



КИЇВСЬКА МІСЬКА РАДА
VII сесія VIII скликання

РІШЕННЯ

від 18 грудня 2018 року N 461/6512

Про затвердження Комплексної міської цільової програми "Електронна столиця" на 2019 - 2023 роки

Із змінами і доповненнями, внесеними
рішеннями Київської міської ради
від 24 червня 2021 року N 1570/1611,
від 13 березня 2022 року N 4547/4588,
від 14 травня 2022 року N 4576/4617,
від 8 грудня 2022 року N 5824/5865

(У назві та тексті рішення цифри "2022" замінено на цифри "2023 згідно з рішенням Київської міської ради від 8 грудня 2022 року N 5824/5865)

Дію програми, затвердженої цим рішенням,
продовжено на 2023 рік
(згідно з рішенням Київської міської ради
від 8 грудня 2022 року N 5824/5865)

Відповідно до законів України "Про місцеве самоврядування в Україні", "Про Концепцію Національної програми інформатизації", "Про Національну програму інформатизації", "Про інформацію", "Про захист інформації в інформаційно-телекомунікаційних системах", "Про основні засади забезпечення кібербезпеки України", Положення про технічний захист інформації в Україні, затвердженого Указом Президента України від 27 вересня 1999 року N 1229/99, постанов Кабінету Міністрів України від 08 жовтня 1997 року N 1126 "Про затвердження Концепції технічного захисту інформації в Україні", розпоряджень Кабінету Міністрів України від 15 травня 2013 року N 386-р "Про схвалення Стратегії розвитку інформаційного суспільства в Україні", від 20 вересня 2017 року N 649-р "Про схвалення Концепції розвитку електронного урядування в Україні", від 17 січня 2018 року N 67-р "Про схвалення Концепції розвитку цифрової економіки та суспільства України на 2018 - 2020 роки та затвердження плану заходів щодо її реалізації", враховуючи рішення Київської міської ради від 29 жовтня 2009 року N 520/2589 "Про Порядок розроблення, затвердження та виконання міських цільових програм у місті Києві", від 15 грудня 2011 року N 824/7060 "Про затвердження Стратегії розвитку міста Києва до 2025 року", від 21 листопада 2017 року N 500/3507 "Про затвердження Концепції "КИЇВ СМАРТ СІТІ 2020", з метою впровадження інновацій, створення та розвитку інформаційно-комунікаційних технологій, формування електронних інформаційних ресурсів, розвитку інформаційного суспільства, розширення переліку електронних сервісів та послуг у місті Києві, забезпечення захисту міських інформаційних ресурсів від кіберзагроз Київська міська рада **вирішила:**

(пreamбула із змінами, внесеними згідно з рішенням
Київської міської ради від 24.06.2021 р. N 1570/1611)

1. Затвердити Комплексну міську цільову програму "Електронна столиця" на 2019 - 2023 роки, що додається.

2. Визначити Департамент інформаційно-комунікаційних технологій виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) відповідальним виконавцем та головним розпорядником коштів з реалізації Комплексної міської цільової програми "Електронна столиця" на 2019 - 2023 роки, затвердженої згідно з пунктом 1 цього рішення (далі - Програма).

3. Департаменту інформаційно-комунікаційних технологій виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації):

3.1. Забезпечити в установленому порядку виконання Програми.

3.2. Щоквартально до 01 числа другого місяця, що настає за звітним періодом, подавати звіти про хід і результати виконання Програми Департаменту економіки та інвестицій виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), Департаменту фінансів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), постійній комісії Київської міської ради з питань транспорту, зв'язку та реклами та постійній комісії Київської міської ради з питань бюджету та соціально-економічного розвитку.

4. Співвиконавцям Програми забезпечити виконання заходів Програми та щоквартально до 15 числа місяця, наступного за звітним періодом, інформувати Департамент інформаційно-комунікаційних технологій виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) про хід і результати виконання заходів Програми.

5. Встановити, що обсяг фінансування для здійснення заходів з реалізації Програми визначається в межах бюджетних призначень, встановлених показниками бюджету міста Києва на відповідний рік.

6. Виконавчому органу Київської міської ради (Київській міській державній адміністрації) при формуванні проектів бюджетів на 2019 - 2023 роки враховувати, в межах можливості дохідної частини бюджету міста Києва, потребу у видатках на здійснення заходів з реалізації Програми.

7. Офіційно оприлюднити це рішення в газеті Київської міської ради "Хрещатик".

8. Контроль за виконанням цього рішення покласти на постійну комісію Київської міської ради з питань транспорту, зв'язку та реклами та на постійну комісію Київської міської ради з питань бюджету та соціально-економічного розвитку.

Київський міський голова

В. Кличко

ЗАТВЕРДЖЕНО

Рішення Київської міської ради

18 грудня 2018 року N 461/6512

(у редакції рішення Київської міської ради

від 08 грудня 2022 року N 5824/5865)

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 N 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 (N 1923 від 17.01.2018); пункт 2 протоколу доручень, напрацьованих під час наради з обговорення оперативних питань 23.05.2022 (N 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 проєктів 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 N 73/9152, Програми соціального та економічного розвитку міста Києва на 2021 - 2023 роки, затвердженої рішенням Київської міської ради від 24 грудня 2020 року N 23/23, Загального регламенту захисту даних (GDPR), затвердженого Європейським Парламентом 25 травня 2018 року, Указу Президента України від 27 вересня 2021 року N 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 N 111/2021, від 30 грудня 2021 року "Про План реалізації Стратегії кібербезпеки України", уведеного в дію Указом Президента України від 01 лютого 2022 року N 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 широкосмислового 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 проєктів 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 проєктування 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 - "СЕЗ 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 читачького 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 топовин розділу "Публічна інформація та ЗМІ", створення інструменту для проходження проєктів 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 проєкту "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 (проєкт "Відкритий бюджет"), інтеграція системи державних електронних закупівель з проєктом "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 "ОСНІ 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 ОСНІ 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 обслуговувань 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", соцпроцесинг 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 збій 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 проєктів до центру обробки даних (міського дата-центру), міського ситуаційного центру;

придбання послуг проєктування 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 проєктування 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 радіоблагоднання, 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;

проєктування, 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 адміністрацій 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 проєктуванням; 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 витоків 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 smart city:

здійснення організаційних заходів щодо проведення інкубаторів, підтримка розробки та впровадження важливих для розвитку Києва міських проєктів, співпраця із науковим та університетським середовищем, IT-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 IT-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 ЄІПК), обслуговування активного обладнання центру обробки даних, встановлення нових версій, модернізація спеціалізованого програмного забезпечення ІТС ЄІПК, актуалізація довідників ІТС ЄІПК;

оновлення програмних засобів та інтеграція модулів е-петиції та "Звернення громадян 1551" з ІТС ЄІПК, модернізація ІТС ЄІПК для забезпечення і підключення секретаріату Київської міської ради до системи електронної взаємодії органів виконавчої влади (СЕВ ОБВ);

розроблення нових модулів та їх модернізація в ІТС ЄІПК: "Місцеві ініціативи", "Громадські слухання, загальні збори", "IT-закупівлі" тощо;

супровід та впровадження нових платформ у ІТС ЄІПК, 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;

проекування, 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 проєкування, 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 9278704,3 тис. гривень.

Обсяг фінансування уточнюється щороку під час підготовки проєкту 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	Термін реалізації Програми, роки					Усього витрат на виконання
	2019 рік	2020 рік	2021 рік	2022 рік	2023 рік	

залучити на виконання Програми						Програми
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 N 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 - "СЕЗ 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 (пасажирів) 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 демократії	відсоток населення, зареєстрованого у м. Києві					15
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 відеоспостереження та систем забезпечення безпеки	кількість засобів відеоспостереження 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 заклjučний 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

Опери вати ціль Стратегії розв итку міста Києв а до 2025 року	Завд ання Про грами	Заходи Програми	Строки виконання заходу	Вик она вці зах оду	Д же ре ла фі на нс ув ан ня	Обсяги фінансуван ня, тис. грн	Очікуваний результат (результативні			
							Наз ва пок азн ика	2019	2020	2021
Пере твор ення Києв	1. Підви щенн я	1.1. Модернізація інформаційної онлайн-	2019 - 2020	Деп арт аме нт	Б ю дж ет	Всього: 800,00 2019 - 500,00	Вит рат: обся г	500,00	300,00	

