.)
	Капітальні вкладення	Поточні витрати	
Розробка бази про об'єкти культурної спадщини	200 000	200 000	400 000
	Разом:		400 000

4.4.5. Функціонування геоінформаційної системи містобудівного кадастру і геопорталу містобудівного кадастру

Запланований захід передбачає супровід програмно-технічного, інформаційного і картографічного забезпечення геоінформаційної системи містобудівного кадастру і геопорталу містобудівного кадастру.

Оновлення та обслуговування технічного комплексу геоінформаційної системи та геопорталу містобудівного кадастру.

Формування та вдосконалення автоматизованих систем (геопорталу) служб містобудівного кадастру на території області. Придбання, впровадження та налаштування резервного мережевого сховища. Технічна підтримка працездатності сховища.

Придбання та адміністрування системи захисту, в тому числі (оновлення) антивірусного програмного забезпечення) та сертифікату безпеки з метою

захисту процесу обміну інформацією. Джерело фінансування проекту: обласний бюджет

Строк реалізації проекту: 2021-2022 роки

Розрахунок витрат на виконання заходу:

Завдання	Обсяг фінансування (грн.)		Разом (грн.)
	Капітальні вкладення	Поточні витрати	
Забезпечення діяльності геоінформаційної системи та геопорталу	400 000	50 000	450 000
Оновлення та обслуговування технічного комплексу геоінформаційної системи та геопорталу містобудівного кадастру	425 000	25 000	450 000
Удосконалення діяльності Служби містобудівного кадастру	250 000	50 000	300 000
Організація, встановлення та підтримка комплексної системи архівації та резервного копіювання наявної містобудівної документації	300 000	50 000	350 000
Оновлення та обслуговування програмного забезпечення геоінформаційної системи та геопорталу містобудівного кадастру	425 000	25 000	450 000
Обслуговування системи захисту інформації	275 000	25 000	300 000
Розроблення та впровадження прикладного програмного забезпечення, щодо ведення адрес об'єктів нерухомості	425 000	25 000	450 000
Розробка та впровадження методики щодо встановлення шляхів обміну даними та використання на регіональному рівні даних інформаційних систем міського та районного рівнів	250 000	50 000	300 000
Розробка та впровадження системи умовних знаків для відображення даних в системі містобудівного кадастру. Оновлення топонімів картографічної бази даних.	300 000		300 000
	Разом:		3 350 000

4.4.6. *Запровадження та обслуговування функціонування регіональної системи моніторингу атмосферного повітря (у тому числі придбання обладнання стаціонарних постів спостереження тощо).*

Запланований захід передбачає можливість визначення рівня забруднення атмосферного повітря для прийняття управлінських рішень, впровадження заходів щодо обмеження викидів, інформування населення.

Джерело фінансування проекту: обласний бюджет

Строк реалізації проекту: 2021-2022 роки

Розрахунок витрат на виконання заходу:

Завдання	Обсяг фінансування (грн.)		Разом (грн.)
	Капітальні вкладення	Поточні витрати	
Функціонування регіональної системи	5 000 000	1 225 000	6 225 000

моніторингу атмосферного повітря			
	Разом:		6 225 000

4.5. Інформатизація медичної галузі області

4.5.1. *Забезпечити заклади охорони здоров'я сучасними технічними і інформаційно-програмними засобами для функціонування електронної системи охорони здоров'я*

Заходом передбачається:

- сприяння впровадженню Єдиної медичної інформаційної системи. Та підключення закладів охорони здоров'я до медичної інформаційної системи.

- сприяння створенню захищеної хмарної інформаційно-телекомунікаційної мережі, для організації умов зберігання, архівація, візуалізації та аналізу медичних та діагностичних даних закладів охорони здоров'я Одеської області на основі створення центрального компоненту, а також розширення можливостей передачі та обміну медичними даними між ключовими учасниками лікувального процесу в області. Створення централізованого захищеного об'єкту зберігання медичних діагностичних даних, дасть можливість об'єднати відділенні об'єкти медичної діагностичної діяльності (КТ, МРТ, УЗД, Ендоскопія, ЕКГ, РН, Хол тер та інші).

- сприяння створенню єдиної мобільної платформи для пацієнтів з метою покращення доступності пацієнта до медичних сервісів області, зберігання персональних медичних даних в єдиному захищеному місці, електронного запису на прийом, інформування щодо лікування та моніторингу стану пацієнта. Передбачається створення програмного забезпечення для пацієнтів ЗОЗ Одеської області.

Підтримка створеної телемедичної системи консультування населення Одеської області

Характеристика проекту:

Джерело фінансування проекту: державний бюджет

Строк реалізації проекту: 2022-2023 роки.

Розрахунок витрат на виконання заходу:

Завдання	Обсяг фінансування грн.		Разом (грн.)
	Капітальні вкладення	Поточні витрати	
Закупівля комп'ютерної техніки, пасивного та активного серверного обладнання, мережевого обладнання, маршрутизаторів, систем безперебійного живлення, систем захисту інформації	20 700 000	-	20 700 000
Виконання робіт із монтажу, інсталяції і тестуванню і введенню в експлуатацію технічних засобів та розробка комплексної системи захисту інформації (КСЗІ)	-	6 796 000	6 796 000
	Разом:		27 496 000

Результати та ефективність проекту: створення інформаційної діагностичної мережі області для різних груп медичного обладнання; створення умов для інформатизації закладів охорони здоров'я Одеської області та перехід на електронний алгоритм обміну діагностичних даних; створення умов для зберігання медичних даних пацієнта в рамках електронної медичної картки пацієнта; економія на рентгенологічних плівках, дискових носіїв та папері; підвищення якості надання своєчасної медичної допомоги для ЗОЗ області; статистична та економічна ефективність в умовах електронної взаємодії ЗОЗ та органів виконавчої влади області; модернізація телемедичного інформаційного процесу консультування; розширення спектру послуг, що можуть надаватись в межах регіональної системи медичної допомоги; підняття рівня комп'ютеризації на об'єктах медичної діяльності.

Створення майбутніх умов для підключення медичного обладнання до інформаційної мережі; збільшення автоматизованих діагностичних та лабораторних робочих місць, підключених до локальних обчислювальних мереж; збільшення швидкості обміну інформації; підвищення ефективності відмово стійкості та втрати інформації; підвищення рівня безпеки, збільшення швидкості доступу до серверної платформи; забезпечення більш високого рівня надійності й відновлення працездатності основних вузлів обчислювальної мережі.

Підвищення рівня медичної обізнаності населення Одеської області, підвищення рівня відповідальності пацієнтів щодо отримання медичної допомоги, розширення послуг сімейних лікарів які будуть перебувати на постійному контакті зі своїми пацієнтами, забезпечення цілодобового доступу до медичних даних, можливість виклику лікаря через мобільний додаток.

4.6. Інформатизація освітньої галузі області

4.6.2. Використання сучасної комп'ютерної техніки, наявних електронних ресурсів (їх оновлення) в організації системи змішаного навчання у закладах освіти області

Запланований захід передбачає підвищення якості освітньої діяльності учнів, поглиблення вмінь здобувачів освіти щодо використання інформаційно-комунікативних засобів навчання у змішаному режимі роботи.

Характеристика проекту:

Джерело фінансування проекту: державний бюджет

Строк реалізації проекту: 2021-2023 роки.

Розрахунок витрат на виконання заходу:

Завдання	Обсяг фінансування (грн.)		Разом (грн.)
	Капітальні вкладення	Поточні витрати	
Оновлення сучасної комп'ютерної техніки	47 000 000,7	22 000 000	69 000 000,7
	Разом:		69 000 000,7

4.6.4. Забезпечення роботи автоматизованої інформаційно-аналітичної системи реєстрації дітей дошкільного віку

Запланований захід передбачає забезпечення прозорості процесу влаштування дітей до ДНЗ

Характеристика проекту:

Джерело фінансування проекту: державний бюджет

Строк реалізації проекту: 2021-2023 роки.

Розрахунок витрат на виконання заходу:

Завдання	Обсяг фінансування (грн.)		Разом (грн.)
	Капітальні вкладення	Поточні витрати	
Підтримка автоматизованої інформаційно-аналітичної системи реєстрації дітей дошкільного віку	66 000	30 000	96 000
	Разом:		96 000

4.6.5. Забезпечення функціонування, матеріально-технічне забезпечення центрів дистанційної освіти, STEM-освіти.

Запланований захід передбачає утримання навчальних закладів для обдарованих дітей, підтримка обдарованої учнівської молоді (навчається 1100 учнів)

Характеристика проекту:

Джерело фінансування проекту: державний бюджет

Строк реалізації проекту: 2021-2023 роки.

Розрахунок витрат на виконання заходу:

Завдання	Обсяг фінансування (грн.)		Разом (грн.)
	Капітальні вкладення	Поточні витрати	
Функціонування та матеріально-технічне забезпечення центрів дистанційної освіти, STEM-освіти.	4 000 000	1 800 000	5 800 000
	Разом:		5 800 000

4.6.6. Впровадження сучасних інформаційно-комунікаційних технологій в систему управління освітою.

Запланований захід передбачає завершення розбудови системи електронного управління освітою, підтримка роботи освітнього регіонального порталу.

Характеристика проекту:

Джерело фінансування проекту: державний бюджет

Строк реалізації проекту: 2021-2023 роки.

Розрахунок витрат на виконання заходу:

Завдання	Обсяг фінансування (грн.)		Разом (грн.)
	Капітальні вкладення	Поточні витрати	
Розбудова системи електронного управління освітою, підтримка роботи освітнього регіонального порталу	300 000	300 000	300 000
	Разом:		300 000

5. ПРИНЦИПИ ФОРМУВАННЯ ТА ВИКОНАННЯ ПРОГРАМИ

Програма 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.

5.1. Принципи формування Програми передбачають:

- вибір основних напрямків інформатизації області та формування на їх базі переліку завдань і проектів до складу Програми;
- узгодження проектів і завдань Програми з Національною програмою за тематикою та фінансуванням.
- проведення незалежної науково-технічної експертизи Програми;
- подання Програми на узгодження Генеральному державному замовнику Національної програми інформатизації;
- розгляд та погодження Програми здійснюється на засіданні постійної комісії обласної ради з питань зв'язку та інформатизації;
- розгляд та затвердження Програми здійснюється на сесії обласної ради.

5.2. Принципи виконання Програми передбачають:

- узгодженість регіональних пріоритетів інформатизації з основними напрямками соціально-економічного розвитку області та Національної програми інформатизації;
- етапність виконання робіт з проектів інформатизації;
- створення організаційних і фінансових основ для реалізації завдань інформатизації;
- спадковість, поступовість і безперервність при реалізації завдань Програми на наступні роки;
- відкритість, прозорість процесу виконання завдань та заходів Програми;
- моніторинг та оцінювання виконання завдань.

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.

