

Звіт Дата і номер рішення міської ради: від 24.12.2020 р. №53 (зі змінами) Відповідальний виконавець Програми: департамент економічного розвитку міської ради Термін реалізації Програми: 2021-2024 роки 1. Виконання заходів Програми								
№ з/п	Пріоритетні завдання	Зміст заходів	Термін виконання	Виконавці	Річний обсяг фінансування, тис. грн	Фактично профінансовано у звітному періоді, тис. грн	Відсоток виконання заходу, %	Інформація про виконання або причини невиконання заходу за 2021 рік
1	2	3	4	5	7	8	9	10
1. Розвиток та територіальне планування								
1.1.	Забезпечити сталість системи управління місцевою енергетичною політикою	Створення міської політики захисту клімату згідно з цілями та завданнями взятими громадою в рамках європейської ініціативи «Угода мерів по клімату і енергії» шляхом розробки та затвердження Плану дій зі сталого енергетичного розвитку та клімату Житомирської міської територіальної громади до 2030 року	2020-2022 роки	Департамент економічного розвитку міської ради ГО «Еко-клуб» КУ «Агенція розвитку міста» міської ради	x	x	70	Підготовлено частину по кліматичній оцінці, проведено опитування мешканців. Отримано на перевірку перший розділ ПДСЕРК, надано зауваження по ньому. У червні 2021 року в рамках урбаністично-культурного фестивалю "Майстерня міста" відбулася презентація напрацювань по стратегічному документу "План дій сталого енергетичного розвитку та клімату Житомирської міської територіальної громади на 2021-2030 роки", участь у обговоренні проекту документу взяла національний експерт "Угоди мерів-Схід" Оксана Кисіль. В рамках проекту «Просування енергоефективності та імплементації Директиви ЄС про енергоефективність в Україні» відбувся вебінар «План Дій Сталого Енергетичного Розвитку та Клімату (ПДСЕРК). Підготовка рішення міської ради про затвердження моніторингового звіту ПДСЕР м.Житомира на 2015-2024 роки.
1.2.		Перегляд та актуалізація Плану дій зі сталого енергетичного розвитку міста Житомира на період 2015-2024 роки	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради	x	x	100	Захід виконано.
1.3.		Моніторинг системи показників, що характеризують досягнення цілей Угоди мерів та міської політики захисту клімату та затвердження результатів моніторингу	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради	x	x		Здійснено збір інформації. Спільно з консультантами проекту "Просування енергоефективності та імплементації Директиви ЄС в Україні" GIZ триває підготовка моніторингового звіту.
1.4.	Забезпечити узгодження цілей та завдань стратегічних документів розвитку громади	Відображення запланованих завдань та заходів включених до Концепції інтегрованого розвитку Житомира до 2030 року	2021 рік	Департамент економічного розвитку міської ради	x	x	100	Захід виконано.
1.5.		Розробка програми державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря та її стратегічної оцінки	2020-2024 роки	Управління комунального господарства	x	x		Рішенням Житомирської міської ради №401 від 24.12.2021 року створено відділ екології та природокористування. Відділ уповноважений забезпечувати виконання вимог законодавства в частині здійснення моніторингу стану довкілля. Відділ організовує та виконує роботи необхідні для забезпечення виконання функцій органу управління якістю атмосферного повітря. На 2022 рік у Житомирі заплановано встановлення стаціонарного посту спостереження з дослідження якості атмосферного повітря. На сьогодні моніторинг забруднення атмосферного повітря у Житомирі здійснюється за вмістом тільки 4-х домішок: завислих речовин, діоксиду сірки, оксиду вуглецю і діоксиду азоту.
ВСЬОГО ПО РОЗДІЛУ 1					0,00	0,00		
2. Муніципальні будівлі та споруди								
2.1.	Провести первинний огляд, аналіз будівель бюджетної сфери та впровадити стандарти споживання енергоресурсів	Вдосконалення методики розрахунку базових рівнів споживання енергетичних та водних ресурсів бюджетними будівлями громади	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради	x	x	100	Прийнято рішення виконавчого комітету "Про внесення змін в додаток до рішення виконавчого комітету міської ради від 15.11.2017 №1058", яким вдосконалено методику розрахунків базових рівнів споживання теплової енергії. 18.08.2021 року рішенням виконавчого комітету міської ради затверджено базові рівні споживання теплової енергії на опалювальний сезон 2021-2022 року.
2.2.		Розробка енергосертифікатів для бюджетних будівель	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради Департамент освіти міської ради Управління охорони здоров'я міської ради Управління капітального будівництва міської ради	x	x	100	Для здійснення енергетичної ефективності будівель потрібно визначити замовника робіт та підготувати повний перелік об'єктів з метою оголошення закупівель. Після прийняття рішення управління капітального будівництва готове виконувати функції замовника. По об'єктах в яких управління капітального будівництва виконує термосанашію, після завершення будівельних робіт і перед введенням в експлуатацію буде проведено Сертифікацію енергетичної ефективності. ДНЗ №61 (басейн).

2.3.	Розвиток системи управління та контролю за споживанням енергоресурсів в бюджетній сфері	Впровадження системи автоматичного збору даних енергоресурсів	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради	x	x	0	Можливість впровадження систем автоматичного збору даних знаходиться на вивченні, рекомендації буде розроблено в наступних звітних періодах.
2.4.		Встановлення та заміна теплових лічильників в закладах бюджетної сфери	2021-2024 роки	Департамент освіти міської ради, Управління охорони здоров'я міської ради Управління культури міської ради	x	x	100	Виконано у ДНЗ №63.
2.5.		Встановлення та заміна лічильників обліку електроенергії в закладах бюджетної сфери	2021-2024 роки	Департамент освіти міської ради, Управління охорони здоров'я міської ради Управління культури міської ради	x	x	0	Замінено в попередні роки.
2.6.	Підготувати план поступової термосанації всіх будівель бюджетної сфери громади	Розробка плану термосанації бюджетних будівель громади	2021 рік	Управління капітального будівництва міської ради	x	x	0	Розроблене технічне завдання на розробку проєктної документації з термосанації будівель бюджетної сфери №670 від 02.11.2017 р.
2.7.	Забезпечити високу якість виконання робіт з термо-модернізації будівель бюджетної сфери	Перегляд та актуалізація детального технічного завдання на розробку проєктної документації з термосанації будівель бюджетної сфери	2021-2024 роки	Управління капітального будівництва міської ради	x	x	100	При розробці технічного завдання на проєктування враховуються будівельні вимоги згідно ДБНів, які є актуальні на момент їх розробки.
2.8.	Впроваджувати інноваційні технології з використанням відновлюваних джерел енергії	Встановлення теплових насосів чи сонячних колекторів в закладах бюджетної сфери, в тому числі з заміною традиційної системи гарячого водопостачання або опалення	2021-2024 роки	Департамент освіти міської ради	x	x	100	В тестовому режимі відновлено роботу теплового насосу, який встановлений на котельні КП "ЖТКЕ" за адресою вул. Київська, 25 для забезпечення гарячою водою ЖДНЗ №49. Однак провівши економічні розрахунки прийнято рішення про недоцільність використання даного теплового насосу в ЖДНЗ №49. На робочій групі від 03 грудня 2021 року з реалізації місцевої енергетичної політики та впровадження СЕВ прийнято рішення про перенесення даного теплового насосу в дитячий табір "Супутник". У III кварталі 2021 року підготовлено заявку на участь у конкурсі демонстраційних проєктів від проєкту «Просування енергоефективності та імплементації Директиви ЄС про енергоефективність в Україні». Заявка «Енергоефективна модернізація будівлі Житомирського дошкільного навчального закладу №15, що знаходиться за адресою: м. Житомир, вул. Старочуднівська, 4а» одним із заходів передбачається встановлення теплового насосу в ЖДНЗ №15.
2.9.	Впроваджувати інноваційні технології з використанням відновлюваних джерел енергії	Встановлення сонячних панелей для виробництва електроенергії в закладах бюджетної сфери громади	2021-2024 роки	Департамент освіти міської ради	x	x	0	Можливість встановлення сонячних панелей для виробництва електроенергії в бюджетних закладах вивчається, рекомендації буде розроблено в наступних звітних періодах.
2.10.	Поліпшити теплотехнічні характеристики огорожувальних конструкцій будівель закладів бюджетної сфери громади	Впровадження проєкту «Енергоефективність в м. Житомирі» (SECO)	2021-2022 роки	Управління капітального будівництва міської ради	x	x	99	Роботи призупинено. Розірвано контрактну угоду з підрядною організацією ТОВ "ЕЙР ТРЕЙД". Підготовка документів для введення в експлуатацію.
2.11.		Впровадження проєкту з термомодернізації будівель бюджетної сфери за рахунок коштів Німецького державного банку розвитку (KfW)	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради КУ «Агенція розвитку міста» міської ради Управління капітального будівництва міської ради	x		100	Завершено I-й етап закупівлі консультативних послуг на супровід проєкту та впровадження супутніх заходів. 29.11.2021 року на сесії міської ради затверджено Угоду про кредит та грант між Кабінетом Міністрів України, Житомирською міською радою, Запорізькою міською радою та KfW, Франкфурт-на-Майні. Перелік об'єктів, які включені в інвестиційну програму, сформований. 30 листопада, у Києві в рамках проведення українсько-німецьких урядових переговорів відбулося урочисте підписання угоди про кредит та грант між Кабінетом Міністрів, Кредитною установою для відбудови (KfW), Житомирською та Запорізькою міськими радами. https://zt-rada.gov.ua/?pages=14986 . Створено робочу групу з визначення об'єктів, які беруть участь в Програмі розпорядженням міського голови №1026 від 06.12.2021р. https://zt-rada.gov.ua/files/upload/sitefiles/doc1638869810.pdf