							вид атків , тис. грн				
							про дукт у: кільк ість мод улів, од.	1	1		
							кільк ість кори стув ачів, осіб	1000	2000		
							ефе ктив ност і: сере дні витр ати на мод ерні заці ю одн ого мод уля, тис. грн	500,00	300,00		
							якос ті: дин амік а рост у кільк ості кори стув ачів порі внян о з попе ред нім роко м, %	100,0	200,0		
							2020 - <u>300.00</u> 2021 - 0.00 2022 - 0.00 2023 - 0.00				
							інф орм аці йно - ком унік аці йни х тех нол огій / КП ГОО Ц				
							м. Ки єв а				
							системи "Kyiv Business City"				
							а у місто , відкр ите для бізне су				
							досту пност і та якості послу г міськ их органі в влади для бізне су				
							Збіль шенн я трив алос ті та покр ащен ня комф				
							2. Удоск онале ння турист ично ї інфра струк тури				
							2.1. Обслуговуванн я інформаційно- довідкових кіосків (терміналів), встановлених на туристичних об'єктах та				
							2019 - 2021				
							Деп арт аме нт інф орм аці йно - ком				
							Б ю дж ет м. Ки єв а				
							Всього: <u>5400.00</u> 2019 - <u>1800.00</u> 2020 - <u>1800.00</u> 2021 - <u>1800.00</u> 2022 - 0.00 2023 - 0.00				
							Вит рат: обся г вид атків , тис. грн	1800,00	1800,00	1800,00	
							про	50	50	105	

орту пере бува ння тури стів		маршрутах міста Києва		унік аці йни х тех нол огій / КП "Ін фо рма тик а"			дукт у: кільк ість інфо рма ційн о- дові дков их кіоск ів, од.				
							ефе ктив ност і: сере дні витр ати на обсл угов уван ня одн ого кіоск у, тис. грн	36,00	36,00	17,14	
							якос ті: ріве нь вико нанн я захо ду, %	100,0	100,0	100,0	
Покр ащен ня якост і серві су та вдос кона ленн я сист еми само вряд ного конт ролю в сфер і житл ово- кому наль них	3. Забез печен ня пода льшо го розви тку Цент ру комун альни х послу г	3.1. Створення, впровадження, супровід та модернізація автоматизован ої системи управління єдиною міською абонентською службою та роботою з дебіторською заборгованіст ю	2019 - 2020	Деп арт аме нт інф орм аці йно - ком унік аці йни х тех нол огій / КП ГЮ Ц	Б ю дж ет м. Ки єв а	Всього: <u>13200.00</u> <u>2019 -</u> <u>7000.00</u> <u>2020 -</u> <u>6200.00</u> <u>2021 - 0.00</u> <u>2022 - 0.00</u> <u>2023 - 0.00</u>	Вит рат: обся г вид атків , тис. грн	7000,00	6200,00		
							про дукт у: кільк ість при мірн иків ліце нзій ного прог рам ного забе зпеч ення	1	1		

посл уг							, од.				
							кільк ість кори стув ачів, осіб	1000	500000		
							ефе ктив ност і: сере дні витр ати на ство ренн я, впро вад жен ня, супр овід та мод ерні заці ю одн ого при мірн ика ліце нзій ного прог рам ного забе зпеч ення , тис. грн	7000,00	6200,00		
							якос ті: ріве нь вико нанн я захо ду, %	100,0	100,0		
							Вит рат: обся г вид атків , тис. грн про дукт	60000,00	50000,00	40427,20	
Впро вадж ення прин ципів стал ої міськ ої мобі льно	4. Інфор матиз ація транс портн ої систе ми	4.1. Створення та супроводженн я програмно- апаратного комплексу Єдиного диспетчерсько го центру моніторингу роботи	2019 - 2023	Деп арт аме нт інф орм аці йно - ком унік	Б ю дж ет м. Ки єв а	Всього: <u>300427,20</u> <u>2019 -</u> <u>60000,00</u> <u>2020 -</u> <u>50000,00</u> <u>2021 -</u> <u>40427,20</u> <u>2022 -</u> <u>60000,00</u> <u>2023 -</u>		900	750	360	

сті		транспорту та збору інформації		аці йни х тех нол огій / КП "Ін фо рма тик а"		90000.00	у: кільк ість обл адн ання та прог рам но- апар атно го ком плек су, яке пла нуєт ься ство рити та супр ово джу вати , од.				
							ефе ктив ност і: сере дні витр ати на ство ренн я та супр ово дже ння прог рам но- апар атно го ком плек су, тис. грн	66,67	66,67	112,30	
							якос ті: ріве нь вико нанн я захо ду, %	100,0	100,0	100,0	
	5. Вдоск онале ння	5.1. Створення та супроводженн я програмно-	2020	Деп арт аме нт	Б ю дж ет	Всього: 20000.00 2019 - 0,00 2020 -	Вит рат: обся г		20000,00		

							вид атків , тис. грн				
							про дукт у: кільк ість мод улів сист еми, од.		4		
							кільк ість кори стув ачів, осіб		100000		
		апаратного комплексу Єдиного диспетчерсько го центру моніторингу роботи транспорту та збору інформації		інф орм аці йно - ком унік аці йни х тех нол огій / КП ГЮ Ц	м. Ки єв а	<u>20000.00</u> <u>2021 - 0.00</u> <u>2022 - 0.00</u> <u>2023 - 0.00</u>	ефе ктив ност і: сере дні витр ати на ство ренн я впро вад жен ня та супр ово дже ння одн ого мод уля сист еми, тис. грн		5000,00		
							якос ті: ріве нь вико нанн я захо ду, %		100,0		
Підв ищен ня безп еки доро жньо го	6. Зниж ення кілько сті ДТП, смерт ності	6.1. Створення, розвиток та супроводженн я програмно- апаратного комплексу управління та	2019 - 2023	Деп арт аме нт інф орм аці йно	Б ю дж ет м. Ки єв а	<u>Всього: 2000</u> <u>000.00</u> <u>2019 -</u> <u>3000000.00</u> <u>2020 -</u> <u>4000000.00</u> <u>2021 -</u> <u>4000000.00</u>	Вит рат: обся г вид атків , тис.	300000,00	400000,00	400000,00	

руху	та травматизму	контролю мереж зовнішнього освітлення міста Києва				- комунікаційних технологій / КП "Інформатика"	2022 - <u>400000.00</u> 2023 - <u>500000.00</u>	грн				
								продукту: кількість комплектів обладнання, од.	27322	36402	2861	
								ефективності: середні витрати на придбання, розвиток та супроводження одного комплекту обладнання, тис. грн	10,98	10,99	139,81	
Підвищення ефективності управління транспортною системою	7. Зміна моделі управління транспортом інфраструктурою міста	7.1. Закупівля та встановлення програмно-технічних комплексів самообслуговування, придбання програмного забезпечення, ліцензій та послуг для впровадження, підтримки та	2019 - 2023	Департамент інформаційно-комунікаційних тех	Бюджет м. Києва	Всього: <u>282581.00</u> 2019 - <u>80000.00</u> 2020 - <u>40000.00</u> 2021 - <u>22581.00</u> 2022 - <u>60000.00</u> 2023 - <u>80000.00</u>		якості: рівень виконання заходів, %	100,0	100,0	100,0	
								Витрати: обсяг видатків, тис. грн	80000,00	40000,00	22581,00	
								продукту: кількість прог	500	150	194	

міста		модернізації автоматизован ої системи обліку оплати проїзду в міському пасажирськом у транспорті міста Києва незалежно від форм власності (далі - АСОП), та автоматизован ої інформаційно-аналітичної системи приймання та обробки звернень користувачів АСОП, забезпечення розповсюджен ня та поповнення єдиного електронного квитка.		нол огій / КП ГЮ Ц			рам но- техн ічни х ком плек сів, які було при дба но, мод ерні зова но або вста нов лен о (дем онто вано) / ліце нзій / роб очих проє ктів / прог рам ного забе зпеч ення при дба ного або мод ерні зова ного) , од.					
							кільк ість про дан их тран спор тних ресу рсів за доп омог ою ПТК С/си стем , од.	1500000	4000000	9057859		
							ефе ктив	160,00	266,67	116,40		

							ност і: сере дні витр ати на при дба ння, мод ерні заці ю, мон таж / дем онта ж прог рам но- техн ічни х ком плек сів, ліце нзій / роб очих проє ктів / прог рам ного забе зпеч ення , тис. грн				
							якос ті: дин амік а рост у про дажі в тран спор тног о ресу рсів за доп омог ою ПТК С / сист ем	100,0	267,0	227,0	

							порівняно з попереднім роком, %				
		7.2. Створення, впровадження, розвиток та супровід автоматизованої інформаційно-аналітичної системи приймання та обробки звернень користувачів пасажирського транспорту міста Києва	2019 - 2020	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП ГОЦ	Бюджет м. Києва	Всього: 5600,00 2019 - 2950,00 2020 - 2650,00 2021 - 0,00 2022 - 0,00 2023 - 0,00	Витрат: обсяг видатків, тис. грн	2950,00	2650,00		
							продукту: кількість ліцензій на систему, од.	1	1		
							кількість користувачів, осіб	1000000	2000000		
							ефективність: середні витрати на придбання, впровадження, розвиток та супровід однієї ліцензії на систему, тис. грн	2950,00	2650,00		
							якості: динамік	100,0	200,0		