Бюджетні кошти спрямовуються, насамперед, на реалізацію загальноважливих 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.

Завданнями Програми передбачено продовження напрямів розвитку інформатизації регіону, започаткованих у програмах інформатизації за попередні роки.

5.3. Порядок виконання Програми

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 постійною комісією обласної ради з питань транспорту, зв'язку та морегосподарського комплексу.

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

Функції, які пов'язані з виконанням Програми 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.

6. ОЧІКУВАНІ РЕЗУЛЬТАТИ У СФЕРІ ІНФОРМАТИЗАЦІЇ ТА ЇХ ВПЛИВ НА СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИЙ РОЗВИТОК ОБЛАСТІ

Реалізація завдань Програми сприятиме 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 в життєдіяльність органів виконавчої влади і місцевого самоврядування, закладів і установ області стане:

- забезпечення громадян можливістю впливати на процеси прийняття та оцінювання управлінських рішень області шляхом широкого застосування інформаційно-комунікаційних технологій шляхом впровадження та підтримки в актуальному стані на офіційних сайтах усіх органів місцевої виконавчої влади та органів місцевого самоврядування області електронних сервісів звернень громадян, обговорень проектів розпорядчих документів, бюджету участі тощо;

- 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 органах місцевої виконавчої влади та органів місцевого самоврядування з використанням вітчизняного програмного забезпечення.

- виконання завдань інформатизації на 2021-2023 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 з використанням сучасних інформаційних технологій та сервісів е-урядування можна забезпечити збільшення показників соціально-економічного розвитку області на 3–5 %.

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

6.1. Очікувані результати реалізації концепції

Реалізація Концепції дасть можливість:

- створити сприятливу нормативно-правову бази на регіональному та місцевому рівнях для розвитку електронної демократії;

- підвищити готовність суб'єктів владних повноважень використовувати інструменти електронної демократії для налагодження діалогу з громадянами;

- підвищити прозорість органів виконавчої влади та місцевого самоврядування, покращити доступ до інформації;

- підвищити рівень громадської участі у процесі прийняття управлінських рішень та вирішення питань регіонального та місцевого значення;

- підвищити рівень спроможності громадян та інститутів громадянського суспільства використовувати інноваційні механізми електронної участі;

- покращити зворотну реакцію органів влади на потреби громадян;

- підвищити рівень довіри між органами влади та громадянами, інститутами громадянського суспільства.

7. КООРДИНАЦІЯ ТА КОНТРОЛЬ ЗА ХОДОМ ВИКОНАННЯ ПРОГРАМИ

Координацію заходів щодо виконання Програми здійснює Департамент економічної політики та стратегічного планування ОДА.

Забезпечує виконання Програми з технічних питань комунальне підприємство «Обласний інформаційно-аналітичний центр».

Звіт про виконання Програми надається щокварталу, до 10 числа місяця, що настає за звітним до Департаменту економічної політики та стратегічного планування обласної державної адміністрації.

Замовник Програми надає за погодженням керівника Програми щоквартально та щорічно, до 15 числа місяця, що настає за звітним, зведені звіти про хід виконання завдань і заходів Програми Генеральному державному замовнику Національної програми інформатизації. Після закінчення

встановленого строку виконання Програми, не пізніше ніж у двомісячний строк, замовник Програми складає підсумковий звіт про результати її виконання та подає його на розгляд Одеської обласної ради разом із пояснювальною запискою.

Контроль за виконанням Програми здійснює Одеська обласна рада.

Поточний контроль за ходом реалізації Програми здійснює постійна комісія обласної ради з питань транспорту, зв'язку та морегосподарського комплексу.

ПАСПОРТ Програми

1. Регіон: **Одеська область**
2. Дата затвердження програми: __/__/2020
3. Дата узгодження з Генеральним замовником: __/__/2020
4. Керівник програми: заступник голови Одеської обласної державної адміністрації БОНДАР Анастасія Олександрівна, м. Одеса, проспект Шевченка, 4, каб. 524, т. (048)-718-92-68, електронна адреса: cdto.ooda@gmail.com.
5. Інформаційно-аналітичний центр: комунальне підприємство «Обласний інформаційно-аналітичний центр», ЖИЛІН Вадим Валерійович, м. Одеса, проспект Шевченка, 4, каб. 214, (048)718-93-47, електронна адреса: zhilin@odessa.gov.ua .
6. Кількість завдань (робіт) у поточному році: 45.
7. Кількість завдань (робіт) на наступний рік: 45.
8. Кількість завдань на три наступні роки: 45.
9. Перелік місцевих бюджетів, які беруть участь у виконанні Програми: державний та обласний бюджет.
10. Обсяги фінансування у поточному році, у тому числі бюджетні/ позабюджетні 73 779,4 тис. грн.
11. Обсяги фінансування на наступний рік, у тому числі бюджетні/ позабюджетні 48 723,1 тис. грн.
12. Обсяги фінансування на три наступні роки, у тому числі бюджетні/ позабюджетні 155 937,7 тис. грн.

РЕСУРСНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ
Програми

Орієнтовні обсяги коштів, які пропонується залучити на виконання Програми	Роки			Усього витрат на виконання Програми (тис. грн.)
	2021	2022	2023	
1	2	3	4	5
Усього	73 779,4	48 723,1	33 435,2	155 937,7
Державний бюджет	31 228,4	29 428,0	27 340,0	87 996,4
Обласний бюджет	11 940,0	13 600,0	4 550,0	30 090,0
Місцевий бюджет	4 000,0	4 000,1	4 000,2	12 000,3
Інші джерела*	19 261,0	1 395,0	195,0	20 851,0
Інші джерела	2 500,0	2 500,0		5 000,0

ЗАВДАННЯ
Програми на 2021-2023 роки

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень											Очікувані результати	
		Всього				У тому числі								
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення			Поточні витрати						
					Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи		Інші потреби				
		обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші джерела (тис. грн.)	обласний	територіальних громад		
1. Організаційно-правове забезпечення інформатизації														
1.1. Підтримка проєктів інформатизації регіону, що фінансуються за рахунок коштів міжнародних фондів, установ, організацій та агенцій	Обласна державна адміністрація	1700	-	-	450	-	-	-	-	-	1250	-	-	Можливість залучення коштів міжнародних установ на умовах співфінансування для реалізації завдань Програми
1.2. Визначення цифрової трансформації одним з пріоритетів розвитку області	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Створення профільних структурних підрозділів/виконавчих органів, комунальних підприємств з цифрової трансформації. Сприяння введенню посади CDTO в органи місцевого самоврядування.
1.3. Сприяння розвитку цифрової освіти та цифрової грамотності серед державних службовців, освітян, працівників соціальної, медичної, культурної сфер та громадян області	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Забезпечення організації поінформованості та обізнаності державних службовців, освітян, працівників соціальної, медичної, культурної сфер та громадян області з питань, пов'язаних з реалізацією державної політики у сфері цифрового розвитку, електронного

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень											Очікувані результати		
		Всього			У тому числі										
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення			Поточні витрати							
		обласний	територіальних громад		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи		Інші потреби					
					обласний	територіальних громад		Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші джерела (тис. грн.)	Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)			
обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад				
															урядування та електронної демократії за допомогою платформи osvita.diaa.gov.ua. Підвищення кваліфікації державних службовців та посадових осіб місцевого самоврядування на постійно діючих курсах, короткотермінових та виїзних семінарах. Підвищення ефективності навчального процесу з використанням засобів дистанційної освіти державних службовців. Підвищення ефективності роботи держслужбовців та поліпшення керованості процесу документообігу.
1.4. Аналіз регіональних стратегій та цільових і комплексних програм на предмет компоненту електронної демократії та розробка пропозицій щодо необхідних змін	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Розроблення проекти змін до регіональних стратегій та цільових і комплексних програм щодо інтеграції до них компоненту електронної демократії
1.5. Внесення розроблених змін до регіональних стратегій та цільових і комплексних програм	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Компонент розвитку електронної демократії інтегровано до регіональних стратегій та цільових і комплексних програм

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень											Очікувані результати	
		Всього			У тому числі									
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення			Поточні витрати						
					Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи		Інші потреби				
		обласний	територіальних громад	обласний				територіальних громад	Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші джерела (тис. грн.)	Місцевий бюджет (тис. грн.)			Інші джерела (тис. грн.)
обласний	територіальних громад				обласний	територіальних громад	обласний				територіальних громад			
1.6. Розробка та затвердження порядків оприлюднення у мережі Інтернет інформації про діяльність районних державних адміністрацій, їх структурних підрозділів та органів виконавчої влади на місцях	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	В усіх 26 РДА області обсяг та порядок оприлюднення публічної інформації чітко регламентовані, охоплюють увесь спектр публічної інформації, визначеної актами законодавства, та орієнтовані на оприлюднення суспільно важливої інформації понад цей обсяг
1.7. Розробка та надання методичних рекомендацій для органів місцевого самоврядування щодо впровадження та нормативно-правового регулювання інструментів електронної демократії: бюджету участі, електронних петицій, електронних консультацій, електронних звернень	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Розроблення та надання методичних рекомендацій для органів місцевого самоврядування щодо впровадження та нормативно-правового регулювання інструментів електронної демократії: бюджету участі, електронних петицій, електронних консультацій, електронних звернень
2. Формування і розвиток інфраструктури інформатизації області														
2.1. Проведення робіт щодо розгортання та удосконалення локальних обчислювальних мереж в органах влади та органах	Обласна державна адміністрація	1550		-	1550		-	-		-	-		-	Модернізація існуючої мережі ІТС ОБВ та ОМС в будівлях ОДА (м. Одеса, пр. Шевченка 4; вул. Канатна, 83) Розширення потужностей і пропускної здатності

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень											Очікувані результати	
		Всього			У тому числі									
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення			Поточні витрати						
					Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи		Інші потреби				
		обласний	територіальних громад	обласний				територіальних громад	Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші джерела (тис. грн.)	Місцевий бюджет (тис. грн.)			Інші джерела (тис. грн.)
обласний	територіальних громад				обласний	територіальних громад	обласний				територіальних громад			
самоврядування області														комутаційних вузлів.
2.2. Забезпечення органів влади області засобами клієнтських автоматизованих робочих місць і копіювально-розмножувальної техніки	Обласна державна адміністрація	3000	6000	-	3000	6000	-	-	-	-	-	-	-	Забезпечення працівників ОБВ та ОМС області засобами клієнтських автоматизованих робочих місць і копіювально-розмножувальної техніки
2.3. Розвиток центру обробки даних (ЦОД) органів публічної влади області	Обласна державна адміністрація	8000		-	6815		-	-		-	1185		-	Розширення потужностей телекомунікаційного вузла ОБВ та ОМС області. Розширення системи зберігання даних вузла (модульна система зберігання даних, масив жорстких дисків та стрічкових накопичувачів). Оновлення та супровід серверного програмного забезпечення.
2.4. Оприлюднення наявної публічної інформації ОДА, РДА, ОТГ (розпорядження, регуляторні акти, затверджені реєстри та ін.) у форматі відкритих даних відповідно до постанови КМУ від 21.10.2015 № 835	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Значне зменшення кількості запитів на інформацію до ОДА, РДА та їх структурних підрозділів. Визначення переліку пріоритетних наборів даних. Підготовка визначених наборів даних до публікації, визначення частоти їх оновлення та здійснення опису методології збору, обробки та публікації

