



Сумська міська рада
ДЕПАРТАМЕНТ ФІНАНСІВ, ЕКОНОМІКИ ТА ІНВЕСТИЦІЙ

вул. Горького, 21, м. Суми, 40004, тел. (0542) 700-399, факс 700-394

E-mail: mfin@smr.gov.ua

21.02.18 № 404/04.04.09-22 на № _____ від _____

**Голові постійної комісії з питань
житлово-комунального
господарства, благоустрою,
енергозбереження, транспорту та
зв'язку
Гробовій В.П.**

Шановна Вікторіє Павлівно!

Департаментом фінансів, економіки та інвестицій Сумської міської ради підготовлено проект рішення Сумської міської ради «Про хід виконання Програми підвищення енергоефективності в бюджетній сфері міста Суми на 2017–2019 роки за 2017 рік».

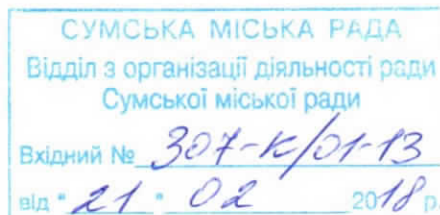
Просимо Вас розглянути вищезазначений проект на засіданні постійної комісії з питань житлово-комунального господарства, благоустрою, енергозбереження, транспорту та зв'язку та виступити ініціатором розгляду питання на черговому засіданні Сумської міської ради.

Додаток: проект рішення на 15 арк.

Заступник директора департаменту

Л.І. Співакова

Кравченко
Мартиненко 700 390





Проект оприлюднено

СУМСЬКА МІСЬКА РАДА
VII СКЛИКАННЯ СЕСІЯ
РІШЕННЯ

від № – МР
м. Суми

Про хід виконання Програми
підвищення енергоефективності в
бюджетній сфері міста Суми
на 2017–2019 роки за 2017 рік

Заслухавши інформацію директора департаменту фінансів, економіки та інвестицій Сумської міської ради Липової С.А. про хід виконання Програми підвищення енергоефективності в бюджетній сфері міста Суми на 2017-2019 роки, затвердженої рішенням Сумської міської ради від 21 грудня 2016 року № 1548 – МР (зі змінами), за 2017 рік, керуючись статтею 25 Закону України «Про місцеве самоврядування в Україні»,
Сумська міська рада

ВИРІШИЛА:

Інформацію директора департаменту фінансів, економіки та інвестицій Сумської міської ради Липової С.А. про хід виконання Програми підвищення енергоефективності в бюджетній сфері міста Суми на 2017-2019 роки, затвердженої рішенням Сумської міської ради від 21 грудня 2016 року № 1548 – МР (зі змінами), за 2017 рік взяти до відома (додатки 1, 2).

Сумський міський голова

О.М. Лисенко

Виконавець: Співакова Л.І.
21.02.18

Ініціатор розгляду питання – постійна комісія з питань житлово-комунального господарства, благоустрою, енергозбереження, транспорту та зв'язку
Проект рішення підготовлено департаментом фінансів, економіки та інвестицій Сумської міської ради
Доповідач: департамент фінансів, економіки та інвестицій Сумської міської ради

Додаток 1

до рішення Сумської міської ради
«Про хід виконання Програми
підвищення енергоефективності
в бюджетній сфері міста Суми
на 2017–2019 роки за 2017 рік»
від № – МР

**Інформація про виконання Програми підвищення енергоефективності в бюджетній сфері міста Суми
на 2017–2019 роки за 2017 рік**

- | | | |
|----|-------|--|
| 1. | 03 | Виконавчий комітет Сумської міської ради |
| | 15 | Департамент соціального захисту населення Сумської міської ради |
| | 10 | Управління освіти і науки Сумської міської ради |
| | 14 | Відділ охорони здоров'я Сумської міської ради |
| | 24 | Відділ культури та туризму Сумської міської ради |
| | 47 | Управління капітального будівництва та дорожнього господарства Сумської міської ради |
| | КВКВ | найменування головного розпорядника коштів програми |
| 2. | 75 | Департамент фінансів, економіки та інвестицій Сумської міської ради
найменування відповідальних виконавців програми |
| 3. | 7410 | Програма підвищення енергоефективності в бюджетній сфері міста Суми на 2017–2019 роки,
затверджена рішенням Сумської міської ради від 21 грудня 2016 року № 1548-МР (зі змінами
від 21 грудня 2017 року № 2916-МР) |
| | КТКВК | найменування програми, дата і номер рішення міської ради про її затвердження |

