



УКРАЇНА
ЖИТОМИРСЬКА МІСЬКА РАДА
РІШЕННЯ

сорок друга сесія сьомого скликання

Від 08.11.2018 № 1200
м.Житомир

Про внесення змін та доповнень
до Програми організації безпеки
руху транспорту та пішоходів в
м. Житомирі на 2018-2020 роки

Керуючись ст. 26 Закону України «Про місцеве самоврядування в Україні», Законів України «Про дорожній рух», «Про автомобільний транспорт», міська рада

ВИРІШИЛА:

1. Внести зміни та доповнення до Програми організації безпеки руху транспорту та пішоходів в м. Житомирі на 2018-2020 роки, затвердженої рішенням Житомирської міської ради від 25.01.2018 року №914, а саме викласти Програму у новій редакції згідно із додатками.
2. Контроль за виконанням цього рішення покласти на заступника міського голови з питань діяльності виконавчих органів ради згідно з розподілом обов'язків.

Міський голова



С.І.Сухомлин

Додаток
до рішення міської ради
с.р. 11.2018 № 1200

**Програма
організації безпеки руху транспорту та пішоходів
в м. Житомирі на 2018-2020 роки**

Зміст

1. Додаток1:
 - 1.1.1. Загальна характеристика Програми організації безпеки руху транспорту та пішоходів в м. Житомирі на 2018-2020 роки. Паспорт Програми.
 - 1.1.2 Визначення проблеми, на розв'язання якої спрямована Програма.
 - 1.1.3 Мета Програми.
 - 1.1.4 Шляхи і засоби розв'язання проблеми, обсяги та джерела фінансування.
 - 1.1.5 Строки виконання Програми.
 - 1.1.6 Перелік завдань і заходів Програми та результативні показники.
 - 1.1.7 Напрями діяльності та заходи Програми.
 - 1.1.8 Організація виконання та контролю за ходом Програми.
 - 1.1.9 Очікувані результати виконання Програми.
2. Додаток2: Таблиця «Напрями діяльності і заходи реалізації Програми організації безпеки руху транспорту та пішоходів в м. Житомирі на 2018-2020 роки»
3. Додаток3: Показники результативності Програми.
4. Додаток4: Ресурсне забезпечення Програми.

Додаток I
до Програми

1. Загальна характеристика Програми організації безпеки руху транспорту та пішоходів в м. Житомирі на 2018-2020 роки (далі -Програма).

ПАСПОРТ ПРОГРАМИ

1	Назва Програми	Програми організації безпеки руху транспорту та пішоходів в м. Житомирі на 2018-2020 роки
2	Ініціатор розроблення Програми	Заступник міського голови з питань діяльності виконавчих органів ради згідно з розподілом обов'язків.
3	Дата, номер і назва розпорядчого документа про розроблення Програми	Доручення заступника міського голови з питань діяльності виконавчих органів ради Ткачука Д.Г. від 18.08.17 №111/Д
4	Головний розробник Програми	Управління транспорту і зв'язку міської ради
5	Співрозробники Програми	КП «ЕМЗО «Міськвітло» Житомирської міської ради, КП «Управління автомобільних шляхів» Житомирської міської ради, Департамент економічного розвитку міської ради.
6	Відповідальний виконавець Програми	Управління транспорту і зв'язку міської ради
7	Співвиконавці Програми	Управління патрульної поліції м. Житомира, КП «УАШ» міської ради, КП «ЕМЗО «Міськвітло» міської ради, інші суб'єкти господарської діяльності.
8	Термін реалізації Програми	2018-2020 роки
9	Мета Програми	Метою Програми є зменшення кількості випадків дорожньо-транспортного травматизму, смертності на дорогах міста, підвищення безпеки руху транспорту та пішоходів.
10	Загальний обсяг фінансових ресурсів, необхідних для реалізації Програми, всього, тис.грн.:	47 026,64

10.1	у тому числі: -коштів міського бюджету, тис.грн.	47 026,64
10.2	-коштів державного бюджету, тис.грн.	0,00
10.3	-коштів позабюджетних джерел, тис.грн.	0,00
11	Очікувані результати виконання	Підвищення безпеки руху пішоходів та транспорту, а також тенденція до зниження кількості ДТП
12	Ключові показники ефективності	Зниження кількості ДТП з травмованими та загиблими.

2. Визначення проблеми, на розв'язання якої спрямована Програма

На сьогодні актуальним залишається питання продовження реалізації заходів Програми, оскільки статистика кількості ДТП свідчить про доволі велику кількість ДТП з травмованими та загиблими, але варто зазначити і про позитивні зміни ситуації в частині зменшення кількості ДТП. Для порівняння візьмемо період з 20.03.2016 до 30.09.2016 та з 19.03.17 до 30.09.2017, а саме такі види ДТП, як зіткнення, наїзд на пішохода, наїзд на перешкоду, наїзд на припаркований ТЗ, наїзд на велосипедиста, падіння пасажирів, перекидання. Відповідно до наданої інформації Управлінням патрульної поліції в м. Житомирі, у період з 20.03.2016 до 30.09.2016 сталось 186 дорожньо-транспортних пригоди, з яких 80 зіткнень, 74 наїзди на пішохода, 10 випадків наїзду на велосипедистів, 14 випадків наїзду на перешкоди, 4 наїзди на припарковані ТЗ, 3 випадки падіння пасажирів, 1 випадок перекидання ТЗ. Травмовано 240 осіб, загинуло 4 особи. За той самий період у 2017 році 144 дорожньо-транспортні пригоди, з яких 68 зіткнень та 48 наїздів на пішохода, 12 випадків наїзду на велосипедистів, 9 випадків наїзду на перешкоду, 4 наїзди на припарковані ТЗ, 3 випадки падіння пасажирів, випадків перекидання ТЗ не зафіксовано. Травмовано 182 особи, загинуло 6 осіб.