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень												Очікувані результати
		Всього				У тому числі								
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення			Поточні витрати						
					Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи		Інші потреби				
		обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)			
				обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний		територіальних громад		
														даних. Запровадження типового рішення місцевого порталу відкритих даних.
2.5. Інтеграція системи публікації відкритих даних ОДА з Єдиним державним веб-порталом відкритих даних data.gov.ua	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Отримання кваліфікованої методичної допомоги у сфері роботи з даними
2.6. Впровадження хмарних технологій у роботу органів публічної влади області	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Впровадження інтероперабельності локальних платформ. Використання єдиних державних платформ у роботі органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування
2.7. Запровадження е-взаємодії між системами автоматизації ЦНАП ОМС та програмним забезпеченням «Соціальна громада»	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Підвищення ефективності організації роботи місцевих державних адміністрацій та органів місцевого самоврядування
2.8. Сприяння підключенню до єдиних державних реєстрів при наявності відповідних державних рішень	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Проведення реінжинірингу послуг та переведення їх у електронний вигляд, в рамках власних повноважень органів місцевого самоврядування
2.9. Запровадження е-послуг в рамках	Обласна державна	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Надання рекомендацій з удосконалення платформи,

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень											Очікувані результати	
		Всього			У тому числі									
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення			Поточні витрати						
		обласний	територіальних громад		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи		Інші потреби				
					обласний	територіальних громад		Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші джерела (тис. грн.)	Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)		
обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад			
власних повноважень органів місцевого самоврядування	адміністрація													на якій функціонують веб-сайти РДА, зокрема шляхом: - запровадження розширеного пошуку; - зменшення кількості інформації, що розміщується у вигляді прикріплених файлів; - інтеграції сайтів із соціальними мережами; - створення інструментів зворотного зв'язку; інтеграції модулів для електронних звернень, консультацій, запитів на інформацію.
2.10. Сприяння підвищенню функціональності веб-сайтів райдержадміністрацій	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Сприяння підвищення зручності користування та покращення доступу до інформації на веб-сайтах ОМС
2.11. Функціональна модернізація сайтів органів місцевого самоврядування	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Створення повноцінно функціонуючих сторінок, які інтегровані з відповідними сайтами. На базі сторінок у Facebook упровадження онлайн трансляцій засідань колегіальних суб'єктів владних повноважень

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень												Очікувані результати	
		Всього				У тому числі									
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення				Поточні витрати						
					Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи		Інші потреби					
		обласний	територіальних громад	обласний				територіальних громад	обласний	територіальних громад	Інші джерела (тис. грн.)	Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші джерела (тис. грн.)		обласний
2.12.	Сприяння створенню та підтримка офіційних Facebook-сторінок суб'єктів владних повноважень				Обласна державна адміністрація	-	-							-	
3. Інформатизація стратегічних напрямків розвитку державності, безпеки та оборони															
3.1.	Впровадження системи електронного документообігу з використанням електронного підпису в структурних підрозділах облдержадміністрації, облрадї, райдержадміністраціях, об'єднаних територіальних громадах, райрадах, сільських і селищних радах області	Обласна державна адміністрація	4000	-	-	-	-	-	-	-	-	4000	-	-	Створення єдиного інформаційного простору обміну електронними документами для роботи органів публічної влади, підвищення ефективності процесу документообігу. Переведення локальних мереж суб'єктів органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування на систему електронного документообігу вітчизняного виробництва
3.2.	Впровадження використання електронного підпису в структурних підрозділах обласної державної адміністрації, обласної ради, районних державних	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Проведення локальних мереж суб'єктів органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування на систему електронного документообігу

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень											Очікувані результати	
		Всього			У тому числі									
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення			Поточні витрати						
		обласний	територіальних громад		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи		Інші потреби				
					обласний	територіальних громад		обласний	територіальних громад	Інші джерела (тис. грн.)	Місцевий бюджет (тис. грн.)			Інші джерела (тис. грн.)
адміністраціях, об'єднаних територіальних громадах, районних радах, сільських та селищних радах області														
3.3. Забезпечення технічного та криптографічного захисту інформації на об'єктах інформаційної діяльності	Обласна державна адміністрація	3940	-	-	1840	-	-	-	-	-	2100	-	-	Забезпечення вимог чинного законодавства в галузі технічного захисту інформації при її обробці. Створення та модернізація КСЗІ на об'єктах інформаційної діяльності. Встановлення технічних засобів захисту інформації на інформаційних напрямках. Координувати реалізацію проектів щодо створення електронних державних архівів та сприяти створенню, у співпраці з ОМС, електронних комунальних архівів
3.4. Розробка проектно-кошторисної документації з технічного переоснащення залів засідань обласної ради (каб.509, 531, 632)	Обласна державна адміністрація	200	-	-	200	-	-	-	-	-	-	-	-	Створення сучасної мультимедійної студії для проведення широкого спектру нарад, у тому числі з відеозв'язком та on-line сервісами Інтернет
3.5. Створення та супроводження програмного комплексу	Обласна державна адміністрація	-	-	2360	-	-	2000	-	-	-	-	--	360	Можливість подавати громадянами документи на призначення регіональних

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень												Очікувані результати	
		Всього				У тому числі									
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення				Поточні витрати						
					Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи		Інші потреби					
		обласний	територіальних громад	обласний				територіальних громад	обласний	територіальних громад	Інші джерела (тис. грн.)	Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші джерела (тис. грн.)		обласний
для подання документів он-лайн на отримання регіональних соціальних виплат															
3.6. Створення електронного архіву документів (оцифровка)	Обласна державна адміністрація			320			290							30	Створення структурованої інформаційної системи цифрового архіву з метою ефективного пошуку та роботи з документами
4. Інформатизація пріоритетних напрямків соціально-економічного розвитку області															
4.1. Розвиток системи інформаційно-аналітичного забезпечення органів публічної влади області	Обласна державна адміністрація	4200			1500							2700		-	Забезпечення сталого функціонування інформаційно-аналітичної системи місцевих бюджетів області, забезпечення керівництва регіону області повною та достовірною інформацією з питань планування та виконання бюджетів області для прийняття управлінських рішень, створення умов для публічності показників планування та виконання місцевих бюджетів області
4.2. Запровадження GPS системи моніторингу транспорту	Обласна державна адміністрація			5000			3500							1500	Здійснення належного контролю за дотриманням автомобільними перевізниками умов договорів та дотримання безпечних умов перевезення пасажирів
4.3. Модернізація	Обласна	-	-	2000	-	-	1500	-	-	-	-	-	-	500	Оновлення морально та

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень											Очікувані результати	
		Всього			У тому числі									
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення			Поточні витрати						
					Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи		Інші потреби				
		обласний	територіальних громад	обласний				територіальних громад	Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші джерела (тис. грн.)	Місцевий бюджет (тис. грн.)			Інші джерела (тис. грн.)
обласний	територіальних громад				обласний	територіальних громад	обласний				територіальних громад			
матеріально-технічної бази музеїв та діджиталізація (встановлення охоронної сигналізації, системи відеонагляду, протипожежні заходи, встановлення систем клімат-контролю, комп'ютеризація тощо).	державна адміністрація													фізично застарілого музейного обладнання, створення сучасної реставраційної бази. Забезпечення комп'ютеризації та автоматизації обліку музейних експонатів, оцифрування найбільш цінних пам'яток культури і мистецтва
4.4. Створення електронної бази про об'єкти культурної спадщини	Обласна державна адміністрація	-	-	400	-	-	200	-	-	-	-	-	200	Збереження та популяризації об'єктів культурної спадщини області, розкриття потенціалу області як історико-культурного середовища, забезпечення комплексного підходу при реалізації повноважень органу охорони культурної спадщини
4.5. Функціонування геоінформаційної системи містобудівного кадастру і геопорталу містобудівного кадастру	Обласна державна адміністрація	-	-	3350	-	-	3000	-	-	-	-	-	350	Супровід програмно-технічного, інформаційного і картографічного забезпечення геоінформаційної системи містобудівного кадастру і геопорталу містобудівного кадастру. Оновлення та обслуговування технічного комплексу геоінформаційної системи

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень											Очікувані результати	
		Всього			У тому числі									
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення			Поточні витрати						
		обласний	територіальних громад		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи		Інші потреби				
					обласний	територіальних громад		Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші джерела (тис. грн.)	Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)		
обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад					
														та геоportалу містобудівного кадастру. Формування та вдосконалення автоматизованих систем (геопорталу) служб містобудівного кадастру на території області. Придбання, впровадження та налаштування резервного мережевого сховища. Технічна підтримка працездатності сховища. Придбання та адміністрування системи захисту, в тому числі (оновлення) антивірусного програмного забезпечення) та сертифікату безпеки з метою захисту процесу обміну інформацією.
4.6. Запровадження та обслуговування функціонування регіональної системи моніторингу атмосферного повітря (у тому числі придбання обладнання стаціонарних постів спостереження тощо).	Обласна державна адміністрація	-	-	6225	-	-	5000	-	-	-	-	-	1225	Визначення рівня забруднення атмосферного повітря для прийняття управлінських рішень, впровадження заходів щодо обмеження викидів, інформування населення.
4.7. Утримання пересувної мобільної лабораторії (оцінка)	Обласна державна	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Організація роботи мобільної лабораторії

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень											Очікувані результати	
		Всього			У тому числі									
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення			Поточні витрати						
					Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи		Інші потреби				
		обласний	територіальних громад	обласний				територіальних громад	Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші джерела (тис. грн.)	Місцевий бюджет (тис. грн.)			Інші джерела (тис. грн.)
обласний	територіальних громад				обласний	територіальних громад	обласний				територіальних громад			
відповідності, повірка і калібрування засобів виміральної техніки, метрологічне забезпечення і технічне навчання персоналу).	адміністрація													
4.8. Стимулювати відкриття центрів підтримки підприємництва разом з консалтинговими зонами «Дія. Бізнес» в територіальних громадах з метою розвитку бізнесу, збільшення надходження інвестицій	Обласна державна адміністрація	1000	-	-	-	-	-	-	-	-	1000	-	-	Забезпечення використання та адміністрування національного порталу для підприємців «Дія. Бізнес» для інформування підприємців про можливості в регіоні, а також про наявні організації підтримки бізнесу регіону; сприяти проведенню публічно-приватного діалогу між владою та підприємництвом
4.9. Впровадження обласного бюджету участі	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Щонайменше 1% бюджету області розподілено за процедурою громадського бюджету
4.10. Сприяння розробці та реалізації інформаційної кампанії щодо переваг використання інструментів електронної демократії та поширення добрих практик	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Забезпечено популяризацію інструментів електронної демократії серед громадян і суб'єктів владних повноважень
4.11. Започаткування щорічного	Обласна державна	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Створення майданчику для комунікації та обміну