4. Напрями діяльності та завдання Програми підвищення енергоефективності в бюджетній сфері міста Суми на 2017–2019 роки за 2017 рік

№ з/п	Заходи	Планові обсяги фінансування відповідно до Програми, тис. грн.				Фактичні обсяги фінансування, тис. грн.				Інформація про виконання заходів Програми		
		Усього	Держ. бюджет	Міський бюджет	Інші джерела фінансування	Усього	Держ. бюджет	Міський бюджет	Інші джерела фінансування	Короткий опис виконаних заходів	Економічний ефект від упровадження заходів	
Галузь "Освіта"												
1. Підвищення енергоефективності в бюджетній сфері міста Суми												
1.1	Підвищення енергоефективності в дошкільних навчальних закладах міста Суми	0,0				0,0					Виготовлено інвестиційне техніко-економічне обґрунтування проекту "Підвищення енергоефективності в навчальних закладах міста Суми" в рамках технічної допомоги проекту USAID "Муниципальная энергетическая реформа в Украине"	
1.2	Покращення енергоефективності в освітніх закладах (утеплення зовнішніх огорожуваних конструкцій ССШ № 29 по вул. Заливний, 25, ДНЗ №22 "Джерельце")	6846,00		2500,00	4346,00	5454,60	1712,10	3742,50			Виконано. У ДНЗ № 22 замінено віконні блоки (254,51 кв. м) та двері (11,61 кв. м), утеплено фасад базового (3013,04 кв м) та в ССШ № 29 утеплено фасад площею 3156,05 кв. м	Економія теплової енергії від базового року* складала 282,1 МВтгод
2. Модернізація систем освітлення												
2.1	Заміна ламп розжарювання на енергоефективні освітлювальні прилади в навчально-виховних закладах											
	ССШ №№ 1, 7, 17, ЗОШ №№ 6, 22	413,50		413,50		413,55		413,35			Виконано. Проведено заміну неефективних освітлювальних приладів на світлодіодні у кількості 1985 од.	Економія теплової енергії від базового року* складала 39 МВтгод
3. Термомодернізація будівель												
3.1	Капітальний ремонт будівлі (заміна віконних блоків)											
	ССШ № 1, ЗОШ № 6	1557,36		1557,36		1554,92	1554,92				Виконано. Замінено 642,33 кв м віконних блоків	Економія теплової енергії від базового року* складала 35,7 МВтгод

№ з/п	Заходи	Планові обсяги фінансування відповідно до Програми, тис. грн.				Фактичні обсяги фінансування, тис. грн.				Інформація про виконання заходів Програми	Економічний ефект від урештлення заходів	
		Усього	Держ. бюджет	Міський бюджет	Інші джерела фінансування	Усього	Держ. бюджет	Міський бюджет	Інші джерела фінансування			
							Спец. фонд	Загал. фонд	Депутатські кошти			
	ЗОШ № 21	309,00	300,00	9,00	303,75	294,91	8,84				Виконано. Замінено 141,24 кв м віконних блоків	Економія теплової енергії очікується у наступному звітному періоді
	ЗОШ № 27	309,00	300,00	9,00	297,20	288,20	9,00				Виконано. Замінено 112,93 кв м віконних блоків	Економія теплової енергії очікується у наступному звітному періоді
	ДНЗ № 20	849,75	825,00	24,75	821,76	797,83	23,93				Виконано. Замінено 336,4 кв м віконних блоків	Економія теплової енергії від базового року* складала 23,3 МВтгод
	ДНЗ № 23	1498,74	1395,00	103,74	1497,79	1394,11	103,68				Виконано. Замінено 653,9 кв м віконних блоків	Економія теплової енергії від базового року* складала 122 МВтгод
	ДНЗ № 33	1499,45	1390,00	109,45	1498,50	1390,00	108,50				Виконано. Замінено 610 кв м віконних блоків	Економія теплової енергії від базового року* складала 72,8 МВтгод
	ЗОШ № 23	1431,70	1390,00	41,70	1429,27	1387,60	41,67				Виконано. Замінено 620 кв м віконних блоків	Економія теплової енергії від базового року* складала 12,7 МВтгод
	Гімназія № 1	80,50		80,50	79,69		79,69				Виконано. Замінено 41,96 кв м віконних блоків	Економія теплової енергії очікується в наступному звітному періоді
	ЗОШ № 4	515,00	500,00	15,00	512,74	500,00	12,74				Виконано. Замінено 183,15 кв м віконних блоків	Економія теплової енергії очікується в наступному звітному періоді
	ЗОШ № 18	316,30	307,09	9,21	315,81	307,09	8,72				Виконано. Замінено 127 кв м віконних блоків	Економія теплової енергії очікується в наступному звітному періоді
	ДНЗ № 21	1493,50	1450,00	43,50	1477,87	1434,83	43,04				Виконано. Замінено 279,92 кв м віконних блоків	Економія теплової енергії очікується в наступному звітному періоді
	ПДЮ	309,00	300,00	9,00	309,00	300,00	9,00				Виконано. Замінено 131,77 кв м віконних блоків	Економія теплової енергії від базового року* складала 5,6 МВтгод
3.2	Капітальний ремонт будівлі навчального закладу (ясла-садок) № 5 "Синуронька", м. Суми, Сумської області, вул. Герасима Кондратьєва, 142	1060,90	1030,00	30,90	1042,22	1021,12	21,10				Виконано. Замінено 399,26 кв м віконних блоків	Економія теплової енергії очікується в наступному звітному періоді