Аналізуючи статистику, можна зробити висновок, що кількість дорожньо-транспортних пригод з травмованими та загиблими за досліджуваний період у 2017 році порівняно із таким періодом 2016 року знизилась на 29%, тобто є тенденція до зниження, але задля продовження досягнення мети Програми, необхідно продовжувати запровадження ефективних заходів, які дозволяють в комплексі зменшувати показники ДТП.

В м. Житомирі станом на грудень 2017 року функціонує 110 світлофорних об'єктів, які необхідно регулярно обслуговувати, вчасно замінювати елементи, які вийшли з ладу, вчасно сплачувати за електроенергію, яку вони споживають. Також експлуатується 3960 дорожніх знаків, які потребують обслуговування (ремонт, заміна). У травні

2017р. надійшов Припис від управління патрульної поліції у м. Житомирі щодо усунення недоліків в утриманні вулично-шляхової мережі міста, а саме замінити 1211 пошкоджених дорожніх знаків, але, нажаль, у зв'язку із недостатністю фінансування зазначені недоліки усунути не вдалось.

Протягом дії Програми 2015-2017рр. було оновлено 16,2% світлофорних об'єктів з використанням світлодіодних ламп, що дало змогу водіям краще розрізнити колір сигналу світлофору у сонячний день, що в свою чергу зменшило ризик виникнення ДТП на перехрестях в м. Житомирі, а також зменшило витрати на електроенергію. Для порівняння у 2016 році кількість необхідної електроенергії для забезпечення безперебійної роботи світлофорних об'єктів складала 463521 кВт.г., а у 2017 обсяги витрат електроенергії склали 402664 кВт.г., це при тому, що у 2017 році порівняно із 2016 роком кількість світлофорних об'єктів зросла на 5 нових світлофорних об'єкти.

Для зменшення викидів CO₂ необхідно продовжити заміну світлофорних об'єктів, що дозволить запровадити в місті «Зелену хвилю», яка зменшить необхідність простою автомобіля на перехрестях та зменшить викид шкідливих речовин, що відбувається під час старту з місця, а також зменшить кількість використання електроенергії, що також в свою чергу зменшує викиди CO₂. Для порівняння, у 2016 році викиди CO₂ складали 407,9 тон, у 2017 році 354,34 тон, тобто викиди знизились на 53,56 тон. У випадку продовження реалізації заходів із заміни світлофорів на світлодіодні, які споживають менше електроенергії, вдасться скоротити, у порівнянні до базового 2016 року, у 2018 році викиди шкідливих речовин на 31,80 тон.

У 2017 році було здійснено 4 ДТП з наїздом на турнікетне огороження, що викликало потребу у проведенні ремонту, заміни турнікетів. Протягом 2017р. було замінено 500 метрів погонних турнікету, відремонтовано 800 метрів погонних. Всього в м. Житомирі встановлено 5376 метрів погонних турнікетного огороження, яке необхідно утримувати у належному вигляді, ремонтувати, проводити заміну секцій через пошкодження. Відповідно до аналізу осіннього комісійного огляду вулично-дорожньої мережі встановлено, що близько 20% турнікетного огороження потребують заміни.

У 2017 році було придбано 416 нових елементів пристроїв примусового зниження швидкості. Всього встановлено 39 пристроїв «лежачий поліцейський», які забезпечили безпеку руху шляхом примусового зниження швидкості транспортних засобів за 23 адресами міста - біля загальноосвітніх навчальних закладів міста та на аварійно-небезпечних ділянках доріг в місті. Але звернення громадян, щодо встановлення «лежачих поліцейських», продовжують надходити. За 11 місяців 2016 року комісією з безпеки дорожнього руху було розглянуто 18 звернень щодо встановлення пристроїв примусового зниження швидкості, така саме кількість була розглянута за 11 місяців 2017 року.

Варто зазначити, що під час дії Програми організації безпеки руху

транспорту та пішоходів в м. Житомирі на 2015-2017 роки реалізовано перший в місті проект, який передбачає підняття пішохідного переходу на рівень із тротуаром, що покращує доступність маломобільних груп населення, а також мам з дитячими візочками до тротуарів. Такий пішохідний перехід виконує функцію стаціонарного «лежачого поліцейського», не потребує щорічного монтажу весною та демонтажу перед зимою, оскільки його конструкція не заважає спецтехніці очищати дороги від снігу. Водії рефлекторно знижують швидкість перед виїздом на пішохідний перехід, що підвищує безпеку перетину проїжджої частини пішоходами. Такі пішохідні переходи – європейський досвід, зустрічаються у Чехії, Естонії, Нідерландах, Франції, а також у містах України (Київ, Івано-Франківськ, Вінниця).

