



КИЇВСЬКА МІСЬКА РАДА

II СЕСІЯ IX СКЛИКАННЯ

РІШЕННЯ

08.12.2022 № 5884/5865

Про продовження дії Комплексної міської цільової програми «Електронна столиця» на 2019–2022 роки на 2023 рік і внесення змін до рішення Київської міської ради від 18 грудня 2018 року № 461/6512 «Про затвердження Комплексної міської цільової програми «Електронна столиця» на 2019–2022 роки»

Відповідно до законів України «Про місцеве самоврядування в Україні», «Про захист інформації в інформаційно-комунікаційних системах», «Про Національну програму інформатизації», враховуючи Указ Президента України від 24 лютого 2022 року № 64/2022 «Про введення воєнного стану в Україні», затверджений Законом України «Про затвердження Указу Президента України «Про введення воєнного стану в Україні» від 24 лютого 2022 року № 2102-IX, рішення Київської міської ради від 29 жовтня 2009 року № 520/2589 «Про Порядок розроблення, затвердження та виконання міських цільових програм у місті Києві», з метою підвищення якості життя та безпеки мешканців міста Києва шляхом надання сучасних електронних сервісів і послуг належного рівня, враховуючи потреби міста Києва в умовах воєнного стану та післявоєнного періоду, Київська міська рада

ВИРІШИЛА:

1. Продовжити дію Комплексної міської цільової програми «Електронна столиця» на 2019–2022 роки, затвердженої рішенням Київської міської ради від 18 грудня 2018 року № 461/6512, на 2023 рік.
2. У назві та тексті рішення Київської міської ради від 18 грудня 2018 року № 461/6512 «Про затвердження Комплексної міської цільової програми «Електронна столиця» на 2019–2022 роки цифри «2022» замінити на цифри «2023».
3. Затвердити зміни до Комплексної міської цільової програми

«Електронна столиця» на 2019–2022 роки, затвердженої рішенням Київської міської ради від 18 грудня 2018 року № 461/6512 (у редакції рішення Київської міської ради від 13 березня 2022 року № 4547/4588), виклавши її у новій редакції, що додається.

4. Оприлюднити це рішення в установленому законодавством України порядку.

5. Контроль за виконанням цього рішення покласти на постійну комісію Київської міської ради з питань транспорту, зв'язку та реклами та постійну комісію Київської міської ради з питань цифрової трансформації та адміністративних послуг.

Київський міський голова

Віталій КЛИЧКО



ЗАТВЕРДЖЕНО

рішення Київської міської ради
від 18 грудня 2018 року № 461/6512
(у редакції рішення Київської міської ради
від 08.12.2022 № 824/865)

Зміни

до Комплексної міської цільової програми
«Електронна столиця» на 2019–2022 роки, затвердженої рішенням Київської
міської ради від 18 грудня 2018 року № 461/6512

Унести зміни до Комплексної міської цільової програми «Електронна
столиця» на 2019–2022 роки, виклавши її в новій редакції.

«КОМПЛЕКСНА МІСЬКА ЦІЛЬОВА ПРОГРАМА «ЕЛЕКТРОННА СТОЛИЦЯ» НА 2019–2023 РОКИ

I. ПАСПОРТ КОМПЛЕКСНОЇ МІСЬКОЇ ЦІЛЬОВОЇ ПРОГРАМИ «ЕЛЕКТРОННА СТОЛИЦЯ» НА 2019–2023 РОКИ

1	Мета Програми	Підвищення якості життя та безпеки мешканців міста Києва шляхом надання сучасних електронних сервісів та послуг належного рівня
2	Оперативні цілі, визначені Стратегією розвитку міста Києва (іншими стратегічними документами), на досягнення яких спрямована Програма	Впровадження принципів сталої міської мобільності; підвищення безпеки дорожнього руху; підвищення ефективності управління транспортною системою міста (сектор 2.2 «Транспорт та міська мобільність» Стратегії розвитку міста Києва до 2025 року, затвердженої рішенням Київської міської ради від 15 грудня 2011 року № 824/7060 (далі – Стратегія розвитку міста Києва до 2025 року). Забезпечення якісної та доступної медицини в м. Києві (сектор 2.4 Охорона здоров'я та здоровий спосіб життя Стратегії розвитку міста Києва до 2025 року). Підвищення рівня забезпеченості освітньою інфраструктурою та її оновлення відповідно до вимог часу (сектор 2.8 «Освіта» Стратегії розвитку міста Києва до 2025 року). Зниження рівня злочинності (сектор 2.9 «Безпека та цивільний захист» Стратегії розвитку міста Києва до 2025 року). Залучення громадян до процесів формування, реалізації та

		контролю міської політики. Реалізація концепції Kyiv Smart City. Підвищення ефективності та прозорості роботи міських органів влади і служб (04 Реалізація Стратегії розвитку міста Києва до 2025 року)					
3	Дата, номер і назва розпорядчого документа про розроблення Програми	Пункт 4 протоколу доручень, напрацьованих під час наради з обговорення оперативних питань 17.01.2018 (№ 1923 від 17.01.2018); пункт 2 протоколу доручень, напрацьованих під час наради з обговорення оперативних питань 23.05.2022 (№ 11086 від 23.05.2022)					
4	Розробник Програми	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації)					
5	Відповідальний виконавець Програми	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації)					
6	Співвиконавці Програми	Апарат виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), Департамент внутрішнього фінансового контролю та аудиту виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), спеціалізоване Комунальне підприємство «Київтелесервіс», Комунальне підприємство «Головний інформаційно-обчислювальний центр», Комунальне підприємство «Інформатика» виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації)					
7	Строк реалізації Програми	2019–2023 роки					
8	Обсяги фінансових ресурсів, необхідних для реалізації Програми	Всього, тис. грн	у тому числі, за роками				
			2019 рік	2020 рік	2021 рік	2022 рік	2023 рік
	Всього, у тому числі за джерелами:	9678704,3	1527357,1	1787773,9	1431714,7	2156988,70	2774869,9

8.1	державний бюджет	–	–	–	–	–	–
8.2	бюджет міста Києва	9678704,3	1527357,1	1787773,9	1431714,7	2156988,70	2774869,9
8.3	інші джерела	–	–	–	–	–	–

II. ВИЗНАЧЕННЯ ПРОБЛЕМ, НА РОЗВ'ЯЗАННЯ ЯКИХ СПРЯМОВАНА ПРОГРАМА

Комплексна міська цільова програма «Електронна столиця» на 2019–2023 роки (далі – Програма) спрямована на вирішення завдань розвитку міста Києва з метою його перетворення на сучасний мегаполіс, мешканцям та гостям якого забезпечено високу якість життя та комфортні умови перебування завдяки сталому розвитку економіки та пріоритетних напрямків життєдіяльності міста.

Основні завдання та заходи Програми визначено з урахуванням першочерговості вирішення проблемних питань у визначених секторах міського господарства шляхом реалізації міських проектів у сфері цифровізації, цифрових інновацій, електронного урядування та електронної демократії, розвитку інформаційного суспільства, надання електронних послуг населенню та бізнесу, захисту інформації та боротьби з кіберзагрозами для досягнення цілей Стратегії розвитку міста Києва до 2025 року, виконання завдань, визначених Планом заходів на 2021–2023 роки з реалізації Стратегії розвитку міста Києва до 2025 року, затвердженого рішенням Київської міської ради від 28 липня 2020 року № 73/9152, Програми соціального та економічного розвитку міста Києва на 2021–2023 роки, затвердженої рішенням Київської міської ради від 24 грудня 2020 року № 23/23, Загального регламенту захисту даних (GDPR), затвердженого Європейським Парламентом 25 травня 2018 року, Указу Президента України від 27 вересня 2021 року № 487/2021 «Про Національну стратегію сприяння розвитку громадянського суспільства в Україні на 2021–2026 роки», рішень Ради національної безпеки і оборони України від 23 березня 2021 року «Про виклики і загрози національній безпеці України в екологічній сфері та першочергові заходи щодо їх нейтралізації», уведеного в дію Указом Президента України від 23 березня 2021 року №111/2021, від 30 грудня 2021 року «Про План реалізації Стратегії кібербезпеки України», уведеного в дію Указом Президента України від 01 лютого 2022 року № 37/2022, іншим законодавством.

Одним із інструментів виконання цих завдань є реалізація заходів Програми шляхом цифрової трансформації, впровадження інновацій, розвитку муніципальної цифрової інфраструктури, удосконалення

впроваджених програмних рішень та продуктів для підвищення рівня керованості та стандартів роботи різних секторів міського господарства, сприяння відкритості міської влади та забезпечення участі громадян у формуванні управлінських рішень.

Програма розглядається як складова частина Національної програми інформатизації та враховує спрямованість державної політики на цифрову трансформацію економіки та сфер життєдіяльності суспільства та держави.

Відповідно до прийнятих документів стратегічного розвитку міста Києва з урахуванням багаторічного поглиблення локальних проблем та забезпечення розвитку міста Києва в умовах сучасної урбаністичної парадигми визначено ряд питань, що потребують першочергового розв'язання під час виконання заходів Програми. При визначенні пріоритетних напрямів оцінювався результат реалізації міських проєктів у сфері інформаційно-комунікаційних технологій (ІКТ), спрямованих на розвиток відповідних секторів міського господарства, стан існуючої муніципальної інфраструктури, рівень розвитку та доступності електронних послуг для громадян та бізнесу.

Заходи Програми спрямовані на вирішення проблем за такими секторами.

Транспорт та стала міська мобільність. Розвитку потребує транспортна система міста Києва для досягнення сучасного рівня, близького до характеристик транспортних систем європейських мегаполісів щодо функціонування громадського транспорту, якості обслуговування пасажирів, підвищення мобільності. Зважаючи на перевантаженість дорожньо-транспортної мережі, високий рівень заторів на дорогах Києва та значний обсяг видатків на обслуговування автомобільних шляхів, потребує удосконалення система управління транспортними потоками, покращення організація руху, розширення мережі громадського транспорту із оптимізацією його використання (включаючи аналіз цільової інфраструктури для електротранспорту), здійснення регулювання паркувального простору міста, підвищення безпеки дорожнього руху за допомогою технічних засобів.

Охорона здоров'я та здоровий спосіб життя. Виклики останніх років, пандемія COVID-19 через швидке поширення коронавірусу SARS-CoV-2 загострили низку проблемних питань у сфері охорони здоров'я щодо надання мешканцям міста Києва якісних медичних послуг, зокрема з використанням можливостей телемедицини, проведення превентивних заходів, через недостатній рівень цифровізації цієї галузі: розрізненість інформаційних систем різних закладів охорони здоров'я, відсутність єдиної інформаційної платформи для об'єднання міських реєстрів (лікарів, пацієнтів, медичних закладів, лікарських засобів тощо), яка забезпечуватиме взаємодію за електронною системою охорони здоров'я в Україні. Не забезпечено автоматичне формування структурованої достовірної інформації, необхідної для прийняття ефективних управлінських рішень.

У зв'язку із воєнною агресією Російської Федерації проти України, на сьогодні, є критичним завданням проведення моніторингу стану психічного здоров'я дітей та дорослих, що зазнали насильства (фізичного та сексуального) із наданням цифрових інструментів безпечної взаємодії із відповідними державними органами, органами місцевого самоврядування та волонтерами міжнародних організацій, що проводять відповідну роботу.

Крім того, в багатьох закладах охорони здоров'я, що засновані на комунальній власності територіальної громади міста Києва, досі відзначається недостатній рівень забезпечення комп'ютерною технікою, відсутність широкосмугового доступу до Інтернету, належної організації систем безпеки, зокрема відеоспостереження.

Освіта є однією із найважливіших сфер міста Києва, що сприяє вихованню та розвитку людини, та відповідно формуванню в державі розвиненого суспільства, що відповідає потребам сьогодення. Розбудова єдиного цифрового освітнього простору міста Києва – створення єдиного управлінського, інформаційно-аналітичного середовища в галузі освіти, розвиток освітньої сфери, впровадження передових цифрових технологій в освітній процес, забезпечення широкосмугового доступу до Інтернету є першочерговими завданнями міської влади. Міські заклади освіти повинні відповідати базовому рівню цифровізації: наявність широкосмугового зв'язку та безпечного доступу до інтернету, обладнане відповідно до сучасних вимог робоче місце викладача, оцифровування активів, впровадження автоматизованих процесів управління навчальними закладами, відеонагляд, контроль доступу.

Безпека. В умовах військової агресії Російської Федерації проти України нагальною потребою є створення систем безпеки у столиці та Київській області для посилення безпеки населення та збереження інфраструктури, забезпечення ефективного моніторингу кризових ситуацій, їх прогнозування, прийняття оперативних рішень та контролю за їх виконанням, ефективної інформаційної взаємодії правоохоронних органів, органів виконавчої влади, служб та підприємств, діяльність яких спрямована на життєзабезпечення міста.

Окремим напрямом є посилення кібербезпеки – запобігання, своєчасне виявлення, припинення чи нейтралізація реальних і потенційних загроз – забезпечення безперервної працездатності міських електронних інформаційних ресурсів та реалізація заходів щодо їх захисту з урахуванням світового досвіду.

Навколишнє середовище та управління відходами. Беручи до уваги високий рівень ризиків для природних екосистем та здоров'я населення, зумовлений значним забрудненням довкілля через техногенне навантаження, нераціональне використання природно-ресурсного потенціалу, значні обсяги накопичених в Україні відходів, для забезпечення екологічної безпеки і підтримання екологічної рівноваги на території м. Києва є необхідним запровадження автоматизованих систем контролю викидів забруднюючих

речовин, визначення якості атмосферного повітря та води, збирання, оброблення, аналіз та поширення інформації про управління відходами, проведення інвентаризації місць видалення відходів промисловості та діяльності підприємств будівельної промисловості, впровадження ефективних автоматизованих систем керування відходами.