№ п/п	Заходи	Планові обсяги фінансування відповідно до Програми, тис. грн.				Фактичні обсяги фінансування, тис. грн.				Інформація про виконання заходів Програми	
		Усього	Держ. бюджет	Міський бюджет	Інші джерела фінансування	Усього	Держ. бюджет	Міський бюджет	Інші джерела фінансування		
							Спец. фонд	Завал. фонд	Депутатські кошти	Короткий опис виконаних заходів	Економічний ефект від управління заходів
3.3	Придбання енергозберігаючих віконних блоків для ДНЗ № 15	125,00		75,00	50,00			75,00		Виконано. Замінено 47,33 кв м віконних блоків	Економія теплової енергії очікується в наступному опалювальному періоді
3.4	Придбання енергозберігаючих віконних блоків для ДНЗ № 31	50,00			50,00					Замінено 40 кв м віконних блоків	Економія теплової енергії очікується в наступному звітному періоді
3.5	Придбання енергозберігаючих віконних блоків для ЗОШ № 13	50,00			50,00					Виконано. Замінено 26,92 кв м віконних блоків	Економія теплової енергії від базового року* складала 19,7 МВтгод
3.6	Придбання та встановлення віконних та даверних блоків у ЗОШ № 15	98,60			98,60					Виконано. Замінено 73,3 кв м віконних блоків	Економія теплової енергії від базового року складала 73,1 МВтгод
3.7	Придбання віконних блоків для ДНЗ № 35	9,81			9,81					Виконано. Замінено 9,45 кв м віконних блоків	Економія теплової енергії очікується в наступному звітному періоді
3.8	Придбання та встановлення віконних блоків у СССШ № 3	180,00			180,00			180,00		Виконано. Замінено 80,2 кв м віконних блоків	Економія теплової енергії очікується в наступному звітному періоді
3.9	Капітальний ремонт будівлі (утеплення фасаду) СССШ № 1	970,00			970,00			969,31		Виконано. Утеплено 455 кв м зовнішніх стін	Економія теплової енергії очікується в наступному звітному періоді. Завершення робіт планується у 2018 році
3.10	Капітальний ремонт будівлі (утеплення фасаду) СССШ № 10	13,50			13,50			13,47		Виконано. Розроблено проектно-кошторисну документацію на проведення капітального ремонту будівлі	Реалізація заходу заплановано на 2018 рік
3.11	Капітальний ремонт покрівлі (утеплення) ЗОШ № 5	337,00			137,00			194,20		Виконано. У рамках проекту "Школа енергії - 2", що виконується Проектом "Створення енергетичних агентств в Україні", на замовлення Німецького товариства міжнародного співробітництва (GIZ) GmbH для ЗОШ № 5 було передано у безоплатне використання матеріали для утеплення 750 кв м покрівлі, а саме: базальтовий утеплювач (щільність матеріалу 0,045 Вт/(м К), загальна товщина 200 мм), гідро-вітрозахисна мембрана (тришарова, щільність від 90 г/кв м), парозахисна мембрана (поверхнева щільність 80 г/кв м, паропроникність- 1 г/кв 24 год)	Економія очікується в наступному звітному періоді