2.12.	Впроваджувати інноваційні технології, в т. ч. з використанням альтернативних джерел енергії	Впровадження проєкту «Розвиток системи теплопостачання міста Житомира» (СБРР)	2021-2024 роки	Управління комунального господарства міської ради, КП «Житомиртеплокомуненерго» ЖМР	x	x	90	Реконструкція теплових мереж ділянки № 4 котельні РК-6 в м. Житомирі (перша та друга черга - 35 т/м) за кошти кредиту СБРР та міського бюджету. За 2021 рік змонтовано 1661 м.п. теплових мереж в двотрубному вимірі. Всього станом на 01.01.2022 р. змонтовано 6000 мп теплових мереж в двотрубному вимірі (25 т/м). Триває стадія завершення реконструкції 5 теплових мереж. Технічне переоснащення теплових вузлів шляхом встановлення індивідуальних теплових пунктів (ТПП) в будинках, що підключені до котельні РК-8, Шевченка, 103 та Вітрука, 10. Станом на 01.04.2021 р. роботи за контрактом завершені.
2.13.		Впровадження проєкту «Енергоефективність в м. Житомир» (SECO)	2021-2024 роки	Управління комунального господарства міської ради, КП «Житомиртеплокомуненерго» ЖМР	x	x	80,5	Реконструкція теплових мереж котельні РК-9, РК-10 в м. Житомирі за кошти гранту SECO - 97% та міського бюджету - 65%. Змонтовано 4490 мп з прибл. 6810 мп теплових мереж в двотрубному вимірі. У зв'язку з недофінансуванням заходу у 2021 р. з боку міського бюджету виконання робіт за контрактом було перенесено після закінчення опаловального сезону 2021/2022. Технічне переоснащення теплових вузлів шляхом встановлення індивідуальних теплових пунктів (ТПП) в будинках, що підключені до котельні РК-10, РК-11 в м. Житомирі за кошти гранту SECO - 100% та міського бюджету - 60% . Змонтовано 60 ТПП з 119. У зв'язку з частковим фінансуванням заходу у 2021 р. з боку міського бюджету, встановлення 59 ТПП заплановано встановити після закінчення опаловального сезону 2021/2022.
2.14.		Технічне переоснащення котельні, заміна пальників, встановлення лічильників теплової енергії	2021-2024 роки	КП «Житомиртеплокомуненерго» ЖМР	x	x	31	Встановлення лічильників теплової енергії в житлових будинках м. Житомира - 293 шт. - 0% відсутнє фінансування. Реконструкція теплових мереж від ТК-94 до ТК-96 по вул. Пушкінська в м. Житомирі - 35% виконання робіт у 2021 р. здійснено частково. Технічне переоснащення котельні по вул. Вільський шлях, 18 (заміна газових пальників) в м. Житомирі - 0% виконання робіт перенесено на 2022 рік. Реконструкція системи теплопостачання міста Житомира (Гоголівська, 3 - Київська, 82 (РК-9) (коригування) - 20% Виконання робіт у 2021 р. здійснено частково. Будівництво теплової мережі від ТК-4 (котельні РК-11) в районі проспекту Незалежності до ЖК "Венісма"-100%.
2.15.	Забезпечити належну експлуатацію будівель бюджетної сфери громади	Будівництво, реконструкція та ремонт вентиляційних систем з використанням рекуперації тепла в закладах бюджетної сфери громади	2021-2024 роки	Департамент освіти міської ради	x	x		Вивчається, рекомендації буде розроблено в наступних звітних періодах.
2.16.		Встановлення індивідуальних терморегуляторів і засувки на радіатори опалення та балансувальних клапанів, індивідуальних теплових пунктів, здійснення гідрохімічної промивки	2021-2024 роки	Департамент освіти міської ради	x	x	95,7	Виконано:ЗОШ №1,ЗОШ №5, ЗОШ №8, ЗОШ №27, ЗОШ №30, ЗОШ №33, гімназія №3, ДНЗ №6,ДНЗ №63, ДНЗ №70, ДЮСШ №1.
2.17.		Заміна арматури та теплоізоляції трубопроводів систем опалення та гарячого водопостачання	2021-2024 роки	Департамент освіти міської ради	x	x	98,3	Виконано: ЗДО №1, ЦРД №5, ДНЗ №6,ДНЗ №33, ЗДО №34,ДНЗ №45,ЦРД №55, ДНЗ №58, ДНЗ №61, ДНЗ №66, ліцей №2, ПШ №11,ЗОШ №12, ЗОШ №19,ЗОШ №22, ліцей №24, ЗОШ №30, ЗОШ №35, гум. гімназії №1
2.18.	Здійснювати заміну старого обладнання на нове класу енерго-ефективності не нижче «В»	Заміна ламп розжарювання на енергозберігаючі лампи в закладах бюджетної сфери	2021-2024 роки	Департамент освіти міської ради, Управління охорони здоров'я міської ради	x	x	100	За 2021 рік управлінням охорони здоров'я придбано 2241 енергозберігаючих лампи та світлодіодних світильників та панелей Управлінням культури міської ради було придбано 865 світлодіодних ламп та 29 світильників LED в т.ч. за кошти, які було виділено відповідно до рішення міської ради від 18.12.2018р. №1294 "Про затвердження Положення про стимулювання заходів з енергозбереження". Департаментом освіти захід виконано.
2.19.		Заміна електричного кухонного обладнання на більш енергоефективне	2021-2024 роки	Департамент освіти міської ради	x	x	80	Закуплено параконвектомати для ЗДО (46 закладів) 81 од. обладнання для ЗЗСО, ЗДО
2.20.		Заміна вікон на вікна з опором теплопередачі 0,75м2*К/Вт і вище	2021-2024 роки	Департамент освіти міської ради	x	x	56	ЗДО,ЗЗСО
2.21.	Впроваджувати LED-технології в комунальному господарстві громади	Заміна ламп розжарювання в світлофорних об'єктах на світлодіодні	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку міської ради	x	x	100	Захід виконано
2.22.	Впроваджувати малозатратні інвестиційні заходи в закладах бюджетної сфери громади	Встановлення водозберігаючих аераторів в закладах бюджетної сфери громади	2021-2024 роки	Департамент освіти міської ради, управління охорони здоров'я міської ради, управління культури міської ради	x	x	0	Встановлено у всіх закладах освіти у попередні роки.
ВСЬОГО ПО РОЗДІЛУ 2					0,00	0,00		

3. Постачання та розподіл енергії

3.1.	Забезпечити надійне постачання деревної маси для роботи біоенергетичних установок (ТЕЦ) КП «Житомиртеплокомуненерго» ЖМР	Організація постачання КП «Зеленбуд» ЖМР деревної щепи для КП «Житомиртеплокомуненерго» ЖМР	2021-2024 роки	Управління комунального господарства міської ради	x	x		КП "Зеленбуд" міської ради щорічно для власних потреб міських служб виробляє 107,5 тонн щепи деревини. Даний обсяг деревини потенційно може бути використаний для роботи когенераційних установок КП "ЖТКЕ" після їх запуску та введення в експлуатацію.
3.2.	Розробити нові фінансові механізми для впровадження енерго-ефективних заходів	Підтримка енергоефективних інвестицій в приватних будівлях шляхом створення муніципального револьверного фонду або створення комунальної енергосервісної компанії	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради	x	x	0	За 2021 рік не були створені муніципальний револьверний фонд або комунальна енергосервісна компанія.
3.3.	Реалізувати існуючий потенціал гідроенергетики	Будівництво 4-х міні гідроелектростанцій на річці Тетерів (існуючі гідротехнічні споруди, що є власністю територіальної громади)	2021-2024 роки	КУ "Агенція розвитку міста" міської ради	x	x		На гідротехнічній споруді, що знаходиться за адресою: вул. Жуйка, 12 в місті Житомирі мініГЕС функціонує з 2016 року. З метою будівництва мініГЕС на гідротехнічних спорудах (в с. Дениші, провулок 2-й Кривий, 10а, провулок Паперовий, 16) у 2016-2017 роках були проведені відповідні інвестиційні конкурси. Станом на 31.12.2021 по заданим об'єктам конкурси оскаржуються в судовому порядку та/або здійснюється перегляд інвестиційної привабливості проєктів компаніями-учасниками.
3.4.	Побудувати когенераційні теплоелектро-станції на щепі для КП «Житомир-теплокомун-енерго» ЖМР	Впровадження проєкту «Розвиток системи теплопостачання міста Житомира» (СБРР)	2021-2024 роки	Управління комунального господарства, КП «Житомиртеплокомуненерго» ЖМР	x	x		Реконструкція районної котельні РК-11 м. Житомир на ТЕЦ (біомаса). Паливо – тріска деревини. 05.05.2021 р. отримано дозвіл від СБРР щодо початку підготовки проведення одностадійного тендеру лот № А-2.1: «ТЕЦ на біомасі» на електронній площадці Банку системи ЕСЕПР. 17.05.2021 р. на погодження Банку направлено переглянуту тендерну документацію у відповідності до правил проведення закупівель одностадійної тендерної процедури. 22.06.2021 р. отримано коментарі від Банку. 24.06.2021 р. було повторно направлено на погодження тендерну документацію через систему ЕСЕПР. 07.07.2021 р. було оголошено та розпочато процедуру проведення міжнародного тендеру. 27.08.2021 р. відбулось розкриття тендерних пропозицій. 29.09.2021 р. проєкт звіту про оцінку було надіслано до Банку на погодження. 16.12.2021 р. Банк надав незаперечення щодо надісланого драфту договору № А-2.1 «Поставка та встановлення установки з комбінованого виробництва тепла та електроенергії на біопаливі (реконструкція районної котельні РК-11 шляхом встановлення ТЕЦ на біопаливі за адресою: вулиця Отаманів Соколовських, 6, м. Житомир)».
3.5.		Впровадження проєкту «Енергоефективність в м. Житомирі» (SECO)	2021-2024 роки	Управління комунального господарства, КП «Житомиртеплокомуненерго» ЖМР	x	x	87,5	Реконструкція районної котельні РК-10 за адресою: пров. 1-й Винокурний, 36-а м. Житомир, шляхом встановлення термодинамічної установки органічного циклу Ренкіна (паливо-тріска деревини): За 2021 рік проведено поставку та монтаж обладнання, та будівельно-монтажні роботи, розпочато пусконаладжувальні роботи.
3.6.	Розвиток системи управління контрольно за споживанням теплової енергії на рівні кінцевого споживача	Впровадження системи диспетчеризації роботи (дистанційного управління та моніторингу) індивідуальних теплових пунктів	2021-2024 роки	Управління комунального господарства, КП «Житомиртеплокомуненерго» ЖМР	x	x	0	Диспетчеризація 230 індивідуальних теплових пунктів (ІТП), а саме: встановлення автоматизованої системи управління (SCADA). - Сформовано заявку на отримання гранту від SECO, триває стадія погодження його отримання.