Крім вирішення проблемних питань у визначених секторах міського господарства для створення умов досягнення стратегічних цілей розвитку міста Києва, повинні бути вирішені такі завдання:

розробка цифрової стратегії розвитку міста;

підвищення рівня прозорості та підтримки діяльності міської влади шляхом створення, розвитку та удосконалення реєстрів, баз даних, інформаційних систем, що автоматизують управлінську діяльність структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністрацій, підприємств, установ та організацій, що належать до комунальної власності територіальної громади міста Києва, забезпечення готовності надання фізичним та юридичним особам електронних послуг належної якості;

забезпечення інтеграції муніципальних електронних інформаційних ресурсів та державних електронних інформаційних ресурсів;

інтеграція існуючих інформаційних, інформаційно-комунікаційних систем міського управління, що передбачає формування загальноміського комплексу стандартів, класифікаторів, наборів метаданих для уніфікації подання даних і забезпечення узгодженого функціонування усіх підсистем у межах загальноміської інформаційної системи;

організація надання якісних послуг із супроводу, впровадження та підтримки функціонування створених інформаційно-комунікаційних систем, платформ, вебпорталів та е-сервісів, кількість яких постійно збільшується;

подальша розбудова міської опорної мережевої інфраструктури для забезпечення доступу до міських е-сервісів, надання широкосмугового доступу до Інтернету закладам соціальної сфери, забезпечення можливості впровадження та функціонування розробок у сфері інтернету речей;

використання ліцензійного програмного забезпечення в усіх сферах діяльності структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністрацій, підприємств, установ та організацій, що належать до комунальної власності територіальної громади міста Києва.

III. ВИЗНАЧЕННЯ МЕТИ ПРОГРАМИ

Програма спрямована на створення умов для реалізації стратегічних ініціатив та планів розвитку секторів міського господарства, визначених Стратегією розвитку міста Києва до 2025 року, шляхом цифровізації (Інтернет речей (IoT), мобільні технології, великі дані (BigData), системи

ідентифікації тощо)), впровадження інновацій, подальший розвиток впроваджених розробок та рішень з урахуванням сучасних напрямів трансформації великих міст.

Метою Програми є:

підвищення якості життя мешканців міста Києва шляхом надання сучасних електронних сервісів та послуг належного рівня;

удосконалення процесів управління містом, підвищення прозорості та ефективності роботи суб'єктів владних повноважень;

створення інструментів (інтернет-порталів, інформаційно-комунікаційних систем та технологій, реєстрів, баз даних) для забезпечення прозорості діяльності міської влади та її підзвітності громаді, забезпечення доступності засобів електронної демократії (е-петиції, е-обговорення, е-голосування тощо);

створення безпечного міського середовища у столиці, підтримка діяльності міських служб та правоохоронних органів щодо забезпечення правопорядку;

удосконалення та підвищення ефективності роботи міського господарства;

сприяння збереженню природного середовища міста та вирішенню його екологічних проблем.

Програма забезпечує реалізацію державної політики у сфері цифровізації, цифрових інновацій, електронного урядування та електронної демократії, розвитку інформаційного суспільства, надання електронних послуг населенню та бізнесу, захисту інформації та боротьби з кіберзагрозами на місцевому рівні.

IV. ОБҐРУНТУВАННЯ ШЛЯХІВ І ЗАСОБІВ РОЗВ'ЯЗАННЯ ПРОБЛЕМ, ОБСЯГІВ ТА ДЖЕРЕЛ ФІНАНСУВАННЯ, СТРОКІВ ВИКОНАННЯ ПРОГРАМИ

Основні завдання та заходи Програми визначено з урахуванням першочерговості вирішення проблемних питань у визначених секторах міського господарства та створення умов для досягнення цілей Стратегії розвитку міста Києва до 2025 року шляхом виконання міських проектів у сфері цифровізації, цифрових інновацій, електронного урядування та електронної демократії, розвитку інформаційного суспільства, надання електронних послуг населенню та бізнесу, захисту інформації та боротьби з кіберзагрозами.

Шляхи і засоби вирішення проблемних питань за визначеними секторами:

1. Впровадження цифрових рішень є одним із шляхів подолання проблем у транспортній сфері міста:

створення інтегрованого транспортного порталу міста Києва;

створення цифрової моделі міста з даними про наявну інфраструктуру

(DigitalTwins);

створення та супроводження програмно-апаратного комплексу Єдиного диспетчерського центру моніторингу роботи транспорту та збору інформації. Забезпечення моніторингу та диспетчеризації міського громадського транспорту через обладнання транспорту GPS-трекерами та бортовими комп'ютерами, впровадження електронних шляхових листів тощо. Створення та модернізація програмно-апаратного комплексу шляхом придбання та встановлення бортового обладнання, відеообладнання у транспорті, датчиків підрахунку пасажирів, температури і роботи кондиціонерів, палива та контролю роботи механізмів для подальшої інтеграції в єдиний інформаційно-аналітичний простір; закупівля послуг з проектування систем тощо. Створення автоматизованих робочих місць для операторів системи та диспетчерів; закупівля ліцензій програмних засобів, модернізація та супровід програмного забезпечення єдиного диспетчерського центру, із виплатою заробітної плати працівникам КП «Інформатика», задіяним у створенні та супроводі програмно-апаратного комплексу;

закупівля та встановлення бортових комп'ютерів, планшетів для забезпечення координації міських та екстрених служб у межах створення ситуаційного центру протидії загрозам у місті Києві;

розвиток автоматизованої системи обліку оплати проїзду в міському пасажирському транспорті міста Києва незалежно від форм власності (електронний квиток) із впровадженням систем безготівкової оплати проїзду в громадському транспорті та єдиного електронного квитка з широким набором тарифів; модернізація технології на певні способи продажу і прийому оплати проїзду пасажирів та багажу в міському пасажирському транспорті. Закупівля та встановлення програмно-технічних комплексів самообслуговування, придбання програмного забезпечення, ліцензій та послуг для впровадження, модернізації автоматизованої системи обліку оплати проїзду в міському пасажирському транспорті міста Києва незалежно від форм власності, забезпечення розповсюдження та поповнення єдиного електронного квитка, створення, впровадження, розвиток та супровід автоматизованої інформаційно-аналітичної системи приймання та обробки звернень користувачів пасажирського транспорту міста Києва; розробка та модернізація програмного забезпечення для інтеграції з інформаційними табло та інформування пасажирів;

розбудова комплексної системи відеоспостереження міста Києва на дорожньо-транспортній мережі;

розвиток програмно-апаратного комплексу зовнішнього освітлення міста Києва: модернізація та розширення мереж зовнішнього освітлення, створення системи моніторингу освітленості вулиць, магістралей, пішохідних переходів, тротуарів та прибудинкових територій; створення та супровід програмно-апаратного комплексу управління та контролю мереж зовнішнього освітлення міста Києва для забезпечення зменшення загальних витрат, включаючи витрати за спожиту електроенергію та експлуатаційні

витрати, шляхом керування мережами зовнішнього освітлення міста Києва як з центру обробки даних (міського дата-центру), так і з віддалених автоматизованих робочих місць. Витрати на модернізацію програмного забезпечення, обладнання, закупівлю та впровадження функціональних та керуючих модулів, мереж передачі даних. Закупівля, впровадження та супровід датчиків, програмного забезпечення та програмно-апаратних комплексів керування мережами зовнішнього освітлення.

2. Створення та супроводження платформи «Електронна медицина»:

використання інформаційно-комунікаційних технологій у сфері управління та надання медичних послуг за допомогою електронних засобів. Забезпечення об'єднання інформаційних ресурсів, впроваджених у медичних закладах столиці, на єдиній платформі шляхом створення шини взаємообміну інформацією, формування централізованих міських медичних реєстрів (лікарів, пацієнтів, медичних закладів, лікарських засобів та виробів медичного призначення тощо), закупівлі ліцензійного програмного забезпечення, створення, модернізація та впровадження додаткових систем, модулів та компонентів платформи. Взаємодія з міськими реєстрами, платформою управління даними та сервісами, Електронною системою охорони здоров'я в Україні.

3. Розбудова єдиного цифрового освітнього простору міста Києва:

створення, впровадження, закупівля ліцензій на право використання, супровід та модернізація інформаційно-комунікаційних систем / підсистем бібліотечних систем та систем дистанційного навчання, електронних журналів, сервісів єдиного освітнього простору м. Києва тощо. Вдосконалення та розвиток існуючих освітніх систем, модулів, підсистем та впровадження нових для автоматизації збирання, оброблення, зберігання, використання та відображення інформації про заклади освіти міста із застосуванням інтегрованої бази даних; сприяння широкому впровадженню в процес управління новітніх інформаційно-комунікаційних технологій, можливості вдосконалити контроль за адміністративною, господарською, навчально-виховною діяльністю закладів освіти з боку управлінь освіти районних в місті Києві державних адміністрацій, та Департаменту освіти і науки виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації); забезпечення органів управління освітою актуальною інформацією про навчальні заклади, впорядкування обліку й обробки інформації, вдосконалення системи ведення документації та зменшення паперових інформаційних потоків; забезпечення обміну інформацією з іншими державними інформаційними системами в галузі освіти та базами даних загальноосвітніх навчальних закладів;

розвиток системи електронного запису дітей до комунальних закладів дошкільної освіти територіальної громади міста Києва – «СЄЗ ЗДО», її взаємодія з міськими реєстрами, інформаційно-комунікаційними системами структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації);

впровадження сервісу онлайн-запису до закладів загальної середньої освіти та розвиток модуля для здійснення нарахувань за харчування дітей, супровід та технічне обслуговування системи менеджменту навчального процесу;

розвиток інформаційно-аналітичної системи «Карта освітніх потреб», системи управління навчанням та системи дистанційного навчання;

закупівля та впровадження програмного забезпечення для систем контролю доступу в закладах освіти, системи повідомлень про перебування дітей в закладах дошкільної та загальної середньої освіти;

формування та наповнення освітнім контентом існуючих систем, їх інтеграція з інформаційними панелями, реєстрами, системами, програмним забезпеченням, закупівля та створення цифрового освітнього контенту;

створення інформаційної системи щодо змішаних форм освіти, направленої на забезпечення безперервності навчального процесу;

забезпечення рівних можливостей доступу до навчального процесу для учасників, які перебувають на тимчасово окупованих територіях та в евакуації;

а також створення та розвиток системи автоматизації взаємозв'язків між учасниками спортивного освітнього процесу в місті Києві;

єдиної електронної бібліотеки та єдиного електронного читацького квитка.

4. Виконання заходів у сфері створення безпечного середовища в місті Києві – забезпечення розвитку, супроводу та технічної підтримки комплексної системи відеоспостереження та систем забезпечення безпеки із розширенням зони їх функціонування на території Київської області:

закупівля, впровадження, супровід та технічна підтримка засобів відеоспостереження, мережевого обладнання (пасивного та активного) та інших технічних засобів;

створення оптоволоконної мережі, яка забезпечить надходження даних від засобів відеофіксації та інших технічних засобів до центру обробки даних (міського дата-центру);

оренда каналів зв'язку для підключення агрегуючих майданчиків;

відшкодування вартості електроенергії;

обладнання вулично-дорожньої мережі засобами фіксації порушень правил дорожнього руху;

підвищення рівня громадської безпеки на вулицях, в місцях масового скупчення людей, об'єктах соціальної інфраструктури, створення технологічних умов для попередження та розслідування злочинів. Закупівля та встановлення обладнання систем відеоспостереження, відеофіксації та систем контролю доступу для парків, ринків, доріг, вулиць, вокзалів, закладів соціально-культурного призначення тощо. Додаткове оснащення дитячих дошкільних закладів та навчальних закладів м. Києва засобами відеоспостереження та системами контролю доступу;

закупівля безпілотних літаючих апаратів з функціями

відеоспостереження та відеофіксації для забезпечення оперативного реагування на надзвичайні ситуації, контролю стану міської інфраструктури, моніторингу транспортної ситуації, та їх інтеграція з міськими інформаційними системами;

забезпечення цілодобового функціонування відеоспостереження, відеофіксації та доступу до інтернету, електроживлення, супровід, обслуговування та технічна підтримка систем відеоспостереження, відеофіксації та контролю доступом, адміністрування мережевої інфраструктури, забезпечення зберігання даних відеоспостереження та відеофіксації, виплата заробітної плати працівникам КП «Інформатика», задіяним у створенні та супроводі програмно-апаратного комплексу.

З метою створення умов для досягнення цілей Стратегії розвитку міста Києва до 2025 року здійснюється ряд заходів у визначених напрямках діяльності (пріоритетних завданнях).

Залучення громадян до процесів формування, реалізації та контролю міської політики:

1. Розвиток інноваційних форм для участі киян в управлінні містом (відкрите урядування та електронна демократія):

створення, розвиток та супроводження Платформи електронної демократії:

реалізація проекту «Громадський бюджет» для залучення громадян до прийняття рішень, поліпшення діалогу між місцевою владою та громадськістю у межах процесу формування бюджету;

впровадження інструментів електронної демократії: е-петиції, е-громадські слухання, публічні дискусії, е-сервіси, системи онлайн-прийому громадян, е-засідання, е-голосування, місцеві ініціативи тощо, зокрема з використанням мобільного додатку;

створення та впровадження інструментів масових опитувань (у тому числі в електронній формі) при прийнятті владою рішень, що становлять суспільний інтерес;

розвиток та інтегрування модуля «Громадське обговорення проєктів нормативно-правових актів» Київської міської ради та виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) у міські інформаційні системи;

модернізація, функціональне розширення та супроводження інформаційно-телекомунікаційної системи «Єдиний веб-портал територіальної громади міста Києва» (ІТС ЄВП); удосконалення інформаційної структури порталу, модернізація функціоналу, інтеграція з іншими муніципальними ресурсами; зміна дизайну та приведення до єдиної архітектури вебресурсів доменної зони kyivcity.gov.ua. Розробка API отримання даних з інформаційно-телекомунікаційної системи «Єдиний інформаційний простір територіальної громади міста Києва» (ІТС ЄІПК), створення форми подачі запитів на інформацію; удосконалення системи

обліку публічної інформації; оптимізація блоку топновин розділу «Публічна інформація та ЗМІ», створення інструменту для проходження проектів рішень Київської міської ради, онлайн-кабінету посадової особи, системи онлайн-прийому громадян, електронних засідань Київської міської ради, структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністрацій;

створення субвебсторінок Київської міської ради, структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністрацій;

модернізація та функціональне розширення програмно-технічного комплексу інформаційно-довідкової служби Call-центр 1551, удосконалення масової автоматизованої розсилки СМС-повідомлень та інших сервісів;

оновлення програмних засобів та інтеграція е-петиції, «Звернення 1551» з ІТС ЄІПК.

розвиток системи протидії незаконній рекламі;

створення платформи для отримання відеоданих від агентів та пересічних користувачів з надзвичайних та тематичних подій;

створення системи автоматизованого лінгвістичного аналізу розмов операторів КБУ «Контактний центр міста Києва» та омніканальної системи спілкування мешканців та гостей міста Києва з операторами в режимі переписки або роботизованому форматі надання відповідей;

розвиток системи інформування заявників про події у місті;

розвиток та модернізація проекту «Відкриті дані»;

супроводження, аудит та технічне обслуговування сервісів, систем та програмного забезпечення в галузі електронної демократії, забезпечення їх взаємодії з іншими системами, сервісами, реєстрами, програмним забезпеченням та платформами.