№ з/п	Заходи	Планом обсяги фінансування відповідно до Програми, тис. грн.				Фактичні обсяги фінансування, тис. грн.				Інформація про виконання заходів Програми		
		Усього	Держ. бюджет	Міський бюджет	Інші джерела фінансування	Усього	Держ. бюджет	Міський бюджет		Інші джерела фінансування	Короткий опис виконаних заходів	Економічний ефект від упровадження заходів
								Загал. фонд	Депутатські кошти			
4. Термомодернізація будівлі та модернізація інженерних мереж												
4.1	Реконструкція - термомодернізація будівлі та модернізація інженерних мереж ССШ № 25	5244,00		5244,00		4672,80		4672,80			Виконано. Замінено 625,8 кв м віконних блоків, 8,1 кв м дверних блоків, утеплено дах площею 1937 кв м	Економія очікується в наступному звітному періоді
4.2	Реконструкція - термомодернізація будівлі та модернізація інженерних мереж ЗОШ № 24	7300,00		7300,00		7193,70		7193,70			Виконано. Замінено 335 світлодіодних ламп, утеплено 2340,9 кв м даху, частково виконано роботи по встановленню системи вентиляції встановлено систему автоматичного погодного регулювання тепла	Економія теплової енергії від базового року склала 24,8 МВтгод
4.3	Реконструкція - термомодернізація будівлі НВК ДНЗ № 16	3980,00		3980,00		3929,10		3929,10			Виконано. Замінено 473,38 кв м віконних блоків, 3,67 кв м дверних блоків, утеплено 2032,16 кв м зовнішніх стін	Економія теплової енергії очікується в наступному звітному періоді
5. Модернізація систем опалення												
5.1	Реконструкція будівлі комунальної установи "Сумський дошкільний навчальний заклад № 27 "Сатанок" по вул. Червонопаропна, 23 (заміна віконних блоків на енергозберігаючі, дообладнання газової котельні котлом, що працює на поновлювальних джерелах енергії (біомаса)	50,00		50,00		0,00		0,00			Не виконано	Кошти на виконання заходу не замовлялися головним розпорядником коштів
5.2	Реконструкція системи опалення з установленням модульної котельні, що працює на поновлюваних джерелах енергії (біомаса) в комунальній установі "Сумська загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів № 11 по вул Шмигеля, 12"	50,00		50,00		0,00		0,00			Не виконано	Кошти на виконання заходу не замовлялися головним розпорядником коштів

№ з/п	Заходи	Планові обсяги фінансування відповідно до Програми, тис. грн.				Фактичні обсяги фінансування, тис. грн.				Інформація про виконання заходів Програми	
		Усього	Держ. бюджет	Міський бюджет	Інші джерела фінансування	Усього	Держ. бюджет	Міський бюджет	Інші джерела фінансування	Короткий опис виконаних заходів	Економічний ефект від упровадження заходів
5.3	Капітальний ремонт теплових пунктів (облаштування системи автоматичного регулювання споживання тепла)	1150,10	1150,10	334,03	334,03		334,03		Виконано частково. Розроблено проектно-кошторисні документації для ССШ №№ 1, 7, 17, ЗОШ №№ 4, 13, 18, ДНЗ №№ 14, 29, Спеціальної школи	Реалізація заходу заплановано на 2018 рік	
6. Впровадження автоматизованої системи моніторингу енергоспоживання в бюджетній сфері											
6.1	Заміна та встановлення новою обладнання для впровадження системи моніторингу теплоспоживання на об'єктах галузі "Освіта"	200,00	200,00	198,60	117,00	81,60		Виконано. Проведено закупку та встановлення теплообчислювачів, модемів, модулів для дистанційного збору та передачі показників теплоспоживання в ДНЗ №№ 2, 7, 14, 21, 22			
6.2	Оплата послуг з побудови та створення системи моніторингу теплоспоживання на об'єктах галузі "Освіта"	36,00	36,00	34,00	34,00			Виконано. Проведено експрес-енергообстеження будівель закладів ДНЗ №№ 2, 7, 14, 21, 22, 23 та навчання користувачів "Сумської міської системи моніторингу теплоспоживання будівель" відповідальних осіб за ефективне споживання енергоресурсів в ДНЗ №№ 21, 22, 23			
6.3	Моніторинг теплоспоживання будівель установ та закладів галузі "Освіта"	37,00	37,00	13,60	13,60			Виконано. Сплачено послуги з обслуговування Сумським державним університетом сайту "Сумської міської системи моніторингу теплоспоживання будівель" для ССШ №№ 1, 7, 17, ЗОШ №№ 6, 22, ДНЗ №№ 21, 22, 23			
7. Модернізація системи вентиляції											
7.1	Придбання та встановлення ресуператорів у ЗОШ № 5	120,00	20,00	100,00	19,90	0,00		Виконано. У рамках проекту "Школа енергії - 2", що фінансується Північним товариством міжнародного співробітництва (GIZ) GmbH для ЗОШ № 5 було передано у безкоштовне використання делегатовані приточно-витажні ресуператори PRANA-200 С у кількості 14 одиниць потужністю 40 Вт.	Економія теплової енергії очікується у наступному звітному періоді		

