**Додаток 4**

до Програми впровадження

автоматизованої системи обліку

оплати проїзду в громадському

пасажирському транспорті в

м. Чернівцях на 2017-2020 роки

08.12.2017 № 1014 01.07.2020 № 2219

**Напрями діяльності та заходи Програми впровадження автоматизованої системи обліку оплати проїзду в громадському пасажирському транспорті в м. Чернівцях на 2017-2020 роки**

| **№**  **з/п** | **Назва напряму реалізації** | **Перелік заходів програми** | **Термін викона-ння** | **Виконавці** | **Джерела фінансу-вання** | **Обсяг фінансування тис.грн.** | | | | **Очікуваний результат** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1. | Прийняття відпо-відних рішень для забезпечення організаційної та нормативно -  правової підтримки реалізації даної Програми | Внесення відповідних змін до Статуту КП «Чернівецьке тролейбусне управління» та МКП «Муніципальний інфоцентр», а також до договорів, які укладені між департаментом праці та соціального захисту населення із перевізниками на виплату компенсації за перевезення пільгової категорії громадян.  Внести відповідні зміни в структуру виконавчих органів міської ради та відкоригувати посадові інструкції працівників, які беруть участь у впровадженні даної Програми. | 2020 | КП «Чернівецьке тролейбусне управління»  МКП «Муніципальний інфоцентр»  Департамент житлово-комунального господарства  Департамент праці та соціального захисту населення  Юридичне управління Управління освіти. | Не потребує | - | - | - | - | Інформаційне та правове забезпечення реалізації Програми.  Приведення договорів на виплату компенсації за проїзд пільгової категорії громадян у відповідність до змін в обліку даної категорії пасажирів. |
| 2. | Розробка та встановлення відповідного апаратного та програмного забезпечення | Оснащення кожного транспортного засобу мобільним валідатором. | 2020 | Департамент житлово-комунального господарства | Міський бюджет | - | - | - | 100 | Розміщення на хмарному сервісі відповідного програмного забезпечення необхідного для функціонування АСООП.  60 мобільних валідаторів для кондукторів/  контролерів ЧТУ.  2 пристроїв програмування та 2 пристроїв друку безконтактних службових та персоніфікованих карток . |
| Емісія засобів оплати (безконтактних карток) для фіксації проїзду. |  | КП «Чернівецьке тролейбусне управління**»** | Кошти КП | - | - | - | 2 |
| Розробка та впровадження спеціального програмного забезпечення для організації збору та обліку виручки комунальним підприємством. |  | МКП «Муніципальний інфоцентр» | Інші кошти | - | - | - | - |
| 2.1. | Тестування автоматизованої системи | Встановлення та налаштування програмного продукту.    Тестування системи оплати проїзду. Валідація та контроль оплати проїзду.  Синхронізація баз даних обліку пасажирів та здійсненої оплати за проїзд різними категоріями громадян.  Облік перевезених пасажирів  та генерування різних форм звітів. | 2020 | Департамент житлово-комунального господарства  КП «Чернівецьке тролейбусне управління»  МКП «Муніципальний інфоцентр»  Департамент праці та соціального захисту населення  Управління освіти. | Міський бюджет  Кошти КП  Інші кошти | -  -  - | -  -  - | -  -  - | -  -  - | Налаштування та перед-експлуатаційне тестування системи, виправлення помилок у разі їх виявлення |
| 2.2. | Приведення організаційної структури КП «Чернівецьке тролейбусне управління» у відповідність до вимог використання електронного обліку оплати за проїзд | Проведення інформаційних заходів з колективом КП «Чернівецьке тролейбусне управління» щодо впровадження системи електронного обліку оплати за проїзд.  Проведення навчання персоналу по використанню системи електронного обліку оплати за проїзд.  Проведення на підприємстві системних семінарів та тренінгів щодо постійного вдосконалення професійних навичків використання системи електронного обліку оплати за проїзд. | 2020  2020  2020 | КП «Чернівецьке тролейбусне управління»  КП «Чернівецьке тролейбусне управління»  КП «Чернівецьке тролейбусне управління» | Не потребує  Не потребує  Не потребує | -  -  - | -  -  - | -  -  - | -  -  - |  |