							а рост у кільк ості кори стув ачів порі внян о з попе ред нім роко м, %				
Забезпечення якості та доступної медицини в м. Києві	8. Інформатизація сектора охорони здоров'я	8.1. Створення та супроводження платформи "Електронна медицина"	2019 - 2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП ГО Ц	Бюджет м. Києва	Всього: <u>122980.00</u> <u>2019 - 12000.00</u> <u>2020 - 8000.00</u> <u>2021 - 2980.00</u> <u>2022 - 50000.00</u> <u>2023 - 50000.00</u>	Витрат: обсяг видатків, тис. грн	12000,00	8000,00	2980,00	
							продукту: кількість одиниць програмного забезпечення, які плануються придбати, розробити, розвинути, модернізувати, впровадити супроводжувати, од.	3	3	1	
							кількість користув	100	500	100	

							ачів, осіб				
							ефе ктив ност і: сере дні витр ати на ство ренн я та супр ово дже ння одн ого мод уля плат форм и, тис. грн	4000,00	2666,67	2980,00	
							якос ті: ріве нь вико нанн я захо ду, %	100,0	100,0	100,0	
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	2019 - 2020	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП "Інформатик а"	Бюджет м. Києва	Всього: <u>40000.00</u> 2019 - <u>20000.00</u> 2020 - <u>20000.00</u> 2021 - 0.00 2022 - 0.00 2023 - 0.00	Витрат: обсяг видатків, тис. грн	20000,00	20000,00		
							продукту: кількість сенсорного обладнання у комплекті, од.	133	133		
							ефективності: середні	150,38	150,38		

							вирати на придбання, розвиток та створення одного комплексу сенсорного обладнання, тис. грн				
							якості: рівень виконання заходів, %	100,0	100,0		
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 / КПУОЦ	Бюджет м. Києва	Всього: <u>142848,00</u> 2019 - <u>15000,00</u> 2020 - <u>15000,00</u> 2021 - <u>12848,00</u> 2022 - <u>50000,00</u> 2023 - <u>50000,00</u>	Витрати: обсяг видатків, тис. грн	15000,00	15000,00	12848,00	
							продукту: кількість одиниць програмного забезпечення, у т.ч. ліцензій, систем, модулів, платформ,	3	3	3	

							які пла нуєт ся при дбат и, розр обит и, розв инут и, мод ерні зува ти, впро вад жув ати, супр ово джу вати , од.				
							кільк ість кори стув ачів, запи тів від кори стув ачів, осіб	150000	190000	57000	
							ефе ктив ност і: сере дні витр ати на при дба ння, розр обку , розв иток , мод ерні заці ю, впро вад жен ня та супр ово дже ння	5000,00	5000,00	4282,67	

							програми, у т.ч. ліцензій, систем, модулів, тис. грн				
							якості: рівень виконання заходів, %	100,0	100,0	100,0	
Зниження рівня злочинності	11. Підвищення ефективності функціонування системи безпеки	11.1. Розвиток, супровід та технічна підтримка комплексної 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: <u>578886,30</u> <u>2019 - 80000,00</u> <u>2020 - 60000,00</u> <u>2021 - 88886,30</u> <u>2022 - 150000,00</u> <u>2023 - 200000,00</u>	Витрати: обсяг видатків, тис. грн	80000,00	60000,00	88886,30	
							продукту: кількість засобів відеоспостереження та систем забезпечення безпеки, од.	1140	855	1951	
							ефективності: середні витрати на придбання, впро	70,18	70,18	45,56	

							вад жен ня, супр овід та техн ічної підт рим ки одн ого засо бу віде офік сації , тис. грн				
							якос ті: ріве нь вико нанн я захо ду, %	100,0	100,0	100,0	
		11.2. Супровід та технічна підтримка комплексної системи відеоспостере ження	2019 - 2021	Деп арт аме нт інф орм аці йно - ком унік аці йни х тех нол огій / КП "Ін фо рма тик а"	Б ю дж ет м. Ки єв а	Всього: <u>57000.00</u> 2019 - <u>16000.00</u> 2020 - <u>19000.00</u> 2021 - <u>22000.00</u> 2022 - 0.00 2023 - 0.00	Вит рат: обся г вид атків , тис. грн	16000,00	19000,00	22000,00	
							про дукт у: кільк ість засо бів віде оспо стер еже ння які супр ово джу ють ся, од.	1980	2435	3254	
							ефе ктив ност і: сере дні витр ати на супр	8,08	7,80	6,80	

							овід та техн ічну підт рим ку одн ого засо бу віде офік сації , тис. грн				
							якос ті: ріве нь вико нанн я захо ду, %	100,0	100,0	100,0	
Забе зпеч ення цивіл ьног о захи сту насе ленн я	12. Підви щенн я ефек тивно сті преве нтивн их заход ів у сфері цивіл ьного захис ту	12.1. Створення, розвиток та супроводженн я системи оповіщення в разі виникнення надзвичайних ситуацій	2019 - 2021	Деп арт аме нт інф орм аці йно - ком унік аці йни х тех нол огій / КП "Ін фо рма тик а"	Б ю дж ет м. Ки єв а	Всього: <u>55000.00</u> 2019 - <u>15000.00</u> 2020 - <u>10000.00</u> 2021 - <u>30000.00</u> 2022 - 0.00 2023 - 0.00	Вит рат: обся г вид атків , тис. грн	15000,00	10000,00	30000,00	
							про дукт у: кільк ість прог рам но- апар атно го ком плек су, обл адн ання прог рам ного забе зпеч ення , од.	135	90	1	
							ефе ктив ност і: сере дні витр ати на	111,11	111,11	30000,00	

							при дба ння, розв иток та супр ово дже ння одн ого акус тичн ого обл адн ання у ком плек ті, тис. грн				
							якос ті: ріве нь виконан ня захо ду, %	100,0	100,0	100,0	
		12.2. Побудова опорної безпроводової мережі для створення системи раннього оповіщення від техногенних загроз, екологічного моніторингу	2019 - 2021	Деп арт аме нт інф орм аці йно - ком унік аці йни х тех нол огій / СК П "Київ те лес ерві с"	Б ю дж ет м. Ки єв а	Всього: <u>143402,00</u> <u>2019 -</u> <u>26028,00</u> <u>2020 -</u> <u>57474,00</u> <u>2021 -</u> <u>59900,00</u> <u>2022 - 0,00</u> <u>2023 - 0,00</u>	Вит рат: обся г вид атків , тис. грн	26028,00	57474,00	59900,00	
							про дукт у: кільк ість ком плек тів обл адн ання , од.	2201	1603	118	
							ефе ктив ност і: сере дні витр ати на при дба ння одн ого	11,83	35,85	507,6	

							ком плек ту обл адн ання , тис. грн				
							якос ті: ріве нь вико нанн я захо ду, %	100,0	100,0	100,0	
Залу ченн я грома дян до проц есів фор мува ння, реалі зації та конт ролю міськ ої політ ики	13. Розви ток іннов аційн их форм участі для княн (відкр ите уряду вання та елект ронна демо кратія)	13.1. Створення, розвиток та супроводженн я Платформи електронної демократії	2019 - 2023	Деп арт аме нт інф орм аці йно - ком унік аці йни х тех нол огій / КП ГЮ Ц	Б ю дж ет м. Ки єв а	Всього: <u>72000.00</u> 2019 - <u>18000.00</u> 2020 - <u>10000.00</u> 2021 - <u>10000.00</u> 2022 - <u>14000.00</u> 2023 - <u>20000.00</u>	Вит рат: обся г вид атків , тис. грн	18000,00	10000,00	10000,00	
							про дукт у: кільк ість оди ниць прог рам ного забе зпеч ення , у т. ч. ліце нзій, сист ем, мод улів, плат фор м, які пла нуєт ся при дбат и, розр обит и, розв инут и, мод ерні зува ти,	5	3	4	

							впро вад жув ати, супр ово джу вати , од.				
							кільк ість кори стув ачів, осіб	7000	9000	200000	
							ефе ктив ност і: сере дні витр ати на інтег рува ння одні єї інфо рма ційн о- кому ніка ційн ої сист еми / мод уля / серв ісу, тис. грн	3600,00	3333,33	2500,00	
							якос ті: ріве нь вико нанн я захо ду, %	100,0	100,0	100,0	
		13.2. Проведення інформаційно- консультаційн их заходів щодо реалізації міських проектів із створення інформаційно- комунікаційних	2019 - 2020	Деп арт аме нт інф орм аці йно - ком унік аці	Б ю дж ет м. Ки єв а	Всього: <u>18000,00</u> 2019 - <u>9000,00</u> 2020 - <u>9000,00</u> 2021 - 0,00 2022 - 0,00 2023 - 0,00	Вит рат: обся г вид атків , тис. грн	9000,00	9000,00		
							про дукт у:	1	1		

		технологій та е-сервісів, популяризація та навчання користуванню е-сервісами, проведення щорічних форумів Київ Смарт Сіті		йних технологій			кількість форумів				
		ефективності: середні витрати на проведення одного форуму, тис. грн		9000,00			9000,00				
		якості: рівень виконання заходів, %		100,0			100,0				
		Витрат: обсяг витратів, тис. грн		1000,00			500,00				
		продукту: кількість модулів		1			1				
		ефективності: середні витрати на модернізацію одного модуля, тис. грн		1000,00			500,00				
	13.3. Модернізація інформаційно-довідкової система "ОСНІ столиці"	2019 - 2020	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП ГОЦ	Бюджет м. Києва	<u>Всього: 1500.00</u> <u>2019 - 1000.00</u> <u>2020 - 500.00</u> <u>2021 - 0.00</u> <u>2022 - 0.00</u> <u>2023 - 0.00</u>	якості	100,0	100,0			