3.7.	Замінити енергосмне насосне обладнання КП «Житомир-водоканал» ЖМР	Впровадження проєкту Розвиток та реконструкція системи водопостачання/ водовідведення міста Житомира в рамках проєкту «Розвиток міської інфраструктури-2» Світовий банк	2021-2024 роки	Управління комунального господарства, КП «Житомирводоканал» ЖМР	x	x	66,25	<p>ZHT-QCBS-02 Технічний нагляд реконструкції КОС, реконструкції водоочисної станції, насосних станцій водопроводу та мереж водопостачання - 82 % Отримано підтвердження Світового Банку щодо переможення тендеру, а саме компанія HYDRO INGENIEURE Umweltechnik GmbH. 11.10.2018 р. підписано контракт. У четвертому кварталі 2020 Консультант був зосереджений на веденні технічного нагляду за будівельним майданчиком КОС, БОС та водопровідних мереж. Крім того, надаються зауваження від експертів до робочої документації Esotech та Riko, перевіряються платіжні документи Підрядників, а також затвердження/перевірка обладнання, що поставляється виконавцями робіт. Консультант також був залучений до підготовки супровідної документації та Технічного завдання для проєктування напірного колектору між ОСК-1 та ОСК-2.</p> <p>ZHT-QCBS-03 Реконструкція каналізаційних очисних споруд (включаючи заміну механічного та електричного обладнання та каналізаційних мереж) - 63%. Підписано контракт з переможцем тендеру, а саме компанією ESOTECH D.D., Slovenia.</p> <p>Відсоток виконаних робіт на ОСК-2 наведено нижче:</p> <p>Будівля № 2 Накопичувальний резервуар з НС для виробничих стоків(25%),</p> <p>Будівля № 3 Будівля з решітками (95 %),</p> <p>Будівля № 4 Аерований пісковловлювач (98%),</p> <p>Будівля № 5 Шахта з вхідним витратоміром (65 %)</p> <p>Будівля №6 Урівнюючий резервуар (10%)</p> <p>Будівля №7 Розподільча камера до первинного відстійника (10%)</p> <p>Будівля №8 Первинний відстійник (50%)</p> <p>Будівля №11 Анаеробний відокремлювач (10%)</p> <p>Будівля № 12.2 Аераційні резервуари(45%),</p> <p>Будівля №13 Розподільча камера до вторинного відстійника (10%)</p> <p>Будівля № 14 Вторинний відстійник (45%),</p> <p>Будівля № 18 Повітродувки в контейнерах (85 %),</p> <p>Будівля № 20 Гравітаційний ущільнювач (95%),</p> <p>Будівля № 21 Будівля для механічного згущення мулу та зневоднення (87%),</p> <p>Будівля № 22 Сховище мулу для первинного та надлишкового мулу (95%);</p> <p>Будівля № 27 Адмінбудівля з лабораторією та технічними приміщеннями (70%),</p> <p>Будівля № 28 Трансформаторна підстанція (85 %).</p>
					x	x		<p>ZHT-ICB-04 Реконструкція насосних станцій водопроводу та водоочисної станції - 44%. Підписано контракт з переможцем тендеру, а саме JV RIKO-HIDROINZENIRING.</p> <p>Відсоток виконаних робіт на БОС наведено нижче:</p> <p>Будівля № 1 Приймальна камера (78%). Камера коагуляції (91%). Флокуляційна камера (82%). Відстійник (80%). Рециркуляція (68%). Дозування піску (63%). Технічний корпус (25%). ВНС-2 (80%). Колектори у ВНС-2 (72%). Адміністративна будівля (88%). Гравітаційні фільтри (25%). Electrical works (17%).</p> <p>ZHT-ICB-05 Реконструкція водопровідних мереж - продовжуються будівельно-монтажні роботи з реконструкції міської водопровідної мережі на 4-х та 7-ми діючих переходах - 74%. тримано підтвердження Світового Банку щодо переможення тендеру, а саме компанія "KSM-GROUP".</p> <p>Підписано контракт та розпочато будівельно-монтажні роботи з реконструкції міської водопровідної мережі на 4-х ділянках та 7-ми діючих переходах.Станом на четвертий квартал 2021 року виконано наступні роботи:</p> <p>100 % завершено Ділянку 14 (від вул. Чуднівська уздовж вул. Чумацький шлях, вул. Радонова, вул. Островського до вул. Західна)</p> <p>100% завершено Ділянку 2 (від вул. Чуднівській уздовж пров. Нагірний, землями с. Зарічани до вул. Шевченка)</p> <p>100% завершено Ділянку 4 (від перехрестя Бердичівського та Сквирівського шосе, землями с. Станишівка до вул. І.Гонти.)</p> <p>20% завершено Ділянку 1</p> <p>100% завершено Дюкерний перехід 16-1</p> <p>100% завершено дюкерний перехід 16-2</p> <p>100% завершено дюкерний перехід 16-3</p> <p>100% завершено дюкерний перехід 16-4</p> <p>100% завершено дюкерний перехід 16-5</p> <p>100% завершено дюкерний перехід 16-6</p> <p>100% завершено дюкерний перехід 16-7</p> <p>Будівництво здійснює приватна компанія.</p>
3.8.	Створити систему ефективного поводження з ТПВ	Будівництво сміттєпереробного заводу	2021-2024 роки	КВ "Агенція розвитку міста" міської ради Приватний інвестор	x	x		
3.9.	Забезпечити сталий розвиток системи централізованого теплопостачання	Збільшення кількості споживачів, які використовують централізоване теплопостачання	2021-2024 роки	Управління комунального господарства КП «Житомиртеплокомуненерго» міської ради	x	x		<p>На виконання Меморандуму про співпрацю між Німецьким товариством міжнародного співробітництва (GIZ) та Житомирською міською радою в рамках проєкту «Промування енергоефективності та імплементації Директиви ЄС про енергоефективність в Україні» заповнено опитувальник з вихідними даними для попередньої оцінки стану теплопостачання та споживання тепла у громаді.</p> <p>Протягом 2021 року КП «ЖТКЕ» побудована тепла мережа до ЖК "Вернісаж". Очікується, що після введення в експлуатацію житлового комплексу збільшиться кількість споживачів централізованого теплопостачання.</p>
ВСЬОГО ПО РОЗДІЛУ 3					0,00	0,00		

4. Мобільність

4.1.	Впроваджувати інноваційні рішення для паливних систем муніципального автотранспорту	Переведення автомобілів виконавчого комітету міської ради та комунальних підприємств на використання технологій із меншими викидами парникових газів	2021-2024 роки	Виконавчий комітет міської ради, комунальні підприємства	x	x	0	Вивчається можливість закупівлі електроавтомобілів з проведенням економічних розрахунків.
4.2.	Створити мережу парковок для автомобілів	Запровадження електронної навігаційної системи для вільних паркувальних місць	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку міської ради	x	x	0	Виконання даного заходу заплановано після введення системи платних парковок.
4.3.		Влаштування платних парковок	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку міської ради	x	x	0	Прийнято нормативну базу: Рішення МКВ від 05.05.2021 року про визначення балансоутримувача майданчиків для паркування. Рішення ЖМР від 17.06.2021 року №192 затверджено перелік земельних ділянок для платних парковок. Регуляторний акт - рішення МКВ від 03.11.2021 №1246 про внесення змін до рішення від 22.12.2016 №1162 Про організацію паркування транспортних засобів на території міста Житомира. Розроблено та оприлюднено проекти рішень: Про передачу спец. земельних ділянок балансоутримувачу майданчиків. Про затвердження коефіцієнту завантаженості майданчиків для паркування. Про встановлення режиму роботи майданчиків для паркування. На геопорталі міста створено мапу розміщення паркувальних майданчиків.
4.4.	Розвантажити центр міста та основні вулиці від транспортних засобів	Покращення управління трафіком та організація дорожнього руху в центрі території громади та на основних вулицях	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку міської ради	x	x	25	Запроваджено «зелену хвилю» 1. По вул. Перемоги від перехрестя з вул. Басейною до перехрестя з проспектом Незалежності-Вільський шлях. 2. По вул. Покровській від перехрестя з вул. Київською до проспекту Незалежності. Отже всього 15 об'єктів зі 117 підключено до Зеленої хвилі, ще 14 об'єктів підключено до системи АСУД та готові до впровадження "зеленої хвилі". Наразі на інших ділянках немає можливості впровадження "зеленої хвилі" у зв'язку із відсутністю контролерів та модемів. Висновок: 29 світлофорних об'єктів зі 117 готові до Зеленої хвилі.
4.5.	Розвантажити центр міста та основні вулиці від транспортних засобів	Запровадження обмежень на використання приватного автотранспорту в межах території громади шляхом створення «зелених» та пішохідних зон, будівництво велодорожок	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку міської ради, управління капітально будівництва міської ради	x	x	0	Велосмути наносяться дорожньою розміткою в межах проїжджої частини в рамках проведення капітального ремонту доріг за умови відповідності ДБН. Управлінням капітального будівництва міської ради замовлено виготовлення проекту "Капітальний ремонт вулиці Б. Лятошницького в м. Житомирі", в якому передбачається розширення меж пішохідної частини вулиці Б. Лятошницького
4.6.	Підвищити безпеку для учасників дорожнього руху	Встановлення засобів примусового обмеження швидкості, збільшення кількості таких засобів, встановлення попереджувальних знаків на аварійно-небезпечних ділянках	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку міської ради КП «УАШ» ЖМР	x	x	100	Встановлено 1521 секцію пристроїв за 78 адресами. Пристрої встановлюються відповідно до рішення комісії з БДР.
4.7.	Підвищити безпеку для учасників дорожнього руху	Покращення пішохідних переходів: - модернізація нерегульованих пішохідних переходів; - вдосконалення пішохідних переходів для людей з особливими потребами; - встановлення світлофорів для безпечного перетину вулиць	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку міської ради, управління комунального господарства міської ради	x	x	0	Побудовано світлофорний об'єкт на перехресті вул. Східна-Домбровського.
4.8.		Впровадження освітньої інформаційної кампанії щодо безпеки дорожнього руху для школярів	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку міської ради Департамент освіти міської ради	x	x	100	ПРОВЕДЕНО у ЗДО та ЗЗСО: - інструктажі з техніки безпеки з усіма працівниками ЗО - розроблено методичні рекомендації для педагогів щодо організації роботи з дітьми та батьками з зазначеного питання; - поновлення матеріалів куточків в групах, класах з безпеки дорожнього руху; - тематичні бесіди, заняття: «Безпека на дорозі-безпека життя», «Безпека на дорозі», «Дорожні знаки – азбука водіїв та пішохідів», «Види транспорту», «Правила поведінки в транспорті», «Небезпека на дорозі», «Безпека на вулиці»; -конкурс дитячого малюнка на тему: «Безпека на дорозі»; -вікторини «Школа пішохідних наук»; - щільові прогулянки, екскурсії до проїжджої частини дороги; спостереження за транспортом, за вулицею, де знаходиться ЗО, за рухом пішохідів, розглядання дорожніх знаків;