№ з/п	Заходи	Планові обсяги фінансування відповідно до Програми, тис. грн.				Фактичні обсяги фінансування, тис. грн.				Інформація про виконання заходів Програми	
		Усього	Держ. бюджет	Міський бюджет	Інші джерела фінансування	Усього	Держ. бюджет	Міський бюджет	Інші джерела фінансування	Короткий опис виконаних заходів	Економічний ефект від уведення заходів
	По головному розпоряднику управління освіти і науки Сумської міської ради	14783,70				13843,78	9115,69	3652,84	257,81		
	По головному розпоряднику управління капітального будівництва та дорожнього господарства Сумської міської ради.					21250,20		17507,70	817,45		
	Разом по галузі "Освіта"	38490,70	9187,09	24462,21	4841,41	35093,98	9115,69	21160,54	817,45	4000,31	
Галузь "Охорона здоров'я"											
8. Модернізація систем освітлення											
8.1	Заміна ламп розжарювання на енергоефективні освітлювальні прилади в лікувально-профілактичних закладах										
	КУ "Сумська міська дитяча клінічна лікарня Святої Знаїди"	80,00		80,00		79,50		79,50			Економія електричної енергії очікується у наступному звітному періоді
	КУ "Сумська міська клінічна лікарня № 4"	27,20		27,20		27,20		27,20			Встановлення ламп виконано в грудні 2017 року. економія електричної енергії очікується в наступному звітному періоді
	КУ "Сумська міська клінічна лікарня № 5"	12,50		12,50		12,49		12,49			Економія електричної енергії складала 37,8 тис. кВт-год
	КУ "Сумська міська клінічна стоматологічна поліклініка"	1,40		1,40		1,40		1,40			Економія електричної енергії очікується в наступному звітному періоді
	КУ "Сумська міська клінічна лікарня № 1"	56,20		56,20		56,20		56,20			Економія електричної енергії складала 35,6 МВт-год
	КУ "Сумський міський клінічний пологовий будинок Пресвятої Діви Марії"	18,70		18,70		18,70		18,70			Економія електричної енергії складала 62,5 МВт-год
	КУ "Центр первинної медико-санітарної допомоги № 3 м. Суми"	1,50		1,50		1,50		1,50			Економія електричної енергії складала 4,1 МВт-год