2. Забезпечення ефективного контролю з боку мешканців міста Києва шляхом розвитку, впровадження та модернізація міської платформи управління даними та сервісами, інформаційних та довідкових систем / порталів міста Києва:

вдосконалення системи моніторингу використання бюджетних коштів (проект «Відкритий бюджет»), інтеграція системи державних електронних закупівель з проектом «Відкритий бюджет»;

використання сучасних геоінформаційних та інформаційних систем та їх розвиток для надання доступу до муніципальних даних (інформація про об'єкти комунальної власності, земельного кадастру тощо);

послуги із стандартизації та класифікації контенту та даних;

створення автоматизованої публічно доступної системи обліку договорів, пов'язаних з майном громади Києва (аналітичні дані та тексти договорів, включаючи усі зміни);

інтеграція геоінформаційної системи обліку та управління інфраструктурними об'єктами міста з містобудівним кадастром;

впровадження електронної процедури оформлення документів щодо встановлення інформаційних носіїв та об'єктів зовнішньої реклами;

автоматизація процесів внесення та систематизації відомостей про подані документи на відповідність розміщення вивісок у місті Києві;

впровадження послуги автодозвону до боржників для забезпечення надходження у повному обсязі коштів від плати за тимчасове користування місцями для розміщення зовнішньої реклами та від плати за рекламу на транспорті;

створення міського електронного каталогу пам'яток історії, монументального мистецтва, архітектури та археології; створення інтернет-порталу «Культурна спадщина міста Києва» та інтерактивної карти об'єктів культурної спадщини, яка міститиме інформацію про балансоутримувачів таких об'єктів, їх поточний стан, фотозображення тощо;

створення програмного модуля «Інформаційна база об'єктів соціальної сфери та безбар'єрних маршрутів в місті Києві» та інформаційного шару «Мапа доступності міста Києва» інформаційно-аналітичної системи «Управління майновим комплексом територіальної громади міста Києва»;

закупівля ліцензій, програмного забезпечення, обладнання та послуг з впровадження з метою забезпечення електронної інформаційної взаємодії з державними реєстрами, надання електронних довірчих послуг, електронних процедур, що дають змогу підтвердити електронну ідентифікацію фізичної, юридичної особи, інформаційної або інформаційно-комунікаційної системи та/або походження та цілісність електронних даних;

створення, розвиток та технічна підтримка програмного забезпечення, систем, модулів та сервісів в галузях екології, благоустрою, культури, туризму, соціальних послуг, зокрема гуманітарного забезпечення, а також подолання наслідків військової агресії;

реалізація електронної інформаційної взаємодії з державними реєстрами, базами даних Державної податкової служби України, Пенсійного фонду України тощо;

модернізація додаткових сервісів міської платформи електронної взаємодії, управління даними та сервісами, зокрема подальший розвиток систем: підтримка синхронного та асинхронного виклику сервісів, реалізація транзакційної моделі, обробка та перетворення повідомлень, статична та алгоритмічна маршрутизація повідомлень, інтеграція з існуючими API міста, модернізація API для зовнішніх сервісів, систем та баз даних;

модернізація та технічна підтримка інформаційно-телекомунікаційної системи «Єдина міська платформа електронної взаємодії, управління даними та сервісами», програмної платформи для надання електронних послуг, в тому числі адміністративних, інформаційно-аналітичної системи «Управління майновим комплексом територіальної громади міста Києва», в тому числі модуля «Оренда комунального майна», що розробляється і впроваджується на базі модуля (підсистеми) «Комісія власності» інформаційно-аналітичної системи «Управління майновим комплексом

територіальної громади Києва» (програмного комплексу «VlasCom», інформаційно-телекомунікаційної системи «Інформаційно-аналітична звітність для органів влади громадян та бізнесу, програмного модуля «Активний киянин», програмного модуля «Соціальні послуги»; забезпечення надання послуг населенню та бізнесу в електронному вигляді із використання сервісів (статус документа на кожному етапі його проходження, онлайн-консультації тощо) у віддаленому режимі; інтеграція модуля Департаменту комунальної власності м. Києва з єдиним геопорталом м. Києва;

створення сучасної ефективної платформи управління міською інфраструктурою та даними;

розширення функціоналу Платформи цифрових мобільних сервісів «Київ Цифровий» в частині безоплатних сервісів для мешканців та відвідувачів міста Києва, юридичних осіб, у тому числі: переліку критичних повідомлень у застосунку щодо ключових подій (незаплановане перекриття дороги, зникнення дитини / дорослого), сервісів гуманітарного спрямування тощо;

розробка детальної карти цільового розміщення зарядних станцій для електричного транспорту;

розробка та впровадження інформаційно-аналітичної бази даних «Простір внутрішнього аудиту»;

розробка програмного забезпечення «Електронна система оздоровлення та відпочинку дітей м. Києва»;

впровадження інформаційно-аналітичних систем управління в структурних підрозділах виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації);

супровід апаратно-програмних платформ систем / модулів / компонентів з відкритими інтерфейсами обміну даними;

впровадження інформаційної онлайн-служби для суб'єктів господарювання з можливістю отримання переліку всіх необхідних дозволів та ліцензій для відкриття різних видів бізнесу (віртуальний бізнес-центр);

створення та супроводження інформаційно-довідкової системи «ОСНи столиці» (реєстр органів самоорганізації населення міста Києва), що автоматизує управлінські процеси Департаменту суспільних комунікацій виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) та забезпечує висвітлення інформації про ОСНи міста Києва та включення її до єдиної інформаційно-комунікаційної системи міста Києва;

створення автоматизованої системи для запровадження обов'язкової оплати за паркування відповідно до визначеного режиму роботи паркувальних майданчиків, впровадження виключно безготівкових способів оплати за послуги паркування з фіксацією факту оплати в режимі реального часу в електронній системі обліку послуг паркування за відсутності паперових паркувальних талонів та з виключенням «людського» фактора при сплаті за паркування, що сприятиме підвищенню зручності паркування для

водіїв, в тому числі в частині оплати паркування, впровадження автоматизованого обліку паркувальних місць, що дозволяє використовувати паркувальні майданчики з максимальною ефективністю. Зменшення навантаження на вулично-дорожню мережу міста через гнучке ціноутворення на послуги з паркування та інформування водіїв про вільні паркувальні місця. Облік штрафів за порушення правил зупинки, стоянки та паркування, в тому числі за несплату паркування, та контроль їх сплати;

розвиток програмно-апаратного комплексу диспетчеризації в житлово-комунальному господарстві міста, який забезпечить автоматизоване та централізоване приймання дзвінків з використанням багатоканальних телефонних ліній при аварійних ситуаціях, звичайних зверненнях тощо. Можливість керування ліфтами будинків, регулювання освітленням у під'їздах будинків. Приймання та реєстрація усіх звернень мешканців міста за телефоном чи електронними засобами оповіщення. Контроль за виконанням звернень громадян працівниками житлово-комунальних служб. Здатність до формування та актуалізації бази даних мешканців з метою оптимізації обробки телефонних дзвінків;

модернізація вебагрегатора подій та заходів, внесення та верифікація об'єктів міста Києва в службі GoogleMaps, створення 3D-турів, підтримка в актуальному стані акаунтів та формування нових для структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), постійне наповнення вебагрегатора новою інформацією про міські заходи та події тощо;

розвиток та модернізація культурно-туристичного порталу м. Києва, створення цифрового культурно-туристичного контенту, інтеграція з зовнішніми системами;

створення та модернізація комплексної інформаційно-аналітичної системи управління фінансово-господарською діяльністю, єдиної системи обліку платежів, системи управління єдиної міської абонентської служби та роботи з дебіторською заборгованістю та платежами в м. Києві: розробка єдиної методології бухгалтерського обліку за галузевими напрямками; налаштування та розробка галузевих конфігурацій комплексної інформаційно-аналітичної системи управління фінансово-господарською діяльністю в м. Києві (КІАС «УФГД») на основі єдиної бухгалтерської методології обліку, розроблення галузевих рішень системи в структурних підрозділах виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), комунальних підприємствах та установах за такими напрямками: освіта та культура; медичні заклади; транспортна інфраструктура; благоустрій; містобудування та земельні ресурси тощо. Інтеграція КІАС «УФГД» з існуючими системами, реєстрами, платформами та програмним забезпеченням. Забезпечення уніфікації та стандартизації взаємодії з системами фінансових установ та юридичних осіб, розробка та надання API. Автоматизація і стандартизація приймання платежів в

«реальному часі» по різних послугах, обробки платежів, розрахунку послуг, генерації рахунків;

створення автоматизованої системи управління єдиною міською абонентською службою для створення умов щодо надання послуг та вирішення питань по усіх категоріях послуг населенню в одному місці; забезпечення єдиного стандарту обслуговування та якості; забезпечення крокової доступності точок обслуговування в будь-якому районі міста; збільшення кількості обслуговуваних споживачів послуг, що звернулися (фізичних осіб, юридичних осіб; окремо розташовані будинки та споруди); скорочення часу на оформлення документації; зменшення числа можливих помилок персоналу. Автоматизація і стандартизація приймання всіх платежів в «реальному часі» по всіх послугах, які надаються організаціями міста Києва. Забезпечення уніфікації та стандартизації взаємодії з фінансовими установами, надання єдиного API до ІТС «Звітність» та забезпечення формування всієї необхідної звітності з однієї точки та в єдиному форматі. Забезпечення централізованого та швидкого пошуку платежів, удосконалення роботи call-центру. Забезпечення швидкої, уніфікованої та стандартизованої передачі даних до фінансових установ і відображення проведених оплат; контроль перерахування прийнятих фінансовими установами на відповідні розрахункові рахунки.

3. Налагодження комунікації «Влада – громадськість»:

супровід, впровадження, модернізація інформаційно-комунікаційних систем, платформ, вебпорталів та сервісів, внутрішніх корпоративних інформаційних порталів та систем управління проектами:

розвиток інформаційно-телекомунікаційної системи «Єдиний веб-портал територіальної громади міста Києва» для інформування мешканців та забезпечення зворотного зв'язку із органами влади у столиці;

супровід, впровадження та підтримка створених інформаційно-комунікаційних систем, платформ, вебпорталів та сервісів міста Києва (більш ніж 40 систем, сервісів, реєстрів тощо). Закупівля ліцензій баз даних (Microsoft SQL Server Standard, Microsoft SQL Server Enterprise тощо) для оновлення, модернізації баз даних, що використовуються інформаційно-комунікаційними системами та платформами. Закупівля ліцензій, програмного забезпечення для проведення моніторингу, забезпечення підтримки та відмовостійкості систем;

створення, модернізація та впровадження програмних засобів щодо розробки нових внутрішніх послуг структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) автоматизації процесів оформлення документів, спеціальних перепусток;

розвиток інтеграційних можливостей порталу на базі платформи MS SharePoint із зовнішніми вебсервісами та інформаційними вебсайтами, які технічно, тематично та/або за відповідним інформаційно-сервісним напрямком відносяться до внутрішнього порталу;

закупівля ліцензій, створення, модернізація та супровід програмного забезпечення, виплата заробітної плати працівникам, задіяним у супроводі сервісів.

Реалізація концепції Kyiv Smart City.

1. Створення, впровадження, супровід та модернізація міських реєстрів даних та систем:

модернізація та супровід для таких систем, реєстрів та модулів: ІТС «Реєстр утримувачів електронних багатофункціональних карток «Муніципальна картка «Картка киянина»; автоматизована система «Нормативно-довідкова інформація» в частині функціонального компонента «Модуль консолідації адрес об'єктів нерухомості»; ІС «Реєстр територіальної громади м. Києва»; ІС «Реєстр домашніх тварин»; ІС «Реєстр суб'єктів, що надають послуги»; АБД «Квартоблік»; ІТС «Муніципальний реєстр», в тому числі ІС «Реєстр дітей», «Реєстр публічних послуг» тощо;

створення та розвиток автоматизованих систем: «Реєстр інформаційних, телекомунікаційних, інформаційно-комунікаційних систем структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), підприємств, установ та організацій, що належать до комунальної власності територіальної громади міста Києва», Єдина інформаційно-аналітична система «Облік та надання соціальних послуг», соціопроектинг тощо;

інтеграція міських систем, реєстрів та модулів з державними реєстрами, базами даних Державної податкової служби України, Пенсійного фонду України, банком осіб з інвалідністю та іншими галузевими ІКС та модулями;

впровадження системи для управління активами міста із наступною міграцією даних із існуючих інформаційних систем м. Києва;

реалізація програми підвищення якості даних (DataQualityManagement), які містяться в інформаційно-комунікаційних системах м. Києва.

2. Створення, розвиток та супроводження системи отримання та передачі актуальної інформації на базі LPWAN та інших сучасних технологій безпроводового зв'язку:

створення, модернізація, дооснащення та супровід опорної мережі для забезпечення радіопокриття території міста Києва за технологією LoRaWAN;

придбання обладнання та програмного забезпечення: інтерфейсу адміністратора, конфігурації, управління, моніторингу мережі, структурування даних, статистики, візуалізації, API для зовнішніх систем, інтерфейсу користувача, аналізу даних, статистичної обробки;

закупівля кінцевих пристроїв, комплектів базових станцій, автоматизованих робочих місць, вимірювального устаткування для контролю параметрів мережі, виконання робіт із встановлення, проектування, підключення обладнання, інсталяції та налаштування програмних засобів, підтримка та обслуговування обладнання і програмного забезпечення;

придбання, встановлення та супровід програмно-апаратних комплексів, обладнання, програмного забезпечення для контролю за станом

інфраструктури міста, різних ділянок ЖКГ та ефективного реагування на збір в окремих їх частинах, оптимізації бізнес-процесів підприємств, підвищення ефективності служб та підприємств міста, прогнозування потенційних проблем на основі аналізу зібраних з кінцевих пристроїв даних.

3. Обслуговування центру обробки даних (міського дата-центру):

супроводження, модернізація та технічна підтримка функціонування всіх систем апаратно-програмного комплексу міського дата-центру, каналів електрозв'язку (основних та резервних), систем пожежогасіння, вентиляції, кондиціонування, опалення, ремонт, оснащення робочих місць офісним обладнанням та технікою тощо для забезпечення стабільної роботи дата-центру;

відшкодування витрат за електропостачання, доступу до Інтернету та інших експлуатаційних витрат, у тому числі виплата заробітної плати працівникам КП «Інформатика», задіяним у супроводі, модернізації та технічній підтримці міського дата-центру.