4.9	Розвинути пішохідну інфраструктуру території громади	Проведення поточних та капітальних ремонтів тротуарного покриття	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку міської ради Управління капітального будівництва	x	x	0	За 2021 рік відремонтовано 18624 м.кв. тротуарного покриття. https://zt-rada.gov.ua/?pages=14285
4.10		Покращення міського простору для пішоходів: - встановлення сміттєвих урн; - перетворення скверів в привабливі публічні простори; - встановлення засобів обмеження доступу авто на пішохідні доріжки	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку міської ради, управління комунального господарства, управління житлового господарства міської ради, управління капітального будівництва міської ради	x	x		Встановлено 11 стовпчиків, замінено 18 на основі з нерж. сталі, встановлено 120 напісфер. Встановлюється відповідно до заявок, в т.ч. рішень комісії БДР.
4.11	Збільшити кількість зелених насаджень	Розробка та впровадження концепції озеленення вулиць міста території громади	2021-2024 роки	Управління комунального господарства міської ради, КП "Зеленбуд" міської ради, управління житлового господарства міської ради, департамент містобудування та земельних відносин міської ради	x	x		КП "Зеленбуд" міської ради заплановано виконання робіт по озелененню таких об'єктів: площа Корольова, сквер на розі вулиць Небесної Сотні та Лятошинського, Водонапірна веж (вул. Пушкінська), Новий бульвар, сквер на вул. Покровській. 27 серпня 2021 року в рамках проекту Інтегрований розвиток міст в Україні II відбувся інтерактивний семінар «Удосконалення політики Житомирської міської територіальної громади у сфері озеленення». Участь у семінарі взяли 16 представників виконавчих органів ради та комунальних підприємств Житомирської міської ради. Під час проведення семінару учасники семінару спільно визначили проблеми та виклики у сфері озеленення територіальної громади, визначили пріоритетність розв'язання викликів і проблем. Визначено необхідність розробки затвердження та впровадження єдиних правил озеленення громади а також проведення інвентаризації зелених насаджень. За 2021 рік проведено заходи з озеленення міста, висаджено: 257 дерев, 2622 куші, 119318 квітів, Даний захід передбачено на 2022 рік. Наразі використовується захід з Плану міської мобільності «велосипедний рух».
4.12.	Розвинути вело-інфраструктуру міста території громади	Розробка концепції велосипедного руху та план-схема велодоріжок території громади	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку міської ради	x	x	0	
4.13.		Будівництво та розвиток мережі велосипедних зон та зв'язку між ними	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку міської ради, Управління капітального будівництва міської ради, КУ "Агенція розвитку міста" міської ради, Департамент економічного розвитку міської ради	x	x	0	При розробці ПКД на капітальний ремонт дорожнього покриття враховуються вимоги до велотранспорту.
4.14.		Реалізація проєкту зі сталі мобільності (будівництво спеціалізованої велотраси типу: Pump-track)	2020-2021 роки	Департамент економічного розвитку міської ради Управління капітального будівництва міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії, КУ "Агенція розвитку міста" міської ради	x	x	0	Компанія Velosolution відмовилась здійснювати проєктування об'єкту без гарантій виконання будівельних робіт. Проєкт планується реалізувати в рамках проєкту реконструкції Гідропарку в м. Житомир по програмі «Велике будівництво» та «Здорова Україна».
4.15.		Облаштування велонавігації на туристичних і не туристичних вело маршрутах	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку міської ради	x	x	0	Не виконувався у зв'язку із відсутністю фінансування.
4.16.		Влаштування велопарковок біля об'єктів комунальної власності, закладів бюджетної сфери, комерційних об'єктів і магазинів	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку міської ради, Управління капітального будівництва міської ради	x	x	0	Придбано 21 велопарковку, які встановлюватимуться відповідно до заявок.
4.17.		Облаштування критої парковки для велосипедів, закупівля велосипедів для працівників виконавчого комітету, комунальних установ	2020-2021 роки	Департамент економічного розвитку міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії КУ "Агенція розвитку міста" міської ради	x	x	65,6	Виконані будівельні роботи з поточного ремонту гаражу з влаштуванням місця довгострокового зберігання службових велосипедів та електровелосипедів. Закуплено та поставлено 5 електровелосипедів.
4.18.	Відновити та покращити технічний стан дорожнього покриття	Поточний та капітальний ремонт дорожнього покриття	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку міської ради	x	x		Протягом 2021 року проведено поточний ремонт на 63 вулицях та провулках міста загальною площею 83,76 тис. м. кв. асфальтобетонного покриття.

4.19.	Підвищити якість надання послуг з перевезення пасажирів	Модернізація та покращення об'єктів транспортної інфраструктури (зупинки)	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку міської ради	x	x	0	Не виконується у зв'язку із відсутністю фінансування.
4.20.		Проведення заходів інформування населення щодо безготівкового розрахунку в громадському транспорті (електронний квиток)	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку міської ради	x	x	100	Інформування проводиться постійно через оголошення в салонах транспортних засобів, сайті Житомирської міської ради, бігбордах.
4.21.		Покращення стану електротранспортного парку, а також підвищення стандартів та культури надання послуг з перевезення пасажирів	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку міської ради	x	x	100	У 2021 році поставлено 11 нових тролейбусів з низькою підлогою.
4.22.		Контроль виконання графіків та схем руху громадського транспорту; розробка мобільного додатку для моніторингу руху громадського транспорту; створення системи диспетчеризації громадського транспорту	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку міської ради	x	x	100	Виконання забезпечується КП Житомиртранс, на базі якого працює диспетчерська служба контролю руху громадського транспорту
4.23.		Розширення мережі продажу та поповнення електронного квитка на міський громадський транспорт	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку міської ради	x	x	100	Прийнято рішення щодо встановлення терміналів на зупинках для поповнення транспортної картки та проведено підготовчі роботи щодо пошуку компаній партнера. З 29 листопада розширено мережу точок поповнення та продажу транспортних карток по адресам: вул. Героїв Пожежних, 125А, вул. Корольова, 50, вул. Покровська, 16/2, вул. В. Бердичівська, 69/2, просп. Миру, 5, просп. Миру, 23Б, просп. Миру, 15, вул. Київська, 102, вул. Вітрука, 31, просп. Миру, 37, вул. Перемоги, 47, вул. Грушевського, 35, вул. Вітрука, 8, вул. І. Огієнка, 2, вул. Київська, 91, вул. Покровська, 151, вул. Хлібна, 19, вул. Покровська 131А, вул. Перемоги, 12, вул. Київська, 52, вул. Київська, 77, вул. Київська, 74.
4.24.	Підвищити якість надання послуг з перевезення пасажирів	Забезпечення мешканців ключових мікрорайонів міста безперервним транспортним сполученням	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку міської ради	x	x	0	Управління транспорту напрацьовані зміни до мережі електротранспорту та міських автобусних маршрутів. Підготовлено технічне завдання на розробку нової транспортної мережі міського транспорту
4.25.	Сприяти розвитку міського громадського транспорту	Оптимізація транспортної мережі із наданням пріоритетності громадському електротранспорту	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку міської ради	x	x	0	Прийнято зміни до автобусної мережі та проведено конкурс з визначення перевізників. Реалізація даних змін сприятиме розвитку електротранспорту.
4.26.		Створення транспортних вузлів на периферії міста території громади, які включатимуть перехоплюючі парковки	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку міської ради	x	x	0	Не виконується у зв'язку з відсутністю бюджетного фінансування.
4.27.		Включення системи парковок в транспортну систему	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку міської ради	x	x	0	Виконання даного заходу можливе при умові замовлення комплексної схеми організації дорожнього руху. Фінансування на замовлення схеми не виділяється
4.28.		Розширення мережі міського електротранспорту, в тому числі будівництво нових тролейбусних ліній	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку міської ради КП «ЖТТУ» міської ради	x	x	50	У січні 2021 року підписано контракт з ЄБРР з будівництва нової тролейбусної лінії. Запланований загальний кілометраж нової тролейбусної лінії складає 2,2 км. Комплексний проєкт включає реконструкцію дороги, зупинки та капітальний ремонт тягової підстанції. Прогнозований пасажирооборот тролейбусного маршруту на Мальованку - 4-5 тисяч у день.
ВСЬОГО ПО РОЗДІЛУ 4					0,00	0,00		