На сьогодні гостро стоїть проблема паркування автомобілів на вулицях міста Житомира. Недостатність місць паркування, в тому числі і через неконтрольованість часу стоянки у місцях соціального значення (поліклініки, магазини, ринки, тощо), паркування під забороняючими дорожніми знаками, що суттєво перешкоджає руху громадського транспорту, роботі спецтехніки. Завдяки реалізації заходу «Програми організації безпеки руху транспорту та пішоходів в м. Житомирі на 2015-2017 роки» - «Організація місць паркування», були замовлені та виготовлені паспорти розміщення паркомісць на 22 вулицях міста. Такими паспортами визначено 905 місць платного паркування автомобілів. Для подальшої реалізації зазначених паспортів протягом 2018-2020 років будуть оголошуватись конкурси на визначення операторів паркування в місті Житомирі. Крім того, не менш важливим заходом контролю за недопущенням порушення правил паркування є фізичне обмеження такої можливості, а саме встановлення антипаркувальних пристроїв (стовпчиків, напівсфер). Протягом 2017 року придбані спеціальні стовпчики та «напівсферичні кулі» з метою їх подальшого встановлення вздовж центральних доріг для унеможливлення паркування на тротуарах, що суттєво убезпечить та полегшить пішоходам прохід тротуарами. Також, гіркий досвід трагедії, яка сталась в м. Харків, вказує на необхідність убезпечення пішоходів від автомобілів на небезпечних перехрестях, громадських зупинках, тому є беззаперечна потреба у придбанні та встановленні захисних стовпчиків, які у випадку ДТП стримують транспортний засіб від вильоту за межі дороги в сторону людей.

Одним із важливих елементів безпеки на дорогах є такий технічний засіб, як дорожня розмітка. У 2017 році було нанесено 19494,41 м кв. горизонтальної дорожньої розмітки, але це задовільнило потребу тільки на центральних вулицях міста, без дорожньої розмітки залишилось безліч другорядних доріг та провулків, на яких особливо важливо поновлювати дорожню розмітку «пішохідний перехід». Відповідно до аналізу Паспортів технічного стану вулиць м. Житомира, а саме довжини і ширини вуличної мережі, визначено обсяг дорожньої розмітки для забезпечення повної

потреби міста в кількості 385 км та 7569 м кв., тобто на 236,32% більше, ніж у 2017 році.

Завдяки реалізації заходів Програми організації безпеки руху транспорту та пішоходів в м. Житомирі на 2015-2017 роки було змінено організацію дорожнього руху на майдані Соборному, а саме запроваджено «рух по колу», що суттєво спростило роз'їзд транспортних засобів та зменшило завантаженість транспортного потоку на майдані. Крім того, такі зміни запроваджують європейську норму, яка діє в усіх країнах і дає змогу зменшити аварійність на дорогах. Проте, необхідно опрацьовувати нові ідеї, які покращать благоустрій центрального кола міста, опрацьовувати з фахівцями проекти, які покращать зовнішній вигляд майдану Соборного.

Отже, завдяки впровадженню заходів із підвищення безпеки дорожнього руху є тенденція до зниження аварійності на дорогах, але її рівень все ще залишається доволі високим, тому існує життєво важлива потреба у продовженні реалізації заходів, зазначених в Програмі організації безпеки руху транспорту та пішоходів в м. Житомирі протягом 2018-2020 років. Наприклад, шляхом комплексної реалізації проектів із будівництва «острівців безпеки» на багатосмугових переходах, освітлення нерегульованих пішохідних переходів в темну пору доби, заміни лампових світлофорних об'єктів на світлодіодні, створенням штучних нерівностей для обмеження швидкості руху транспорту.

Основними причинами недостатнього рівня забезпечення безпеки дорожнього руху в місті є:

- потреба в продовженні заміни старих світлофорних об'єктів на світлодіодні нові та будівництво нових об'єктів;
- наявність дорожніх знаків, металевих огорожень, які необхідно періодично ремонтувати або замінювати через ДТП, вандалізм або пошкодження у зв'язку із впливом зовнішнього середовища;
- недостатня пропускна спроможність вулично-дорожньої мережі міста, затримка автотранспорту на перехрестях, що в свою чергу, ускладнює умови руху та потребує підвищення експлуатаційних характеристик існуючої мережі та її розбудови, а також підвищує викиди CO₂ в повітря;
- низька обізнаність в Правилах дорожнього руху учасників дорожнього руху;
- необізнаність учасників дорожнього руху в правилах надання домедичної допомоги постраждалим внаслідок ДТП;
- недостатній рівень контролю за дотриманням ПДР;
- недисциплінованість водіїв, пішоходів, велосипедистів;
- недостатній рівень фінансування заходів, передбачених Програмою організації безпеки руху транспорту та пішоходів, що призводить до сповільнення темпу досягнення поставленої мети.

Отже, для розв'язання проблем існує потреба в розробленні та виконанні Програми організації безпеки руху транспорту та пішоходів в м. Житомирі на 2018-2020 роки (далі-Програма).

3. Визначення мети Програми

Метою Програми є зменшення кількості випадків дорожньо-транспортного травматизму, смертності на дорогах міста, підвищення безпеки руху транспорту та пішоходів.

4. Шляхи і засоби розв'язання проблеми, обсяги та джерела фінансування.