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень												Очікувані результати
		Всього			У тому числі									
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення			Поточні витрати						
					Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи			Інші потреби			
		обласний	територіальних громад	обласний				територіальних громад	обласний	територіальних громад	Інші джерела (тис. грн.)	обласний	територіальних громад	
регіонального форуму «Smart Одещина», присвяченого питанням електронного врядування, електронної демократії та впровадження новітніх ІКТ	адміністрація													
4.12. Сприяння доступності цифрових можливостей для осіб з порушенням зору, слуху та мовлення (інклюзія)	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Доступність для осіб з порушенням зору, слуху та мовлення офіційних веб-сайтів, реєстрів, інших ресурсів і електронних послуг, ОБВ та ОМС, заснованих ними підприємств установ та організацій, згідно з положенням ДСТУ ISO/IEC 40500:2015 «Інформаційні технології. Настанова з доступності веб-контенту W3C (WCAG) 2.0
5. Інформатизація медичної галузі області														
5.1. Підвищення стандартів надання медичних послуг через галузеву цифровізацію	Обласна державна адміністрація	2500	-	24996	1800	-	18900	-	-	-	700	-	6096	Сприяння впровадженню Єдиної медичної інформаційної системи. Підключити заклади охорони здоров'я до медичної інформаційної системи. Сприяння створенню умов

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень												Очікувані результати	
		Всього				У тому числі									
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення		Поточні витрати								
		Місцевий бюджет (тис. грн.)			Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи			Інші потреби						
		обласний	територіальних громад			Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші джерела (тис. грн.)	Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)					
обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний		територіальних громад							
															зберігання, архівація, візуалізації та доступу до медичних та діагностичних даних, між ключовими учасниками лікувального процесу. Сприяння створенню персонального інтерфейсу пацієнта з можливістю зберігання персональних медичних даних, запису на прийом, електронної черги, сповіщення про отримання діагностичних даних та рентгенологічних досліджень. Підтримка створеної телемедичної системи консультування населення Одеської області
5.2. Сприяння запровадженню комплексної послуги "еМалятко" в Одеській області	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Забезпечення умов для користування комплексною системою цифрових послуг «Е-Малятко», які входять в загальнодержавний онлайн-сервіс «Дія», і можуть бути отримані як через Інтернет, так і офлайн.
6. Інформатизація освітньої галузі області															
6.1. Запровадження	Обласна	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Підвищення якості

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень												Очікувані результати
		Всього				У тому числі								
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення				Поточні витрати					
					Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи		Інші потреби				
		обласний	територіальних громад	обласний				територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	Інші джерела (тис. грн.)	
систем електронної освіти у закладах загальної середньої освіти: ведення шкільних електронних журналів та щоденників.	державна адміністрація													
6.2. Використання сучасної комп'ютерної техніки, наявних електронних ресурсів (їх оновлення) в організації системи змішаного навчання у закладах освіти області	Обласна державна адміністрація	-	6000,3	63000,4	-	4000,3	43000,4	-	-	-	-	2000	20000	Підвищення якості освітньої діяльності учнів, поглиблення вмій здобувачів освіти щодо використання інформаційно-комунікативних засобів навчання у змішаному режимі роботи.
6.3. Впровадження у роботу закладів загальної середньої освіти області електронних підручників.	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Використання в освітньому процесі вільного доступу е-підручників до Національної освітньої електронної платформи подальшому стане одним з елементів забезпечення якісним освітнім контентом та освітніми послугами для навчання впродовж життя для здобувачів освіти

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень												Очікувані результати
		Всього			У тому числі									
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення			Поточні витрати						
		обласний	територіальних громад		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи			Інші потреби			
					обласний	територіальних громад		Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші джерела (тис. грн.)	Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)		
обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад			
														області
6.4. Забезпечення роботи автоматизованої інформаційно-аналітичної системи реєстрації дітей дошкільного віку	Обласна державна адміністрація	-	-	96	-	-	66	-	-	-	-	-	30	Використання в освітньому процесі вільного доступу е-підручників до Національної освітньої електронної платформи подальшому стане одним з елементів забезпечення якісним освітнім контентом та освітніми послугами для навчання впродовж життя для здобувачів освіти області
6.5. Забезпечення функціонування, матеріально-технічне забезпечення центрів дистанційної освіти, STEM-освіти.	Обласна державна адміністрація	-	-	5800	-	-	4000	-	-	-	-	-	1800	Забезпечення прозорості процесу влаштування дітей до ДНЗ
6.6. Впровадження сучасних інформаційно-комунікаційних технологій в систему управління освітою.	Обласна державна адміністрація	-	-	300	-	-	300	-	-	-	-	-	-	Утримання навчальних закладів для обдарованих дітей, підтримка обдарованої учнівської молоді (навчається 1100 учнів)
Разом		30090	12000,3	113847,4	17155	10000,3	81756,4					12935	2000	32091

ЗАВДАННЯ
Програми на 2021 рік

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень											Очікувані результати	
		Всього				У тому числі								
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення			Поточні витрати						
					Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи		Інші потреби				
		обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	обласний	територіальних громад	Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші джерела (тис. грн.)		
1. Організаційно-правове забезпечення інформатизації														
1.1. Підтримка проектів інформатизації регіону, що фінансуються за рахунок коштів міжнародних фондів, установ, організацій та агенцій	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Можливість залучення коштів міжнародних установ на умовах співфінансування для реалізації завдань Програми
1.2. Визначення цифрової трансформації одним з пріоритетів розвитку області	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Створення профільних структурних підрозділів/виконавчих органів, комунальних підприємств з цифрової трансформації. Сприяння введенню посади CDTO в органи місцевого самоврядування.
1.3. Сприяння розвитку цифрової освіти та цифрової грамотності серед державних службовців, освітян, працівників соціальної, медичної, культурної сфер та громадян області	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Забезпечення організації поінформованості та обізнаності державних службовців, освітян, працівників соціальної, медичної, культурної сфер та громадян області з питань, пов'язаних з реалізацією державної політики у сфері цифрового розвитку, електронного

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень											Очікувані результати		
		Всього			У тому числі										
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення			Поточні витрати							
		обласний	територіальних громад		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи		Інші потреби					
					обласний	територіальних громад		Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші джерела (тис. грн.)	Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)			
обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад						
															урядування та електронної демократії за допомогою платформи osvita.dii.gov.ua. Підвищення кваліфікації державних службовців та посадових осіб місцевого самоврядування на постійно діючих курсах, короткотермінових та виїзних семінарах. Підвищення ефективності навчального процесу з використанням засобів дистанційної освіти державних службовців. Підвищення ефективності роботи держслужбовців та поліпшення керованості процесу документообігу.
1.4.	Аналіз регіональних стратегій та цільових і комплексних програм на предмет компоненту електронної демократії та розробка пропозицій щодо необхідних змін	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Розроблення проекти змін до регіональних стратегій та цільових і комплексних програм щодо інтеграції до них компоненту електронної демократії
1.5.	Внесення розроблених змін до регіональних стратегій та цільових і комплексних програм	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Компонент розвитку електронної демократії інтегровано до регіональних стратегій та цільових і комплексних програм
1.6.	Розробка та	Обласна	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	В усіх 26 РДА області обсяг

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень											Очікувані результати	
		Всього			У тому числі									
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення			Поточні витрати						
					Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи		Інші потреби				
		обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші джерела (тис. грн.)	обласний	територіальних громад		
затвердження порядків оприлюднення у мережі Інтернет інформації про діяльність районних державних адміністрацій, їх структурних підрозділів та органів виконавчої влади на місцях	державна адміністрація													та порядок оприлюднення публічної інформації чітко регламентовані, охоплюють увесь спектр публічної інформації, визначеної актами законодавства, та орієнтовані на оприлюднення суспільно важливої інформації понад цей обсяг
1.7. Розробка та надання методичних рекомендацій для органів місцевого самоврядування щодо впровадження та нормативно-правового регулювання інструментів електронної демократії: бюджету участі, електронних петицій, електронних консультацій, електронних звернень	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Розроблення та надання методичних рекомендацій для органів місцевого самоврядування щодо впровадження та нормативно-правового регулювання інструментів електронної демократії: бюджету участі, електронних петицій, електронних консультацій, електронних звернень
2. Формування і розвиток інфраструктури інформатизації області														
2.1. Проведення робіт щодо розгортання та удосконалення локальних обчислювальних мереж в органах влади та органах самоврядування області	Обласна державна адміністрація	1000		-	1000		-	-		-	-		-	Модернізація існуючої мережі ІТС ОБВ та ОМС в будівлях ОДА (м. Одеса, пр. Шевченка 4; вул. Канатна, 83) Розширення потужностей і пропускну здатності комутаційних вузлів.

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень											Очікувані результати	
		Всього			У тому числі									
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення			Поточні витрати						
					Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи		Інші потреби				
		обласний	територіальних громад	обласний				територіальних громад	обласний	територіальних громад	Інші джерела (тис. грн.)	Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)
обласний	територіальних громад				обласний	територіальних громад	обласний					територіальних громад		
2.2. Забезпечення органів влади області засобами клієнтських автоматизованих робочих місць і копіювально-розмножувальної техніки	Обласна державна адміністрація	1000	2000	-	1000	2000	-	-	-	-	-	-	-	Забезпечення працівників ОБВ та ОМС області засобами клієнтських автоматизованих робочих місць і копіювально-розмножувальної техніки
2.3. Розвиток центру обробки даних (ЦОД) органів публічної влади області	Обласна державна адміністрація	3300	-	-	2580	-	-	-	-	-	720	-	-	Розширення потужностей телекомунікаційного вузла ОБВ та ОМС області. Розширення системи зберігання даних вузла (модульна система зберігання даних, масив жорстких дисків та стрічкових накопичувачів). Оновлення та супровід серверного програмного забезпечення.
2.4. Оприлюднення наявної публічної інформації ОДА, РДА, ОТГ (розпорядження, регуляторні акти, затверджені реєстри та ін.) у форматі відкритих даних відповідно до постанови КМУ від 21.10.2015 № 835	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Значне зменшення кількості запитів на інформацію до ОДА, РДА та їх структурних підрозділів. Визначення переліку пріоритетних наборів даних. Підготовка визначених наборів даних до публікації, визначення частоти їх оновлення та здійснення опису методології збору, обробки та публікації даних.