5. Внутрішня організація

5.1.	Розбудувати систему управління для розвитку вело-інфраструктури	Обрання велоамбасадора та/або велоамбасадорки, які відповідатимуть за розвиток велосипедної інфраструктури	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку міської ради	x	x	0	Приведено у відповідність назву заходу відповідно до рекомендацій проведеного гендерного аналізу міської цільової програми "Муніципальний енергетичний план Житомирської міської територіальної громади на 2021-2024 роки". Захід у 2021 році не виконувався. Відсутня посада улоуповноваженого.
5.2.	Впровадити систему управління Європейська енергетична відзнака	Перегляд та актуалізація завдань та посадових обов'язків членів робочої групи з впровадження Європейської Енергетичної Відзнаки (СЕВ)	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради	x	x	100	Завдання та посадові обов'язки членів робочої групи з впровадження Європейської Енергетичної Відзнаки (СЕВ) приведені у відповідність.
5.3.		Перегляд та актуалізація положення про робочу групу з СЕВ; проведення регулярних зустрічей із веденням протоколів	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради	x	x	100	З метою реалізації місцевої енергетичної політики та на виконання взятих Житомирською міською радою зобов'язань розпорядженням міського голови створено робочу групу від 10.02.2021 р №115 "Про створення робочої групи з реалізації місцевої енергетичної політики та впровадження Європейської Енергетичної Відзнаки" Внесено зміни в склад робочої групи розпорядженням міського голови від 28.05.2021 року № 454 "Про внесення змін до розпорядження міського голови № 115 від 10.02.2021 Про створення робочої групи з реалізації місцевої енергетичної політики та впровадження Європейської Енергетичної Відзнаки" У 2021 році відбулося 9 засідань робочої групи. Внесено зміни в склад робочої групи розпорядженням міського голови від 06.12.2021 року № 1027 "Про внесення змін до розпорядження міського голови № 115 від 10.02.2021 Про створення робочої групи з реалізації місцевої енергетичної політики та впровадження Європейської Енергетичної Відзнаки".
5.4.	Стимулювати працівників бюджетних установ скорочувати споживання енергоносіїв на рівні закладів	Вдосконалення впровадженого Положення про стимулювання заходів з енергозбереження	2021-2024 роки	Департамент бюджету та фінансів міської ради Департамент економічного розвитку ЖМР	x	x	100	25 березня 2021 року депутати Житомирської міської ради ухвалили рішення №110 «Про внесення змін до рішення міської ради від 24.12.2020 р. №54 «Про бюджет Житомирської міської територіальної громади на 2021 рік», яким затвердили розрахунки фактично досягнутої економії бюджетних асигнувань, виділених на оплату теплової енергії у II півріччі 2020 року. Загальний затверджений обсяг фактично досягнутої економії бюджетних коштів внаслідок ефективної експлуатації будівель у II півріччі 2020 року склав 981 338,69 грн., в тому числі: по закладах освіти – 633 371,70 грн.; по закладах охорони здоров'я – 318 400,73 грн.; по закладах культури – 28 093,78 грн.; по Житомирському міському територіальному центру соціального обслуговування (надання соціальних послуг) Житомирської міської ради – 1 087,58 грн.; по Житомирському міському центру соціальних служб міської ради – 384,90 грн. У звітному році підготовлено та затверджено рішенням Житомирської міської ради від 24.12.2021 року №422 "Про бюджет Житомирської міської територіальної громади на 2022 рік" Положення про
5.5.	Контролювати відповідність дій виконавчих органів енергетичній політиці громади	Впровадження заходів муніципального енергетичного плану, відповідних щорічних планів, а також підготовка звітів про їх виконання	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради	x	x	100	Річний звіт підготовлено та опубліковано на сайті Житомирської міської ради. https://ztrada.gov.ua/perelikdijchuhprogram
5.6.	Виконувати зобов'язання громади в рамках європейської ініціативи "Угоди мерів по клімату і енергії"	Підготовка та подання на СК звітів про виконання Плану дій зі сталого енергетичного розвитку міста Житомира на 2015-2024 роки, а також забезпечення довгострокового планування впровадження енергоефективних заходів	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради	x	x	80	Надіслана інформація консультантам проекту "Просування енергоефективності та імплементації Директиви ЄС в Україні" для перевірки та підготовки моніторингового звіту. Додатково підготовлено запити на Житомиргаз та Житомирводоканал щодо споживання енергетичних ресурсів за період 2019-2020 роки.
5.7.		Аналіз існуючого стану та визначення базового рівня викидів CO2 сектору «транспорт»; оцінка заходів спрямованих на пом'якшення наслідків зміни клімату та розробка додаткових заходів в тому числі з оцінкою скорочення CO2 від їх впровадження у секторі «транспорт»	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради КУ «Агенція розвитку міста» міської ради	x	x	100	28 квітня 2021 року проведено онлайн семінар "Методологія обліку викидів CO2 для сектору транспорту" в рамках проекту «Інтегрований розвиток міст в Україні ІІ», що впроваджується німецькою урядовою компанією «Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH» за фінансової підтримки Урядів Німеччини і Швейцарії. У червні 2021 року в рамках урбаністично-культурного фестивалю "Майстерня міста" відбулася презентація напрацьовань по стратегічному документу "План дій сталого енергетичного розвитку та клімату Житомирської міської територіальної громади на 2021-2030 роки".

5.8.	Підвищити рівень трудового потенціалу виконавчих органів міської ради, працівників бюджетних установ та комунальних підприємств	Організація та проведення семінарів, тренінгів з питань енергетичної та кліматичної політики громади для виконавчих органів міської ради, представників бюджетних закладів, установ, організацій (відповідальних за енергозбереження), (оплата послуг оренди приміщення, харчування, перевезення тощо)	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради	10,00	x	100	У 2021 році відбулося онлайн-навчання для представників дошкільних, позашкільних та загальноосвітніх навчальних закладів громади, представників закладів культури та охорони здоров'я (завідувачі господарством та заступники директорів з господарської/адміністративно-господарської роботи). Навчання проведено представниками департаменту економічного розвитку міської ради та департаменту освіти міської ради. 8 червня 2021 року на тему «Ефективне використання теплової енергії та експлуатація системи опалення». 29 вересня на тему "Раціональне використання електричної енергії, ефективна експлуатація обладнання". 28 жовтня 2021 року відбулося онлайн-навчання для посадових осіб бюджетних закладів, відповідальних за внесення даних в систему енергомоніторингу. 30 листопада відбулося навчання на тему "Обстеження інженерних систем будівель та раціональне використання теплової енергії".
5.9.		Проведення гендерного аналізу представництва жінок та чоловіків в органах місцевого самоврядування, відповідальних за розробку і впровадження енергетичної та кліматичної політики громади: відповідних структурних підрозділах міської ради, робочої групи з впровадження Європейської Енергетичної Відзнаки, бюджетних закладів, установ, організацій	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради Фонд ім.Ф.Генріха Бюля ГО «Жіночий енергетичний клуб»	x	x	100	Підготовлено та затверджено технічне завдання на проведення гендерного аналізу представництва жінок та чоловіків в органах місцевого самоврядування, відповідальних за розробку і впровадження енергетичної та кліматичної політики громади: відповідних структурних підрозділах міської ради, робочої групи з впровадження Європейської Енергетичної Відзнаки, бюджетних закладів, установ, організацій. Оголошено конкурс "Проведення гендерного аналізу міської енергетичної та кліматичної політики Житомирської МТГ": - ГУРТ: https://gurt.org.ua/vacancies/70145/ - Простір: https://www.prostir.ua/?grants=provedennya-hendemoho-analizu-miskoji-enerhetychnoji-ta-klimatychnoji-polityky-zhytomyrskoj-mth - Велика ідея: https://bigggidea.com/opportunities/provedennya-gendemogo-analizu-misko-energetichno-ta-klimatichno-politiki-zhitomirsko-mtg/
5.10.		Розробити навчальний модуль щодо гендерної складової в енергетичній та кліматичній політиці громади та провести навчання для представників і представниць органів місцевого самоврядування, відповідальних за розробку і впровадження енергетичної та кліматичної політики громади	2021 рік	Департамент економічного розвитку міської ради Фонд ім.Ф.Генріха Бюля ГО «Жіночий енергетичний клуб»	x	x	100	21 грудня між Житомирською міською радою та ГО «Жіночий енергетичний клуб» було підписано Меморандум про співпрацю у сфері сприяння гендерній рівності. Меморандум укладений з метою зменшення наявного гендерного дисбалансу у сфері енергетики в Україні. Документом передбачено проведення: - досліджень аналізу ролі та представленості жінок і чоловіків у формуванні й реалізації енергетичної та кліматичної політики Житомирської громади; - гендерного аналізу потенційних наслідків для жінок і чоловіків виконання програми «Муниципальный энергетичний план Житомирської міської територіальної громади на 2021-2024 роки»; - навчання з врахування гендерної складової в енергетичній та кліматичній політиці Житомирської громади.
5.11.		Аналіз наслідків реалізації заходів муніципального енергетичного плану з гендерної перспективи	2021-2022 роки	Департамент економічного розвитку міської ради Фонд ім.Ф.Генріха Бюля ГО «Жіночий енергетичний клуб»	x	x	100	24 грудня 2021 року на засіданні міської ради депутатами підтримано рекомендації проведеного гендерного аналізу міської енергетичної та кліматичної політики Житомирської міської територіальної громади та внесено зміни до міської цільової програми "Муниципальный энергетичний план Житомирської міської територіальної громади на 2021-2024 роки".
5.12.	Контролювати характеристики енергосного обладнання, що закуповується за бюджетні кошти	Враховання критеріїв енергоефективності при здійсненні закупівель через систему «Прозоро»	2021-2024 роки	Департамент освіти міської ради Управління культури міської ради Управління охорони здоров'я міської ради Управління розвитку інформаційних технологій міської ради	x	x		Закупівлі здійснюються відповідно до чинного законодавства та встановлених державних стандартів
5.13.	Контролювати екологічність офісних матеріалів	Враховання критеріїв екологічності при закупівлі канцелярії, побутової хімії (прибирання тощо) при здійсненні закупівель через систему «Прозоро»	2021-2024 роки	Відділ господарського забезпечення	x	x		Закупівлі здійснюються відповідно до чинного законодавства та встановлених державних стандартів
5.14.	Виконувати зобов'язання громади в рамках імплементації Європейської Енергетичної Відзнаки тощо	Підготовка договору з місцевим консультантом СЕВ та передбачення відповідного бюджету, щоб забезпечити продовження підтримки процесу СЕВ	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради	40,00	0	0	Захід у 2021 році не виконувався.
5.15.		Розробка та затвердження звіту за результатами економіко-математичного моделювання сценаріїв розвитку енергетики до 2050 року (перехід на 100% ВДЕ)	2020-2021 роки	Департамент економічного розвитку міської ради КУ «Агенція розвитку міста» міської ради ГО «350.org»	x	x	100	Звіт розроблений. Даний звіт буде включений до ПДСЕРК після завершення роботи над ПДСЕРК. В наступних кварталах звітування не потребується.
ВСЬОГО ПО РОЗДІЛУ 5					50,00	0,00		