							ті: ріве нь вико нанн я захо ду, %				
							Вит рат: обся г вид атків , тис. грн	2000,00	4000,00		
							про дукт у: кільк ість мод улів, од.	1	1		
		13.4. Створення програмно- апаратного комплексу по обслуговуванн ю антикорупційн ої гарячої лінії	2019 - 2020	Деп арт аме нт інф орм аці йно - ком унік аці йни х тех нол огій / КП ГЮ Ц	Б ю дж ет м. Ки єв а	<u>Всього:</u> <u>6000.00</u> <u>2019 -</u> <u>2000.00</u> <u>2020 -</u> <u>4000.00</u> <u>2021 - 0.00</u> <u>2022 - 0.00</u> <u>2023 - 0.00</u>	ефе ктив ност і: сере дні витр ати на мод ерні заці ю одн ого мод уля, тис. грн	2000,00	4000,00		
							якос ті: ріве нь вико нанн я захо ду, %	100,0	100,0		
14. Забез печен ня ефек тивно ї систе ми контр олю з боку мешк	14.1. Розвиток, впровадження та модернізація міської платформи управління даними та сервісами, інформаційних та довідкових систем/порталі в м. Києва	2019 - 2023	Деп арт аме нт інф орм аці йно - ком унік аці йни	Б ю дж ет м. Ки єв а	<u>Всього:</u> <u>299550.00</u> <u>2019 -</u> <u>65200.00</u> <u>2020 -</u> <u>59000.00</u> <u>2021 -</u> <u>35350.00</u> <u>2022 -</u> <u>70000.00</u> <u>2023 -</u> <u>70000.00</u>	Вит рат: обся г вид атків , тис. грн	65200,00	59000,00	35350,00		
							про дукт у: кільк	5	5	8	

	анців м. Києва			х тех нол огій / КП ГЮ Ц			ість оди ниць прог рам ного забе зпеч ення , у т. ч. ліце нзій, сист ем, мод улів, плат фор м, які пла нуєт ься при дбат и, розр обит и, розв инут и, мод ерні зува ти, впро вад жув ати, супр ово джу вати , од.				
							ефе ктив ност і: сере дні витр ати на розв иток , впро вад жен ня, мод ерні заці я, при дба ння	13040,00	11800,00	4418,75	

							одного при мірного ліцензійного програмного забезпечення та додаткового модуля платформи, тис. грн				
							якості: рівень виконання заходу, %	100,0	100,0	100,0	
		14.2. Створення, впровадження, 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	2019 - 2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КПУОЦ	Бюджет м. Києва	Всього: <u>49000,00</u> <u>2019 - 7000,00</u> <u>2020 - 6000,00</u> <u>2021 - 6000,00</u> <u>2022 - 12000,00</u> <u>2023 - 18000,00</u>	Витрат: обсяг видатків, тис. грн	7000,00	6000,00	6000,00	
							продукту: кількість галузевих модулів системи, од.	5	5	1	
							кількість користувачів, осіб	2500	3000	1300	
							ефективності: серед	1400,00	1200,00	6000,00	

							дні вир ати на при дба ння, розр обку , розв иток , мод ерні заці ю, впро вад жен ня, супр ово дже ння оди ниці прог рам ного забе зпеч ення , мет одо логії , тис. грн				
							якос ті: ріве нь вико нанн я захо ду. %	100,0	100,0	100,0	
	15. Налаг одже ння комун ікації "влад а - грома дськіс ть"	15.1. Супровід, впровадження, модернізація інформаційно- комунікаційних систем, платформ, вебпорталів та сервісів, внутрішніх корпоративних інформаційних порталів та систем управління проектами	2019 - 2023	Деп арт аме нт інф орм аці йно - ком унік аці йни х тех нол огій / КП ГІО	Б ю дж ет м. Ки єв а	Всього: <u>406870,00</u> <u>2019 -</u> <u>60000,00</u> <u>2020 -</u> <u>65000,00</u> <u>2021 -</u> <u>68000,00</u> <u>2022 -</u> <u>106935,00</u> <u>2023 -</u> <u>106935,00</u>	Вит рат: обся г вид атків , тис. грн	60000,00	65000,00	68000,00	
							про дукт у: кільк ість інфо рма ційн о- кому	32	38	37	

				Ц			ніка цій- них сист ем, мод улів, серв ісів та при мірн иків ліце нзій ного прог рам ного забе зпеч ення , од.				
							ефе ктив ност і: сере дні витр ати на супр ово дже ння та підт рим ку одні єї ство рен ої інфо рма ційн о- кому ніка ційн ої сист еми, плат фор ми, вебп орта лу та серв ісу, тис. грн	1875,00	1710,53	1837,84	
							якос ті: ріве	100,0	100,0	100,0	

							нь вико нанн я захо ДУ, %				
Реалізація концепції Kyiv Smart City	16. Створення сучасної ефективно платформи управління міською інфраструктурою	16.1. Створення, впровадження, супровід та модернізація міських реєстрів даних та систем	2019 - 2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП ГОЦ	Бюджет м. Києва	Всього: <u>134205,00</u> 2019 - <u>32000.00</u> 2020 - <u>22000.00</u> 2021 - <u>20205,00</u> 2022 - <u>30000.00</u> 2023 - <u>30000.00</u>	Витрат: обсяг видатків, тис. грн продукту: кількість реєстрів/систем/модулів/ліцензій, од. кількість користувачів, осіб ефективності: середні витрати на створення, впровадження, супровід та модернізація одного реєстру, системи, модуля, ліцензії,	32000,0	22000,0	20205,0	
								3	3	3	
								3000000	3500000	3500000	
								10666,67	7333,33	6735,00	

							тис. грн				
							яко- сті: ріве- нь вико- нанн- я захо- ду, %	100,0	100,0	100,0	
		16.2. Створення, впровадження, модернізація та супровід Реєстру інформаційних , телекомунікаці- йних, інформаційно- телекомунікаці- йних систем структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації)	2019 - 2020	Деп арт аме нт інф орм аці йно - ком унік аці йни х тех нол огій / КП ГЮ Ц	Б ю дж ет м. Ки єв а	Всього: <u>11000.00</u> <u>2019 -</u> <u>6000.00</u> <u>2020 -</u> <u>5000.00</u> <u>2021 - 0.00</u> <u>2022 - 0.00</u> <u>2023 - 0.00</u>	Вит- рат: обся- г вид- атків , тис. грн	6000,00	5000,00		
							про- дукт у: кільк- ість ліце- нзій на мод- улі сист- еми, од.	3	3		
							кільк- ість кори- стув- ачів, осіб	13000	17000		
							ефе- ктив- ност- і: сере- дні витр- ати на ство- ренн- я, впро- вад- жен- ня, мод- ерні- заці- ю та супр- ово- дже- ння одн- ого мод- уля,	2000,00	1666,67		

							тис. грн				
							яко- сті: дин- амік- а рост- у кільк- ості кори- стув- ачів порі- внян- о з попе- ред- нім роко- м, %	100,0	131,0		
		16.3. Обслуговуван- ня центру обробки даних (міського дата- центру)	2019 - 2023	Деп- арт- аме- нт інф- орм- аці- йно- - ком- унік- аці- йни- х тех- нол- огій / КП "Ін- фо- рма- тик- а"	Б- ю- дж- ет- м. Ки- єв- а	Всього: <u>244800.00</u> 2019 - <u>31200.00</u> 2020 - <u>31200.00</u> 2021 - <u>31200.00</u> 2022 - <u>61200.00</u> 2023 - <u>90000.00</u>	Вит- рат: обся- г вид- атків , тис. грн	31200,0	31200,0	31200,00	
							про- дукт- у: кільк- ість об'є- ктів, од.	1	1	1	
							ефе- ктив- ност- і: сере- дні витр- ати на фун- кцію нува- ння одн- ого об'є- кта, тис. грн	31200,00	31200,00	31200,00	
							яко- сті: ріве- нь вико- нанн- я захо- ду, %	100,0	100,0	100,0	

							Витрат: обсяг видатків, тис. грн	40000,00	45000,00	34300,00	
							продукту: кількість серверного обладнання / програмного забезпечення, ліцензій, модулів, од.	18	48	4	
		16.4. Дооснащення інтелектуально-аналітичного комплексу міського дата-центру міста Києва	2019 - 2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП "Інформатика"	Бюджет м. Києва	Всього: <u>339300,00</u> 2019 - <u>40000,00</u> 2020 - <u>45000,00</u> 2021 - <u>34300,00</u> 2022 - <u>100000,00</u> 2023 - <u>120000,00</u>	ефективності: середні витрати на придбання одиниць серверного обладнання, тис. грн	2222,22	937,50	8575,00	
							якості: рівень виконання заходів, %	100,0	100,0	100,0	
		16.5. Модернізація та	2019 - 2023	Департамент	Бюджет	Всього: <u>244330,00</u> 2019 -	Витрат: обсяг	40000,00	30000,00	49330,00	