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень											Очікувані результати	
		Всього			У тому числі									
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення			Поточні витрати						
					Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи		Інші потреби				
		обласний	територіальних громад	обласний				територіальних громад	Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші джерела (тис. грн.)	Місцевий бюджет (тис. грн.)			Інші джерела (тис. грн.)
обласний	територіальних громад				обласний	територіальних громад	обласний				територіальних громад			
														Запровадження типового рішення місцевого порталу відкритих даних.
2.5. Інтеграція системи публікації відкритих даних ОДА з Єдиним державним веб-порталом відкритих даних data.gov.ua	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Отримання кваліфікованої методичної допомоги у сфері роботи з даними
2.6. Впровадження хмарних технологій у роботу органів публічної влади області	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Впровадження інтегрованості локальних платформ. Використання єдиних державних платформ у роботі органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування
2.7. Запровадження е-взаємодії між системами автоматизації ЦНАП ОМС та програмним забезпеченням «Соціальна громада»	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Підвищення ефективності організації роботи місцевих державних адміністрацій та органів місцевого самоврядування
2.8. Сприяння підключенню до єдиних державних реєстрів при наявності відповідних державних рішень	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Проведення реінжинірингу послуг та переведення їх у електронний вигляд, в рамках власних повноважень органів місцевого самоврядування
2.9. Запровадження е-послуг в рамках власних повноважень	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Надання рекомендацій з удосконалення платформи, на якій функціонують веб-

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень												Очікувані результати	
		Всього				У тому числі									
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення				Поточні витрати						
		Місцевий бюджет (тис. грн.)			Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи		Інші потреби							
		обласний	територіальних громад			обласний	територіальних громад	Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші джерела (тис. грн.)	Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші джерела (тис. грн.)				
обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад						
органів місцевого самоврядування															сайти РДА, зокрема шляхом: - запровадження розширеного пошуку; - зменшення кількості інформації, що розміщується у вигляді прикріплених файлів; - інтеграції сайтів із соціальними мережами; - створення інструментів зворотного зв'язку; інтеграції модулів для електронних звернень, консультацій, запитів на інформацію.
2.10. Сприяння підвищенню функціональності веб-сайтів райдержадміністрацій	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Сприяння підвищення зручності користування та покращення доступу до інформації на веб-сайтах ОМС
2.11. Функціональна модернізація сайтів органів місцевого самоврядування	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Створення повноцінно функціонуючих сторінок, які інтегровані з відповідними сайтами. На базі сторінок у Facebook запровадження онлайн трансляцій засідань колегіальних суб'єктів владних повноважень

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень												Очікувані результати
		Всього				У тому числі								
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення				Поточні витрати					
					Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи		Інші потреби				
		обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний		територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	Інші джерела (тис. грн.)	
2.12. Сприяння створенню та підтримка офіційних Facebook-сторінок суб'єктів владних повноважень	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Забезпечення умов для спільного використання хмарних технологій відповідно до затверджених державних стандартів. Сприяння створенню рішень на основі хмарних технологій
3. Інформатизація стратегічних напрямків розвитку державності, безпеки та оборони														
3.1. Впровадження системи електронного документообігу з використанням електронного підпису в структурних підрозділах облдержадміністрації, облраді, райдержадміністраціях, об'єднаних територіальних громадах, райрадах, сільських і селищних радах області	Обласна державна адміністрація	2000		-	-		-	-		-	2000		-	Створення єдиного інформаційного простору обміну електронними документами для роботи органів публічної влади, підвищення ефективності процесу документообігу. Переведення локальних мереж суб'єктів органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування на систему електронного документообігу вітчизняного виробництва
3.2. Впровадження використання електронного підпису в структурних підрозділах обласної державної адміністрації, обласної ради, районних державних	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Проведення локальних мереж суб'єктів органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування на систему електронного документообігу

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень											Очікувані результати	
		Всього			У тому числі									
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення			Поточні витрати						
		обласний	територіальних громад		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи		Інші потреби				
					обласний	територіальних громад		Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші джерела (тис. грн.)	Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)		
обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад					
адміністраціях, об'єднаних територіальних громадах, районних радах, сільських та селищних радах області														
3.3. Забезпечення технічного та криптографічного захисту інформації на об'єктах інформаційної діяльності	Обласна державна адміністрація	3040	-	-	1840	-	-	-	-	-	1200	-	-	Забезпечення вимог чинного законодавства в галузі технічного захисту інформації при її обробці. Створення та модернізація КСЗІ на об'єктах інформаційної діяльності. Встановлення технічних засобів захисту інформації на інформаційних напрямках. Координувати реалізацію проектів щодо створення електронних державних архівів та сприяти створенню, у співпраці з ОМС, електронних комунальних архівів
3.4. Розробка проектно-кошторисної документації з технічного переоснащення залів засідань обласної ради (каб.509, 531, 632)	Обласна державна адміністрація	200	-	-	200	-	-	-	-	-	-	-	-	Створення сучасної мультимедійної студії для проведення широкого спектру нарад, у тому числі з відеозв'язком та on-line сервісами Інтернет
3.5. Створення та супроводження програмного комплексу	Обласна державна адміністрація	-	-	2000	-	-	1800	-	-	-	-	-	200	Можливість подавати громадянами документи на призначення регіональних

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень												Очікувані результати	
		Всього				У тому числі									
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення				Поточні витрати						
					Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи		Інші потреби					
		обласний	територіальних громад	обласний				територіальних громад	обласний	територіальних громад	Інші джерела (тис. грн.)	Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші джерела (тис. грн.)		обласний
для подання документів он-лайн на отримання регіональних соціальних виплат															
3.6. Створення електронного архіву документів (оцифровка)	Обласна державна адміністрація			290			280							10	Створення структурованої інформаційної системи цифрового архіву з метою ефективного пошуку та роботи з документами
4. Інформатизація пріоритетних напрямків соціально-економічного розвитку області															
4.1. Розвиток системи інформаційно-аналітичного забезпечення органів публічної влади області	Обласна державна адміністрація	1400			500							900		-	Забезпечення сталого функціонування інформаційно-аналітичної системи місцевих бюджетів області, забезпечення керівництва регіону області повною та достовірною інформацією з питань планування та виконання бюджетів області для прийняття управлінських рішень, створення умов для публічності показників планування та виконання місцевих бюджетів області
4.2. Запровадження GPS системи моніторингу транспорту	Обласна державна адміністрація			2500			2000							500	Здійснення належного контролю за дотриманням автомобільними перевізниками умов договорів та дотримання безпечних умов перевезення пасажирів
4.3. Модернізація	Обласна	-	-	1000	-	-	750	-	-	-	-	-	-	250	Оновлення морально та

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень											Очікувані результати	
		Всього			У тому числі									
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення			Поточні витрати						
					Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи		Інші потреби				
		обласний	територіальних громад	обласний				територіальних громад	Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші джерела (тис. грн.)	Місцевий бюджет (тис. грн.)			Інші джерела (тис. грн.)
обласний	територіальних громад				обласний	територіальних громад	обласний				територіальних громад			
матеріально-технічної бази музеїв та діджиталізація (встановлення охоронної сигналізації, системи відеонагляду, протипожежні заходи, встановлення систем клімат-контролю, комп'ютеризація тощо).	державна адміністрація													фізично застарілого музейного обладнання, створення сучасної реставраційної бази. Забезпечення комп'ютеризації та автоматизації обліку музейних експонатів, оцифрування найбільш цінних пам'яток культури і мистецтва
4.4. Створення електронної бази про об'єкти культурної спадщини	Обласна державна адміністрація	-	-	200	-	-	100	-	-	-	-	-	100	Збереження та популяризації об'єктів культурної спадщини області, розкриття потенціалу області як історико-культурного середовища, забезпечення комплексного підходу при реалізації повноважень органу охорони культурної спадщини
4.5. Функціонування геоінформаційної системи містобудівного кадастру і геопорталу містобудівного кадастру	Обласна державна адміністрація	-	-	3350	-	-	3000	-	-	-	-	-	350	Супровід програмно-технічного, інформаційного і картографічного забезпечення геоінформаційної системи містобудівного кадастру і геопорталу містобудівного кадастру. Оновлення та обслуговування технічного комплексу геоінформаційної системи

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень											Очікувані результати	
		Всього			У тому числі									
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення			Поточні витрати						
		обласний	територіальних громад		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи		Інші потреби				
					обласний	територіальних громад		Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші джерела (тис. грн.)	Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)		
обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад					
														та геоportалу містобудівного кадастру. Формування та вдосконалення автоматизованих систем (геоportалу) служб містобудівного кадастру на території області. Придбання, впровадження та налаштування резервного мережевого сховища. Технічна підтримка працездатності сховища. Придбання та адміністрування системи захисту, в тому числі (оновлення) антивірусного програмного забезпечення) та сертифікату безпеки з метою захисту процесу обміну інформацією.
4.6. Запровадження та обслуговування функціонування регіональної системи моніторингу атмосферного повітря (у тому числі придбання обладнання стаціонарних постів спостереження тощо).	Обласна державна адміністрація	-	-	6225	-	-	5000	-	-	-	-	-	1225	Визначення рівня забруднення атмосферного повітря для прийняття управлінських рішень, впровадження заходів щодо обмеження викидів, інформування населення.
4.7. Утримання пересувної мобільної лабораторії (оцінка)	Обласна державна	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Організація роботи мобільної лабораторії

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень											Очікувані результати	
		Всього			У тому числі									
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення			Поточні витрати						
					Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи		Інші потреби				
		обласний	територіальних громад	обласний				територіальних громад	Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші джерела (тис. грн.)	Місцевий бюджет (тис. грн.)			Інші джерела (тис. грн.)
обласний	територіальних громад				обласний	територіальних громад	обласний				територіальних громад			
відповідності, повірка і калібрування засобів виміральної техніки, метрологічне забезпечення і технічне навчання персоналу).	адміністрація													
4.8. Стимулювати відкриття центрів підтримки підприємництва разом з консалтинговими зонами «Дія. Бізнес» в територіальних громадах з метою розвитку бізнесу, збільшення надходження інвестицій	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Забезпечення використання та адміністрування національного порталу для підприємців «Дія. Бізнес» для інформування підприємців про можливості в регіоні, а також про наявні організації підтримки бізнесу регіону; сприяти проведенню публічно-приватного діалогу між владою та підприємництвом
4.9. Впровадження обласного бюджету участі	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Щонайменше 1% бюджету області розподілено за процедурою громадського бюджету
4.10. Сприяння розробці та реалізації інформаційної кампанії щодо переваг використання інструментів електронної демократії та поширення добрих практик	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Забезпечено популяризацію інструментів електронної демократії серед громадян і суб'єктів владних повноважень
4.11. Започаткування щорічного	Обласна	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Створення майданчику для комунікації та обміну