6. Комунікація та співпраця

6.1.	Поширювати цілі МЕРу серед громади	Реалізація заходів розробленої комунікаційної концепції щодо енергетичної та кліматичної політики громади	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради, КУ "Агенція розвитку міста" міської ради	x	x	100	Підготовлено технічне завдання на розробку веб-сайту «Зелене місто Житомир» та відправлено на погодження консультантам проєкту "Енергоєфективність м. Житомир" SECO. За підтримки Державного секретаріату Швейцарії з економічних питань (SECO) в рамках комунікаційної концепції було передано у комунальну власність Житомирської міської територіальної громади обладнання на суму 268 тисяч гривень. Дане обладнання вже було презентовано завідувачам господарством бюджетних закладів громад під час проведення онлайн семінару «Обстеження інженерних систем будівель та раціональне використання теплової енергії» і буде використовуватися для перевірки параметрів мікроклімату в приміщеннях громадських будівель та для оптимізації роботи інженерних систем. 24 грудня 2021 року під час засідання сесії Житомирської міської ради депутати підтримали рішення щодо прийняття у комунальну власність матеріальних цінностей в рамках реалізації Проєкту з енергоєфективності у м. Житомир в якості пожертви (https://zt-rada.gov.ua/?pages=15195).
6.2.		Створення та промоція веб-сайту «Зелене місто Житомир» про енергетичну та кліматичну політику громади	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії КУ "Агенція розвитку міста"	x	x	100	Підготовлено технічне завдання на розробку веб-сайту «Зелене місто Житомир» та відправлено на погодження консультантам проєкту "Енергоєфективність м. Житомир" SECO.
6.3.		Створення логотипу та брендингу загальної промоційної кампанії «Зелене місто Житомир» про енергетичну та кліматичну політику громади	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії КУ "Агенція розвитку міста" міської ради	x	x	100	Логотип розроблено.
6.4.		Розвиток офіційного веб-сайту та сторінок у соціальних мережах із збільшенням тем щодо енергетичної та кліматичної політики громади	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради Управління по зв'язках з громадськістю міської ради	x	x	100	На сайті Житомирської міської ради підготовлено та опубліковано 70 публікацій на тему енергоєфективності, енергозбереження та зміни клімату.
6.5.		Організація та проведення щорічного заходу «Дні сталої енергії» для жінок та чоловіків різних вікових та соціальних груп	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії Інші партнери	x	x	100	На сайті Житомирської міської ради розміщено гугл-форму для збору ідей проведення заходу "Дні сталої енергії" 25-29 жовтня 2021 року https://forms.gle/VytrfZqx8Z6mZEZL9 Рішенням виконавчого комітету №1182 від 20.10.2021 року організовано та проведено захід "Дні сталої енергії" на території Житомирської міської територіальної громади. В рамках заходу відбулося: Відсвяткування керівництва міста з нагоди проведення "Дні сталої енергії"; Підготовлено та опубліковано на офіційному сайті Житомирської міської ради серію публікацій «Нам є ким пишатися» про школярів, студентів, вчителів, викладачів, які мають досягнення національного та міжнародного характеру в темі енергоєфективності, відновлюваних джерел енергії та захисту клімату. Завдяки підготовці публікацій про талановитих учнів місцевими та національними засобами масової інформації були відзняті відеосюжети які транслювалися на телеканалах та в мережі Інтернет. Проведено онлайн-навчання для 87 посадових осіб бюджетних закладів, відповідальних за внесення даних в систему енергомоніторингу. Проведено конкурс есе/відеороликів на тему "Що я можу зробити, аби зменшити вплив на клімат" в дошкільних та загальноосвітніх навчальних закладах. В результаті департамент економіки отримав понад 25 робіт від школярів та дошкільнят. В дошкільних та загальноосвітніх закладах Житомирської громади проведено Тиждень сталого енергетичного та кліматичного розвитку. (Звіт проведеного заходу - https://drive.google.com/file/d/1mp2AQXdT0GrvGeMmfduUFBB141k_KCjj/view?usp=sharing). Організовано та проведено Ідеатон «Лабораторія ідей сталого розвитку»

6.6.		Підготовка та проведення промоційної кампанії про проекти щодо енергетичної та кліматичної політики громади реалізація яких здійснюється за підтримки міжнародних партнерів	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії Інші партнери	x	x	100	<p>За I півріччя 2021 року під час онлайн-конференції Danfoss East Europe "Green Restart: Реновація громадських будівель" міський голова Житомира Сергій Сухомлин розповів про систему енергетичного менеджменту Житомирської громади.</p> <p>Про реалізацію освітньої платформи "Агенти кліматичних змін" опубліковано статтю в газеті Верховної ради України "Голос України" http://www.golos.com.ua/article/346240</p> <p>19 травня Житомир долучився до онлайн-марафону «Гарні практики відкритого врядування». В панелі «Взаємодія з громадськістю у збереженні довкілля» розповіли про досвід впровадження комунікаційної концепції енергоефективності та зміни клімату Житомира.</p> <p>Перемога Житомира у конкурсі "Кращі практики впровадження Планів дій щодо клімату та енергії" серед громад з населенням більш як 50 тис. осіб. Кращими практиками впровадження Плану дій сталого енергетичного розвитку Житомирської громади на розгляд журі було представлено: - результати Проєкту з термореабілітації будівель 5-ти дошкільних навчальних закладів, який впроваджувався за підтримки Державного секретаріату Швейцарії з економічних питань (SECO); - положення про стимулювання заходів з енергозбереження; - шкільна освітня платформа «Агенти кліматичних змін», який впроваджується за підтримки Державного секретаріату Швейцарії з економічних питань (SECO).</p> <p>Під час засідання Палати місцевих влад Конгресу місцевих та регіональних влад при Президентові України міський голова Житомира Сергій Сухомлин розповів про досвід впровадження проєктів з енергоефективності, придання до європейської ініціативи "Угода мерів-Схід", Європейську Енергетичну Відзнаку в Україні, перехід Житомира на 100% ВДЕ; про міжнародні фінансові організації, які працюють та підтримують Житомирську громаду, розвиток системи теплопостачання та водопостачання Житомира.</p> <p>15-16 червня 2021 року місто Житомир відвідала делегація представників виконавчого комітету Чорноморської міської ради. Метою візиту були обмін досвідом та досягненнями у сфері енергоефективності, впровадження плану дій зі сталого енергетичного розвитку Житомира, участь в ініціативах Угода мерів, Європейська Енергетична Відзнака в Україні, співпраці з іншими міжнародними організаціями.</p> <p>25 червня 2021 року під час урбаністично-культурного фестивалю "Майстерня міста Житомир" відбулося обговорення напрацьованих результатів стратегічного документу «План дій сталого енергетичного розвитку та клімату (ПДСЕРК) Житомирської міської територіальної громади до 2030 року».</p> <p>В рамках проєкту (GLZ) GmbH «Навчальна програма з енергоефективності для представників ЗМІ» представниця департаменту економічного розвитку міської ради розповіла про кращі практики проєктів з підвищення енергетичної ефективності в Житомирській громаді під час вебінару «Навчальна програма з енергоефективності для представників ЗМІ», а також поділитися досвідом у висвітленні теми енергоефективності.</p> <p>З метою участі у конкурсі на найкраще висвітлення теми енергоефективності в засобах масової інформації в рамках проєкту (GLZ) GmbH «Навчальна програма з енергоефективності для представників ЗМІ» було опубліковано на сайті Житомирської міської ради публікацію "Роль стратегічного міського планування у впровадженні політики сталого енергетичного та кліматичного розвитку" https://zt-rada.gov.ua/?3398[0]=14590.</p>
6.7.	Промоція екологічних видів транспорту та використання авто у більш сталий та ефективний спосіб	Організація та проведення «Велодня» серед жінок та чоловіків різних вікових та соціальних груп	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради КУ «Агенція розвитку міста» міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії	x	x	100	<p>Житомир учасник дослідження енергетичних бюджетів українських громад, яке було здійснено 29 травня проведено «Велодень-2021».</p> <p>В рамках Європейського тижня мобільності у Житомирі проведено флешмоб "Велосипед на роботу".</p>
6.8.		Організація та проведення велосипедних шкіл на базі навчальних закладів громади (закупівля велосипедів, обладнання, матеріалів, промоційна кампанія)	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради КУ «Агенція розвитку міста» міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії	x	x	100	Закуплено 3 підліткові велосипеди та безпекові набори.