Проблеми, на розв'язання яких спрямована Програма, передбачається вирішити шляхом:

- забезпечення оплати спожитої електроенергії світлофорними об'єктами;
- утримання, проведення технічного обслуговування, ремонту, заміни засобів регулювання дорожнього руху в т.ч. лампових світлофорних об'єктів на енергозберігаючі світлодіодні, дорожніх знаків і турнікетного огороження;
- впровадження автоматизованої системи керування дорожнім рухом;
- забезпечення належної розмітки проїжджої частини вулично-дорожньої мережі міста;
- влаштування спеціального дорожнього обладнання для регулювання руху;
- будівництво штучних нерівностей для зменшення швидкості руху транспорту;
- інші роботи, що пов'язані з належною експлуатацією, утриманням, ремонтом засобів регулювання дорожнього руху;
- проведення працівниками патрульної поліції інформаційної кампанії серед водіїв щодо дотримання ПДР;
- пропаганда важливості дотримання ПДР в ЗМІ;
- проведення відкритих лекцій для учнів навчальних закладів міста, лекцій для велосипедистів.

Джерелом фінансування Програми є кошти міського бюджету, а також інші джерела не заборонені чинним законодавством.

Ресурсне забезпечення Програми організації безпеки руху транспорту та пішоходів в м. Житомирі на 2018-2020 роки

Обсяг коштів, що пропонується залучити на виконання Програми, тис.грн	Етапи виконання Програми			Всього витрат на виконання Програми, тис.грн.
	2018 рік	2019 рік	2020 рік	
Обсяг ресурсів всього, у тому числі: - кошти міського бюджету	22 117,98	11 960,76	12 947,90	47 026.64

5. Строки виконання Програми

Основні заходи Програми передбачається виконати впродовж 2018 – 2020 років.

6. Перелік завдань і заходів Програми та результативні показники.

Основним завданням Програми є забезпечення:

- належного функціонування світлофорних об'єктів, утримання та заміна дорожніх знаків.
- нанесення належної дорожньої розмітки, утримання, обслуговування та встановлення турнікетного огороження, пристроїв примусового зниження швидкості руху транспорту, антипаркувальних стовпчиків інші дорожні стовпчики;
- розвиток та реалізація заходів, які впливають на зниження аварійності на дорогах міста.

Завдання і заходи з визначенням обсягів та джерел фінансування Програми наведені в додатку 2. Показники результативності Програми зазначені в додатку 3.

7. Напрями діяльності та заходи Програми.

Основними напрямками діяльності та заходами Програми є:

- утримання, технічне обслуговування, монтаж, ремонт світлофорних об'єктів, інші роботи пов'язані з їх належною експлуатацією;
- забезпечення оплати спожитої електроенергії на світлофорних об'єктах, в тому числі шляхом здійснення внеску до статутного капіталу підприємства;
- реконструкція, утримання, технічне обслуговування, монтаж, ремонт, заміна дорожніх знаків, інші роботи пов'язані з їх належною експлуатацією;
- утримання, технічне обслуговування, монтаж, ремонт, заміна турнікетного огороження, пристроїв примусового зниження швидкості руху транспорту, дорожніх стовпчиків, відновлення належної дорожньої розмітки та утримання, інші роботи пов'язані з їх належною експлуатацією.

8. Організація виконання та контролю за ходом виконання Програми.

Відповідальним виконавцем Програми є управління транспорту і зв'язку міської ради та виконавчий комітет Житомирської міської ради.

Співвиконавці Програми - управління патрульної поліції м. Житомира, Департамент економічного розвитку (омбуцмен з велоруху) міської ради.

Управління транспорту і зв'язку міської ради організовує та контролює виконання заходів Програми організації безпеки руху транспорту та пішоходів в м. Житомирі на 2018-2020 роки, вносить пропозиції щодо коригування Програми.

9. Очікувані результати виконання Програми.

Реалізація Програми дозволить:

- зменшити кількість виникнення ДТП з постраждалими;
- зменшити викиди шкідливих речовин;
- забезпечити належну організацію безпеки дорожнього руху в місті;
- забезпечити надійну роботу світлофорних об'єктів, та оптимізувати споживання електроенергії за рахунок заміни лампових світлофорів на енергоефективні світлодіодні;
- покращити систему інформування учасників дорожнього руху;
- забезпечити належну організацію безпеки руху транспорту та пішоходів, створити безпечні умови учасникам дорожнього руху.

Начальник управління
транспорту і зв'язку міської ради

М.В. Грищук

Секретар міської ради

Н.М. Чиж



Додаток 2
до Програми

Таблиця «Напрямки діяльності і заходи реалізації Програми організації безпеки руху транспорту та інше в м. Житомирі на 2018-2020 роки»

№ з/п	Завдання	Зміст заходів	Термін виконання	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовний обсяг фінансування по роках, тис. грн.			Очікуваний результат
						2018 рік	2019 рік	2020 рік	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. Утримання									
1.	Забезпечити утримання та належне функціонування дорожнього обладнання, пристроїв з регулювання дорожнього руху.	1.1. Утримання, технічне обслуговування, монтаж, ремонт світлофорних об'єктів, інші роботи пов'язані з їх належною експлуатацією	2018-2020 роки	Виконком ЖМР, УТІЗ, КП "ЕМЗО "Міськвітло", інші суб'єкти господарювання	Кошти міського бюджету	2 450,00	2 652,00	2 856,00	Забезпечення надійної роботи світлофорних об'єктів, оптимізація споживання електроенергії за рахунок заміни лампових світлофорів на енергоефективні світлодіодні.
		1.2. Утримання, технічне обслуговування, ремонт, монтаж, заміна дорожніх знаків, інші роботи, пов'язані з їх належною експлуатацією.	2018-2020 роки	Виконком ЖМР, УТІЗ, КП "ЕМЗО "Міськвітло", інші суб'єкти господарської діяльності	Кошти міського бюджету	1 521,81	1 639,39	1 743,65	Покращення системи інформування учасників дорожнього руху, зменшення причин та умов виникнення ДТП.