4. Дооснащення інтелектуально-аналітичного комплексу міського дата-центру міста Києва:

закупівля, встановлення, супровід, модернізація та технічна підтримка спеціального обладнання та програмного забезпечення з метою уніфікації всього функціоналу комплексної системи відеоспостереження та систем центру обробки даних (міського дата-центру);

масштабування функціоналу аналітичного комплексу, систематизація та об'єднання всіх наявних аналітичних функцій для створення єдиного інструменту керування програмно-апаратним комплексом;

закупівля серверного обладнання, обчислювальних платформ та програмного забезпечення для збільшення потужностей та розширення функціоналу аналітичного комплексу.

5. Модернізація та функціональне розширення апаратних комплексів для поточних та перспективних завдань:

розширення функціональних можливостей існуючих апаратних комплексів;

закупівля, встановлення, розгортання, налаштування, підтримка та технічний супровід обладнання та програмного забезпечення. Стабільний контроль та моніторинг стану, підтримка функціоналу центру обробки даних (міського дата-центру) та cloud-платформи при масштабуванні системи в цілому;

резервування апаратної частини для забезпечення безперебійної працездатності комплексу.

6. Оренда промислового дата-центру. Забезпечення додаткових ресурсів для резервування створених інформаційних систем і сервісів, можливості оперативного нарощування потужності ресурсів з урахуванням подальшого розширення (масштабування) інформаційних систем і міських електронних сервісів: оренда промислових дата-центрів, послуги з надання обчислювальних потужностей, місця розташування обладнання, каналів

зв'язку тощо. Закупівля програмного забезпечення, ліцензій та послуг з налаштування сервісів, у тому числі хмарних, для забезпечення резервування, відмовостійкості та аварійного відновлення систем.

7. Створення резервного дата-центру:

створення належних умов підтримки, функціонування та покращення роботи сервісів надання заявникам послуг з розміщення систем та виділення серверних потужностей для потреб міста Києва; впровадження відео та аудіо конференцій; покращення (модернізація) технічних показників серверного обладнання, які пришвидшать швидкість обробки даних; забезпечення безпеки сервісів. Проектування та створення систем пожежогасіння, закупівля апаратних ресурсів, серверного та мережевого обладнання, програмного забезпечення, у тому числі хмарного. Закупівля послуг проектування, впровадження та підтримки резервного дата-центру, обладнання та програмного забезпечення.

8. Створення та супроводження платформи Інтернету речей (IoT):

створення, дооснащення та супровід мережі, що складається із взаємозв'язаних фізичних пристроїв, які мають вбудовані датчики, виконавчі пристрої, вбудовані у фізичні об'єкти чи розміщені на них і пов'язані між собою через проводові чи безпроводові мережі, а також програмне забезпечення, що дозволяє здійснювати передачу і обмін даними між фізичним світом і комп'ютерними системами, за допомогою використання стандартних протоколів зв'язку з метою забезпечення можливості зчитування та приведення в дію, функцію програмування та ідентифікації, а також зменшення необхідності участі людини за рахунок використання сучасних аналітичних та телеметричних технологій. Закупівля датчиків, сенсорів, програмно-апаратних комплексів, програмного забезпечення, послуг з проектування, монтажних робіт та підтримки. Створення автономних сенсорних мереж для реалізації концепції гібридної ситуаційної обізнаності, впровадження заходів підвищення стійкості та безпеки платформи Інтернету речей та її компонентів;

створення резервного каналу зв'язку для системи керування міським освітленням на базі міської опорної мережі LoRaWAN.

9. Створення, розвиток, модернізація та супроводження міської мережевої інфраструктури та мереж доступу:

підключення об'єктів комунальної власності територіальної громади міста Києва, соціально-культурних об'єктів (заклади освіти, дитячі дошкільні заклади, заклади охорони здоров'я, заклади культури, архітектурні тощо), комунальних та екстрених служб, агрегуючих майданчиків системи міського відеоспостереження, систем управління світлофорних об'єктів тощо до міської мережевої інфраструктури;

придбання, встановлення, модернізація мережевого обладнання, ліцензійного програмного забезпечення сервісної мережевої інфраструктури;

забезпечення високошвидкісного і захищеного підключення до всесвітньої мережі Інтернет об'єктів сервісної мережевої інфраструктури;

побудова захищених, високошвидкісних каналів електрозв'язку до установ та підприємств міста;

підключення кінцевих пристроїв різноманітних проектів до центру обробки даних (міського дата-центру), міського ситуаційного центру;

придбання послуг проектування та супроводження, закупівля, встановлення, модернізація мережевого обладнання, створення та модернізація локальних обчислювальних мереж, структурованих кабельних систем в будівлях комунальної власності міста Києва, безпроводових мереж, придбання ліцензійного програмного забезпечення міської мережевої інфраструктури;

створення та розвиток радіомереж оперативного та резервного зв'язку. Закупівля, впровадження, та супровід обладнання та програмного забезпечення, послуги з проектування та впровадження; закупівля портативних, автомобільних та стаціонарних радіостанцій для підключення до радіомережі структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), комунальних підприємств та екстрених служб м. Києва;

створення та дооснащення існуючих мереж радіомоніторингу для пошуку перешкод для радіообладнання, локалізації виявлених випромінювань;

придбання та налаштування програмно-апаратного комплексу для контролю доступу проводових та безпроводових підключень до міської мережевої інфраструктури, програмного забезпечення для систематизації та обслуговування звернень абонентів, організації технічної підтримки, обліку та контролю опрацювання інцидентів;

закупівля послуг з надання каналів зв'язку, закупівля послуг інтернет-доступу для міського дата-центру, навчальних закладів та об'єктів комунальної власності міста Києва, функціонування міських сервісів;

виконання робіт із монтажу та налагодження системи управління, пристроїв контролерів, системи моніторингу та аудиту.

10. Створення та супроводження системи міського телефонного електрозв'язку:

придбання та встановлення програмно-апаратних комплексів, телефонного обладнання для забезпечення Київської міської ради, структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністрацій, підприємств установ та організацій, що належать до комунальної власності територіальної громади міста Києва, телефонним електрозв'язком;

проектування, планування, модернізація та розширення функціональних можливостей телефонної станції, закупівля технічної підтримки обладнання та програмного забезпечення, придбання ліцензій, каналів, розширення номерного ресурсу та резервування потужностей телефонної станції;

аналіз бізнес-процесів в Київській міській раді, структурних підрозділах виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністраціях для визначення умов для підключення до міського телефонного електрозв'язку;

створення, підтримка, модернізація гарячих ліній Київської міської ради, структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації); районних в місті Києві державних адміністрацій.

11. Супровід та підтримка міської мережевої інфраструктури: забезпечення належної експлуатації мережевої інфраструктури; технічна підтримка роботи обладнання та користувачів; ремонт та відновлення пошкоджень оптоволоконної мережі; технічне обслуговування підключених об'єктів до мережевого обладнання, віртуальних пристроїв тощо, у тому числі виплата заробітної плати працівникам спеціалізованого Комунального підприємства «Київтелесервіс», задіяним у супроводі та підтримці мережевої інфраструктури.

12. Оснащення приміщень структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністрацій системою відеоконференцзв'язку:

закупівля, впровадження, підтримка та модернізація системи відеоконференцзв'язку в межах міської інфраструктури для забезпечення онлайн-прийому громадян, проведення засідань, відеоконференцій в Київській міській раді, структурних підрозділах виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністраціях, підприємствах, установах та організаціях, що належать до комунальної власності територіальної громади міста Києва;

придбання, встановлення та підтримка ліцензійного програмного забезпечення та обладнання системи відеоконференцзв'язку;

розширення серверних потужностей ядра відеоконференцій, придбання та монтаж кінцевих пристроїв, відеотерміналів, відеотелефонів, екранів тощо.

13. Модернізація та розвиток кабельного телебачення:

оформлення ліцензії провайдера програмної послуги для 10 районів міста Києва; встановлення оптичних приймачів; модернізація головної станції з проектуванням; придбання, налаштування та модернізація обладнання та каналів зв'язку, ліцензійного програмного забезпечення, закупівля телекомунікаційних послуг ретрансляції програм.

14. Придбання ліцензійного програмного забезпечення, у тому числі хмарних, їх налаштування для потреб Київської міської ради, структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністрацій.

15. Придбання комп'ютерної техніки та оргтехніки для створення сучасних автоматизованих робочих місць працівникам Київської міської

ради, структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) з урахуванням розроблених уніфікованих вимог до комп'ютерної техніки, що відповідають сучасному стану і тенденціям розвитку інформатизації.

16. Закупівля антивірусного програмного забезпечення:

централізоване придбання антивірусних програмних засобів для забезпечення захисту автоматизованих робочих місць працівників Київської міської ради, структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністрацій, підприємств, установ та організацій, що належать до комунальної власності територіальної громади міста Києва, від зловмисного програмного забезпечення;

розширення діючого функціоналу антивірусних програм;

щорічне забезпечення антивірусного захисту інформації, що обробляється в 32 автоматизованих системах класу «1» в режимно-секретних підрозділах Київської міської ради, виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністрацій та комунальних підприємств від несанкціонованої модифікації, перетворення, редагування або знищення.

17. Створення та впровадження центру моніторингу та кібербезпеки міських сервісів, його технічне обслуговування, моніторинг та підтримка сервісів, розширення та дооснащення. Створення стійкої системи захисту інформації у складі технічних і програмних засобів, організаційно-адміністративних заходів протидії кіберзагрозам для підтримки цілісності даних, унеможливлення несанкціонованого доступу до них, уникнення витоку інформації:

закупівля програмного забезпечення, у тому числі хмарного, та обладнання для систем безпеки та моніторингу вебдодатків, баз даних та міських систем, його впровадження та підтримка;

закупівля обладнання, програмного забезпечення та послуг для підвищення рівня кіберзахисту інформаційних систем м. Києва;

закупівля, модернізація, впровадження та підтримка обладнання та програмного забезпечення для створення та впровадження центру моніторингу та кібербезпеки міських сервісів, розроблення проєктної, організаційної та регламентаційної документації, щодо організації діяльності центру, навчання персоналу, закупівля послуг з тестування стійкості та захищеності систем, технічне обслуговування та сервісна підтримка технічних, програмних та програмно-технічних засобів, в тому числі виплата заробітної плати працівникам центру.

18. Створення та проведення державних експертиз комплексних систем захисту інформації (далі – КСЗІ) автоматизованих систем Київської міської ради, структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві

державних адміністрацій, підприємств, установ та організацій, що належать до комунальної власності територіальної громади міста Києва:

отримання атестатів відповідності на КСЗІ автоматизованих систем;
проведення державних експертиз створених та модернізованих систем та комплексів.

19. Стимулювання розвитку інноваційного середовища та розробка стандартів смарт сіті:

здійснення організаційних заходів щодо проведення інкубаторів, підтримка розробки та впровадження важливих для розвитку Києва міських проектів, співпраця із науковим та університетським середовищем, ІТ-бізнесом тощо;

організація та проведення заходів із популяризації створених міських інформаційних сервісів; комунікація в соціальних медіа, контакти із засобами масової інформації, представлення інформації для широкого загалу на офіційних вебсайтах; підготовка матеріалів для публікацій; організація та проведення тематичних заходів (робочі зустрічі, круглі столи, навчальні програми тощо);

забезпечення розробки цифрових стратегій, програм, стандартів смарт сіті у співпраці з ІТ-спільнотою для стимулювання розвитку смарт-технологій та забезпечення їх широкого впровадження у різні сфери міського господарства;

закупівля обладнання, програмного забезпечення, ліцензій та послуг для організації навчальних та дослідницьких лабораторій в сфері смарт сіті.

20. Модернізація та супроводження інформаційно-комунікаційних систем єдиного інформаційного простору територіальної громади міста Києва та системи «Електронний архів міста Києва»:

вдосконалення електронного документообігу для прискорення інформаційного обміну та контролю проходження документів;

забезпечення структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністрацій сучасними автоматизованими робочими місцями, інформаційно-комунікаційними засобами, активним та пасивним мережевим обладнанням;

автоматизація процесів передачі документів на архівне зберігання, створення електронних копій документів, архівного зберігання документів, експертизи цінності архівних документів, контроль за строками зберігання та знищення архівних документів;

щорічне забезпечення функціонування інформаційно-телекомунікаційної системи «Єдиний інформаційний простір територіальної громади міста Києва» (ІТС ЄШК), обслуговування активного обладнання центру обробки даних, встановлення нових версій, модернізація спеціалізованого програмного забезпечення ІТС ЄШК, актуалізація довідників ІТС ЄШК;

оновлення програмних засобів та інтеграція модулів е-петиції та

«Звернення громадян 1551» з ІТС ЄПМК, модернізація ІТС ЄПМК для забезпечення і підключення секретаріату Київської міської ради до системи електронної взаємодії органів виконавчої влади (СЕВ ОВВ);

розроблення нових модулів та їх модернізація в ІТС ЄПМК: «Місцеві ініціативи», «Громадські слухання, загальні збори», «ІТ-закупівлі» тощо;

супровід та впровадження нових платформ у ІТС ЄПМК, закупівля ліцензій, створення та модернізація програмного забезпечення та його модулів;

21. Здійснення заходів із створення ситуаційного центру протидії загрозам у місті Києві:

створення єдиного міського ситуаційного центру протидії загрозам для оперативного моніторингу, реагування, управління містом;

закупівля, оснащення, встановлення, розгортання, підтримка та технічний супровід обладнання та програмного забезпечення для відео-телефонії, обладнання та офісна техніка для автоматизованих робочих місць;

проектування, закупівля, встановлення, розгортання, технічна підтримка та супровід системи, масштабування існуючого функціоналу та інтеграція з функціональними модулями та системами міста;

забезпечення інтеграції з єдиним диспетчерським центром, системою моніторингу муніципального та пасажирського транспорту, системами відеоспостереження та забезпечення безпеки, платформою Інтернету речей, картографічними системами тощо;

закупівля обладнання та програмного забезпечення для реалізації функціоналу OSINT, керування транспортними потоками, оперативно-диспетчерського управління дорожнім рухом, інтелектуальної транспортної системи тощо;

впровадження моделей оцінки ризиків для проактивного прогнозування та контролю інцидентів;

реалізація концепції гібридної ситуаційної обізнаності (Hybrid Situational Awareness) для забезпечення збору інформації з усіх видів сенсорів Інтернету речей (IoT) для забезпечення швидкого реагування на інциденти, що можуть нести загрозу здоров'ю та життю міських жителів;

закупівля послуг з проектування, супроводження та налаштування систем ситуаційного центру, зокрема виплата заробітної плати працівникам КП «Інформатика», задіяним у створенні та супроводі ситуаційного центру.