6.9.		Розробка онлайн інструменту для велосипедистів громади Житомира	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради КУ «Агенція розвитку міста» міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії	x	x	0	Захід у 2021 році не виконувався.
6.10.		Висвітлення та промоція сталого способу пересування авто (карпулінг, каршерінг) серед мешканців громади	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради Управління по зв'язках з громадськістю міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії	x	x	0	Захід у 2021 році не виконувався.
6.11		Висвітлення та промоція використання електромобілів серед мешканців громади	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради Управління по зв'язках з громадськістю міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії	x	x	0	Захід у 2021 році не виконувався.
6.12.	Сформувати експертне середовище для реалізації цілей енергозбереження в житловому секторі	Популяризація створення ОСББ та налагодження регулярної співпраці	2021-2024 роки	Управління муніципального розвитку міської ради	x	x	100	За 2021 рік офіційно створено нових 48 ОСББ.
6.13.		Організація та проведення семінарів, тренінгів з питань енергетичної та кліматичної політики громади для представників ОСББ (оплата послуг оренди приміщення, харчування, перевезення тощо)	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради Управління муніципального розвитку міської ради	35,00	30,00	100%	Аносовано 105 вебінари для управителів багатоквартирних будинків та проведено навчання громадською спілкою «Асоціація управителів житла України» та ТОВ «Інститут муніципального менеджменту» на тему: «Організація ефективної діяльності ОСББ».
6.14.		Організація та проведення конференцій, форумів, круглих столів з питань енергетичної та кліматичної політики громади для жінок та чоловіків різних вікових та соціальних груп (оплата послуг оренди приміщення, проживання, харчування, перевезення тощо)	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради	x	x	0	Захід у 2021 році не виконувався.
6.15.	Забезпечити обмін кращими практиками імплементації проєктів, обмін ноу-хау з іншими містами	Участь Житомирської міської територіальної громади в Асоціації «Енергоефективні міста України» (сплата членських внесків)	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради Асоціація «Енергоефективних міст України»	50,00	50,00	100	Сплачено членські внески до Асоціації «Енергоефективні міста України»
6.16.		Співпраця з офісом Європейської Енергетичної Відзнаки на національному рівні	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради Асоціація «Енергоефективних міст України»	x	x	100	Проведено 8 скайп-зустрічей з консультантами. 25 листопада у Києві відбувся І Форум учасників Європейської енергетичної відзнаки в Україні, організаторами якого є Національний офіс СЕВ – Асоціація «Енергоефективні міста України». Мета заходу - обмін досвідом, популяризація участі у СЕВ на регіональному та національному рівнях, ознайомлення із результатами роботи щодо формування Національної програми СЕВ в Україні та налагодження ефективної комунікації між усіма зацікавленими сторонами.
6.17.		«Енергетичне побратимство» міст на національному та міжнародному рівнях - прийом офіційних делегацій, міжнародних та вітчизняних партнерів, супроводжуючих осіб (оплата послуг проживання, харчування, перевезення тощо)	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради	40,00	14,3	100	Проведено нараду з виконавчими органами міської ради, комунальними підприємствами міської ради щодо підготовки до засідання Наглядового комітету 28 квітня 2021 року. 15-16 червня 2021 року місто Житомир відвідала делегація представників виконавчого комітету Чорноморської міської ради. Метою візиту був обмін досвідом та досягненнями у сфері енергоефективності, впровадження плану дій зі сталого енергетичного розвитку міста Житомира, діяльність в рамках "Угоди мерів", "Європейська енергетична відзнака", співпраця з іншими міжнародними організаціями. 18 листопада відбулося 12 те засідання Наглядового комітету та прийом делегації з Посольства Швейцарії таврамках проєкту «Енергоефективність в м. Житомир».

6.18.		Просування ідей Європейської Енергетичної Відзнаки та Угоди мерів (обмін досвідом з обласною державною адміністрацією)	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради	x	x		Облдержадміністрацію поінформовано про виконання плану заходів з реалізації Стратегії комунікації у сфері європейської інтеграції на 2018-2021 про проведені комунікаційні заходи з реалізації місцевої енергетичної політики.
6.19.	Налагодити співпрацю зі школами, місцевими університетами та науково-дослідними організаціями	Підготовка, організація та проведення занять для вчителів, учнів шкіл з питань енергетичної та кліматичної політики громади	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії	x	x	100	На базі Поліського національного університету за підтримки Державного секретаріату Швейцарії з економічних питань (SECO), КУ "Агенція розвитку міста" проведено два заняття в рамках освітньої школи "Агенти кліматичних змін". Центром професійно-технічної освіти міста Житомира було відібрано для участі у проєкті компоненту «Професійні кваліфікації у сфері енергоефективності» проєкту технічної допомоги «Просування енергоефективності та імплементація Директиви ЄС про енергоефективність в Україні», що впроваджується GIZ за дорученням урядів Німеччини та Швейцарії. В рамках компоненту визначено чотири основні напрями, в яким надаватиметься підтримка проєкту: Розробка та впровадження якісних компетентнісно-орієнтованих навчальних курсів для закладів професійної (професійно-технічної) освіти (П(ПТ)О); Покращення спроможності закладів освіти забезпечувати формальне та неформальне навчання за професіями та/або кваліфікаціями у сфері енергоефективності, у тому числі частковими; Підвищення кваліфікації педагогічних кадрів, які викладають курси з енергоефективності в закладах П(ПТ)О; Просування та маркетинг професій/кваліфікацій із компетентностями у сфері енергоефективності та закладів П(ПТ)О, які здійснюють навчання за цими професіями/кваліфікаціями (включаючи збільшення кількості жінок серед здобувачів професії у сфері енергоефективності). Центром професійно-технічної освіти міста Житомира підготовлено заявку на участь у конкурсі проєктів «Мій заклад професійно-технічної освіти буде енергоефективну Україну!» компоненту «Професійні кваліфікації у сфері енергоефективності» проєкту технічної допомоги «Просування енергоефективності та імплементація Директиви ЄС про енергоефективність в Україні», що впроваджується GIZ за дорученням урядів Німеччини та Швейцарії.
6.20.		Підготовка та реалізація спільних проєктів з питань енергетичної та кліматичної політики громади, а саме: організація та реалізація проєкту Школа «Агенти кліматичних змін» для учнів шкіл на базі університету	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії Поліський національний університет КУ "Агенція розвитку міста" міської ради	x	x	100	Підготовлено та укладено договір для реалізації проєкту «Агенти кліматичних змін». Упродовж I-IV-го кварталів було організовано та проведено 6 (в т.ч. 4 в IV-му кварталі) навчання для учнів загальноосвітніх закладів Житомирської міської територіальної громади. 19 травня 2021 року відбулося офіційне відкриття освітньої платформи «Агенти кліматичних змін» (https://zt-rada.gov.ua/?z3398[0]=13604). 26 травня 2021 року проведено друге заняття проєкту «Агенти кліматичних змін» під час якого учні житомирських шкіл грали в кліматичні ігри (https://www.facebook.com/100014160933403/posts/1154175038397850/?d=n). 23 вересня проведено заняття на тему придатність ґрунту для різних видів рослин, особливості вирощування декоративних рослин, овочів та фруктів. Розглядалося питання надмірної хімізації сільськогосподарського виробництва та безпеки для здоров'я людей. 7 листопада відбулося заняття з питань пов'язаних зі станом водних джерел та якістю питної води. Учасники школи змогли власноруч оцінити зразки питної води за окремими показниками. Крім того поговорили про вплив змін клімату на стан водних джерел і забезпеченість населення країни питною водою. 9 листопада на занятті школи Агенти кліматичних змін відбулося дослідження вплив вуглекислого газу на працездатність та здоров'я людини. 15 грудня на занятті школи Агенти кліматичних змін відбулося навчання та дослідження температури міста. Під час заняття учні вивчали результати замірів температури повітря у різних точках міста, малювали карти, формували зелені коридори та розробляли заходи по адаптації міста Житомира до змін клімату.
6.21.		Організація проходження практики студентами в структурних підрозділах виконавчого комітету міської ради	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради Управління у справах сім'ї, молоді та спорту міської ради	x	x	100	За 2021 рік пройдено дистанційну практику студентами Поліського національного університету, Острозької академії та Житомирської політехніки.
6.22.	Стимулювати впровадження енергоефективних заходів населенням та суб'єктами господарювання	Організація, проведення ярмарків енергоефективності, проведення інших спільних подій з підприємствами	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради	x	x		Під час проведення заходу "Дні сталої енергії" відбулися відеоекскурсії на: - КП «Електричних мереж зовнішнього освітлення «Міськвітло»; - КП «Житомирське трамвайно-тролейбусне управління»; - КП «Житомирводоканал»; - КП «Житомиртеплокомуненерго». Підготовлено та відправлено листи-звернення на підприємства щодо облаштувати виставкових зон хабу «Зелений офіс» демонстраційними зразками та інформаційно-методичними матеріалами щодо впровадження енергоефективних рішень на побутовому рівні (приватні та багатоквартирні будинки): - ТОВ з іноземними інвестиціями «Данфосс ТОВ»; - ТОВ «Магія комфорту»; - ТОВ «БТК «Центр утеплення».