1.3. Забезпечення оплати спожитої електроенергії на світлофорних об'єктах	2018-2020 роки	Виконком ЖМР, УТІЗ, КП "ЕМЗО "Міськвітло", інші суб'єкти господарювання	1 368,19	1 509,11	1 640,36	Забезпечення належного безперерйного функціонування світлофорних об'єктів
1.4. Утримання та обслуговування турнікетного огороження та велопарковок, інші роботи пов'язані з їх належною експлуатацією	2018-2020 роки	Виконком ЖМР, УТІЗ, КП "УАШ", інші суб'єкти господарювання	300,00	1 841,25	2 011,98	Забезпечення належної організації безпеки руху транспорту та пішоходів, нанесення дорожньої розмітки, заміна і поновлення турнікетного огороження, зменшення причин та умов виникнення ДТП.
1.5. Утримання та обслуговування пристроїв примусового зниження швидкості, інші роботи пов'язані з їх належною експлуатацією	2018-2020 роки	Виконком ЖМР, УТІЗ, КП "УАШ", інші суб'єкти господарювання	111,11	122,39	132,80	створення безпечних умов учасникам дорожнього руху.
1.6. Утримання, обслуговування антипаркувальних пристроїв, інші роботи пов'язані з їх належною експлуатацією: - "напівсферичні кулі" - стовпчики	2018-2020 роки	Виконком ЖМР, УТІЗ, КП "УАШ", інші суб'єкти господарювання	85,22	0,00	0,00	
1.7. Нанесення дорожньої розмітки	2018-2020 роки	Виконком ЖМР, УТІЗ, КП «УАШ», інші суб'єкти господарювання	1 600,00	4 196,62	4 563,11	

2. Удосконалення						
2.	Підняти пішохідні переходи до рівня тротуара та зробити їх у формі "лежачих поліцейських"	2.1. Капітальний ремонт перехрест'я вулиць з влаштуванням пішохідних переходів в м. Житомирі: Лесі Українки-Юрка Тютюнича в т.ч. виготовлення ПКД Князів Острозьких-Шевченка в т.ч. виготовлення ПКД Малікова-Клосовського в т.ч. виготовлення ПКД	2018 рік	Виконком ЖМР, УКБ міської ради, УТІЗ міської ради, інші суб'єкти господарювання	Кошти міського бюджету	Безпечні пішохідні переходи, зменшення швидкості проїзду пішохідних переходів, доступність маломобільних груп населення до тротуарів.
					222,00	0,00
					0,00	
					705,10	0,00
					0,00	
					24,50	
					0,00	
3.	Розвантажати вулиці міста, збільшити пропускну спроможність вулиць, підвищити безпеку перетину доріг пішоходами. Організувати належну зміну дорожнього руху транспорту та пішохідів.	2.2. Організація дорожнього руху в м. Житомирі в т.ч.: 2.2.1.«Організація дорожнього руху по пров. 1-й Винокурний в м. Житомирі.» (Проспект Миру до вул. Олександра Клосовського в частині реконструкції зміни напрямків руху) в т.ч. виготовлення ПКД; 2.2.2.«Організація дорожнього руху по вул. Козацькій в м. Житомирі (вул.Вільський Шлях до Проспекту Миру в частині реконструкції змін напрямків руху)» в т.ч. виготовлення ПКД	2018-2020 роки	Виконком ЖМР, КП "ЕМЗО" Міськесвітло", КП "УАШ" міської ради, УТІЗ міської ради, інші суб'єкти господарювання	Кошти міського бюджету	Розвантаження вулиць, запобігання заторам. Підвищення безпеки для пішохідів під час перетину дороги.
					318,60	0,00
					0,00	
					206,90	0,00
					0,00	

2.2.3. «Організація дорожнього руху по вул. Івана Мазепи та вул. Східній в частині реконструкції та впровадження одностороннього руху транспорту»				304,80						
в т.ч. виготовлення ПКД				304,80						
4.	Впорядкувати розміщення дорожніх знаків, дорожньої розмітки, організувати дорожній рух відповідно до встановлених норм.	2.3. Паспортизація вулиць м. Житомира: Івана Мазепи, Східна, Жуйка, Шевченка, Бориса Тена, Гоголівська, Лесі Українки, Домбровського, Івана Сльоти, Радивілівська, Героїв Пожежних, Мала Бердичівська, Театральна, Дмитра Донцова, Феценка-Чопівського, Пушкінська, Селецька, Промислова, Космонавтів, Ціолковського, Святослава Ріхтера, Корольова, Івана Гонти, Короленка, Соснова, шосе Київське, Князів Острозьких, Дмитрівська, Героїв Крут, Довженка, Гагаріна.	Виконком міської ради, УТІЗ міської ради, КП «Міськвітло», КП "УАШ", інші суб'єкти господарювання	2018 рік	377,00	0,00	0,00			Розташування дорожніх знаків, нанесення дорожньої розмітки відповідно встановлених норм та правил
3. Створення нових об'єктів										
5.	Побудувати нові світлофорні об'єкти. Замінити старі на нові економічні, та заповняти	3.1. Будівництво світлофорних об'єктів на перехрестях вулиць в м. Житомирі: просп. Миру та вул. Богунської в т.ч. виготовлення ПКД шосе Київське та вул. Авіаторів	Виконком ЖМР, УТІЗ міської ради, КП «ЕМЗО «Міськвітло» ЖМР, інші суб'єкти господарювання							Безпечний перетин дороги, регулювання руху транспорту та пішоходів. Економія електроенергії, яку використовують світлофори
					700,00					
					50,00					
					678,00					