							г вид атків , тис. грн				
							про дукт у: кільк ість серв ерн ого обл адн ання , од.	0,57	0,6	6	
		функціональне розширення апаратних комплексів для поточних та перспективних завдань		нт інф орм аці йно - ком унік аці йни х тех нол огій / КП "Ін фо рма тик а"	ет м. Ки єв а	<u>40000.00</u> 2020 - <u>30000.00</u> 2021 - <u>49330.00</u> 2022 - <u>50000.00</u> 2023 - <u>75000.00</u>	ефе ктив ност і: сере дні витр ати на мод ерні заці ю та функ цію наль не роз шир ення оди ниці серв ерн ого обл адн ання , тис. грн	70175,44	50000,00	8221,67	
							якос ті: ріве нь вико нанн я захо ду, %	100,0	100,0	100,0	
		16.6. Оренда промислового дата-центру	2019 - 2023	Деп арт аме нт інф орм аці йно -	Б ю дж ет м. Ки єв а	<u>Всього:</u> <u>58000.00</u> 2019 - <u>10000.00</u> 2020 - <u>10500.00</u> 2021 - <u>4000.00</u> 2022 -	Вит рат: обся г вид атків , тис. грн	10000,00	10500,00	4000,00	

							про дукт у: кільк ість серв ерн ого обл адн ання у ком плек ті, од.	12	12	1	
				ком унік аці йни х тех нол огій / КП "Ін фо рма тик а"		<u>13500.00</u> <u>2023 -</u> <u>20000.00</u>	ефе ктив ност і: сере дні витр ати на оре нду одн ого ком плек ту серв ерн ого обл адн ання , тис. грн	833,33	875,00	4000,00	
							якос ті: ріве нь вико нанн я захо ду, %	100,0	100,0	100,0	
	16.7. Створення резервного дата-центру	2019 - 2023	Деп арт аме нт інф орм аці йно - ком унік аці йни х тех нол огій / КП	Б ю дж ет м. Ки єв а	<u>Всього:</u> <u>325000,00</u> <u>2019 -</u> <u>85000,00</u> <u>2020 -</u> <u>55000,00</u> <u>2021 -</u> <u>25000,00</u> <u>2022 -</u> <u>80000,00</u> <u>2023 -</u> <u>80000,00</u>	Вит рат: обся г вид атків , тис. грн	85000,00	55000,00	25000,00		
						про дукт у: кільк ість об'є ктів/ апар атни	1	1	5		

				ГЮ Ц			х ресу рсів/ прог рам ного забе зпеч ення , в т. ч. ліце нзій/ проє ктів, од.				
							ефе ктив ност і: сере дні витр ати на ство ренн я одн ого об'є ктів/ апар атни х ресу рсів/ прог рам ного забе зпеч ення , в т. ч. ліце нзій / проє кту, тис. грн	85000,00	55000,00	5000,00	
							якос ті: ріве нь вико нанн я захо ду, %	100,0	100,0	100,0	
		16.8. Створення та супроводженн я платформи Інтернету речей	2019 - 2023	Деп арт аме нт інф орм аці	Б ю дж ет м. Ки єв	Всього: <u>205500.00</u> 2019 - <u>20000.00</u> 2020 - <u>20000.00</u> 2021 -	Вит рат: обся г вид атків ,	20000,00	20000,00	5500,00	

				йно - ком унік аці йни х тех нол огій / СК П "Київ те лес ерві с" / КП "Ін фо рма тик а"	а	5500,00 2022 - 80000,00 2023 - 80000,00	тис. грн				
							про дукт у: кільк ість прис трої в пере дачі та обмі ну дан их за типа ми, од.	12262	6000	2	
							ефе ктив ност і: сере дні витр ати на при дба ння одн ого прис тро ю пере дачі та обмі ну дан их за типа ми / обсл угов уван ня одні єї плат фор ми, тис. грн	1,63	3,33	2750,00	
							якос ті: ріве нь вико нанн я захо ду, %	100,0	100,0	100,0	

		16.9. Створення, розвиток, модернізація та супроводженн я сервісної мережевої інфраструктур и та мереж доступу	2019 - 2023	Деп арт аме нт інф орм аці йно - ком унік аці йни х тех нол огій / СК П "Киї вте лес ерві с"	Б ю дж ет м. Ки єв а	Всього: <u>937502,40</u> 2019 - <u>120054,10</u> 2020 - <u>40284,50</u> 2021 - <u>176099,80</u> 2022 - <u>201064,00</u> 2023 - <u>400000,00</u>	Вит рат: обся г вид атків , тис. грн	120054,10	40284,50	176099,80	
							про дукт у: кільк ість об'є ктів, од.	260	87	374	
							ефе ктив ност і: сере дні витр ати на ство ренн я одн ого об'є кта, тис. грн	461,75	463,04	470,86	
							якос ті: ріве нь вико нанн я захо ду, %	100,0	100,0	100,0	
		16.10. Створення та розвиток мережі доступу	2019 - 2021	Деп арт аме нт інф орм аці йно - ком унік аці йни х тех нол огій / СК П "Киї вте лес	Б ю дж ет м. Ки єв а	Всього: <u>16886,40</u> 2019 - <u>5628,80</u> 2020 - <u>5628,80</u> 2021 - <u>5628,80</u> 2022 - 0,00 2023 - 0,00	Вит рат: обся г вид атків , тис. грн	5628,80	5628,80	5628,80	
							про дукт у: кільк ість об'є ктів мер ежі дост упу, од.	50	50	400	
							ефе ктив	112,58	112,58	14,1	

				ервіс"			ност і: середні витрати на створення одного об'єкта мережі доступу, тис. грн				
							якості: рівень виконання заходу, %	100,0	100,0	100,0	
		16.11. Модернізація локальних обчислювальних мереж структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації)	2019 - 2021	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / СКП "Київтелервіс"	Бюджет м. Києва	Всього: <u>95727,30</u> 2019 - <u>20926,60</u> 2020 - <u>70271,90</u> 2021 - <u>4528,80</u> 2022 - 0,00 2023 - 0,00	Витрати: обсяг видатків, тис. грн	20926,60	70271,90	4528,80	
							продукту: кількість об'єктів локально-обчислювальних мереж, од.	10	35	1	
							ефективності: середні витрати на модернізацію	2092,66	2007,77	4528,8	

							одно го об'є кта лока льно - обчи слю валь них мер еж, тис. грн				
							якос ті: ріве нь виконан ня захо ду, %	100,0	100,0	100,0	
		16.12. Створення та супроводження системи міського телефонного електрозв'язку	2019 - 2023	Деп арт аме нт інф орм аці йно - ком унік аці йних тех нол огій / СК П "Київ теле связь с"	Б ю дж ет м. Ки єв а	Всього: <u>55759,10</u> 2019 - <u>15237,70</u> 2020 - <u>10099,40</u> 2021 - <u>2422,00</u> 2022 - <u>14000,00</u> 2023 - <u>14000,00</u>	Витрат: обсяг видатків , тис. грн	15237,70	10099,40	2422,00	
							продукт у: кількість об'єктів, од.	3	2	4	
							ефектив ності: середні витрати на створення та супровод ження системи на одно му об'єкті, тис. грн	5079,23	5049,70	605,50	
							якос	100,0	100,0	100,0	

							ті: ріве нь вико нанн я захо ду, %				
							Вит рат: обся г вид атків , тис. грн	500,00	60,00		
		16.13. Створення системи HelpDesk, придбання програмного забезпечення для систематизації та обслуговуванн я звернень абонентів, організації технічної підтримки, обліку та контролю опрацювання інцидентів, його налаштування та супровід	2019 - 2020	Деп арт аме нт інф орм аці йно - ком унік аці йни х тех нол огій / СК П "Київ те лес ерві с"	Б ю дж ет м. Ки єв а	Всього: 560,00 2019 - 500,00 2020 - 60,00 2021 - 0,00 2022 - 0,00 2023 - 0,00	про дукт у: кільк ість при мірн иків прог рам ного забе зпеч ення та їх підт рим ка, од.	1	1		
							ефе ктив ност і: сере дні витр ати на при дба ння одн ого при мірн ика, тис. грн	500,00	60,00		
							якос ті: ріве нь вико нанн я захо ду, %	100,0	100,0		
		16.14. Супровід та	2019 - 2023	Деп арт	Б ю	Всього: 397229,80	Вит рат:	56015,50	69311,90	68147,60	