№ з/п	Заходи	Планові обсяги фінансування відповідно до Програми, тис. грн.				Фактичні обсяги фінансування, тис. грн.				Інформація про виконання заходів Програми		
		Усього	Держ. бюджет	Міський бюджет	Інші джерела фінансування	Усього	Держ. бюджет	Міський бюджет		Інші джерела фінансування	Короткий опис виконаних заходів	Економічний ефект від упровадження заходів
								Спец. фонд	Загал. фонд	Депутатські кошти		
	ДМШ № 2	781,40		781,40	781,37		781,37				Виконано. Утеплено 616,4 кв м фасаду	Економія теплової енергії від базового року* складала 32,1 МВтгод
	ДМШ № 4	544,10		544,10	537,02		537,02				Виконано. Утеплено 536 кв м фасаду	Економія теплової енергії від базового року* складала 36 МВтгод
	Дитяча художня школа ім. М.Г. Лисенка	250,00		250,00	247,49		247,49				Виконано. Утеплено 183 кв м фасаду	Економія теплової енергії від базового року* складала 21,4 МВтгод
14.1	Придбання твердопаливного котла для бібліотеки-філії № 5	25,00		25,00	18,80		18,80				Виконано. Придбано резервний котел "ТІВЕР-КТ 24 Е"	
	Разом по галузі "Культура і мистецтво"	1907,00		1907,00	1800,10		1780,10	20,00				
15. Термомодернізація будівель												
15.1	Капітальний ремонт будівлі (утеплення фасаду) Центру реінтеграції бездомних осіб	390,0		390,0	300,0		300,0				Виконано. Утеплено 335 кв м фасаду будівлі	Економія теплової енергії від базового року* складала 7 МВтгод
	Разом по галузі "Соціальний захист та соціальне забезпечення"	390,0		390,0	300,0		300,0					
Інформаційно-просвітницькі заходи у сфері енергозбереження та підвищення енергоефективності та інші заходи												
17. Створення та функціонування системи енергетичного менеджменту												
17.1.	Упровадження енергетичного менеджменту відповідно до ISO 50001 в бюджетній сфері міста Суми	0,0		0,0	0,0		0,0				Виконано. Проведено 7 навчальних тренінгів з питань впровадження системи енергетичного менеджменту відповідно до ISO 50001:2011 для керівництва міста та представників бюджетних закладів та установ в рамках проекту USAID "Муниципальная энергетична реформа в Україні". Рішенням Сумської міської ради від 26.07.17 № 2375-МР затверджено Концепцію Концепції запровадження системи енергетичного менеджменту в бюджетній сфері міста Суми відповідно до національного стандарту України ДСТУ ISO 50001:2014	

№ з/п	Заходи	Планові обсяги фінансування відповідно до Програми, тис. грн.				Фактичні обсяги фінансування, тис. грн.				Інформація про виконання заходів Програми		
		Усього	Держ. бюджет	Міський бюджет	Інші джерела фінансування	Усього	Держ. бюджет	Міський бюджет		Інші джерела фінансування	Короткий опис виконаних заходів	Економічний ефект від упровадження заходів
								Спец. фонд	Загал. фонд			
18. Участь у Добровільному об'єднанні органів місцевого самоврядування - Асоціації "Енергоєфективні міста України"												
18.	Сплата членських внесків органами місцевого самоврядування Асоціації "Енергоєфективні міста України"	50,00		50,00		50,00		50,00			Виконано. Здійснено сплату членських внесків Асоціації "Енергоєфективні міста України"	
19. Популяризація ідеї сталого енергетичного розвитку міста												
19.1	Проведення Днів Сталої енергії у місті Суми	50,00		50,00		46,19		46,19			Проведено загальноміський захід «Дні Сталої енергії в місті Суми» (виготовлено та придбано банер, канцелярський набір для учасників конференції з логотипом та назвою заходу, сувенірні продукти для делегатів, учасників міжнародних проектів, забезпечено організацію проведення заходу)	
19.2	Виготовлення інформаційного пакету "План дій сталого енергетичного розвитку міста Суми"	50,00		50,00		14,40		14,40			Виготовлено інформаційний пакет «План дій сталого енергетичного розвитку міста Суми» у кількості 20 одиниць	
19.3	Проведення конкурсів, відкритих уроків з питань енергозбереження, тижня енергоєфективності	0,00				0,00		0,00			Виконано. 20-27 квітня 2017 року у КУ ЗОІП № 5 пройшли шкільні дні енергії в рамках проекту «Школа Енергії 2.0» за підтримки Асоціації «Енергоєфективні міста України» у співпраці з Сумською міською радою	
	Разом	150,00		150,00		110,59		110,59				
	Разом по Програмі	43843,9	10587,09	28415,36	4841,41	40182,1	10493,06	24477,14	1211,58	4000,31		

* від показників споживання 2015 року

Сумський міський голова

Виконавець: Співакова Л.І.
21.02.18

О.М. Лисенко

Додаток 2
до рішення Сумської міської ради
«Про хід виконання Програми
підвищення енергоефективності
в бюджетній сфері міста Суми
на 2017–2019 роки за 2017 рік»
від № – МР

**Пояснювальна записка щодо виконання Програми підвищення
енергоефективності в бюджетній сфері міста Суми на 2017–2019 роки
за 2017 рік**

Програму підвищення енергоефективності в бюджетній сфері міста Суми на 2017–2019 роки (далі – Програма) затверджено рішенням Сумської міської ради від 21 грудня 2016 року № 1548-МР (останні зміни затверджені рішенням Сумської міської ради від 21 грудня 2017 року № 2916-МР).