"Зелену хвилю"	в т.ч. виготовлення ПКД	2018- 2020 роки		Кошти міського бюджету			зменшення виклинів CO2, покращення видимості сигналу світлофора, підвищення безпеки проїзду та переходу перехресть.
	шосе Київське та Поліський проїзд			28,00			
	в т.ч. виготовлення ПКД			688,00			
	Князів Острозьких та Шевченка			28,00			
	в т.ч. виготовлення ПКД			530,00			
	по вул. Параджанова, 72			30,00			
	в т.ч. виготовлення ПКД			15,00			
	Чуднівська, 113			15,00			
	в т.ч. виготовлення ПКД			25,00			
	по вул. Київське шосе, 126			25,00			
	в т.ч. виготовлення ПКД			688,30			
	Східної та Героїв Крут;						
	в т.ч. виготовлення ПКД			323,80			
	Східної та Домбровського;						
	в т.ч. виготовлення ПКД			416,50			
	Київської та Театральної;						
	в т.ч. виготовлення ПКД			408,40			
	Київської та Покровської;						
	в т.ч. виготовлення ПКД			314,50			
	Київської та Небесної Сотні;						
	в т.ч. виготовлення ПКД			460,30			
	Київської та Хлібної;						
	в т.ч. виготовлення ПКД			331,70			
	Київської та Князів Острозьких;						
	в т.ч. виготовлення ПКД			401,60			
	В.Бердичівської та Театральної;						
	в т.ч. виготовлення ПКД			338,00			
	В.Бердичівської та Михайлівської;						
	в т.ч. виготовлення ПКД			229,30			

6.	Убезпечити перетин доріг пішоходами у темну пору доби, на нерегульованих перехрестях та багатосмугових дорогах.	3.2. Будівництво освітлення нерегульованих пішохідних переходів	2018-2020 роки	Виконком ЖМР, КП "ЕМЗО" "Міськвітло" ЖМР, УТІЗ ЖМР, інші суб'єкти господарювання	Кошти міського бюджету	356,10			Зменшення кількості ДТП за участю пішоходів в темну пору доби.
						864,20			
						381,50			
						1 700,00	0,00	0,00	
7.		3.3. Будівництво острівців безпеки для пішоходів в м. Житомирі: -по проспекту Миру в т.ч. виготовлення ПКД та проведення експертизи -по проспекту Незалежності в т.ч. виготовлення ПКД та проведення експертизи	2018-2020 рр.	Виконком ЖМР, УТІЗ, інші суб'єкти господарювання	Кошти міського бюджету	130,00			Безпечний перехід проїжджої частини
						693,11	0,00	0,00	
						41,00			
						669,14	0,00	0,00	
8.	Придбати дорожні обладнання для контролю руху	3.4. Придбання дорожнього обладнання (в т.ч. за бюджетні кошти для забезпечення потреб виборчого округу м. Житомира):	2018-2020 рр.			41,00			Підвищення дисципліни водіїв, зменшення швидкості руху на

транспорту	3.4.1. пристроїв примусового зниження швидкості;	2018-2020 роки	Виконком ЖМР, УТІЗ, КП «УАШ», інші суб'єкти господарювання	Кошти міського бюджету	268,00	0,00	0,00	небезпечних ділянок дороги, зменшення кількості ДТП та травматизму, забезпечення безпеки пішоходів.
	3.4.2. антипаркувальних пристроїв;				87,20	0,00	0,00	
	-стовпчиків;				756,00	0,00	0,00	
	-протитаранних стовпчиків (стаціонарних боллардів)				50,00	0,00	0,00	
	-"напівсферичних куль"				6,00	0,00	0,00	
	3.4.3. дорожніх конусів				1,50	0,00	0,00	
	3.4.4. трафаретів							
4. Превентивна діяльність								
9.	Встановити пано з витягом із ПДР щодо переходу дороги перед нерегульованим і пішохідними переходами.	2018-2020 роки	Виконком ЖМР, КП "ЕМЗО "Міськвітло" ЖМР, УТІЗ ЖМР, інші суб'єкти господарювання	Кошти міського бюджету	73,00	0,00	0,00	Підвищення уваги пішоходів перед переходом дороги, забезпечення обізнаності у ПДР в частині обов'язків пішохода, як учасника дорожнього руху
10.	Нагадати водіям ПДР	2018-2020 роки	Виконком ЖМР, Упр-ня патрульної поліції м. Житомира, УПЗЗГ міської ради, УТІЗ	Кошти міського бюджету	0,00	0,00	0,00	Покращення обізнаності водіїв у ПДР