							обсяг видатків, тис. грн				
				амент інформаційно-комунікаційних технологій / СКП "Київтелервіс"	Держет. м. Києва	2019 - <u>56015,50</u> 2020 - <u>69311,90</u> 2021 - <u>68147,60</u> 2022 - <u>93754,80</u> 2023 - <u>110000,00</u>	продукт у: кількість послуг, од.	4	4	1	
		підтримка міської мережевої інфраструктури					ефективності: середні витрати на супровід та підтримку мережевої інфраструктури, тис. грн	14003,88	17327,98	68147,60	
							якості: рівень виконання заходів, %	100,0	100,0	100,0	
		16.15. Оснащення приміщень структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністрацій системою відеоконферен	2019 - 2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / СК	Бюджет. м. Києва	Всього: <u>80750,00</u> 2019 - <u>18700,00</u> 2020 - <u>32150,00</u> 2021 - <u>8300,00</u> 2022 - <u>10800,00</u> 2023 - <u>10800,00</u>	Витрат: обсяг видатків, тис. грн	18700,00	32150,00	8300,00	
							продукт у: кількість об'єктів, од.	6	12	11	
							ефектив	3116,67	2679,17	754,55	

		цзв'язку		П "Киї вте лес ерві с"			ност і: сере дні витр ати на осна щен ня сист емо ю віде окон фер енцз в'язк у на одн ому об'є кті, тис. грн				
							якос ті: ріве нь вико нанн я захо ду, %	100,0	100,0	100,0	
		16.16. Модернізація та розвиток кабельного телебачення	2019 - 2022	Деп арт аме нт інф орм аці йно - ком унік аці йни х тех нол огій / СК П "Киї вте лес ерві с"	Б ю дж ет м. Ки єв а	Всього: <u>22075,00</u> <u>2019 -</u> <u>15000,00</u> <u>2020 -</u> <u>4400,00</u> <u>2021 -</u> <u>1275,00</u> <u>2022 -</u> <u>1400,00</u> <u>2023 - 0,00</u>	Вит рат: обся г вид атків , тис. грн	15000,00	4400,00	1275,00	
							про дукт у: кільк ість об'є ктів, од.	4	2	1	
							ефе ктив ност і: сере дні витр ати на розв иток та мод ерні заці ю кабе	3750,00	2200,00	1275,00	

							льно го теле баче ння на одн ому об'є кті, тис. грн				
							якос ті: ріве нь вико нанн я захо ду, %	100,0	100,0	100,0	
		16.17. Побудова системи керування універсальним та безпроводови м доступом	2019 - 2020	Деп арт аме нт інф орм аці йно - ком унік аці йни х тех нол огій / СК П "Киї вте лес ерві с"	Б ю дж ет м. Ки єв а	Всього: <u>33324.90</u> <u>2019 -</u> <u>17614.20</u> <u>2020 -</u> <u>15710.70</u> <u>2021 - 0.00</u> <u>2022 - 0.00</u> <u>2023 - 0.00</u>	Вит рат: обся г вид атків , тис. грн	17614,20	15710,70		
							про дукт у: кільк ість при мірн иків прог рам ного забе зпеч ення , од.	1	1		
							ефе ктив ност і: сере дні витр ати на при дба ння одн ого при мірн ика прог рам ного забе зпеч ення	17614,20	15710,70		

							тис. грн				
							яко- сті: ріве- нь вико- нанн- я захо- ду, %	100,0	100,0		
		16.18. Придбання ліцензійного програмного забезпечення	2019 - 2023	Деп арт аме нт інф орм аці йно - ком унік аці йни х тех нол огій / СК П "Київ теле серві с"	Б ю дж ет м. Ки їв а	Всього: <u>115702,30</u> 2019 - <u>13602,30</u> 2020 - <u>15000,00</u> 2021 - <u>15100,00</u> 2022 - <u>36000,00</u> 2023 - <u>36000,00</u>	Вит рат: обся г вид атків , тис. грн	13602,30	15000,00	15100,00	
							про дукт у: кільк ість при мірн иків ліце нзій ного прог рам ного забе зпеч ення , од.	2000	2400	649	
							ефе ктив ност і: сере дні витр ати на при дба ння одно го при мірн ика прог рам ного забе зпеч ення , тис. грн	6,80	6,25	23,27	
							яко- сті:	100,0	100,0	100,0	

							рівень виконання заходу, %				
		16.19. Придбання комп'ютерної техніки та оргтехніки	2019 - 2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / СКП "Київтелервіс"	Бюджет м. Києва	Всього: <u>70281,60</u> 2019 - <u>15640,80</u> 2020 - <u>15640,80</u> 2021 - <u>2000,00</u> 2022 - <u>18500,00</u> 2023 - <u>18500,00</u>	Витрати: обсяг видатків, тис. грн	15640,80	15640,80	2000,00	
							продукт у: кількість одиниць техніки, од.	665	665	50	
							ефективність: середні витрати на придбання однієї одиниці техніки, тис. грн	23,52	23,52	40,00	
							якість: рівень виконання заходу, %	100,0	100,0	100,0	
		16.20. Закупівля антивірусного програмного забезпечення	2019 - 2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / СКП "Київтелервіс"	Бюджет м. Києва	Всього: <u>28427,70</u> 2019 - <u>7291,00</u> 2020 - <u>7003,70</u> 2021 - <u>3933,00</u> 2022 - <u>4200,00</u> 2023 - <u>7291,00</u>	Витрати: обсяг видатків, тис. грн	7291,00	7003,70	3933,00	
							продукт	13000	13000	12463	

				аці йни х тех нол огій / СК П "Киї вте лес ерві с"		6000,00	у: кільк ість при мірн иків анти віру сног о прог рам ного забе зпеч ення , од.				
							ефе ктив ност і: сере дні витр ати на при дба ння одн ого при мірн ика анти віру сног о прог рам ного забе зпеч ення , тис. грн	0,56	0,54	0,32	
							якос ті: ріве нь вико нанн я захо ду, %	100,0	100,0	100,0	
		16.21. Побудова системи управління підключеннями та гнучкий контроль доступу для безпроводових та кабельних пристроїв	2019 - 2021	Деп арт аме нт інф орм аці йно - ком унік аці	Б ю дж ет м. Ки єв а	Всього: <u>20195,70</u> <u>2019 -</u> <u>10156,10</u> <u>2020 -</u> <u>3362,30</u> <u>2021 -</u> <u>6677,30</u> <u>2022 - 0,00</u> <u>2023 - 0,00</u>	Вит рат: обся г вид атків , тис. грн	10156,10	3362,30	6677,30	
							про дукт у:	1	1	1	

				йних технологій / СКП "Київтелервіс"			кількість об'єктів, од.				
							ефективності: середні витрати на придбання одного програмного продукту, тис. грн	10156,10	3362,30	6677,3	
							якості: рівень виконання заходів, %	100,0	100,0	100,0	
		16.22. Створення та впровадження центру моніторингу та кібербезпеки міських сервісів, його технічне обслуговування, моніторинг та підтримка сервісів, розширення та дооснащення	2019 - 2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / СКП "Київтелервіс"	Бюджет м. Києва	Всього: <u>277638,00</u> 2019 - <u>10297,00</u> 2020 - <u>37341,00</u> 2021 - <u>50000,00</u> 2022 - <u>60000,00</u> 2023 - <u>120000,00</u>	Витрати: обсяг видатків, тис. грн	10297,00	37341,00	50000,00	
							продукту: кількість програмно-технічних засобів, од.	1	1	26	
							ефективності: середні витрати	10297,00	37341,00	1923,08	

							на при дба ння одн ого прог рам но- техн ічног о засо бу, тис. грн				
							якос ті: ріве нь виконан ня захо ду, %	100,0	100,0	100,0	
		16.23. Створення та проведення державних експертиз 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	2019 - 2023	Деп арт аме нт інф орм аці йно - ком унік аці йни х тех нол огій / КП "Ін фо рма тик а" / КП ГЮ Ц / СК П "Киї вте лес ерві с"	Б ю дж ет м. Ки єв а	Всього: <u>41700.00</u> 2019 - <u>5000.00</u> 2020 - <u>3400.00</u> 2021 - <u>3300.00</u> 2022 - <u>15000.00</u> 2023 - <u>15000.00</u>	Вит рат: обся г вид атків , тис. грн	5000,00	3400,00	3300,00	
							про дукт у: кільк ість атес татів в/КС ЗІ, од.	4	4	7	
							ефе ктив ност і: сере дні витр ати на ство ренн я та пров еде ння держ авної експ ерти зи, отри ман ня	1250,00	850,00	471,43	

							атес тату одні єї КСЗІ , тис. грн				
							якос ті: ріве нь вико нанн я захо ду, %	100,0	100,0	100,0	
		16.24. Розвиток та впровадження системи дистанційного навчання	2019 - 2020	Деп арт аме нт інф орм аці йно - ком унік аці йни х тех нол огій / КП ГЮ Ц	Б ю дж ет м. Ки єв а	Всього: <u>30000,00</u> <u>2019 -</u> <u>15000,00</u> <u>2020 -</u> <u>15000,00</u> <u>2021 - 0,00</u> <u>2022 - 0,00</u> <u>2023 - 0,00</u>	Вит рат: обся г вид атків , тис. грн	15000,00	15000,00		
							про дукт у: кільк ість при мірн иків ліце нзій ного прог рам ного забе зпеч ення на мод ерні заці ю, од.	1	1		
							кільк ість кори стув ачів, осіб	4000	5000		
							ефе ктив ност і: сере дні витр ати на розв иток одні	15000,00	15000,00		