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень												Очікувані результати	
		Всього			У тому числі										
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення			Поточні витрати							
					Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи			Інші потреби				
		обласний	територіальних громад	обласний				територіальних громад	Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші джерела (тис. грн.)	Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)		
обласний	територіальних громад				обласний	територіальних громад	обласний				територіальних громад				
регіонального форуму «Smart Одещина», присвяченого питанням електронного врядування, електронної демократії та впровадження новітніх ІКТ	державна адміністрація														досвідом з питань електронної демократії та врядування
4.12. Сприяння доступності цифрових можливостей для осіб з порушенням зору, слуху та мовлення (інклюзія)	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Доступність для осіб з порушенням зору, слуху та мовлення офіційних веб-сайтів, реєстрів, інших ресурсів і електронних послуг, ОБВ та ОМС, заснованих ними підприємств установ та організацій, згідно з положенням ДСТУ ISO/IEC 40500:2015 «Інформаційні технології. Настанова з доступності веб-контенту W3C (WCAG) 2.0
5. Інформатизація медичної галузі області															
5.1. Підвищення стандартів надання медичних послуг через галузеву цифровізацію	Обласна державна адміністрація	-	-	11228	-	-	9400	-	-	-	-	-	-	1828	Сприяння впровадженню Єдиної медичної інформаційної системи. Підключити заклади охорони здоров'я до медичної інформаційної системи. Сприяння створенню умов

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень											Очікувані результати		
		Всього			У тому числі										
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення			Поточні витрати							
		обласний	територіальних громад		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи		Інші потреби					
					обласний	територіальних громад		Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші джерела (тис. грн.)	Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)			
обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад				
															зберігання, архівація, візуалізації та доступу до медичних та діагностичних даних, між ключовими учасниками лікувального процесу. Сприяння створенню персонального інтерфейсу пацієнта з можливістю зберігання персональних медичних даних, запису на прийом, електронної черги, сповіщення про отримання діагностичних даних та рентгенологічних досліджень. Підтримка створеної телемедичної системи консультування населення Одеської області
5.2. Сприяння запровадженню комплексної послуги "еМалятко" в Одеській області	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Забезпечення умов для користування комплексною системою цифрових послуг «Е-Малятко», які входять в загальнодержавний онлайн-сервіс «Дія», і можуть бути отримані як через Інтернет, так і офлайн.
6. Інформатизація освітньої галузі області															
6.1. Запровадження	Обласна	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Підвищення якості

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень												Очікувані результати
		Всього			У тому числі									
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення			Поточні витрати						
					Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи			Інші потреби			
		обласний	територіальних громад	обласний				територіальних громад	обласний	територіальних громад	Інші джерела (тис. грн.)	обласний	територіальних громад	
систем електронної освіти у закладах загальної середньої освіти: ведення шкільних електронних журналів та щоденників.	державна адміністрація													
6.2. Використання сучасної комп'ютерної техніки, наявних електронних ресурсів (їх оновлення) в організації системи змішаного навчання у закладах освіти області	Обласна державна адміністрація	-	2000	20000,4	-	1500	15000,4	-	-	-		500	5000	Підвищення якості освітньої діяльності учнів, поглиблення вмій здобувачів освіти щодо використання інформаційно-комунікативних засобів навчання у змішаному режимі роботи.
6.3. Впровадження у роботу закладів загальної середньої освіти області електронних підручників.	Обласна державна адміністрація	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Використання в освітньому процесі вільного доступу е-підручників до Національної освітньої електронної платформи подальшому стане одним з елементів забезпечення якісним освітнім контентом та освітніми послугами для навчання впродовж життя для здобувачів освіти

Завдання	Державний замовник	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. гривень												Очікувані результати
		Всього			У тому числі									
		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Капітальні вкладення			Поточні витрати						
		обласний	територіальних громад		Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)	Науково-дослідні роботи			Інші потреби			
					обласний	територіальних громад		Місцевий бюджет (тис. грн.)	Інші джерела (тис. грн.)	Місцевий бюджет (тис. грн.)		Інші джерела (тис. грн.)		
обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад	обласний	територіальних громад			
														області
6.4. Забезпечення роботи автоматизованої інформаційно-аналітичної системи реєстрації дітей дошкільного віку	Обласна державна адміністрація	-	-	96		-	66	-	-	-	-		30	Використання в освітньому процесі вільного доступу е-підручників до Національної освітньої електронної платформи подальшому стане одним з елементів забезпечення якісним освітнім контентом та освітніми послугами для навчання впродовж життя для здобувачів освіти області
6.5. Забезпечення функціонування, матеріально-технічне забезпечення центрів дистанційної освіти, STEM-освіти.	Обласна державна адміністрація	-	-	5800	-	-	4000	-	-	-	-	-	1800	Забезпечення прозорості процесу влаштування дітей до ДНЗ
6.6. Впровадження сучасних інформаційно-комунікаційних технологій в систему управління освітою.	Обласна державна адміністрація	-	-	300	-	-	300	-	-	-	-	-	-	Утримання навчальних закладів для обдарованих дітей, підтримка обдарованої учнівської молоді (навчається 1100 учнів)
Разом		11940	4000	52989,4	7120	3500	41696,4					4820	500	11293

Напрями діяльності та заходи Програми

Перелік заходів Програми	Строк виконання Програми	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн., у тому числі				Очікуваний результат
				разом	2021 рік	2022 рік	2023 рік	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. Організаційно-правове забезпечення інформатизації								
1.1. Підтримка проектів інформатизації регіону, що фінансуються за рахунок коштів міжнародних фондів, установ, організацій та агенцій	2021-2023	Департамент економічної політики та стратегічного планування облдержадміністрації	Обласний бюджет	1700	-	800	900	Можливість залучення коштів міжнародних установ на умовах співфінансування для реалізації завдань Програми
1.2. Визначення цифрової трансформації одним з пріоритетів розвитку області	2021-2023	Одеська обласна державна адміністрація	Не потребує	-	-	-	-	Створення профільних структурних підрозділів/ виконавчих органів, комунальних підприємств з цифрової трансформації. Сприяння введенню посади CDTO в органи місцевого самоврядування.
1.3. Сприяння розвитку цифрової освіти та цифрової грамотності серед державних службовців, освітян, працівників соціальної, медичної, культурної сфер та громадян області	2021-2023	Департамент економічної політики та стратегічного планування облдержадміністрації, КП «Обласний інформаційно-аналітичний центр»	Не потребує	-	-	-	-	Забезпечення організації поінформованості та обізнаності державних службовців, освітян, працівників соціальної, медичної, культурної сфер та громадян області з питань, пов'язаних з реалізацією державної політики у сфері цифрового розвитку, електронного урядування та електронної демократії за допомогою платформи osvita.diia.gov.ua. Підвищення кваліфікації державних службовців та посадових осіб місцевого самоврядування на постійно діючих курсах, короткотермінових та виїзних семінарах. Підвищення ефективності навчального процесу з використанням засобів дистанційної освіти державних службовців Підвищення ефективності роботи держслужбовців та поліпшення керованості процесу документообігу.

Перелік заходів Програми	Строк виконання Програми	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн., у тому числі				Очікуваний результат
				разом	2021 рік	2022 рік	2023 рік	
1.4. Аналіз регіональних стратегій та цільових і комплексних програм на предмет компоненту електронної демократії та розробка пропозицій щодо необхідних змін	2021-2023	Департамент економічної політики та стратегічного планування облдержадміністрації	Не потребує	-	-	-	-	Розроблення проекти змін до регіональних стратегій та цільових і комплексних програм щодо інтеграції до них компоненту електронної демократії
1.5. Внесення розроблених змін до регіональних стратегій та цільових і комплексних програм	2021-2023	Департамент економічної політики та стратегічного планування облдержадміністрації	Не потребує	-	-	-	-	Компонент розвитку електронної демократії інтегровано до регіональних стратегій та цільових і комплексних програм
1.6. Розробка та затвердження порядків оприлюднення у мережі Інтернет інформації про діяльність районних державних адміністрацій, їх структурних підрозділів та органів виконавчої влади на місцях	2021-2023	Департамент економічної політики та стратегічного планування облдержадміністрації	Не потребує	-	-	-	-	В усіх 26 РДА області обсяг та порядок оприлюднення публічної інформації чітко регламентовані, охоплюють увесь спектр публічної інформації, визначеної актами законодавства, та орієнтовані на оприлюднення суспільно важливої інформації понад цей обсяг
1.7. Розробка та надання методичних рекомендацій для органів місцевого самоврядування щодо впровадження та нормативно-правового регулювання інструментів електронної демократії: бюджету участі, електронних петицій, електронних консультацій, електронних звернень	2021-2023	Департамент економічної політики та стратегічного планування облдержадміністрації	Не потребує	-	-	-	-	Розроблення та надання методичних рекомендацій для органів місцевого самоврядування щодо впровадження та нормативно-правового регулювання інструментів електронної демократії: бюджету участі, електронних петицій, електронних консультацій, електронних звернень
Всього за напрямом			Державний бюджет	-	-	-	-	
			Обласний бюджет	1700	-	800	900	
			Місцевий бюджет	-	-	-	-	
			Інші Джерела*	-	-	-	-	
2. Формування і розвиток інфраструктури інформатизації області								
2.1. Проведення робіт щодо розгортання та удосконалення локальних обчислювальних мереж в органах влади та органах самоврядування області	2021-2023	Департамент економічної політики та стратегічного планування облдержадміністрації КП «Обласний інформаційно-аналітичний центр»	Обласний бюджет	1550	1000	550	-	Модернізація існуючої мережі ІТС ОБВ та ОМС в будівлях ОДА (м. Одеса, пр. Шевченка 4; вул. Канатна, 83) Розширення потужностей і пропускну здатності комутаційних вузлів.
			Державний бюджет	-	-	-	-	

Перелік заходів Програми	Строк виконання Програми	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн., у тому числі				Очікуваний результат
				разом	2021 рік	2022 рік	2023 рік	
2.2. Забезпечення органів влади області засобами клієнтських автоматизованих робочих місць і копіювально-розмножувальної техніки	2021-2023	Департамент економічної політики та стратегічного планування облдержадміністрації Структурні підрозділи облдержадміністрації Органи місцевого самоврядування	Обласний бюджет	3000	1000	1500	500	Забезпечення працівників ОБВ та ОМС області засобами клієнтських автоматизованих робочих місць і копіювально-розмножувальної техніки
			Державний бюджет	-	-	-	-	
			Місцевий бюджет	6000	2000	2000	2000	
2.3. Розвиток центру обробки даних (ЦОД) органів публічної влади області	2021-2023	Департамент економічної політики та стратегічного планування облдержадміністрації КП «Обласний інформаційно-аналітичний центр»	Обласний бюджет	8000	3300	4700	-	Розширення потужностей телекомунікаційного вузла ОБВ та ОМС області. Розширення системи зберігання даних вузла (модульна система зберігання даних, масив жорстких дисків та стрічкових накопичувачів). Оновлення та супровід серверного програмного забезпечення.
2.4. Оприлюднення наявної публічної інформації ОДА, РДА, ОТГ (розпорядження, регуляторні акти, затверджені реєстри та ін.) у форматі відкритих даних відповідно до постанови КМУ від 21.10.2015 № 835	2021-2023	КП «Обласний інформаційно-аналітичний центр» Структурні підрозділи облдержадміністрації	Не потребує	-	-	-	-	Значне зменшення кількості запитів на інформацію до ОДА, РДА та їх структурних підрозділів. Визначення переліку пріоритетних наборів даних. Підготовка визначених наборів даних до публікації, визначення частоти їх оновлення та здійснення опису методології збору, обробки та публікації даних. Запровадження типового рішення місцевого порталу відкритих даних.
2.5. Інтеграція системи публікації відкритих даних ОДА з Єдиним державним веб-порталом відкритих даних data.gov.ua	2021-2023	КП «Обласний інформаційно-аналітичний центр» Структурні підрозділи облдержадміністрації	Не потребує	-	-	-	-	Отримання кваліфікованої методичної допомоги у сфері роботи з даними