11.	Провести конкурс на визначення найкращого банера на тему безпеки дорожнього руху та розмістити банер-переможць як соціальну рекламу в ЗМІ	4.3. Проведення конкурсу на найкращий дизайн банерів з безпеки дорожнього руху	2018-2020 роки	УПЗГ міської ради, УТІЗ міської ради, виконком ЖМР, упр-ня патрульної поліції м. Житомира	Кошти міського бюджету	0,00	0,00	Усвідомлення небезпеки у випадку недотримання ПДР, привернення уваги до проблеми смертності, травматизму на дорогах через недотримання ПДР.
		4.4. Розміщення банерів в місті (сіті-лайт, білборд) із соціальною рекламою щодо безпеки руху транспорту та пішоходів в м. Житомирі	2018-2020 роки	УПЗГ міської ради, виконком ЖМР, інші суб'єкти господарювання	Кошти міського бюджету	18,60	0,00	0,00
12.	Навчити правилам дорожнього руху велосипедистів	4.5. Відкриті лекції "Правила безпеки для велосипедистів" (велоскола)	2018-2020 роки	Упр-ня патрульної поліції м. Житомира, управління транспорту і зв'язку, виконком ЖМР	Кошти міського бюджету	0,00	0,00	Усвідомлення велосипедистів, що вони також є учасниками дорожнього руху і несуть відповідальність за життя і здоров'я своє та інших учасників руху. Наявність знань щодо прав та обов'язків велосипедистів.

5. Безпека дорожнього руху в м. Житомирі						
13.	5.1. Аналітичне дослідження проблематики ДТП в м. Житомирі	УТІЗ, виконком ЖМР, інші суб'єкти господарської діяльності	50,00			
	Всього по програмі		22 117,98	11 960,76	12 947,90	

Начальник управління
транспортного зв'язку міської ради

Секретар міської ради

М.В. Гришук

Н.М. Чиж



ПОКАЗНИКИ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТІ ПРОГРАМИ

Назва показника	Показник	Одиниця виміру	Вихідні дані на початок	Значення показника У тому числі за роками		
				2018	2019	2020
1.1. Утримання, технічне обслуговування, монтаж, ремонт світлофорних об'єктів, інші роботи пов'язані з їх належною експлуатацією	I. Показники затрат: - обсяг видатків на утримання, обслуговування, монтаж, ремонт світлофорних об'єктів;	тис. грн.	1567,60	2 450,00	4 001,34	2 856,00
	кількість світлофорних об'єктів в місті	об'єктів	110	111	112	118
	III. Показники ефективності: - середні видатки на обслуговування одного світлофорного об'єкту;	тис. грн.	14,25	22,07	35,73	24,20
1.2. Утримання, технічне обслуговування, ремонт, монтаж, заміна дорожніх знаків, інші роботи, пов'язані з їх належною експлуатацією.	I. Показники затрат: - обсяг видатків на утримання, обслуговування, ремонт, монтаж, заміну дорожніх знаків.	тис. грн.	622,30	1 521,81	2 485,15	1 743,65
	кількість дорожніх знаків в місті	шт.	3 960	3 960	4 080	4 140
	III. Показники ефективності: середні видатки на обслуговування одного дорожнього знаку.	тис. грн.	0,157	0,384	0,609	0,421
	середні видатки на виготовлення та встановлення дорожнього знаку на металевій стійці	тис. грн.	2642,00	2 933,00	3 255,00	3 613,00
1.3. Забезпечення оплати спожитої електроенергії на світлофорних об'єктах	I. Показники затрат: - обсяг видатків на забезпечення безперебійної роботи світлофорних об'єктів	тис. грн.	1268,80	1 368,19	1 509,11	1 640,35
	обсяг необхідної електроенергії для забезпечення безперебійної роботи світлофорних об'єктів.	кВт.г	402664	454 464	435 000	492 000
	III. Показники ефективності: середній обсяг спожитої електроенергії одним світлофорним об'єктом;	кВт.г	3660,58	4 094,27	3 883,93	4 169,49
	середні видатки на забезпечення електроенергією одного світлофорного об'єкту.	тис. грн.	11,53	12,33	13,47	13,90
	Зниження викидів CO2	тон	53,56	31,80		
	IV Показники якості: - динаміка споживання електроенергії одним світлофорним об'єктом порівняно з попереднім роком	%	100	106,9	109,3	103,2
	- динаміка витрат (в кВт) електроенергії на роботу 1 світлоф. об'єкту;	%	100	89,4	105,4	93,2
	- темп приросту (зменшення) витрат (в гривнях) на електроенергію.	%	3	2,70	2,47	2,26
1.4. Утримання та обслуговування турнікетного огороження та велопарковок, інші роботи пов'язані з їх належною експлуатацією	I. Показники затрат: обсяг видатків на виготовлення 1шт. металевого огороження	грн.		2 820,00	2482,70	3200,00
	обсяг видатків на заміну/встановлення 1м металевого огороження та велопарковок	грн.		120,00	132,10	143,00
	обсяг видатків на ремонт 1м металевого огороження	грн.		100,00	246,10	267,00
	загальний обсяг видатків на утримання, обслуговування турнікетного огороження та велопарковок	тис. грн.		300,00	1 186,13	2 011,98
	II Показники продукту: кількість метрів, що планується замінити/встановити металевого огороження та велопарковок	м		720	509	1 980
	кількість метрів, що планується відремонтувати металевого огороження	м		444	1 520	2 520
	кількість металевого огороження, що планується виготовити	шт.		60	300	330
1.5. Утримання та обслуговування пристроїв примусового зниження швидкості, інші роботи пов'язані з їх належною експлуатацією	I. Показники затрат: обсяг видатків на встановлення 1 елементу "лежачого поліцейського" (довжиною 0,5м шириною 0,5м)	грн.	115,60	128,00	153,43	153,00