							Єї сист еми, тис. грн				
							яко сті: дин амік а рост у кільк ості кори стув ачів порі внян о з попе ред нім роко м, %	100,0	125,0		
		16.25. Створення, впровадження, супровід та модернізація бібліотечної системи міста Києва	2019 - 2021	Деп арт аме нт інф орм аці йно - ком унік аці йни х тех нол огій / КП ГО Ц	Б ю дж ет м. Ки єв а	Всього: <u>10000.00</u> 2019 - <u>6000.00</u> 2020 - <u>2000.00</u> 2021 - <u>2000.00</u> 2022 - 0,00 2023 - 0,00	Вит рат: обся г вид атків , тис. грн	6000,00	2000,00	2000,00	
							про дукт у: кільк ість при мірн иків ліце нзій ного прог рам ного забе зпеч ення на мод ерні заці ю, од.	1	1	1	
							кільк ість кори стув ачів, осіб	60	90	120	
							ефе ктив ност і, сере	6000,00	2000,00	2000,00	

							дні витрати на розвиток однієї системи, тис. грн				
							якість: динаміка росту кількості користувачів порівняно з попереднім роком, %	100,0	150,0	134,0	
		16.26. Створення, розвиток та супроводження системи отримання та передачі актуальної інформації на базі LPWAN та інших сучасних технологій безпроводового зв'язку	2022 - 2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / СКП "Київтелервіс"	Бюджет м. Києва	Всього: <u>210000.00</u> <u>2019 - 0.00</u> <u>2020 - 0.00</u> <u>2021 - 0.00</u> <u>2022 - 105000.00</u> <u>2023 - 105000.00</u>	Витрати: обсяг видатків, тис. грн				
							продукт у: кількість комплектів обладнання та програмного забезпечення, од.				
							ефективність: середні витрати на				

							при дба ння одн ого ком плек ту обл адн ання та прог рам ного забе зпеч ення , тис. грн				
							якос ті: ріве нь вико нанн я захо ду, %				
	17. Відкр иття нових можл ивост ей сучас ної смарт еконо міки на основ і іннов ацій і розви тку знань	17.1. Створення, розвиток та супроводженн я єдиної системи обліку платежів м. Києва	2019 - 2020	Деп арт аме нт інф орм аці йно - ком унік аці йни х тех нол огій / КП ГО Ц	Б ю дж ет м. Ки єв а	Всього: <u>20000,00</u> 2019 - <u>10000,00</u> 2020 - <u>10000,00</u> 2021 - 0,00 2022 - 0,00 2023 - 0,00	Вит рат: обся г вид атків , тис. грн	10000,00	10000,00		
							про дукт у: кільк ість ліце нзій на мод улі сист еми, од.	1	1		
							кільк ість типів (отр иму вачів), осіб	500	1000		
							ефе ктив ност і: сере дні	10000,00	10000,00		

							вирати на створення, розвитку та супроводження одного модуля, тис. грн				
							якості: динаміка росту кількості користувачів порівняно з попереднім роком, %	100,0	200,0		
		17.2. Розробка стандартів смарт сіті з метою стимулювання співробітництва між містом, бізнесом, спільнотою	2019 - 2020	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій	Бюджет м. Києва	Всього: <u>3000.00</u> 2019 - <u>1000.00</u> 2020 - <u>2000.00</u> 2021 - <u>0.00</u> 2022 - <u>0.00</u> 2023 - <u>0.00</u>	Витрати: обсяг видатків, тис. грн	1000,00	2000,00		
							продукту: комплект стандартів смарт сіті, од.	1	1		
							ефективності: середні витрати	1000,00	2000,00		

							на розробку одного комплексу стандартів smart сіті, тис. грн				
							якості: рівень виконання заходів, %	100,0	100,0		
		17.3. Стимулювання розвитку інноваційного середовища та розробка стандартів smart сіті	2019 - 2023	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій	Бюджет м. Києва	Всього: <u>18000,00</u> <u>2019 - 4000,00</u> <u>2020 - 4000,00</u> <u>2021 - 0,00</u> <u>2022 - 5000,00</u> <u>2023 - 5000,00</u>	Витрати: обсяг видатків, тис. грн	4000,00	4000,00	-	
							продукту: кількість проєктів, од.	4	4	-	
							ефективності: середні витрати на один проєкт, тис. грн	1000,00	1000,00	-	
							якості: рівень виконання заходів, %	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	Всього: 6000.00 2019 - 3000.00 2020 - 3000.00 2021 - 0.00 2022 - 0.00 2023 - 0.00	Витрат: обсяг видатків, тис. грн	3000,00	3000,00		
							продукту: кількість об'єктів, які планується внести до сервісу, од.	3100	3850		
							ефективності: середні витрати на актуалізацію даних про об'єкт, тис. грн	0,97	0,78		
							якості: динаміка росту кількості об'єктів порівняно з попереднім роком, %	100,0	124,0		
Підвищення ефективн	18. Реорганізація та підви	18.1. Модернізація та супроводження	2019 - 2023	Департамент інф	Бюджет м.	Всього: 55500.00 2019 - 5500.00 2020 -	Витрат: обсяг вид	5500,00	5500,00	4500,00	

ості та прозоро-сті роботи міських органів влад и і служб	цення ефективно-сті внутрішніх процесів органів міськ ої влади	інформаційно-комунікаційних систем єдиного інформаційно-го простору територіальної громади міста Києва та системи "Електронний архів міста Києва"		орм аці йно - ком унік аці йни х тех нол огій / КП ГЮ Ц	Ки єв а	5500.00 2021 - 4500.00 2022 - 20000.00 2023 - 20000.00	атків , тис. грн				
							про дукт у: кільк ість при мірн иків ліце нзій ного прог рам ного забе зпеч ення , од.	1	1	1	
							кільк ість кори стув ачів, осіб	7000	9000	10650	
							ефе ктив ност і: сере дні витр ати на мод ерні заці ю та супр ово дже ння одн ого при мірн ика ліце нзій ного прог рам ного забе зпеч ення , тис. грн	5500,00	5500,00	4500,00	
							якос ті: ріве нь вико нанн я	100,0	100,0	100,0	

							захо ду, %					
		18.2. Модернізація та супроводженн я внутрішнього корпоративног о інформаційног о порталу та системи управління проектами	2019 - 2020	Деп арт аме нт інф орм аці йно - ком унік аці йни х тех нол огій / КП ГЮ Ц	Б ю дж ет м. Ки єв а	Всього: <u>14000.00</u> 2019 - <u>8000.00</u> 2020 - <u>6000.00</u> 2021 - 0.00 2022 - 0.00 2023 - 0.00	Вит рат: обся г вид атків , тис. грн	8000,00	6000,00			
							про дукт у: кільк ість серв ісів та при мірн иків ліце нзій ного прог рам ного забе зпеч ення кори стув ачів, од.	5	4			
							кільк ість кори стув ачів, осіб	6000	7000			
							ефе ктив ност і: сере дні витр ати на мод ерні заці ю та супр ово дже ння одн ого серв ісу / при мірн ика ліце нзій ного	1600,00	1500,00			

							програ много забезпечення , тис. грн				
							якості: динаміка росту кількості користувачів порівняно з попереднім роком, %	100,0	117,0		
	19. Інтеграція та координація окремих функцій і служб міста зادля оптимізації вирішення комплексних проблем та прискорення міжвідомчої взаємодії	19.1. Розвиток програмно-апаратного комплексу диспетчеризації в житлово-комунальному господарстві	2019 - 2020	Департамент інформаційно-комунікаційних технологій / КП ГІОЦ	Бюджет м. Києва	Всього: <u>10000.00</u> <u>2019 - 5000.00</u> <u>2020 - 5000.00</u> <u>2021 - 0.00</u> <u>2022 - 0.00</u> <u>2023 - 0.00</u>	Витрати: обсяг видатків , тис. грн	5000,00	5000,00		
							продукту: кількість примірників ліцензійного програмного забезпечення на модернізацію, од.	1	1		
							кількість користувачів, осіб	100	150		
							ефект	5000,00	5000,00		

							ктив ност і: сере дні витр ати на розв иток одн ого прог рам но- апар атно го ком плек су, тис. грн				
							якос ті дин амік а рост у кільк ості кори стув ачів порі внян о з попе ред нім роко м, %	100,0	150,0		
		19.2. Створення ситуаційного центру протидії загрозам у місті Києві	2019 - 2023	Деп арт аме нт інф орм аці йно - ком унік аці йни х тех нол огій / КП "Ін фо рма тик а"	Б ю дж ет м. Ки єв а	Всього: <u>772360,00</u> 2019 - <u>50000,00</u> 2020 - <u>278000,00</u> 2021 - <u>94360,00</u> 2022 - <u>150000,00</u> 2023 - <u>200000,00</u>	Вит рат: обся г вид атків , тис. грн	50000,00	278000,00	94360,00	
							про дукт у: кільк ість мод улів сист еми, од.	1	1	2	
							ефе ктив ност і: сере дні витр	50000,00	278000,00	47180,00	