Перелік заходів Програми	Строк виконання Програми	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн., у тому числі				Очікуваний результат
				разом	2021 рік	2022 рік	2023 рік	
2.6. Впровадження хмарних технологій у роботу органів публічної влади області	2021-2023	Одеська обласна державна адміністрація	Не потребує	-	-	-	-	Забезпечення умов для спільного використання хмарних технологій відповідно до затверджених державних стандартів. Сприяння створенню рішень на основі хмарних технологій
2.7. Запровадження е-взаємодії між системами автоматизації ЦНАП ОМС та програмним забезпеченням «Соціальна громада»	2021-2023	Одеська обласна державна адміністрація	Не потребує	-	-	-	-	Впровадження інтегрованості локальних платформ. Використання єдиних державних платформ у роботі органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування
2.8. Сприяння підключенню до єдиних державних реєстрів при наявності відповідних державних рішень	2021-2023	КП «Обласний інформаційно-аналітичний центр»	Не потребує	-	-	-	-	Підвищення ефективності організації роботи місцевих державних адміністрацій та органів місцевого самоврядування
2.9. Запровадження е-послуг в рамках власних повноважень органів місцевого самоврядування	2021-2023	Департамент економічної політики та стратегічного планування облдержадміністрації, КП «Обласний інформаційно-аналітичний центр»	Не потребує	-	-	-	-	Проведення реінжинірингу послуг та переведення їх у електронний вигляд, в рамках власних повноважень органів місцевого самоврядування
2.10. Сприяння підвищенню функціональності веб-сайтів райдержадміністрацій	2021-2023	КП «Обласний інформаційно-аналітичний центр»	Не потребує	-	-	-	-	Надання рекомендацій з удосконалення платформи, на якій функціонують веб-сайти РДА, зокрема шляхом: - запровадження розширеного пошуку; - зменшення кількості інформації, що розміщується у вигляді прикріплених файлів; - інтеграції сайтів із соціальними мережами; - створення інструментів зворотного зв'язку; інтеграції модулів для електронних звернень, консультацій, запитів на інформацію.
2.11. Функціональна модернізація сайтів органів місцевого самоврядування	2021-2023	КП «Обласний інформаційно-аналітичний центр»	Не потребує	-	-	-	-	Сприяння підвищенню зручності користування та покращення доступу до інформації на веб-сайтах ОМС
2.12. Сприяння створенню та	2021-2023	КП «Обласний інформаційно-	Не потребує	-	-	-	-	Створення повноцінно функціонуючих

Перелік заходів Програми	Строк виконання Програми	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн., у тому числі				Очікуваний результат
				разом	2021 рік	2022 рік	2023 рік	
підтримка офіційних сторінок Facebook-сторінок суб'єктів владних повноважень		аналітичний центр»						сторінок, які інтегровані з відповідними сайтами. На базі сторінок у Facebook упровадження онлайн трансляцій засідань колегіальних суб'єктів владних повноважень
Всього за напрямом			Державний бюджет	-	-	-	-	
			Обласний бюджет	12550	5300	6750	500	
			Місцевий бюджет	6000	2000	2000	2000	
			Інші Джерела*	-	-	-	-	
3. Інформатизація стратегічних напрямків розвитку державності, безпеки та оборони								
3.1. Впровадження системи електронного документообігу з використанням електронного підпису в структурних підрозділах облдержадміністрації, облрадї, райдержадміністраціях, об'єднаних територіальних громадах, райрадах, сільських і селищних радах області	2021-2023	Департамент економічної політики та стратегічного планування облдержадміністрації КП «Обласний інформаційно-аналітичний центр»	Обласний бюджет	4000	2000	2000	-	Створення єдиного інформаційного простору обміну електронними документами для роботи органів публічної влади, підвищення ефективності процесу документообігу. Переведення локальних мереж суб'єктів органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування на систему електронного документообігу вітчизняного виробництва
3.2. Впровадження використання електронного підпису в структурних підрозділах обласної державної адміністрації, обласної ради, районних державних адміністраціях, об'єднаних територіальних громадах, районних радах, сільських та селищних радах області	2021-2023	Департамент економічної політики та стратегічного планування облдержадміністрації КП «Обласний інформаційно-аналітичний центр» Структурні підрозділи облдержадміністрації	Не потребує	-	-	-	-	Проведення локальних мереж суб'єктів органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування на систему електронного документообігу
3.3. Забезпечення технічного та криптографічного захисту інформації на об'єктах інформаційної діяльності	2021-2023	Департамент економічної політики та стратегічного планування облдержадміністрації КП «Обласний інформаційно-аналітичний центр»	Обласний бюджет	3940	3040	900	-	Забезпечення вимог чинного законодавства в галузі технічного захисту інформації при її обробці. Створення та модернізація КСЗІ на об'єктах інформаційної діяльності. Встановлення технічних засобів захисту інформації на інформаційних напрямках.

Перелік заходів Програми	Строк виконання Програми	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн., у тому числі				Очікуваний результат
				разом	2021 рік	2022 рік	2023 рік	
								Координувати реалізацію проектів щодо створення електронних державних архівів та сприяти створенню, у співпраці з ОМС, електронних комунальних архівів
3.4. Розробка проектно-кошторисної документації з технічного переоснащення залів засідань обласної ради (каб.509, 531, 632)	2021-2023	Департамент економічної політики та стратегічного планування облдержадміністрації КП «Обласний інформаційно-аналітичний центр»	Обласний бюджет	200	200		-	Створення сучасної мультимедійної студії для проведення широкого спектру нарад, у тому числі з відеозв'язком та on-line сервісами Інтернет
3.5. Створення та супроводження програмного комплексу для подання документів он-лайн на отримання регіональних соціальних виплат	2021-2023	Департамент соціальної та сімейної політики облдержадміністрації КП «Обласний інформаційно-аналітичний центр»	Інші джерела*	2360	2000	180	180	Можливість подавати громадянами документи на призначення регіональних соціальних виплат без відвідування державної установи та незалежно від місця проживання в області
3.6. Створення електронного архіву документів (оцифровка)	2021-2023	Департамент соціальної та сімейної політики облдержадміністрації КП «Обласний інформаційно-аналітичний центр»	Інші джерела*	320	290	15	15	Створення структурованої інформаційної системи цифрового архіву з метою ефективного пошуку та роботи з документами
Всього за напрямом			Державний бюджет	-	-	-	-	
			Обласний бюджет	8140	5240	2900	-	
			Місцевий бюджет					
			Інші джерела*	2680	2290	195	195	
4.Інформатизація пріоритетних напрямків соціально-економічного розвитку області								
4.1. Розвиток системи інформаційно-аналітичного забезпечення органів публічної влади області	2021-2023	Департамент фінансів облдержадміністрації Головне управління	Обласний бюджет	4200	1400	1400	1400	Забезпечення сталого функціонування інформаційно-аналітичної системи місцевих бюджетів області, забезпечення керівництва регіону області повною та
			Державний бюджет	-	-	-	-	

Перелік заходів Програми	Строк виконання Програми	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн., у тому числі				Очікуваний результат
				разом	2021 рік	2022 рік	2023 рік	
		Державної казначейської служби України в Одеській області						достовірною інформацією з питань планування та виконання бюджетів області для прийняття управлінських рішень, створення умов для публічності показників планування та виконання місцевих бюджетів області
4.2. Запровадження GPS системи моніторингу транспорту	2021-2022	Управління транспортно-комунікаційної інфраструктури облдержадміністрації	Обласний бюджет	-	-	-	-	Здійснення належного контролю за дотриманням автомобільними перевізниками умов договорів та дотримання безпечних умов перевезення пасажирів
			Інші джерела	5000	2500	2500	-	
4.3. Модернізація матеріально-технічної бази музеїв та діджиталізація (встановлення охоронної сигналізації, системи відеонагляду, протипожежні заходи, встановлення систем клімат-контролю, комп'ютеризація тощо).	2021-2022	Департамент культури, національностей, релігій та охорони об'єктів культурної спадщини облдержадміністрації	Інші джерела*	2000	1000	1000	-	Оновлення морально та фізично застарілого музейного обладнання, створення сучасної реставраційної бази. Забезпечення комп'ютеризації та автоматизації обліку музейних експонатів, оцифрування найбільш цінних пам'яток культури і мистецтва
4.4. Створення електронної бази про об'єкти культурної спадщини	2021-2022	Департамент культури, національностей, релігій та охорони об'єктів культурної спадщини облдержадміністрації	Інші джерела*	400	200	200	-	Збереження та популяризації об'єктів культурної спадщини області, розкриття потенціалу області як історико-культурного середовища, забезпечення комплексного підходу при реалізації повноважень органу охорони культурної спадщини
4.5. Функціонування геоінформаційної системи містобудівного кадастру і геопорталу містобудівного кадастру	2021	Управління з питань містобудування та архітектури облдержадміністрації	Інші джерела*	3350	3350	-	-	Супровід програмно-технічного, інформаційного і картографічного забезпечення геоінформаційної системи містобудівного кадастру і геопорталу містобудівного кадастру. Оновлення та обслуговування технічного комплексу геоінформаційної системи та геопорталу містобудівного кадастру. Формування та вдосконалення автоматизованих систем (геопорталу) служб містобудівного кадастру на території області. Придбання, впровадження та налаштування резервного мережевого сховища. Технічна підтримка працездатності сховища. Придбання та адміністрування системи