	загальна кількість пристроїв примусового зниження швидкості (вдипутування та демонтаж): - довжиною 0,5 шириною 0,5м	елемент	452	868	1327	1327
1.6. Утримання, обслуговування антипаркувальних пристроїв, інші роботи пов'язані з їх належною експлуатацією - стовпчики - "напівсферичні кулі"	II Показники продукту: - кількість стовпчиків, що плануються встановити - кількість протитаранних стовпчиків (стаціонарних боллардів), що плануються встановити - кількість "напівсферичних куль", що плануються встановити III. Показник ефективності: середні видатки на встановлення одного антипаркувального пристрою: - стовпчик - "напівсферична куля"	шт. шт. шт. грн. грн	142 96 286,00 80,00	100 50 100 150,00 150,00	100 50 100	
1.7. Нанесення горизонтальної дорожньої розмітки	I. Показники затрат: загальна протяжність дорожньої розмітки, що потребує оновлення загальна площа дорожньої розмітки, що потребує оновлення загальний обсяг видатків для нанесення дорожньої розмітки 1.1-1.11, що плануються встановити загальний обсяг видатків для нанесення дорожньої розмітки 1.12-1.20, що плануються встановити II. Показники продукту: загальна протяжність горизонтальної дорожньої розмітки 1.1, 1.2, 1.3, 1.6 що плануються встановити загальна площа горизонтальної дорожньої розмітки 1.12, 1.13, 1.14.2, 1.14.4-1.14.6, що плануються встановити III. Показник ефективності: Середні видатки на нанесення 1 км дорожньої розмітки Середні видатки на нанесення 1 м кв дорожньої розмітки IV. Показник якості: питома вага оновленої 1.1, 1.2, 1.3, 1.6 дорожньої розмітки до загальної потреби питома вага оновленої дорожньої розмітки 1.12, 1.13, 1.14.2, 1.14.4-1.14.6, до загальної потреби	км м кв. тис. грн. тис. грн. км м кв. грн. грн. % %	 100 6000 10000,00 83 26 79	385 7569 3424,58 772,04 385 7569 8895,40 102,70 100 100	385 7569 3722,95 840,16 385 7569	385
3.3. Будівництво острівців безпеки для пішоходів в м. Житомирі	I. Показники затрат: обсяг видатків на будівництво острівців безпеки для пішоходів в т.ч. виготовлення ПКД (та експертиза) II Показники продукту: кількість острівців безпеки для пішоходів, що плануються побудувати	тис.грн. тис.грн. шт.	 82,00 17	669,14		
3.4. Придбання дорожнього обладнання						
3.4.1 пристроїв примусового зниження швидкості,	I. Показники ефективності: середні видатки на придбання 1 елементу "лежачого поліцейського" II Показники продукту: кількість елементів "лежачих поліцейських", що плануються придбати	грн. шт.	516,00 416	517,37 518		
3.4.2 антипаркувальних пристроїв: - стовпчиків, - протитаранних стовпчиків (стаціонарних боллардів) - "напівсферичних куль"	I. Показники затрат: середні видатки на придбання 1 стовпчику стаціонарного з'єднання середні видатки на придбання 1 протитаранного стовпчику (болларду) середні видатки на придбання 1 "напівсферичної кулі" II Показники продукту: кількість стовпчиків, що плануються придбати стаціонарних з'єднань кількість протитаранних стовпчиків (боллардів), що плануються придбати кількість "напівсферичних куль", що плануються придбати	грн. шт.	 700,00 1560,00 15120,00 500,00 80 20 50 100			

Додаток 4
до Програми

РЕСУРСНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОГРАМИ

Обсяг коштів, що пропонується залучити на виконання Програми	Етапи виконання програми			Всього витрат на виконання Програми тис. грн
	I			
	2018 рік	2019 рік	2020 рік	
1	2	3	4	7
Обсяг ресурсів, всього, у тому числі:				
державний бюджет	0,00	0.00	0.00	0,00
міський бюджет	22117,98	11960,76	12947,90	47026,64

Начальник управління
транспортів і зв'язку міської ради

М.В. Грищук

Секретар міської ради

Н.М. Чиж



3.4.3. дорожніх конусів	I. Показники затрат: середні видатки на придбання одного дорожнього конуса	грн	300,00		
	II Показники продукту: кількість конусів, що планується придбати	шт.	20,00		
3.4.4. трафаретів	I. Показники затрат: середні видатки на придбання 1 трафарету (А-4)	грн.	150,00		
	II Показники продукту: кількість трафаретів, що планується придбати	шт.	10		
4.1. Придбання інформаційних панно (для розміщення їх біля нерегульованих пішохідних переходів в м. Житомирі)	I. Показники затрат: середні видатки на придбання 1 панно	тис. грн.	0,73		
	II Показники продукту: кількість панно, що планується придбати	шт.	100		
Ключовий показник результатів комплексної реалізації заходів Програми. (зниження кількості ДТП з травмованими та загиблими)	Кількість ДТП за 12 місяців на 100 тис. населення	од.	137,83		
	Кількість травмованих у ДТП за 12 місяців на 100 тис. населення	осіб	168		
	Кількість загиблих у ДТП за 12 місяців на 100 тис. населення	осіб	6		

Начальник управління
транспортів і зв'язку міської ради

Секретар міської ради

М.В. Гришук

Н.М. Чиж