22. Модернізація, розвиток та супроводження інформаційно-аналітичної системи інтернет-порталу «Київаудит» (Портал внутрішнього контролю «Київаудит» / WEB-портал «Київаудит»):

розробка і впровадження системи управлінської звітності для комунальних підприємств міста Києва відповідно до сучасних міжнародних практик;

модернізація вебпорталу, забезпечення супроводження функціонування ІАС «Портал внутрішнього контролю «Київаудит», забезпечення доступу

користувачам структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністрацій, комунальних підприємств міста.

23. Створення, впровадження та модернізація платформи великих даних (BigData):

використання інструментів аналізу великих даних (BigData) з метою обробки великих масивів інформації та прийняття зважених управлінських рішень;

створення інструментів і методів наповнення, обробки структурованих і неструктурованих даних значних обсягів для забезпечення прийняття управлінських рішень;

придбання даних у мобільних операторів зв'язку, інших володільців і розпорядників даних;

створення дашборду якості цифрових муніципальних сервісів (Government Digital Services Dashboard), що відображатиме ключові показники діяльності;

створення дашбордів якості надання муніципальних послуг, аналітичних дашбордів діяльності структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в м. Києві державних адміністрацій, підприємств комунальної власності щодо усіх напрямків життєдіяльності міста;

інтеграція інформаційно-телекомунікаційної системи «Інформаційно-аналітична звітність для органів влади, громадян та бізнесу» до платформи великих даних;

створення, модернізація та підтримка програмного забезпечення платформи великих даних, закупівля ліцензій для створення та розвитку цифрової моделі міста, агрегації та керування активами, моделювання процесів міста.

Забезпечення захисту державних інформаційних ресурсів:

створення та модернізація КСЗІ автоматизованих систем класу «1» для оброблення інформації, що становить державну таємницю, на об'єктах інформаційної діяльності, де обробляється інформація з обмеженим доступом, що становить державну таємницю, Київської міської ради, виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністрацій та комунальних підприємств;

проведення державної експертизи створених КСЗІ автоматизованих систем класу «1» для оброблення інформації, що становить державну таємницю, на об'єктах інформаційної діяльності, де обробляється інформація з обмеженим доступом, що становить державну таємницю, Київської міської ради, виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністрацій та комунальних підприємств;

обслуговування створених КСЗІ автоматизованих систем класу «1» для оброблення інформації, що становить державну таємницю, в режимно-секретних підрозділах Київської міської ради, виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністрацій та комунальних підприємств;

створення, модернізація та атестація комплексів технічного захисту інформації на об'єктах інформаційної діяльності Київської міської ради, виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністрацій, в яких циркулює інформація з обмеженим доступом;

обслуговування створених комплексів технічного захисту інформації на об'єктах інформаційної діяльності Київської міської ради, виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністрацій;

підвищення кваліфікації працівників, які відповідають за захист інформації на об'єктах інформаційної діяльності, в інформаційно-комунікаційних (автоматизованих) системах.

Прийняття цієї Програми передбачає реалізацію заходів за умови відповідного фінансування та матеріального забезпечення. На виконання передбачених Програмою заходів залучаються кошти з бюджету міста Києва у сумі 9 278 704,3 тис. гривень.

Обсяг фінансування уточнюється щороку під час підготовки проекту бюджету міста Києва на відповідний рік у межах видатків, передбачених головному розпоряднику бюджетних коштів, відповідальному за виконання завдань і заходів Програми.

Виконання Програми у повній мірі можливе за умови її фінансового забезпечення у визначених обсягах.

Ресурсне забезпечення Програми

тис. грн

Обсяг коштів, які пропонується залучити на виконання Програми	Термін реалізації Програми, роки					Усього витрат на виконання Програми
	2019 рік	2020 рік	2021 рік	2022 рік	2023 рік	
Обсяг ресурсів, усього, у тому числі:	1527357,1	1787773,9	1431714,7	2156988,7	2774869,9	9678704,3
державний	—	—	—	—	—	—

бюджет						
бюджет м. Києва	1527357,1	1787773,9	1431714,7	2156988,7	2774869,9	9678704,3
кошти інших джерел	–	–	–	–	–	–

Строк дії Програми – п'ять років: з 2019 року по 2023 рік.

V. АНАЛІЗ ВПЛИВУ ЗАХОДІВ ПРОГРАМИ НА СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНЕ СТАНОВИЩЕ РІЗНИХ КАТЕГОРІЙ ЖІНОК І ЧОЛОВІКІВ, А ТАКОЖ НА ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ГЕНДЕРНОЇ РІВНОСТІ

Програма враховує вимоги статті 12 Закону України «Про забезпечення рівних прав та можливостей жінок і чоловіків», зобов'язання з імплементації Європейської Хартії рівності, прийняте рішенням Київської міської ради від 12 листопада 2019 року № 63/7636 «Про приєднання до Європейської Хартії рівності жінок і чоловіків».

Реалізація заходів Програми забезпечує рівні права та можливості жінок і чоловіків.

При реалізації заходів Програми відсутні обмеження чи привілеї за ознакою статі.

Усі категорії жінок та чоловіків мають рівні права на отримання результатів виконання заходів Програми, зокрема користувачами міських електронних інформаційних ресурсів можуть бути особи будь-якої статі; при отриманні публічних електронних послуг відсутні обмеження за ознакою статі тощо.

Заходи Програми спрямовані на формування доступного середовища для осіб з обмеженими фізичними можливостями шляхом застосування інформаційних технологій: забезпечення доступності контенту офіційних вебсторінок міської влади Києва людям з обмеженими можливостями для полегшення сприйняття інформації щодо їх інтеграції в суспільство та забезпечення гарантованих прав; створення електронних сервісів, зокрема електронного реєстру інфраструктурних об'єктів, будівель, споруд, підприємств, установ та організацій безперешкодного життєвого середовища для осіб з обмеженими фізичними можливостями та інших маломобільних груп населення в місті Києві, інших електронних сервісів соціальної спрямованості.

Заходи Програми передбачають впровадження інформаційно-комунікаційних технологій у різних сферах життєдіяльності міста, таких як транспорт, охорона здоров'я, освіта, екологія, безпека та спрямовані на задоволення потреб широкого кола осіб – мешканців столиці. Зокрема, у галузі освіти однією із цільових груп є батьки, опікуни та піклувальники дітей дошкільного та шкільного віку, на яких спрямовані заходи Програми

щодо розбудови єдиного цифрового освітнього простору міста Києва, в тому числі розвиток системи електронного запису дітей до комунальних закладів дошкільної освіти територіальної громади міста Києва – «СЄЗ ЗДО», впровадження сервісу онлайн-запису до закладів загальної середньої освіти та модуля для здійснення нарахувань за харчування дітей.

У транспортній сфері цільовою групою є користувачі (пасажери) міського пасажирського транспорту, на задоволення потреб яких спрямовано заходи Програми з розвитку автоматизованої системи обліку оплати проїзду в міському пасажирському транспорті міста Києва незалежно від форм власності (електронний квиток) тощо.

Під час виконання заходів Програми при створенні / модернізації міських рішень у сфері ІКТ може бути:

враховано стратегію для просування збалансованого представництва і участі жінок і чоловіків у всіх сферах прийняття рішень;

забезпечено проведення аналізу гендерних статистичних даних для прийняття відповідних рішень органами владних повноважень;

взято до уваги особливі потреби жінок і чоловіків тощо.

VI. ПЕРЕЛІК ЗАВДАНЬ І ЗАХОДІВ ПРОГРАМИ, РЕЗУЛЬТАТИВНІ ПОКАЗНИКИ ПРОГРАМИ

Завдання та заходи Програми сформовано відповідно до структури Стратегії розвитку міста Києва до 2025 року за пріоритетними секторами міського господарства: транспорт та міська мобільність; охорона здоров'я та здоровий спосіб життя; освіта; безпека та цивільний захист, а також для створення умов, що сприяють досягненню стратегічних цілей розвитку столиці.

Перелік завдань і заходів Програми, результативні показники Програми наведено у додатку до Програми.

VII. ІНДИКАТОРИ ПРОГРАМИ

Індикатори Програми визначені з урахуванням індикаторів, що забезпечують відстеження процесів оцінки кількісних змін, у відповідному секторі міського господарства за результатами реалізації завдань Стратегії розвитку міста Києва до 2025 року.

Індикатори результативності Комплексної міської цільової програми «Електронна столиця» на 2019–2023 роки, що характеризують виконання умов успішної імплементації Стратегії розвитку міста Києва до 2025 року:

Індикатори	Одиниці виміру	2019	2020	2021	2022	2023
Участь киян у електронній	відсоток населення,					15

демократії	zareestrovano- ного у м. Києві					
Кількість унікальних користувачів електронних сервісів КМДА	тис. користувачів / рік	640	650	670	690	710
Створення єдиної інформаційно- аналітичної системи обліку громадян, які отримують пільги, виплати, соціальні послуги або потрапили в складні життєві обставини	так/ні	так	так	так	так	так
Розвиток комплексної системи відеоспостере- ження та систем забезпечення безпеки	кількість засобів відеоспостере- ження та систем забезпечення безпеки	250	500	1000	1000	1200

VIII. КООРДИНАЦІЯ ТА КОНТРОЛЬ ЗА ХОДОМ ВИКОНАННЯ ПРОГРАМИ

Координацію та контроль за ходом виконання Програми здійснює заступник голови Київської міської державної адміністрації з питань реалізації самоврядних повноважень відповідно до розподілу обов'язків між Київським міським головою, першим заступником та заступниками голови Київської міської державної адміністрації.

Безпосередній контроль за виконанням завдань і заходів Програми здійснює Департамент інформаційно-комунікаційних технологій виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) як відповідальний виконавець Програми, а за цільовим та ефективним використанням коштів – головні розпорядники бюджетних коштів, які є співвиконавцями заходів Програми та яким передбачені бюджетні призначення на виконання заходів програми.

Співвиконавці заходів Програми, зазначені в графі «Виконавці заходу» розділу «Перелік завдань і заходів програми, результативні показники програми» Комплексної міської цільової програми «Електронна столиця» на 2019–2023 роки, щоквартально до 01 числа другого місяця, що настає за звітним періодом, надають Департаменту інформаційно-комунікаційних технологій виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) узагальнені відомості про результати виконання Програми з визначенням динаміки цільових показників.

Департамент інформаційно-комунікаційних технологій виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) надає Київській міській раді, Департаменту фінансів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), Департаменту економіки та інвестицій виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації):

квартальні та річний звіти про виконання завдань і заходів Програми до 20 числа другого місяця, що настає за звітним періодом;

заключний звіт про виконання завдань і заходів Програми не пізніше ніж у тримісячний строк після закінчення встановленого строку виконання програми;

уточнені річні звіти про виконання завдань і заходів Програми (у разі необхідності) до 01 квітня року, наступного за звітним.

З урахуванням реалізації заходів Програми та виділених в кожному поточному році фінансових ресурсів, співвиконавці Програми надають свої пропозиції на наступний рік щодо обсягів фінансування з обґрунтуванням до Департаменту інформаційно-комунікаційних технологій виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації).

Департамент інформаційно-комунікаційних технологій виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) щороку здійснює обґрунтовану оцінку результатів виконання Програми та, у разі потреби, розробляє пропозиції щодо доцільності продовження тих чи інших заходів, включення додаткових заходів і завдань, уточнення результативних показників та індикаторів Програми, обсягів і джерел фінансування, переліку співвиконавців, строків виконання Програми та окремих її завдань і заходів тощо.

Департамент інформаційно-комунікаційних технологій виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) у встановлені терміни розміщує на Єдиному вебпорталі територіальної

громади міста Києва річний (квартальний) звіт та заключний звіт про результати виконання Програми.

За ініціативою Київської міської ради, виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), Департаменту інформаційно-комунікаційних технологій виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) або головного розпорядника коштів Програми розгляд проміжного звіту про хід виконання Програми, ефективність реалізації її завдань і заходів, досягнення проміжних цілей та ефективність використання коштів може розглядатися на сесіях Київської міської ради та на засіданнях відповідних постійних комісій Київської міської ради протягом року в разі виникнення потреби.

Департамент інформаційно-комунікаційних технологій виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) до 01 квітня року, наступного за звітним, надає Генеральному державному замовнику Національної програми інформатизації щорічні зведені звіти про хід виконання завдань (робіт) Програми.