| 3. | Впровадження АСООП в громадському транспорті м. Чернівців | Емісія та реалізація безконтактних карток для мешканців (в тому числі і персоніфікованих безконтактних карток для пільгової категорії громадян) та гостей міста, забезпечення можливості їх купівлі/поповнення за допомогою терміналів самообслуговування або з використанням пристроїв програмування безконтактних карток. | 2020 | Департамент житлово-комунального господарства  КП «Чернівецьке тролейбусне управління»  МКП «Муніципальний інфоцентр»  Департамент праці та соціального захисту населення  Управління освіти. | Кошти міського бюджету  Кошти КП  Інші кошти | -  -  - | -  -  - | -  -  - | 1 700  800  - | Виготовлення та реалізація безконтактних карток – 80 000 од. персоніфікованих карт,  40 000 од. неперсоніфікованих карт  Встановлення обліку пасажирів різних категорій та повна автоматизація процесу оплати за проїзд;  Впровадження АСООП у комунальному транспорті міста Чернівців.  Одержання можливості здійснення компенсації за фактично надані  транспортні послуги |
| 3.1 | Забезпечення організаційної підтримки та популяризації проекту | Забезпечення інформаційного супроводу даної Програми (на сайтах. Трансляція відеороликів із рекламно-роз'яснювальною інфор-мацією про переваги користування безконтактною карткою, розповсюдження друкованих матеріалів тощо). | 2020 | Відділ інформації та зв’язків з громадськістю міської ради | Не потребує | - | - | - | - | Забезпечення інформаційного супроводу даної Програми |
| 4. | Обрання Транспортного оператора та впровадження безготівкового розрахунку у всьому пасажирському транспорті, незалежно від форми власності | Розробка мережі громадського транспорту  Проведення конкурсу на відбір суб'єкта господарювання  Перевізники, незалежно від форми власності, за власний рахунок зобов’язані провести оснащення своїх транспортних засобів всім необхідним обладнанням для впровадження АСООП  Забезпечити універсальну можли-вість безготівкового розрахунку в пасажирському транспорті (елек-тронний гаманець – транспортна картка, банківська картка тощо) на всі види міського громадського транспорту. | 2020 | Департамент житлово-комунального господарства  КП «Чернівецьке тролейбусне управління»  Транспортний оператор. | Кошти міського бюджету  (в межах асигнувань, передбачених на Програму)  Кошти КП  Інші кошти | -  -  - | -  -  - | -  -  - | 925  -  - | Оптимізація маршрутної сітки залежно від потреби пасажирів.  Забезпечення необхідних договірних зобов'язань із всіма перевізниками незалежно від форми власності.  Одержання можливості проведення поточного моніторингу загального пасажиропотоку у розрізі категорій пасажирів на всіх маршрутах громадського транспорту.  Визначення та затвердження економічно обґрунтованого тарифу на проїзд різними видами транспорту. |
| 4.1 | Прийняття відповідних рішень міською радою та виконавчим комітетом міської ради, необхідних для впровадження АСООП в громадському транспорті м. Чернівці | Затвердження порядку справляння плати за проїзд у громадському автомобільному транспорті м. Чернівців. | 2020 | КП «Чернівецьке тролейбусне управління»  МКП «Муніципальний інфоцентр»  Департамент житлово-комунального господарства  Департамент праці та соціального захисту населення  Управління освіти.  Юридичне управління  Транспортний оператор | Не потребує | - | - | - | - | Правове врегулювання питання справляння плати за проїзд у громадському транспорті м. Чернівці з використанням  безконтактної картки |
| 5. | Забезпечення необхідними матеріалами, послугами та технікою для впровадження АСООП у пасажирському громадському транспорті м. Чернівці | Забезпечення необхідної кількості засобів оплати проїзду , оснащення транспортних засобів терміналами для справляння оплати проїзду;  забезпечення пунктів видачі, продажу та поповнення безконтактних карт;  забезпечення роботи центру обробки даних;  забезпечення виконання функцій передбачених Положенням про оператора | 2020 | Департамент житлово-комунального господарства  Юридичне управління  Транспортний оператор | Кошти міського бюджету  Кошти КП  Інші кошти | -  -  - | 3 026  -  - | -  -  - | 4 000  -  9 360 | Закупівля:  **2018 р.:**  Стаціонарних валідаторів (для ЧТУ) – 67 од.  Закупівля:  **2020 р.:**  **Стаціонарних валідаторів (для ЧТУ) із розрахунку 2од.**  **на 1тролейбус типу «Шкода-14ТР» і 3од. на 1тролейбус типу «Шкода-15ТР» -148од.**  Настінних автоматів на зупинках –  25 од.  Стаціонарних та мобільних (валідаторів для приватних перевізників) – 240 од.  Ручних терміналів касира для пунктів видачі, продажу та поповнення безконтактних карт (термінали самообслуговування, магазини, кафе і т.д.) –  60 од. |
| 6 | Тестування системи у громадському пасажирському транспорті м.Чернівців | Запуск АСООП у пасажирському громадському транспорті м. Чернівці | 2020 | Оператор | Не потребує | - | - | - | - | Усунення проблем в роботі АСООП у разі їх виникнення |

**Секретар Чернівецької міської ради В.Продан**