6.23.		Висвітлення та промоція переваг та ефективності встановлення сонячних колекторів/панелей	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради Управління по зв'язках з громадськістю міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії	x	x	0	Захід у 2021 році не виконувався.
6.24.		Розробка оцінки та звіту щодо ефективності встановлення сонячних панелей для 10 будівель (підприємства, бізнес)	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії	x	x	0	Захід у 2021 році не виконувався.
6.25.		Розробка, тиражування та поширення поліграфічної продукції навчального, довідкового, рекламного характеру про ефективність встановлення сонячних панелей	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії	20,00	0,00	0	Захід у 2021 році не виконувався.
6.26.		Відшкодування відсотків/частини тіла кредиту на впровадження енергоефективних заходів у житлових будівлях (для ОСББ та ЖБК, які беруть участь у програмі «теплі кредити»)	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради Управління муніципального розвитку міської ради	257,03	257,03	100	Проведено відшкодування по 3 "теплим" кредитам ОСББ за 2020 рік. Щомісячно відшкодовуються відсотки по кредиту ОСББ "Київська 52". Рішенням міської ради № 197 від 17.06.2021 року частина коштів, які передбачалися в рамках даного заходу, перенесені на захід "Відшкодування відсотків по кредиту на впровадження заходів енергомодернізації житлових будівель протягом перших 18 місяців кредитування (для ОСББ, які беруть участь у Програмі «ЕНЕРГОДІМ»)». Теплі кредити завершили свою дію.
6.27.		Відшкодування відсотків по кредиту на впровадження заходів енергомодернізації житлових будівель протягом перших 18 місяців кредитування (для ОСББ, які беруть участь у Програмі «ЕНЕРГОДІМ»)	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради Управління муніципального розвитку міської ради	5 242,97	105,50	7,72%	Відшкодовуються відсотки по кредиту для 5-ти ОСББ.
6.28.	Надавати пріоритет «зеленим» інвестиціям та компаніям	Приваблення в місто підприємств, що працюють із «зеленими» технологіями	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради	x	x	30	Компанія-інвестор отримала дозвіл на початок будівництва сміттєпереробного заводу у промзоні міста за адресою: проїзд Складський, 20. У вересні 2021 року заклали капсулу під будівництво першого в Україні заводу з глибокої переробки ТПВ (https://zt-rada.gov.ua/?pages=14522).
6.29.	Забезпечити участь активних мешканців в реалізації місцевої енергетичної політики	Залучення до співпраці активної молоді та людей з громадських організацій і бізнесу; підтримка загальноєвропейських ініціатив і заходів (Дні сталої енергії, Тиждень сталої мобільності, Година Землі, День без поліетилену тощо)	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради Управління транспорту і зв'язку міської ради КУ «Агенція розвитку міста» міської ради	x	x	100	Проведено комунікаційну підтримку заходу "Година Землі". На сайті Житомирської міської ради розміщена гугл форма для збору ідей проведення заходу "Дні сталої енергії" https://forms.gle/VytrZqx8Z6mZEZL9 Рішенням виконавчого комітету №1182 від 20.10.2021 року організовано та проведено захід "Дні сталої енергії" на території Житомирської міської територіальної громади (https://drive.google.com/file/d/1mp2AQXdT0GrvGeMmfdUUFBB141k_KCj/view?usp=sharing) 01-03 липня 201 року проведено онлайн захід підтримки Дня без поліетилену. В рамках заходу у соціальній мережі фейсбук оголошено конкурс на допис з екологічних тем: чому еко-сумки є кращим вибором порівняно з поліетиленовими пакетами або тематичний екологічний постер, історію з життя, цікавий факт, статтю чи відео. В конкурсі нагороджено 8 учасників заохочувальними подарунками від партнерів заходу:Житомирський картонний комбінат, проєкту "Інтегрований розвиток міст в Україні II" що впроваджується за підтримки німецького товариства «Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH». 20-25 вересня у Житомирі проведено Європейський тиждень мобільності. В рамках заходу проведено акцію «Велосипедом на роботу», встановлено вуличні меблі біля скейт-парку, учні Житомирської спеціальної школи №1, де навчаються діти зі зниженим зором, виготовили світлодіодбачачі; спільно з ГО "Асоціація велосипедистів Житомирщини" проведено велошколу для дітей та дорослих; проведено акцію з тактичного урбанізму - створення дитячого інтерактивного майданчика біля скверу на вулиці Лятошинського (https://zt-rada.gov.ua/?3398[0]=14632). Найбільш активних учасників заходу було нагороджено цінними подарунками (безлімітними картками на електротранспорт на місяць), від партнерів Eco Scooter ZT сертифікатами на катання на електросмокат та Німецького товариства міжнародного співробітництва GIZ багаторазовими флягами для води.

6.30.		Підтримка в створенні місцевої асоціації велосипедистів та інших громадських організацій, що зосереджуватимуть увагу на сталій енергії, захисті клімату та сталому розвитку громади	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку міської ради, Управління сім'ї, молоді та спорту міської ради	x	x		Проведено перереєстрацію ГО "Асоціація Велосипедистів Житомирщини" Направлено лист виконавчому комітету міської ради щодо включення представників ГО "Асоціація Велосипедистів Житомирщини" до складу комісії з безпеки дорожнього руху. Представники ГО "Асоціація Велосипедистів Житомирщини" взяли участь у семінарі-воркшопі "Розвиток сталої мобільності в Житомирі: Чи є місце мікробільності в міському середовищі". Під час Європейського тижня мобільності в Житомирі представники ГО "Асоціація Велосипедистів Житомирщини" на базі Житомирська міська гуманітарна гімназія №23 ім. М.Й.Очерета провели велошколу (теорію та практику) для дітей і дорослих.
6.31.	Підвищити обізнаність населення з питань раціонального споживання енергії та оптимальних технічних рішень для скорочення споживання енергії на рівні кінцевого споживача	Створення та ведення на сайті ради відкритого реєстру заяв та договорів ОСББ про відшкодування відсотків за кредитами, залученими на енергомодернізацію	2021-2024 роки	Управління муніципального розвитку міської ради	x	x	100	Відкритий реєстр заяв та договорів на сайті ради розміщено за посиланням: http://zt-rada.gov.ua/files/upload/sitefiles/doc1599748254.pdf
6.32.		Організація та проведення тематичних соціальних досліджень	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради	x	x		Під час урбаністично-культурного фестивалю "Майстерня міста" проведено опитування мешканців Житомирської громади: - щодо реконструкції Гідропарку. - щодо організації платного паркування в Житомирі. Під час проведення Європейського тижня мобільності проведено: - опитування громадської думки щодо концепції реконструкції вул. Лятошинського. - презентацію та публічне обговорення концепції реконструкції вул. Лятошинського: «Реконструкція вулиці Лятошинського: чи є майбутнє без машин?». В рамках заходу Ідеатон "Лабораторія ідей сталого розвитку" проведено фокус групи з науковцями та студентами Польського національного університету, ДУ "Житомирська політехніка" та Державного університету імені Івана Франка з тем: - озеленення та благоустроїв; - зміна клімату;
6.33.		Просвітницька робота та заходи в навчальних закладах	2021-2024 роки	Департамент освіти міської ради	x	x	100	- Учні ЗЗСО є призерами та переможцями Всеукраїнських та Міжнародних конкурсів: «Енергія і середовище», «ЕкоСофт», «Україна-Європа-Світ», «INFORMATRIX», «Винахідників і раціоналізаторів» та ін. - Оновле /ні зміни енергетичні куточки; - Проведено роботу ЗЗСО по благоустрою та покращенню стану навколишнього середовища, розвитку в учнів почуття дбайливого господаря, залучення школярів до озеленення та впорядкування території, до розробки екологічних проєктів та їх практичного впровадження. - Проведено уроки, класні години щодо скорочення викидів парникових газів. - Співпраця НМЦ департаменту освіти з ВНЗ (ЖДУ ім. Івана Франка, ЖНАЕУ, ЖДТУ) з проблеми «Вплив діяльності людини на клімат та адаптація до змін клімату». -Продовжується дослідно-експериментальна робота Всеукраїнського рівня дошкільних навчальних закладів м. Житомира «Формування екологічного, економічного, соціально доцільної поведінки дошкільників у контексті освіти для сталого розвитку». - Продовжується підготовка до олімпіад, конкурсів МАН екологічного спрямування. - Проходять заняття екологічної школи для учнів 7-8 класів «Агенти кліматичних змін» на базі Польського національного університету. - Брали активну участь у проведенні міжнародної акції Всесвітній день прибирання «World Cleanup Day»: - прибирання та упорядкування власної та прилеглої території; - розповсюдження інформації просвітницького характеру серед мешканців мікрорайону. У роботі педагогів ЗЗСО використовується посібник про скорочення викидів парникових газів, який був представлений на Міжнародній виставці "Іноватика в освіті" та відзначений дипломом. Проведено уроки, класні години за скорочення викидів парникових газів. У дошкільних і загальноосвітніх закладах проведено тиждень сталого енергетичного та кліматичного розвитку. Проведено відкриті і позакласні уроки на тему енергоефективності, відновлюваних джерел енергії та захисту клімату, з використанням матеріалів українського освітнього проєкту EDERA. Учні 30 стали активними учасниками заходу "Дні сталої енергії" у 2021 році (складали есе, знімали
6.34.		Підтримка роботи інформаційно-консультаційного центру («Зелений офіс») для мешканців та суб'єктів господарювання громади	2021-2024 роки	КУ "Агенція розвитку" Житомирської міської ради Департамент економічного розвитку міської ради	x	x	100	Консультаційні послуги надаються на базі КУ «Агенція розвитку міста» Житомирської міської ради з 2017 року. Підготовлено проєкт меморандуму про співпрацю у створенні енерго-інноваційного хабу "Зелене місто" між Житомирською міською радою та Центром професійно-технічної освіти м.Житомира.
ВСЬОГО ПО РОЗДІЛУ 6					5645,0	426,8		
7. Інші заходи								
7.1.	Забезпечити виконання зобов'язань перед міжнародними фінансовими	Повернення місцевого боргу (НЕФКО)	2021-2023 роки	Департамент бюджету та фінансів міської ради	21818,20	17378,20	79,7	Відповідно до умов кредитного договору від 25.09.2014 №НЕФКО 4/13, термін сплати зобов'язань - 15 травня та 15 листопада (II та IV квартали)