Київський міський голова

Віталій КЛИЧКО

Додаток
до Комплексної міської цільової
програми «Електронна столиця»
на 2019–2023 роки

Перелік завдань і заходів Комплексної міської цільової програми
«Електронна столиця» на 2019–2023 роки

Оперативна ціль Стратегії розвитку міста Києва до 2025 року	Завдання Програми	Заходи Програми	Строки виконання заходу	Виконавці заходу	Джерела фінансування	Обсяги фінансування, тис. грн	Очікуваний результат (результативні показники)					
							Назва показника	2019	2020	2021	2022	2023
Переворонення Києва у місто, відкрите для бізнесу	1. Підвищення доступності та якості послуг міських органів влади для бізнесу	1.1. Модернізація інформаційної онлайн-системи «Kyiv Business City»	2019 - 2020	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП ГІОЦ	Бюджет м. Києва	Всього: <u>800,00</u> 2019 - <u>500,00</u> 2020 - <u>300,00</u> 2021 - <u>0,00</u> 2022 - <u>0,00</u> 2023 - <u>0,00</u>	Витрат: обсяг видатків, тис. грн	500,00	300,00			
							продукту: кількість модулів, од.	1	1			
							користувачів, осіб	1000	2000			
							ефективності: середні витрати на модернізацію одного модуля, тис. грн	500,00	300,00			
							якості: динаміка росту кількості користувачів порівняно з попереднім	100,0	200,0			

Збільшення тривалості та покращення комфорту перебування туристів	2. Удосконалення туристичної інфраструктури	2.1. Обслуговування інформаційно-довідкових кіосків (терміналів), встановлених на туристичних об'єктах та маршрутах міста Києва	2019 - 2021	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП "Інформатика"	Бюджет м. Києва	Всього: <u>5 400,00</u> <u>2019 - 1 800,00</u> <u>2020 - 1 800,00</u> <u>2021 - 1 800,00</u> <u>2022 - 0,00</u> <u>2023 - 0,00</u>	роком, %							
							Витрат: обсяг видатків, тис. грн	1 800,00	1 800,00	1 800,00	1800,00			
Покращення якості сервісу та вдосконалення систем самоврядного контролю в сфері житлово-комунальних послуг	3. Забезпечення подальшого розвитку Центру комунальних послуг	3.1. Створення, впровадження, супровід та модернізації автоматизованої системи управління єдиною міською абонентською службою та роботою з дебіторською заборгованістю	2019 - 2020	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП ГІОЦ	Бюджет м. Києва	Всього: <u>13</u> <u>200,00</u> <u>2019 - 7 000,00</u> <u>2020 - 6 200,00</u> <u>2021 - 0,00</u> <u>2022 - 0,00</u> <u>2023 - 0,00</u>	роком, %							
							Витрат: обсяг видатків, тис. грн	7 000,00	6 200,00	6 200,00				
							продукту: кількість примірників ліцензійного програмного забезпечення, од.	1	1					
							кількість користувачів, осіб	1 000	500 000					
							ефективності: середні витрати на створення, впровадження, супровід та модернізацію	7 000,00	6 200,00					

Впровадження принципів сталої міської мобільності	4. Інформатизація транспортної системи	4.1. Створення та супроводження програмно-апаратного комплексу Єдиного диспетчерського центру моніторингу роботи транспорту та збору інформації	2019-2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП «Інформатика»	Бюджет м. Києва	<p>Всього:</p> <p><u>300 427,20</u></p> <p>2019 - 60 000,00</p> <p>2020 - 50 000,00</p> <p>2021 - 40 427,20</p> <p>2022 - 60 000,00</p> <p>2023 - 90 000,00</p>	<p>Одного примірника ліцензійного програмного забезпечення, тис. грн</p> <p>якості: рівень виконання заходу, %</p>	100,0	100,0	40 427,20	60 000,00	50 000,00	90 000,00		
								60 000,00	900	750	360	240	200		
	5. Вдосконалення системи та порядку паркування	5.1. Створення та супроводження програмно-апаратного комплексу Єдиного диспетчерського центру моніторингу роботи	2020	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП ГІОЦ	Бюджет м. Києва	<p>Всього: 20</p> <p><u>000,00</u></p> <p>2019 - 0,00</p> <p>2020 - 20 000,00</p> <p>2021 - 0,00</p> <p>2022 - 0,00</p> <p>2023 - 0,00</p>	<p>Одного примірника ліцензійного програмного забезпечення, тис. грн</p> <p>якості: рівень виконання заходу, %</p>	100,0	100,0	112,30	250,00	66,67	450,00		
								100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0		

Підвищення безпеки дорожнього руху	6. Зниження кількості ДТП, смертності та травматизму	транспортну та збору інформації	2019-2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП «Інформатика»	Бюджет м. Києва	Всього: 2 000 000,00 2019 - 300 000,00 2020 - 400 000,00 2021 - 400 000,00 2022 - 400 000,00 2023 - 500 000,00	ефективності: середні витрати на створення впровадження та супроводження одного модуля системи, тис. грн	5 000,00					300 000,00	400 000,00	400 000,00	500 000,00		
																	якості: рівень виконання заходу, %	100,0
Підвищення ефективності управління	7. Зміна моделі управління транспортною	7.1. Закупівля та встановлення програмно-	2019 - 2023	Департамент інформа-	Бюджет м. Києва	Всього: 282 581,00 2019 - 80 000,00	ефективності: середні витрати на придбання, розвиток та супроводження одного комплекту обладнання, тис. грн	10,98	10,99	139,81	172,12	100,0	100,0	100,0	80 000,00	22 581,00		
																	якості: рівень виконання заходу, %	100,0

транспортно-системою міста	інфраструктурою міста	технічних комплексів самообслуговування, придбання програмного забезпечення, ліцензій та послуг для впровадження, підтримки та модернізації автоматизованої системи обліку оплати проїзду в міському пасажирському транспорті міста Києва незалежно від форм власності (далі – АСОП), та автоматизованої інформаційно-аналітичної системи приймання та обробки звернень користувачів АСОП, забезпечення розповсюдження та поповнення єдиного електронного квитка.	цінності: комунікаційних технологій / КІП ППОЦ	2020 - 40 000,00 2021 - 22 581,00 2022 - 60 000,00 2023 - 80 000,00	продукту: кількість програмно-технічних комплексів, які було придбано, модернізовано або встановлено (демонтовано) / ліцензій / робочих проєктів / програмного забезпечення придбаного або модернізованого), од.	500	150	194	600	600
					кількість проданих транспортних ресурсів за допомогою ПТКС/систем, од.	1 500 000	4 000 000	9 057 859	12 000 000	12 000 000
					ефективності: середні витрати на придбання, модернізацію, монтаж / демонтаж програмно-технічних комплексів, ліцензій / робочих проєктів / програмного забезпечення), тис. грн	160,00	266,67	116,40	100,00	133,33

Забезпечення якісної та доступної	8. Інформатизація сектора	8.1. Створення та супроводження платформи	2019 - 2023	Департа- мент інформа- ційно- комуні- каційних техноло- гій / КП ГІОЦ	Бюджет м. Києва	Всього: <u>5 600,00</u> <u>2019 - 2 950,00</u> <u>2020 - 2 650,00</u> <u>2021 - 0,00</u> <u>2022 - 0,00</u> <u>2023 - 0,00</u>	якості: динаміка росту кількості користувачів порівняно з попереднім роком, %	100,0	267,0	227,0	133,0	100,0	динаміка росту продажів транспортного ресурсів за допомогою ПГКС / систем порівняно з попереднім роком, %	2 950,00	2 650,00	2 950,00	2 650,00	12 000,00	8 000,00	2 980,00	50 000,00	50 000,00	50 000,00			
																								Витраг: обсяг видатків, тис. грн	Витраг: обсяг видатків, тис. грн	Витраг: обсяг видатків, тис. грн
		7.2. Створення, впровадження, розвиток та супровід автоматизованої інформаційно- аналітичної системи приймання та обробки звернень користувачів пасажирського транспортного міста Києва	2019 - 2020	Департа- мент інформа- ційно- комуні- каційних техноло- гій / КП ГІОЦ	Бюджет м. Києва	Всього: <u>5 600,00</u> <u>2019 - 2 950,00</u> <u>2020 - 2 650,00</u> <u>2021 - 0,00</u> <u>2022 - 0,00</u> <u>2023 - 0,00</u>	якості: динаміка росту кількості користувачів порівняно з попереднім роком, %	100,0	267,0	227,0	133,0	100,0	267,0	227,0	133,0	100,0	2 950,00	2 650,00	2 950,00	2 650,00	12 000,00	8 000,00	2 980,00	50 000,00	50 000,00	50 000,00

медицини в м. Києві	охорони здоров'я	"Електронна медицина"	цінокомунікаційних технологій / КП ГЮЦ	Бюджет м. Києва	<u>2020 - 8 000,00</u> <u>2021 - 2 980,00</u> <u>2022 - 50 000,00</u> <u>2023 - 50 000,00</u>	продукту: кількість одиниць програмного забезпечення, які планується придбати, розробити, модернізувати, впроваджувати та супроводжувати, од.	3	3	1	1	1	1
						кількість користувачів, осіб	100	100	100	100	100	100
Забезпечення екологічної безпеки в столиці та зниження негативного впливу на довкілля	9. Впровадження сучасної системи контролю за станом довкілля	9.1. Створення, розвиток та супроводження міської системи програмно-апаратних засобів збору та оброблення даних про стан довкілля міста Києва	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП «Інформатика»	2019-2020	Всього: 40 000,00 <u>2019 - 20 000,00</u> <u>2020 - 20 000,00</u> 2021 - 0,00 2022 - 0,00 <u>2023 - 0,00</u>	ефективності: середні витрати на створення та супроводження одного модуля платформи, тис. грн	4 000,00	2 666,67	2 980,00	50 000,00	50 000,00	50 000,00
						якості: рівень виконання заходу, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
						Витрат: обсяг витратів, тис. грн	20 000,00	20 000,00				
						продукту: кількість сенсорного обладнання у комплекті, од.	133	133				
						ефективності: середні витрати на придбання, розвиток та створення одного комплексу	150,38	150,38				

Підвищення рівня забезпеченості освітньою інфраструктурою та її оновлення відповідно до вимог часу	10. Оновлення матеріально-технічної та навчально-методичної бази навчальних закладів	10.1. Створення, впровадження, супровід та модернізація інформаційно-комунікаційних систем/підсистем освітнього та наукового простору м. Києва	2019 - 2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП ГТОЦ	Бюджет м. Києва	Всього: 142 848,00 2019 - 15 000,00 2020 - 15 000,00 2021 - 12 848,00 2022 - 50 000,00 2023 - 50 000,00	сенсорного обладнання, тис. грн									
якості: рівень виконання заходу, %	100,0	100,0	100,0				якості: рівень виконання заходу, %									
Витрат: обсяг видатків, тис. грн	15 000,00	15 000,00	15 000,00				Витрат: обсяг видатків, тис. грн	15 000,00	12 848,00	50 000,00	50 000,00	50 000,00				
продукту: кількість одиниць програмного забезпечення, у т. ч. ліцензій, систем, модулів, платформ, які планується придбати, розробити, розвинути, модернізувати, впроваджувати, супроводжувати, од.	3	3	3				продукту: кількість одиниць програмного забезпечення, у т. ч. ліцензій, систем, модулів, платформ, які планується придбати, розробити, розвинути, модернізувати, впроваджувати, супроводжувати, од.	3	3	5	5	5				
кількість користувачів, запитів від користувачів, осіб	150 000	190 000	190 000				кількість користувачів, запитів від користувачів, осіб	150 000	57 000	59 000	60 000	60 000				
ефективності: середні витрати на придбання, розробку, розвиток, модернізацію,	5 000,00	5 000,00	5 000,00				ефективності: середні витрати на придбання, розробку, розвиток, модернізацію,	5 000,00	4 282,67	10 000,00	10 000,00	10 000,00				

Зниження рівня злочинності	11. Підвищення ефективності функціонування системи безпеки	11.1. Розвиток, супровід та технічна підтримка комплексної системи відеоспостереження та систем забезпечення безпеки у м. Києві із розширенням зони функціонування на території Київської області	2019-2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП «Інформатика»	Бюджет м. Києва	Всього: 578 886,30 <u>2019 - 80 000,00</u> <u>2020 - 60 000,00</u> <u>2021 - 88 886,30</u> <u>2022 - 150 000,00</u> <u>2023 - 200 000,00</u>	впровадження та супроводження програмного забезпечення, у т. ч. ліцензій, систем, модулів, тис. грн	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
							якості: рівень виконання заходу, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
							Витрат: обсяг видатків, тис. грн	80 000,00	60 000,00	88 886,30	150 000,00	200 000,00			
							продукту: кількість засобів відеоспостереження та систем забезпечення безпеки, од.	1140	855	1951	1000	1200			
							ефективності: середні витрати на придбання, впровадження, супровід та технічної підтримки одного засобу відеофіксації, тис. грн	70,18	70,18	45,56	150,00	166,66			
							якості: рівень виконання заходу, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0			
							Витрат: обсяг видатків, тис. грн	16 000,00	19 000,00	22 000,00					
							Всього: 57 000,00 <u>2019 - 16 000,00</u>								
							Бюджет м. Києва								
							Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП «Інформатика»								
							2019-2021								
							11.2. Супровід та технічна підтримка								

Забезпечення цивільного захисту населення	12. Підвищення ефективності превентивних заходів у сфері цивільного захисту	12.1. Створення, розвиток та супроводження системи оповіщення в разі виникнення надзвичайних ситуацій	2019-2021	Департамент інформатичних комунікаційних технологій / КП «Інформатика»	Бюджет м. Києва	<u>2020 - 19 000,00</u> <u>2021 - 22 000,00</u> <u>2022 - 0,00</u> <u>2023 - 0,00</u>	продукту: кількість засобів відеоспостереження які супроводжуються, од. ефективності: середні витрати на супровід та технічну підтримку одного засобу відеофіксації, тис. грн якості: рівень виконання заходу, %	1980	2435	3254		
								100,0	100,0	100,0		
						<u>Всього:</u> <u>55 000,00</u> <u>2019 - 15 000,00</u> <u>2020 - 10 000,00</u> <u>2021 - 30 000,00</u> <u>2022 - 0,00</u> <u>2023 - 0,00</u>	Витраг: обсяг видатків, тис. грн продукту: кількість програмно-апаратного комплексу, обладнання програмного забезпечення, од. ефективності: середні витрати на придбання, розвиток та супроводження одного акустичного обладнання у комплекті, тис. грн	15 000,00	10 000,00	30 000,00		
								135	90	1		
								111,11	111,11	30 000,00		

Залучення громадян до процесів формування, реалізації та контролю міської політики	13. Розвиток інноваційних форм участі для киян (відкриті урядовання та електронна демократія)	2019 - 2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП ГОЦ	Бюджет м. Києва	Всього: 143 402,00 <u>2019 - 26 028,00</u> 2020 - 57 474,00 <u>2021 - 59 900,00</u> 2022 - 0,00 <u>2023 - 0,00</u>	Витрат: обсяг видатків, тис. грн 26 028,00	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	20 000,00
	13.1. Створення, розвиток та супроводження Платформи електронної демократії	2019 - 2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП ГОЦ	Бюджет м. Києва	Всього: 72 000,00 <u>2019 - 18 000,00</u> 2020 - 10 000,00 <u>2021 - 10 000,00</u> 2022 - 14 000,00 <u>2023 - 20 000,00</u>	Витрат: обсяг видатків, тис. грн 18 000,00	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	10 000,00	14 000,00
						якості: рівень виконання заходу, %							
						Витрат: обсяг видатків, тис. грн 57 474,00							
						продукту: кількість комплектів обладнання, од.	2201	1603	118				
						ефективності: середні витрати на придбання одного комплекту обладнання, тис. грн 35,85	11,83	35,85	507,6				
						якості: рівень виконання заходу, %	100,0	100,0	100,0				
						Витрат: обсяг видатків, тис. грн 10 000,00	18 000,00	10 000,00	10 000,00				
						продукту: кількість одиниць програмного забезпечення, у т. ч. ліцензій, систем, модулів, платформ, які плануються придбати, розробити, розвинути, модернізувати, впровадити, супроводжувати, од.	5	3	4	4	5	4	5