Перелік заходів Програми	Строк виконання Програми	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн., у тому числі				Очікуваний результат
				разом	2021 рік	2022 рік	2023 рік	
								захисту, в тому числі (оновлення) антивірусного програмного забезпечення) та сертифікату безпеки з метою захисту процесу обміну інформацією.
4.6. Запровадження та обслуговування функціонування регіональної системи моніторингу атмосферного повітря (у тому числі придбання обладнання стаціонарних постів спостереження тощо).	2021	Департамент екології та природних ресурсів облдержадміністрації	Інші джерела*	6225	6225	-	-	Визначення рівня забруднення атмосферного повітря для прийняття управлінських рішень, впровадження заходів щодо обмеження викидів, інформування населення.
4.7. Утримання пересувної мобільної лабораторії (оцінка відповідності, повірка і калібрування засобів виміральної техніки, метрологічне забезпечення і технічне навчання персоналу).	2021	Департамент екології та природних ресурсів облдержадміністрації	Інші джерела*	-	-	-	-	Організація роботи мобільної лабораторії
4.8. Стимулювати відкриття центрів підтримки підприємництва разом з консалтинговими зонами «Дія. Бізнес» в територіальних громадах з метою розвитку бізнесу, збільшення надходження інвестицій	2021-2023	Департамент економічної політики та стратегічного планування облдержадміністрації КП «Обласний інформаційно-аналітичний центр»	Обласний бюджет	1000	-	500	500	Забезпечення використання та адміністрування національного порталу для підприємців «Дія. Бізнес» для інформування підприємців про можливості в регіоні, а також про наявні організації підтримки бізнесу регіону; сприяти проведенню публічно-приватного діалогу між владою та підприємництвом
4.9. Впровадження обласного бюджету участі	2021-2023	Департамент економічної політики та стратегічного планування облдержадміністрації КП «Обласний інформаційно-аналітичний центр»	Не потребує	-	-	-	-	Щонайменше 1% бюджету області розподілено за процедурою громадського бюджету
4.10. Сприяння розробці та реалізації інформаційної кампанії щодо переваг використання інструментів електронної демократії та поширення добрих практик	2021-2023	Департамент економічної політики та стратегічного планування облдержадміністрації	Не потребує	-	-	-	-	Забезпечено популяризацію інструментів електронної демократії серед громадян і суб'єктів владних повноважень
4.11. Започаткування щорічного регіонального форуму «Smart Одещина», присвяченого питанням електронного врядування,	2021-2023	Департамент економічної політики та стратегічного планування облдержадміністрації	Не потребує	-	-	-	-	Створення майданчику для комунікації та обміну досвідом з питань електронної демократії та врядування

Перелік заходів Програми	Строк виконання Програми	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн., у тому числі				Очікуваний результат
				разом	2021 рік	2022 рік	2023 рік	
електронної демократії та впровадження новітніх ІКТ								
4.12. Сприяння доступності цифрових можливостей для осіб з порушенням зору, слуху та мовлення (інклюзія)	2021-2023	Департамент економічної політики та стратегічного планування облдержадміністрації	Не потребує	-	-	-	-	Доступність для осіб з порушенням зору, слуху та мовлення офіційних веб-сайтів, реєстрів, інших ресурсів і електронних послуг, ОБВ та ОМС, заснованих ними підприємств установ та організацій, згідно з положенням ДСТУ ISO/IEC 40500:2015 «Інформаційні технології. Настанова з доступності веб-контенту W3C (WCAG) 2.0
Всього за напрямом			Державний бюджет	-	-	-	-	
			Обласний бюджет	5200	1400	1900	1900	
			Місцевий бюджет	-	-	-	-	
			Інші джерела*	11975	10775	1200	-	
			Інші джерела	5000	2500	2500	-	
5. Інформатизація медичної галузі області								
5.1. Підвищення стандартів надання медичних послуг через галузеву цифровізацію	2021-2023	Департамент охорони здоров'я облдержадміністрації	Обласний бюджет	2500		1250	1250	Сприяння впровадженню Єдиної медичної інформаційної системи. Підключити заклади охорони здоров'я до медичної інформаційної системи. Сприяння створенню умов зберігання, архівація, та доступу до медичних та діагностичних даних, між ключовими учасниками лікувального процесу.
			Державний бюджет	24996	11228	8428	5340	
								Сприяння створенню персонального інтерфейсу пацієнта з можливістю зберігання персональних медичних даних, запису на прийом, електронної черги, сповіщення про отримання діагностичних даних та рентгенологічних досліджень. Підтримка створеної телемедичної системи консультування населення області
5.2. Сприяння запровадженню комплексної послуги «Е-Малятко» в Одеській області	2021-2023	Департамент охорони здоров'я облдержадміністрації	Не потребує	-	-	-	-	Забезпечення умов для користування комплексною системою цифрових послуг «Е-Малятко», які входять в загальнодержавний онлайн-сервіс «Дія», і можуть бути отримані як через Інтернет,

Перелік заходів Програми	Строк виконання Програми	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн., у тому числі				Очікуваний результат
				разом	2021 рік	2022 рік	2023 рік	
Всього за напрямом			Державний бюджет	24996	11228	8428	5340	так і офлайн.
			Обласний бюджет	2500	-	1250	1250	
			Місцевий бюджет	-	-	-	-	
			Інші джерела*	-	-	-	-	
6. Інформатизація освітньої галузі області								
6.1. Запровадження систем електронної освіти у закладах загальної середньої освіти: ведення шкільних електронних журналів та щоденників.	2021-2023	Департамент освіти і науки обласної державної адміністрації, територіальні органи управління освітою	Обласний бюджет	-	-	-	-	Підвищення якості впровадження електронних систем в освітньому процесі. Створення комфортних умов навчання та роботи на основі постійної взаємодії всіх учасників освітнього процесу(учнів, учителів, батьків) з використанням сучасних інформаційних електронних систем.
6.2. Використання сучасної комп'ютерної техніки, наявних електронних ресурсів (їх оновлення) в організації системи змішаного навчання у закладах освіти області	2021-2023	Департамент освіти і науки облдержадміністрації, Територіальні органи управління освітою	Державний бюджет	63000,4	20000,4	21000,0	22000,0	Підвищення якості освітньої діяльності учнів, поглиблення вмінь здобувачів освіти щодо використання інформаційно-комунікативних засобів навчання у змішаному режимі роботи.
			Місцевий бюджет	6000,3	2000,0	2000,1	2000,2	
6.3. Впровадження у роботу закладів загальної середньої освіти області електронних підручників.	2021-2023	Департамент освіти і науки облдержадміністрації, територіальні органи управління освітою	Не потребує	-	-	-	-	Використання в освітньому процесі вільного доступу е-підручників до Національної освітньої електронної платформи подальшому стане одним з елементів забезпечення якісним освітнім контентом та освітніми послугами для навчання впродовж життя для здобувачів освіти області
6.4. Забезпечення роботи автоматизованої інформаційно-аналітичної системи реєстрації дітей дошкільного віку	2021	Департамент освіти і науки облдержадміністрації, райдержадміністрації, органи місцевого самоврядування, КЗВО "Одеська Академія неперервної освіти Одеської обласної ради"	Інші джерела*	96	96	-	-	Забезпечення прозорості процесу влаштування дітей до ДНЗ

Перелік заходів Програми	Строк виконання Програми	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн., у тому числі				Очікуваний результат
				разом	2021 рік	2022 рік	2023 рік	
6.5. Забезпечення функціонування, матеріально-технічне забезпечення центрів дистанційної освіти, СТЕМ-освіти.	2021	Департамент освіти і науки облдержадміністрації, Комунальний заклад "Рішельєвський ліцей"	Інші джерела*	5800	5800	-	-	Утримання навчальних закладів для обдарованих дітей, підтримка обдарованої учнівської молоді (навчається 1100 учнів)
6.6. Впровадження сучасних інформаційно-комунікаційних технологій в систему управління освітою. Рішення обласної ради 21.12.2018 №836-VII «Про затвердження обласної програми розвитку освіти Одещини на 2019-2021 роки» п.5.1.	2021	Департамент освіти і науки облдержадміністрації, райдержадміністрації, виконавчі комітети міських рад, ради територіальних громад, КЗВО "Одеська Академія неперервної освіти Одеської обласної ради"	Інші джерела*	300	300	-	-	Завершення розбудови системи електронного управління освітою, підтримка роботи освітнього регіонального порталу
Всього за напрямом			Державний бюджет	63000,4	20000,4	21000,0	22000,0	
			Обласний бюджет	-	-	-	-	
			Місцевий бюджет	6000,3	2000,0	2000,1	2000,2	
			Інші джерела*	6136	6136	-	-	
ВСЬОГО ЗА НАПРЯМАМИ			Державний бюджет	87996,4	31228,4	29428,0	27340,0	
			Обласний бюджет	30090,0	11940,0	13600,0	4550,0	
			Місцевий бюджет	12000,3	4000,0	4000,1	4000,2	
			Інші джерела*	20851,0	19261,0	1395,0	195,0	
			Інші джерела	5000,0	2500,0	2500,0	-	
РАЗОМ ЗА ПРОГРАМОЮ				155 937,7	73 779,4	48 723,1	33 435,2	

*Інші джерела – фінансування здійснюється за рахунок регіональних програм структурних підрозділів обласної державної адміністрації відповідно до компетенції

Пояснювальна записка
до проекту рішення обласної ради «Про затвердження регіональної програми цифрової трансформації Одеської області на 2021-2023 роки»

1. Обґрунтування необхідності прийняття проекту рішення

На виконання постанови Кабінету Міністрів України від 12 квітня 2000 року №644 «Про затвердження Порядку формування та виконання регіональної програми і проекту інформатизації» та у зв'язку із закінченням терміну дії Регіональної програми інформатизації Одеської області на 2018-2020 роки затвердженої рішенням обласної ради від 14 березня 2018 року №658-VII (зі змінами) виникла необхідність у розробці нової програми інформатизації Одеської області на 2021-2023 роки.

2. Правові аспекти

Проект рішення обласної ради «Про затвердження регіональної програми цифрової трансформації Одеської області на 2021-2023 роки» розроблено відповідно до Законів України «Про місцеве самоврядування в Україні», «Про Національну програму інформатизації», постанови Кабінету Міністрів України від 12 квітня 2000 року №644 «Про затвердження Порядку формування та виконання регіональної програми і проекту інформатизації», розпорядження голови Одеської обласної державної адміністрації від 04.07.2017 № 544/А-2017 «Про затвердження Порядку розроблення в Одеській обласній державній адміністрації регіональних цільових та комплексних програм, моніторингу та звітності про їх виконання».

3. Фінансово-економічне обґрунтування

Реалізацію регіональної програми цифрової трансформації Одеської області на 2021-2023 роки передбачається здійснювати за рахунок коштів: обласного бюджету та інших джерел.

4. Позиція заінтересованих органів

Проект рішення погоджений з керівництвом обласної державної адміністрації та Департаментом фінансів обласної державної адміністрації.

Відповідальним виконавцем є Одеська обласна державна адміністрація в особі Департаменту економічної політики та стратегічного планування обласної державної адміністрації.

Директор Департаменту економічної політики та стратегічного планування обласної державної адміністрації

Дмитро РАДУЛОВ