Відповідальний виконавець Програми – департамент фінансів, економіки та інвестицій Сумської міської ради. У виконанні Програми брали участь управління освіти і науки Сумської міської ради, відділ охорони здоров'я Сумської міської ради, відділ культури та туризму Сумської міської ради, управління капітального будівництва та дорожнього господарства Сумської міської ради, департамент соціального захисту населення Сумської міської ради, виконавчий комітет Сумської міської ради.

Заходи Програми виконувались з метою оптимізації температурного режиму в будівлях, приведення показників питомого споживання теплової енергії до нормативних (упровадження системи моніторингу теплоспоживання будівлями бюджетних установ соціально-культурної сфери м. Суми, заміна віконних та дверних блоків, утеплення зовнішніх огорожуючих конструкцій), зменшення споживання електричної енергії (заміна ламп розжарювання на енергозберігаючі освітлювальні прилади), підвищення рівня управління енергозбереженням, популяризації переваг енергозбереження, формування ощадливого ставлення до енергетичних ресурсів.

За звітний період були впроваджені заходи з енергозбереження у галузях «Освіта», «Охорона здоров'я», «Культура і мистецтво» та «Соціальний захист та соціальне забезпечення» на суму 40,2 млн. грн., із них 25,7 млн. грн. - кошти міського бюджету, 10,5 млн. грн. - кошти державного бюджету, 3,7 млн. грн. - кошти міжнародної фінансової корпорації НЕФКО, 0,3 млн. грн. - кошти обласного бюджету. По головному розпоряднику бюджетних коштів управлінню освіти і науки Сумської міської ради профінансовано 13,8 млн. грн., відділу охорони здоров'я Сумської міської ради - 2,9 млн. грн., відділу культури та туризму Сумської міської ради - 1,8 млн. грн., департаменту соціального захисту населення Сумської міської ради - 0,3 млн. грн., управлінню капітального будівництва та дорожнього господарства Сумської міської ради - 21,25 млн. грн.,

виконавчому комітету Сумської міської ради - 0,1 млн. грн. Відсоток виконання Програми заходів склав 92 % від запланованого обсягу фінансування на 2017 рік.

У цілому в бюджетних закладах та установах соціально-культурної сфери м. Суми в результаті впровадження запланованих Програмою заходів зменшено споживання теплової енергії на 837 МВт·год, електричної енергії на 179 тис. кВт год, порівняно з 2015 роком (базовий рік).

Протягом звітного періоду у закладах галузі «Освіта»:

- частково замінено звичайні освітлювальні прилади на енергоефективні у кількості 1985 од.
- реалізовано заходи по заміні віконних блоків на енергоефективні загальною площею 4557,1 кв. м, у т. ч. у ССШ № 1 та ЗОШ № 6, в яких повністю замінено віконні блоки;
 - у рамках виконання інвестиційного проекту «Покращення енергоефективності в освітніх закладах міста Суми» виконано заміну віконних блоків (254,51 кв. м) та дверей (11,61 кв. м), утеплення фасаду (3013,04 кв м) у ДНЗ № 22 та утеплено 3156,05 кв. м фасаду по ССШ № 29;
 - продовжено утеплення фасаду будівлі ССШ № 1 (455 кв. м);
 - розпочато виконання будівельно-монтажних робіт у рамках комплексної термомодернізації будівель та модернізації інженерних мереж у ССШ № 25 (виконано роботи по заміні 625,8 кв м віконних блоків, 8,1 кв м дверних блоків, утеплено покриття дахів площею 1937 кв. м), ЗОШ № 24 (замінено 335 світлодіодних ламп, утеплено 2340,9 кв. м даху, частково виконано роботи по встановленню системи вентиляції, встановлено систему автоматичного погодного регулювання тепла), НВК ДНЗ № 16 (виконано заміну 475,38 кв. м віконних блоків, 3,67 кв. м. дверних блоків, утеплено 2032,16 кв. м зовнішніх стін, частково виконано роботи по встановленню системи вентиляції).
 - впроваджено автоматизований збір даних приладового обліку енергоресурсів по закладам: ДНЗ №№ 2, 7, 14, 21, 22, 23;
- утеплено покрівлю та встановлено рекуператори тепла в ЗОШ № 5;
- виготовлено проектно-кошторисну документації на проведення капітального ремонту теплопунктів з метою впровадження системи погодного регулювання у закладах: ДНЗ №№ 14, 29, Спецшкола, ЗОШ №№ 4, 13, 18, ССШ №№ 1, 7, 17.