							ти, супровод- жувати, од.										
				13 040,00	11 800,00	4 418,75	7 000,00	7 000,00				100,0	100,0	100,0			
							ефективності: середні витрати на розвиток, впровадження, модернізація, придбання одного примірника ліцензійного програмного забезпечення та додагкового модуля платформи, тис. грн										
							якості: рівень виконання заходу, %					100,0	100,0	100,0			
				7 000,00	6 000,00	6 000,00	Витрат: обсяг видагків, тис. грн					7 000,00	6 000,00	6 000,00	18 000,00		
							продукту: кількість галузевих модулів системи, од.					5	5	1	2		
							кількість користувачів, осіб					2500	3000	1 300	1 800	2100	
				<p>Всього: 49 000,00 <u>2019 - 7 000,00</u> 2020 - 6 000,00 <u>2021 - 6 000,00</u> 2022 - 12 000,00 <u>2023 - 18 000,00</u></p>													
				<p>Бюджет м. Києва</p>													
				<p>Департа- мент інформа- ційно- комуні- каційних техноло- гій / КП ГІОЦ</p>													
				<p>2019 - 2023</p>													
				<p>14.2. Створення, впровадження, модернізація комплексної інформаційно- аналітичної системи управління фінансово- господарською діяльністю,</p>													

								ефективності: середні витрати на придбання, розробку, розвиток, модернізацію, впровадження, супроводження одиниці програмного забезпечення, методології, тис. грн	1 400,00	1 200,00	6 000,00	6 000,00	9 000,00			
								якості: рівень виконання заходу, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0		
								Витраг: обсяг видатків, тис. грн	60 000,00	65 000,00	68 000,00	106 935,00	106 935,00			
								продукту: кількість інформаційно-комунікаційних систем, модулів, сервісів та примірників ліцензійного програмного забезпечення, од.	32	38	37	34	32			
								ефективності: середні витрати на супроводження та підтримку однієї створеної інформаційно-комунікаційної системи, платформи, вебпорталу та	1 875,00	1 710,53	1 837,84	3 145,15	3 341,72			
								Всього: 406 870,00 2019 - 60 000,00 2020 - 65 000,00 2021 - 68 000,00 2022 - 106 935,00 2023 - 106 935,00								
								Бюджет м. Києва								
								Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП ГЮЦ								
								2019 - 2023								
								єдиної системи обліку платежів, системи управління єдиної міської абонентської служби та роботи з дебіторською заборгованістю та платежами в м. Києві								
15.	Налагодження комунікації «влада – громадськість»						15.1. Супровід, впровадження, модернізація інформаційно-комунікаційних систем, платформ, вебпорталів та сервісів, внутрішніх корпоративних інформаційних порталів та систем управління проектами									

Реалізація концепції Kyiv Smart City	16. Створення сучасної ефективної платформи управління міською інфраструктурою	2019 - 2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП ГТОЦ	Бюджет м. Києва	Всього: 134 205,00 2019 - 32 000,00 2020 - 22 000,00 2021 - 20 205,00 2022 - 30 000,00 2023 - 30 000,00	сервісу, тис. грн												
	16.1. Створення, впровадження, супровід та модернізація міських реєстрів даних та систем					якості: рівень виконання заходу, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
						Витрат: обсяг видатків, тис. грн	32 000,0	22 000,0	20 205,0	30 000,0	30 000,0	30 000,0	30 000,0	30 000,0	30 000,0	30 000,0	30 000,0	30 000,0
						продукту: кількість реєстрів/ систем/ модулів/ ліцензій, од.	3	3	3	5	4							
						кількість користувачів, осіб	3 000 000	3 500 000	3 500 000	3 500 000	3 500 000	3 500 000	3 500 000	3 500 000	3 500 000	3 500 000	3 500 000	3 500 000
						ефективності: середні витрати на створення, впровадження, супровід та модернізація одного реєстру, системи, модуля, ліцензії, тис. грн	10 666,67	7 333,33	6 735,00	6 000,00	7 500,00							
						якості: рівень виконання заходу, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	16.2. Створення, впровадження, модернізація та	2019 - 2020	Департамент інформаційно-	Бюджет м. Києва	Всього: 11 000,00 2019 - 6 000,00	Витрат: обсяг видатків, тис. грн	6 000,00	5 000,00										

	<p>супровід Реєстру інформаційних, телекомунікаційних, інформаційно-телекомунікаційних систем структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації)</p>		<p>цінно-комунікаційних технологій / КП ГПОЦ</p>	<p>Бюджет м. Києва</p>	<p>Всього: 244 800,00 2019 - 31 200,00 2020 - 31 200,00 2021 - 31 200,00 2022 - 61 200,00 2023 - 90 000,00</p>					<p>продукту: кількість ліцензій на модулі системи, од.</p>	<p>3</p>	<p>3</p>	
						<p>кількість користувачів, осіб</p>	<p>13 000</p>	<p>17 000</p>					
						<p>ефективності: середні витрати на створення, впровадження, модернізація та супроводження одного модуля, тис. грн</p>	<p>2 000,00</p>	<p>1 666,67</p>					
						<p>якості: динаміка росту кількості користувачів порівняно з попереднім роком, %</p>	<p>100,0</p>	<p>131,0</p>					
						<p>Витраг: обсяг видатків, тис. грн</p>	<p>31 200,0</p>	<p>31 200,0</p>	<p>31 200,00</p>	<p>61 200,00</p>	<p>90 000,00</p>		
						<p>продукту: кількість об'єктів, од.</p>	<p>1</p>	<p>1</p>	<p>1</p>	<p>1</p>	<p>1</p>		
						<p>ефективності: середні витрати на функціонування одного об'єкта, тис. грн</p>	<p>31 200,00</p>	<p>31 200,00</p>	<p>31 200,00</p>	<p>61 200,00</p>	<p>90 000,00</p>		
						<p>якості: рівень виконання заходу, %</p>	<p>100,0</p>	<p>100,0</p>	<p>100,0</p>	<p>100,0</p>	<p>100</p>		

16.4. Дооснащення інтелектуально-аналітичного комплексу міського дата-центру міста Києва	2019-2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП «Інформатика»	Бюджет м. Києва	Всього: 339 300,00 2019 - 40 000,00 2020 - 45 000,00 2021 - 34 300,00 2022 - 100 000,00 2023 - 120 000,00	Витрат: обсяг видатків, тис. грн	40 000,00	45 000,00	34 300,00	100 000,00	120 000,00
						18	48	4	2	2
16.5. Модернізація та функціональне розширення апаратних комплексів для поточних та перспективних завдань	2019-2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП «Інформатика»	Бюджет м. Києва	Всього: 244 330,00 2019 - 40 000,00 2020 - 30 000,00 2021 - 49 330,00 2022 - 50 000,00 2023 - 75 000,00	Витрат: обсяг видатків, тис. грн	40 000,00	30 000,00	49 330,00	50 000,00	75 000,00
						0,57	0,6	6	4	3
					ефективності: середні витрати на модернізацію та функціональне розширення одиниць серверного обладнання, тис. грн	70 175,44	50 000,00	8 221,67	12 500,00	25 000,00

16.6. Оренда промислового дата-центру	2019-2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП «Інформатика»	Бюджет м. Києва	<u>Всього:</u> 58 000,00 2019 - 10 000,00 2020 - 10 500,00 2021 - 4 000,00 2022 - 13 500,00 2023 - 20 000,00	якості: рівень виконання заходу, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
						10 000,00	10 500,00	4 000,00	13 500,00	20 000,00	
16.6. Оренда промислового дата-центру	2019-2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП «Інформатика»	Бюджет м. Києва	<u>Всього:</u> 58 000,00 2019 - 10 000,00 2020 - 10 500,00 2021 - 4 000,00 2022 - 13 500,00 2023 - 20 000,00	Витраг: обсяг витратків, тис. грн	12	12	1	1	1	1
						12	12	1	1	1	
16.7. Створення резервного дата-центру	2019 - 2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП ГІОЦ	Бюджет м. Києва	<u>Всього:</u> 325 000,00 2019 - 85 000,00 2020 - 55 000,00 2021 - 25 000,00 2022 - 80 000,00 2023 - 80 000,00	якості: рівень виконання заходу, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
						85 000,00	55 000,00	25 000,00	80 000,00	80 000,00	
16.7. Створення резервного дата-центру	2019 - 2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП ГІОЦ	Бюджет м. Києва	<u>Всього:</u> 325 000,00 2019 - 85 000,00 2020 - 55 000,00 2021 - 25 000,00 2022 - 80 000,00 2023 - 80 000,00	Витраг: обсяг витратків, тис. грн	1	1	5	3	3	3
						1	1	5	3	3	
16.7. Створення резервного дата-центру	2019 - 2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП ГІОЦ	Бюджет м. Києва	<u>Всього:</u> 325 000,00 2019 - 85 000,00 2020 - 55 000,00 2021 - 25 000,00 2022 - 80 000,00 2023 - 80 000,00	продукту: кількість об'єктів/апаратних ресурсів/програминого забезпечення, в т. ч. ліцензій/проектів, од.	85 000,00	55 000,00	25 000,00	80 000,00	80 000,00	80 000,00
						85 000,00	55 000,00	5 000,00	26 666,67	26 666,67	
16.7. Створення резервного дата-центру	2019 - 2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП ГІОЦ	Бюджет м. Києва	<u>Всього:</u> 325 000,00 2019 - 85 000,00 2020 - 55 000,00 2021 - 25 000,00 2022 - 80 000,00 2023 - 80 000,00	ефективності: середні витрати на створення одного об'єкта/апаратних ресурсів/прог-	85 000,00	55 000,00	5 000,00	26 666,67	26 666,67	26 666,67
						85 000,00	55 000,00	5 000,00	26 666,67	26 666,67	

								2023 - 400 000.00			ефективності: середні витрати на створення одного об'єкта, тис. грн	461,75	463,04	470,86	502,66	888,89
інфраструктури та мереж доступу					технологій / СКП «Київтелесервіс»		Бюджет м. Києва	2019-2021	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / СКП «Київтелесервіс»	Всього: 16 886,40 2019 - 5 628,80 2020 - 5 628,80 2021 - 5 628,80 2022 - 0,00 2023 - 0,00	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
	16.10. Створення та розвиток мережі доступу	2019-2021	Бюджет м. Києва	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / СКП «Київтелесервіс»	Всього: 16 886,40 2019 - 5 628,80 2020 - 5 628,80 2021 - 5 628,80 2022 - 0,00 2023 - 0,00				Витрат: обсяг видатків, тис. грн 5 628,80	50	50	400	112,58	14,1		
	16.11. Модернізація локальних обчислювальних мереж структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації)	2019-2021	Бюджет м. Києва	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / СКП «Київтелесервіс»	Всього: 95 727,30 2019 - 20 926,60 2020 - 70 271,90 2021 - 4 528,80 2022 - 0,00 2023 - 0,00				ефективності: середні витрати на створення одного об'єкта мережі доступу, тис. грн 112,58	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0		
									Витрат: обсяг видатків, тис. грн 20 926,60	10	35	1	70 271,90	4 528,80		
									продукту: кількість об'єктів локально-обчислювальних мереж, од.	2 092,66	2 007,77	4 528,8				
									ефективності: середні витрати на модернізацію одного об'єкта локально-							

	налаштування та супровід								якості: рівень виконання заходу, %	100,0	100,0				
	16.14. Супровід та підтримка міської мережевої інфраструктури	2019-2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / СКП «Київте-лесервіс»	Бюджет м. Києва		Всього: 397 229,80 2019 - 56 015,50 2020 - 69 311,90 2021 - 68 147,60 2022 - 93 754,80 2023 - 110 000,00	Витрат: обсяг видатків, тис. грн 4 4 4	68 147,60 1 1	93 754,80 1 1	69 311,90 4 4	100,0	100,0	68 147,60	93 754,80	110 000,00 1 1
	16.15. Оснащення приміщень структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністрацій системою відеоконференц-зв'язку	2019-2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / СКП «Київте-лесервіс»	Бюджет м. Києва		Всього: 80 750,00 2019 - 18 700,00 2020 - 32 150,00 2021 - 8 300,00 2022 - 10 800,00 2023 - 10 800,00	Витрат: обсяг видатків, тис. грн 6 6 6	8 300,00 11 11	10 800,00 11 11	32 150,00 12 12	100,0	100,0	8 300,00	10 800,00	10 800,00 11 11
	16.16. Модернізація та розвиток	2019-2022	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / СКП «Київте-лесервіс»	Бюджет м. Києва		Всього: 22 075,00 2019 - 15 000,00	Витрат: обсяг видатків, тис. грн 100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	1 400,00 100,0 100,0	4 400,00 100,0 100,0	100,0	100,0	1 275,00	1 400,00	1 400,00 100,0 100,0

	кабельного телебачення	цінності комунікаційних технологій / СКП «Київтелесервіс»	2019-2020	Бюджет м. Києва	2020 - 4 400,00 2021 - 1 275,00 2022 - 1 400,00 2023 - 0,00	продукту: кількість об'єктів, од.	4	2	1	1	
						ефективності: середні витрати на розвиток та модернізацію кабельного телебачення на одному об'єкті, тис. грн	3 750,00	2 200,00	1 275,00	1 400,00	
	16.17. Побудова системи керування універсальним та безпроводовим доступом	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / СКП «Київтелесервіс»	2019-2020	Бюджет м. Києва	Всього: 33 324,90 2019 - 17 614,20 2020 - 15 710,70 2021 - 0,00 2022 - 0,00 2023 - 0,00	якості: рівень виконання заходу, %	100,0	100,0	100,0	100,0	
						Витрат: обсяг видатків, тис. грн	17 614,20	15 710,70			
	16.18. Придбання ліцензійного програмного забезпечення	Департамент інформаційно-комунікаційних	2019-2023	Бюджет м. Києва	Всього: 115 702,30 2019 - 13 602,30 2020 - 15 000,00 2021 - 15 100,00 2022 - 36 000,00	кількість примірників програмного забезпечення, од.	1	1			
						ефективності: середні витрати на придбання одного примірника програмного забезпечення, тис. грн	17 614,20	15 710,70			
						якості: рівень виконання заходу, %	100,0	100,0			
						Витрат: обсяг видатків, тис. грн	13 602,30	15 000,00	15 100,00	36 000,00	36 000,00