							ати на при дба ння одн ого мод улю сист еми та обл адн ання , тис. грн				
							якос ті: ріве нь вико нанн я захо ду, %	100,0	100,0	100,0	
	20. Удоск онале ння систе ми контр олю за діяль ністю комун альни х підпр иємст в та бюдж етних органі зацій	20.1. Модернізація, розвиток та супроводженн я інформаційно- аналітичної системи інтернет- порталу "Київаудит" (Портал внутрішнього контролю "Київаудит" / WEB-портал "Київаудит")	2019 - 2023	Деп арт аме нт вну трі шнь ого фін анс ово го кон тро лю та ауд иту	Б ю дж ет м. Ки їв а	Всього: <u>1300.00</u> 2019 - <u>200.00</u> 2020 - <u>200.00</u> 2021 - <u>300.00</u> 2022 - <u>300.00</u> 2023 - <u>300.00</u>	Вит рат: обся г вид атків , тис. грн	200,0	200,0	300,0	
							про дукт у: кільк ість мод улів, од.	1	1	1	
							ефе ктив ност і: сере дні витр ати на мод ерні заці ю, розв иток та супр ово дже ння одн ого мод уля,	200,00	200,00	300,00	

							тис. грн				
							яко- сті: ріве- нь вико- нанн- я захо- ду, %	100,0	100,0	100,0	
	21. Удоско- нале- ння систе- ми збору статис- тич- ної інфор- мації для підви- щен- ня ефек- тив- ності при- йня- ття управ- лінсь- ких рішен- ь	21.1. Створен- ня, впровад- ження та модерні- зація платфор- ми великих даних	2019 - 2023	Деп арт аме- нт інф орм ації йно- ком унік ації йних тех нол огій / КП ГЮ Ц	Б ю дж ет м. Ки єв а	Всього: <u>128500.00</u> <u>2019 -</u> <u>20000.00</u> <u>2020 -</u> <u>40000.00</u> <u>2021 -</u> <u>8500.00</u> <u>2022 -</u> <u>30000.00</u> <u>2023 -</u> <u>30000.00</u>	Вит- рат: обся- г вид атків , тис. грн	20000,00	40000,00	8500,00	
							про- дукт у: кільк- ість ліце- нзій / мод улів / серв ісів плат фор- ми, од.	1	1	1	
							кільк- ість кори- стув- ачів, осіб	100	200	300	
							ефек- тив- ност і: сере- дні витр ати на ство- ренн- я, впро- вад- жен- ня та мод- ерні- зації ю одн ого мод	20000,00	40000,00	8500,00	

							уля, ліцензію, сервіс, пакет даних, тис. грн				
							якості: динаміка росту кількості користувачів порівняно з попереднім роком, %	100,0	200,0	150,0	
	22. Захист державних інформаційних ресурсів та інформації, вимога щодо захисту якої встановлена законом	22.1. 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	2019 - 2023	Апарат ВО КМР (КМДА)	Бюджет м. Києва	Всього: 4468,50 2019 - 893,70 2020 - 893,70 2021 - 893,70 2022 - 893,70 2023 - 893,70	Витрат: обсяг видатків, тис. грн	893,70	893,70	893,70	
							продукту: кількість КСЗІ, од.	3	3	3	
							ефективності: середні витрати на створення однієї КСЗІ, тис. грн	297,90	297,90	297,90	
							якості:	100,0	100,0	100,0	

		комунальних підприємств					питома вага витрат на створення КСЗІ у поточному році до запланованих, %				
		22.2. 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	2019 - 2023	Апарат ВОКМР (КМДА)	Бюджет м. Києва	Всього: <u>250,00</u> <u>2019 - 50,00</u> <u>2020 - 50,00</u> <u>2021 - 50,00</u> <u>2022 - 50,00</u> <u>2023 - 50,00</u>	Витрат: обсяг видатків, тис. грн	50,00	50,00	50,00	
							продукт у: кількість КСЗІ, од.	3	3	3	
							ефективності: середні витрати на проведення державної експертизи КСЗІ, тис. грн	16,67	16,67	16,67	
							якості: питома вага витрат на проведення	100,0	100,0	100,0	

							державної експертизи КСЗІ у поточному році до запланованих, %				
		22.3. 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	2019-2023	Апарат ВО КМР (КМДА)	Бюджет м. Києва	Всього: 1200,00 2019 - 240,00 2020 - 240,00 2021 - 240,00 2022 - 240,00 2023 - 240,00	Витрат: обсяг видатків, тис. грн	240,00	240,00	240,00	
							продукту: кількість КСЗІ, од.	32	32	32	
							ефективності: середні витрати на обслуговування однієї КСЗІ, тис. грн	7,50	7,50	7,50	
							якості: рівень виконання заходу, %	100,0	100,0	100,0	
		22.4. Створення, модернізація та атестація КТЗІ на об'єктах	2019 - 2023	Апарат ВО КМР (КМДА)	Бюджет м. Києва	Всього: 5831,00 2019 - 1166,20 2020 - 1166,20	Витрат: обсяг видатків	1166,20	1166,20	1166,20	

		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		ДА)	єв а	2021 - <u>1166,20</u> 2022 - <u>1166,20</u> 2023 - <u>1166,20</u>	тис. грн				
							продукту: кількість об'єктів інформаційної діяльності, на яких створюється комплекс технічного захисту, од.	2	2	2	
							ефективності: середні витрати на створення одного комплексу технічного захисту на одному об'єкті інформаційної діяльності, тис. грн	583,10	583,10	583,10	
							якості:	100,0	100,0	100,0	

							рівень виконання заходів, %				
		22.5. 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	2019 - 2023	Апарат ВОКМР (КМДА)	Бюджет м. Києва	Всього: <u>9750.00</u> <u>2019 - 1950.00</u> <u>2020 - 1950.00</u> <u>2021 - 1950.00</u> <u>2022 - 1950.00</u> <u>2023 - 1950.00</u>	Витрати: обсяг видатків, тис. грн	1950,00	1950,00	1950,00	
							продукту: кількість об'єктів інформаційної діяльності, на яких створюється комплекс технічного захисту, од.	24	24	24	
							ефективності: середні витрати на обслуговування одного комплексу технічного захисту на	81,25	81,25	81,25	

							одн ому об'є кті інфо рма ційн ої діял ьнос ті, тис. грн				
							якос ті: ріве нь виконан ня захо ду, %	100,0	100,0	100,0	
		22.6. Підвищення кваліфікації працівників, які відповідають за захист інформації на об'єктах інформаційної діяльності, в інформаційно- комунікаційних (автоматизова них) системах	2019 - 2023	Апа рат ВО КМ Р (КМ ДА)	Б ю дж ет м. Ки єв а	<u>Всього:</u> 175,00 <u>2019 - 35,00</u> <u>2020 - 35,00</u> <u>2021 - 35,00</u> <u>2022 - 35,00</u> <u>2023 - 35,00</u>	Вит рат: обся г вид атків , тис. грн	35,00	35,00	35,00	
							про дукт у: кільк ість пра цівн иків, од.	10	10	10	
							ефе ктив ност і: сере дні витр ати на одн ого пра цівн ика, тис. грн	3,50	3,50	3,50	
							якос ті: ріве нь виконан ня захо ду, %	100,0	100,0	100,0	
		22.7.	2019 - 2020	Деп	Б	<u>Всього:</u>	Вит	980,00	450,00		

							рат: обсяг видатків, тис. грн				
		Створення автоматизованих систем класу "1" 4 категорії, їх модернізація та підтримка функціонування у структурних підрозділах Київської міської ради, виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністрацій		арт аме нт інф орм аці йно - ком унік аці йни х тех нол огій	ю дж ет м. Ки єв а	<u>1430,00</u> <u>2019 - 980,00</u> <u>2020 - 450,00</u> <u>2021 - 0,00</u> <u>2022 - 0,00</u>	про дукт у: кількість КСЗІ, од.	9	5		
							ефективність: середні витрати на створення однієї КСЗІ, тис. грн	108,89	90,00		
							якість: рівень виконання заходів, %	100,0	100,0		
						Всього: 9678704,30 2019 - 1527357,10 2020 - 1787773,90 2021 - 1431714,70 2022 - 2156988,70 2023 - 2774869,90					

Київський міський голова

Віталій КЛИЧКО

(Комплексна програма із змінами, внесеними згідно з рішенням Київської міської ради від 24.06.2021 р. N 1570/1611, у редакції рішення Київської

міської ради від 13.03.2022 р. N 4547/4588,
із змінами, внесеними згідно з рішенням
Київської міської ради від 14.05.2022 р. N 4576/4617,
у редакції рішення Київської
міської ради від 08.12.2022 р. N 5824/5865)

© ТОВ "Інформаційно-аналітичний центр "ЛІГА", 2023
© ТОВ "ЛІГА ЗАКОН", 2023