У закладах галузі «Охорона здоров'я»:

- частково замінено звичайні освітлювальні прилади на енергоефективні у кількості 2573 од.
- замінено віконні блоки на енергоефективні загальною площею 1240,6 кв. м.

У закладах галузі «Культура і мистецтво»:

- утеплено 1355,4 кв. м фасадів у ДМШ №№ 2, 4, Дитячої художньої школи ім. М.Г. Лисенка;
- замінено віконні блоки у закладах ДМШ №№ 1, 3, бібліотеці-філії № 4 на енергоефективні площею 80,5 кв. м.

- придбано твердопаливний котел «ТИВЕР-КТ 24 Е» для бібліотеки-філії № 5.

У Центрі реінтеграції бездомних осіб галузі «Соціальний захист населення та соціальне забезпечення» утеплено 335 кв. м фасаду.

За сприяння проекту USAID «Муніципальна енергетична реформа в Україні», Асоціації «Енергоефективні міста України», місцевих партнерів у червні 2017 року проведено загальноміський захід «Дні Сталої енергії». В рамках заходу проведено міську конференцію «Енергоефективність: від практики до спільних дій». У роботі конференції взяли участь керівництво міста, партнери міста - представники міжнародних проектів і програм: проекту USAID «Муніципальна енергетична реформа в Україні», проекту GIZ «Партнерство з модернізації» енергоефективність у лікарнях», програми IQEnergy, а також представники бюджетних організацій, ОСББ та ін. Основною метою заходу була презентація планів співпраці та основних напрацювань міжнародних проектів у сфері розбудови енергетичного менеджменту в бюджетній сфері, обговорення інноваційних фінансових інструментів для кредитування енергозберігаючих заходів, досягнень у сфері впровадження енергозберігаючих заходів у житлових будинках, будівлях навчальних закладів міста та ін. У рамках святкування загальноміського заходу було проведено різноманітні заходи, такі як велопробіг, вело-квест, фестиваль «Sumy Energy Day»; в тролейбусах № 5, № 7, № 10А, № 15 у рамках акції «Енергозбереження на колесах» містянам надавали консультації з економії енергоресурсів у побуті, відбулися екскурсійні візити до навчальних закладів ДНЗ № 2 та НВК ДНЗ № 42. Активні учасники заходів отримали подарунки від Сумської міської ради, проекту USAID «Муніципальна енергетична реформа в Україні», Асоціації «Енергоефективні міста України».

Продовжується співпраця із Проектом GIZ «Партнерство з модернізації: енергоефективність у лікарнях», що фінансується Німецьким товариством міжнародного співробітництва (GIZ) ГмбХ. У рамках реалізації проекту проведено енергоаудит КУ «СМКЛ № 1». Проведенні навчальні семінари для керівників, спеціалістів виконавчих органів Сумської міської ради, керівників лікарень та технічних працівників галузі «Охорона здоров'я» у містах Берлін та Мюнхен, семінар для головних лікарів, технічного персоналу, відповідального за функціонування енергетичних систем в лікарнях з питань енергоефективності. Також, передано «Аптечки першої енергетичної допомоги» із набором приладів для перевірки параметрів мікроклімату (температури, вологості), рівня освітленості в будівлях бюджетних закладів.

У 2017 році проведено навчання, тренінги щодо оптимізації функціонування системи енергетичного менеджменту в бюджетній сфері для керівного складу структурних підрозділів, відповідальних осіб за ефективне споживання енергоресурсів бюджетних галузей за участю експертів проекту USAID «Муніципальна енергетична реформа в Україні» та проведено внутрішній аудит системи енергоменеджменту виконавчих органів Сумської міської ради у рамках підготовки до сертифікації системи енергетичного менеджменту відповідно до національного стандарту ДСТУ ISO 50001:2014.

У 2017 за результатами участі у конкурсних відборах проектів в сфері енергоефективності місто Суми увійшли до переліку переможців для впровадження Європейської енергетичної відзнаки та конкурсу проектів Європейської комісії «Угода Мерів – Схід-2» за тематикою «Енергоефективність в громадських будівлях», які заплановано до упровадження в 2018 році.

Сумський міський голова

О.М. Лисенко

Виконавець: Співакова Л.І.
21.02.18