	забезпечення	2019-2021	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / СКП «Київтелесервіс»	Бюджет м. Києва	<u>2020 - 7 003,70</u> <u>2021 - 3 933,00</u> <u>2022 - 4 200,00</u> <u>2023 - 6 000,00</u>	продукту: кількість примірників антивірусного програмного забезпечення, од.	13000	13000	12463	12500	15500
						ефективності: середні витрати на придбання одного примірника антивірусного програмного забезпечення, тис. грн	0,56	0,54	0,32	0,34	0,39
	16.21. Побудова системи управління підключеннями та гучкий контроль доступу для безпроводових та кабельних пристроїв	2019-2021	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / СКП «Київтелесервіс»	Бюджет м. Києва	<u>Всього:</u> <u>20 195,70</u> <u>2019 - 10 156,10</u> <u>2020 - 3 362,30</u> <u>2021 - 6 677,30</u> <u>2022 - 0,00</u> <u>2023 - 0,00</u>	якості: рівень виконання заходу, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
						Витрат: обсяг видатків, тис. грн	10 156,10	3 362,30	6 677,30		
	16.22. Створення та впровадження центру	2019-2023	Департамент інформаційно-	Бюджет м. Києва	<u>Всього:</u> <u>277 638,00</u> <u>2019 - 10 297,00</u>	продукту: кількість об'єктів, од.	1	1	1		
						ефективності: середні витрати на придбання одного програмного продукту, тис. грн	10 156,10	3 362,30	6 677,3		
							якості: рівень виконання заходу, %	100,0	100,0	100,0	100,0
							Витрат: обсяг видатків, тис. грн	10 297,00	37 341,00	60 000,00	120 000,00

Києва	16.24. Розвиток та впровадження системи дистанційного навчання	2019 - 2020	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП ГЮЦ	Бюджет м. Києва	<p>Всього:</p> <p><u>30 000,00</u></p> <p><u>2019 - 15 000,00</u></p> <p><u>2020 - 15 000,00</u></p> <p><u>2021 - 0,00</u></p> <p><u>2022 - 0,00</u></p> <p><u>2023 - 0,00</u></p>	Витрат: обсяг видатків, тис. грн	15 000,00	15 000,00				
							1	1				
						<p>продукту:</p> <p>кількість</p> <p>примірників ліцензійного програмного забезпечення на модернізацію, од.</p> <p>кількість користувачів, осіб</p> <p>4000</p> <p>5000</p>	4000	5000				
						<p>ефективності:</p> <p>середні витрати на розвиток однієї системи, тис. грн</p> <p>15 000,00</p> <p>15 000,00</p>	15 000,00	15 000,00				
						<p>якості:</p> <p>динаміка росту кількості користувачів порівняно з попереднім роком, %</p> <p>100,0</p> <p>125,0</p>	100,0	125,0				
						<p>Витрат: обсяг видатків, тис. грн</p> <p>6 000,00</p> <p>2 000,00</p> <p>2 000,00</p>	6 000,00	2 000,00	2 000,00			
						<p>продукту:</p> <p>кількість примірників ліцензійного програмного забезпечення на модернізацію, од.</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>	1	1	1			
						<p>Всього:</p> <p><u>10 000,00</u></p> <p><u>2019 - 6 000,00</u></p> <p><u>2020 - 2 000,00</u></p> <p><u>2021 - 2 000,00</u></p> <p><u>2022 - 0,00</u></p> <p><u>2023 - 0,00</u></p>	10 000,00	6 000,00	2 000,00			
						Бюджет м. Києва	Бюджет м. Києва					
						Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП ГЮЦ	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП ГЮЦ					
						2019 - 2021	2019 - 2021					
						Створення, впровадження, супровід та модернізація бібліотечної системи міста Києва	Створення, впровадження, супровід та модернізація бібліотечної системи міста Києва					

				60	90	120			
			кількість користувачів, осіб						
			ефективності, середні витрати на розвиток однієї системи, тис. грн	6 000,00	2 000,00	2 000,00			
			якості: динаміка росту кількості користувачів порівняно з попереднім роком, %	100,0	150,0	134,0			
			Витрат: обсяг видатків, тис. грн				105 000,00		105 000,00
			продукту: кількість комплексів обладнання та програмного забезпечення, од.				115		105
			ефективності: середні витрати на придбання одного комплекту обладнання та програмного забезпечення, тис. грн				913,04		1000,00
			якості: рівень виконання заходу, %				100,0		100,0
			Витрат: обсяг видатків, тис. грн	10 000,00	10 000,00				
			<u>Всього:</u> 210 000,00 2019 - 0,00 2020 - 0,00 2021 - 0,00 2022 - 105 000,00 2023 - 105 000,00						
			Бюджет м. Києва						
			Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / СКП "Київте-лесервіс"						
			2022 - 2023						
			16.26. Створення, розвиток та супроводження системи отримання та передачі актуальної інформації на базі IPWAN та інших сучасних технологій безпроводового зв'язку						
			17.1. Створення, розвиток та супроводження						
			17. Відкриття нових можливостей						
			Бюджет м. Києва						
			Департамент інформа-						
			2019 - 2020						
			<u>Всього:</u> 20 000,00 2019 - 10 000,00						

сучасної смарт- економіки на основі інновацій і розвитку знань	єдиної системи обліку платежів м. Києва	2019- 2020	Департамент інформаційно- комунікаційних технологій	Бюджет м. Києва	2020 - 10 000,00	1	1	1	продукту: кількість ліцензій на модулі системи, од.			
					2021 - 0,00				кількість типів (отримувачів), осіб			
					2022 - 0,00				ефективності: середні витрати на створення, розвиток та супроводження одного модуля, тис. грн			
					2023 - 0,00				якості: динаміка росту кількості користувачів порівняно з попереднім роком, %			
					Всього: 3 000,00				Витрат: обсяг видатків, тис. грн			
					2019 - 1 000,00				продукту: комплект стандартів			
					2020 - 2 000,00				смарт сіті, од.			
					2021 - 0,00				ефективності: середні витрати на розробку одного комплекту стандартів смарт сіті, тис. грн			
					2022 - 0,00				якості: рівень виконання заходу, %			
					2023 - 0,00							

Підвищення ефективності та прозорості роботи міських органів влади і служб	18. Реорганізація та підвищення ефективності внутрішніх процесів органів міської влади	2019 - 2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП	Бюджет м. Києва	<u>Всього:</u> <u>18 000,00</u> <u>2019 - 4 000,00</u> <u>2020 - 4 000,00</u> <u>2021 - 0,00</u> <u>2022 - 5 000,00</u> <u>2023 - 5 000,00</u>	Витрат: обсяг видатків, тис. грн	4 000,00	4 000,00	-	5 000,00	5 000,00
							4	4	-	3	3
17.3. Стимулювання розвитку інноваційного середовища та розробка стандартів смарт-сіті	2019 - 2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій	Бюджет м. Києва	<u>Всього:</u> <u>6 000,00</u> <u>2019 - 3 000,00</u> <u>2020 - 3 000,00</u> <u>2021 - 0,00</u> <u>2022 - 0,00</u> <u>2023 - 0,00</u>	Витрат: обсяг видатків, тис. грн	1 000,00	1 000,00	-	1 666,67	1 666,67	
						100,0	100,0	-	100,0	100,0	
17.4. Розвиток та технічна підтримка тематичного вебагрегатора заходів і подій міста Києва на основі служб Google	2019 - 2020	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій	Бюджет м. Києва	<u>Всього:</u> <u>3 100</u> <u>2019 - 3 100</u> <u>2020 - 0,00</u> <u>2021 - 0,00</u> <u>2022 - 0,00</u> <u>2023 - 0,00</u>	Витрат: обсяг видатків, тис. грн	3 000,00	3 000,00	-	-	-	
						3100	3850	-	-	-	
18.1. Модернізація та супроводження інформаційно-комунікаційних систем єдиного інформаційного простору	2019 - 2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП	Бюджет м. Києва	<u>Всього:</u> <u>55 500,00</u> <u>2019 - 5 500,00</u> <u>2020 - 5 500,00</u> <u>2021 - 4 500,00</u> <u>2022 - 20 000,00</u> <u>2023 - 20 000,00</u>	Витрат: обсяг видатків, тис. грн	5 500,00	5 500,00	4 500,00	20 000,00	20 000,00	
						100,0	124,0	-	2	2	
						0,97	0,78				
						100,0	124,0				

			2019-2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП «Інформатика»	Бюджет м. Києва	Всього: 772 360,00 2019 - 50 000,00 2020 - 278 000,00 2021 - 94 360,00 2022 - 150 000,00 2023 - 200 000,00	якості динаміка росту кількості користувачів порівняно з попереднім роком, %	100,0	150,0					
								50 000,00	278 000,00	94 360,00	150 000,00	200 000,00		
							ефективності: середні витрати на придбання одного модулю системи та обладнання, тис. грн	1	1	2	3	2		
								50 000,00	278 000,00	47 180,00	50 000,00	100 000,00		
20. Удосконалення системи контролю за діяльністю комунальних підприємств та бюджетних організацій	20.1. Модернізація, розвиток та супроводження інформаційно-аналітичної системи інтернет-порталу «Київаудит» (Портал внутрішнього контролю «Київаудит» / WEB-портал «Київаудит»)	2019-2023	Департамент внутрішнього фінансового контролю та аудиту	Бюджет м. Києва	Всього: 1 300,00 2019 - 200,00 2020 - 200,00 2021 - 300,00 2022 - 300,00 2023 - 300,00	якості: рівень виконання заходу, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0		
							200,0	200,0	300,0	300,0	300,0			
21. Удосконалення	21.1. Створення, впровадження та	2019-2023	Департамент	Бюджет м. Києва	Всього: 128 500,00	якості: рівень виконання заходу, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0		
							20 000,00	40 000,00	8 500,00	30 000,00	30 000,00			

системи збору статистичної інформації для підвищення ефективності прийняття управлінських рішень	модернізація платформи великих даних	2019-2023	Апарат ВО КМР (КМДА)	Бюджет м. Києва	<u>2019 - 20 000,00</u> <u>2020 - 40 000,00</u> <u>2021 - 8 500,00</u> <u>2022 - 30 000,00</u> <u>2023 - 30 000,00</u>	інформаційно-комунікаційних технологій / КП ГРОЦ	грн	1	1	1	2	2
								20 000,00	40 000,00	8 500,00	15 000,00	15 000,00
22. Захист державних інформаційних ресурсів та інформації, вимога щодо захисту якої встановлена законом	22.1. Створення та модернізація КСЗІ автоматизованих систем класу «І» для оброблення інформації, що становить державну таємницю, на об'єктах інформаційної	2019-2023	Апарат ВО КМР (КМДА)	Бюджет м. Києва	<u>Всього: 4 468,50</u> <u>2019 - 893,70</u> <u>2020 - 893,70</u> <u>2021 - 893,70</u> <u>2022 - 893,70</u> <u>2023 - 893,70</u>	Витрати на створення, модернізацію одного модуля, ліцензії, сервіс, пакет даних, тис. грн	якості:	100,0	200,0	150,0	134,0	100,0
								893,70	893,70	893,70	893,70	893,70
22. Захист державних інформаційних ресурсів та інформації, вимога щодо захисту якої встановлена законом	22.1. Створення та модернізація КСЗІ автоматизованих систем класу «І» для оброблення інформації, що становить державну таємницю, на об'єктах інформаційної	2019-2023	Апарат ВО КМР (КМДА)	Бюджет м. Києва	<u>Всього: 4 468,50</u> <u>2019 - 893,70</u> <u>2020 - 893,70</u> <u>2021 - 893,70</u> <u>2022 - 893,70</u> <u>2023 - 893,70</u>	Витрати на створення, модернізацію одного модуля, ліцензії, сервіс, пакет даних, тис. грн	ефективності:	3	3	3	3	3
								297,90	297,90	297,90	297,90	297,90

діяльності, де обробляється інформація з обмеженим доступом, що становить державну таємницю, Київської міської ради, виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністрацій та комунальних підприємств	2019-2023	Апарат ВО КМР (КМДА)	Бюджет м. Києва	Всього: <u>250,00</u> 2019 - <u>50,00</u> 2020 - <u>50,00</u> 2021 - <u>50,00</u> 2022 - <u>50,00</u> 2023 - <u>50,00</u>	якості: питома вага витрат на створення КСЗІ у поточному році до запланованих, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0		
						50,00	50,00	50,00	50,00	50,00		
						3	3	3	3	3		
22.2. Проведення державної експертизи створених КСЗІ автоматизованих систем класу «1» для оброблення інформації, що становить державну таємницю, на об'єктах інформаційної діяльності, де					Витрат: обсяг витратків, тис. грн	16,67	16,67	16,67	16,67	16,67		
					продукту: кількість КСЗІ, од.					3		
					ефективності: середні витрати на проведення державної експертизи КСЗІ, тис. грн						3	16,67

міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністрацій та комунальних підприємств						якості: рівень виконання заходу, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
22.4. Створення, модернізація та атестація КТЗІ на об'єктах інформаційної діяльності Київської міської ради, виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністрацій, в яких циркулює інформація з обмеженим доступом	2019-2023	Апарат ВО КМР (КМДА)	Бюджет м. Києва	Всього: <u>5 831,00</u> <u>2019 - 1 166,20</u> <u>2020 - 1 166,20</u> <u>2021 - 1 166,20</u> <u>2022 - 1 166,20</u> <u>2023 - 1 166,20</u>	Витрат: обсяг видатків, тис. грн	2	2	2	2	2	2	2
22.5. Обслуговування створених	2019-2023	Апарат ВО КМР (КМДА)	Бюджет м. Києва	Всього: <u>9 750,00</u> <u>2019 - 1 950,00</u> <u>2020 - 1 950,00</u>	Витрат: обсяг видатків, тис. грн	2	2	2	2	2	2	2
					якості: рівень виконання заходу, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
					Витрат: обсяг видатків, тис. грн	1 950,00	1 950,00	1 950,00	1 950,00	1 950,00	1 950,00	1 950,00

комплексів технічного захисту інформації на об'єктах інформаційної діяльності Київської міської ради, виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністрацій	2019-2023	Апарат ВО КМР (КМДА)	Бюджет м. Києва	2021 - 1 950,00	24	24	24	24	24	продукту: кількість об'єктів інформаційної діяльності, на яких створюється комплекс технічного захисту, од. ефективності: середні витрати на обслуговування одного комплексу технічного захисту на одному об'єкті інформаційної діяльності, тис. грн	81,25	81,25	81,25	81,25	81,25	
				2022 - 1 950,00	24	24	24	24	81,25							81,25
22.6. Підвищення кваліфікації працівників, які відповідають за захист інформації на об'єктах інформаційної діяльності, в інформаційно-комунікаційних (автоматизованих) системах	2019-2023	Апарат ВО КМР (КМДА)	Бюджет м. Києва	Всього: 175,00	10	10	10	10	10	продукту: кількість працівників, од. ефективності: середні витрати на одного працівника, тис. грн	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
				2019 - 35,00	10	10	10	10	35,00							35,00
				2020 - 35,00												
				2021 - 35,00												
				2022 - 35,00												
				2023 - 35,00												
					100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	якості: рівень виконання заходу, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

