

**ЗМІНИ,
що вносяться до обласної комплексної програми енергоефективності
та енергозбереження на 2016-2019 роки**

1. Розділ 1 „Паспорт програми” викласти в такій редакції:

1. Паспорт програми

1.	Ініціатор розроблення програми	управління житлово-комунального господарства та енергозбереження обласної державної адміністрації
2.	Дата, номер і назва розпорядчого документа органу виконавчої влади про розроблення програми	розпорядження Кабінету Міністрів України від 11 лютого 2009 р. № 159-р „Деякі питання реалізації державної політики у сфері ефективного використання паливно-енергетичних ресурсів” та від 24 липня 2013 р. № 669-р „Про затвердження плану заходів щодо виконання регіональних та місцевих програм підвищення енергоефективності”, доручення голови обласної державної адміністрації від 15 вересня 2017 року № 71 „Про утворення робочої групи з питань впровадження енергозберігаючих та енергоефективних проектів”, протокольне рішення за результатами засідання робочої групи з впровадження енергозберігаючих та енергоефективних проектів від 02.11.2017 № 2
3.	Розробник програми	управління житлово-комунального господарства та енергозбереження обласної державної адміністрації
4.	Співрозробники програми	-
5.	Відповідальний виконавець програми	управління житлово-комунального господарства та енергозбереження обласної державної адміністрації

6.	Учасники програми	управління житлово-комунального господарства та енергозбереження; охорони здоров'я; освіти і науки; культури; департамент економічного розвитку і торгівлі обласної державної адміністрації, виконавчі комітети Бережанської, Кременецької, Тернопільської, Чортківської міських рад, районні державні адміністрації, міські, селищні, сільські ради, обласне управління лісового та мисливського господарства, Тернопільське державне науково-технічне підприємство „Промінь”, ТОВ „Завод газового обладнання „Альфа-Газпромкомплект”
7.	Термін реалізації програми	2016 - 2019 роки
1)	етапи виконання програм (для довгострокових програм)	-
8.	Перелік місцевих бюджетів, які беруть участь у виконанні програми (для комплексних програм)	обласний, районні, об'єднаних територіальних громад, міські бюджети міст Бережан, Кременця, Тернополя та Чорткова
9.	Загальний обсяг фінансових ресурсів, необхідних для реалізації програми, всього, у тому числі:	96340,0 тис. гривень
1)	коштів державного бюджету	22820,0 тис. гривень
2)	коштів обласного бюджету	9180,0 тис. гривень
3)	коштів районних бюджетів, бюджетів об'єднаних територіальних громад, міських бюджетів міст Бережан, Кременця, Тернополя та Чорткова	12450,0 тис. гривень
4)	коштів інших джерел	51890,0 тис. гривень

2. Розділ 6 „Напрями діяльності та заходи обласної комплексної програми енергоефективності та енергозбереження на 2016-2019 роки” викласти в такій редакції:

6. Напрями діяльності та заходи обласної комплексної програми енергоефективності та енергозбереження на 2016-2019 роки

№ з/п	Назва напрямку діяльності	Перелік заходів програми	Строк виконання заходу	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість) тис. гривень, в тому числі по роках				Очікуваний результат
						2016 рік	2017 рік	2018 рік	2019 рік	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Зменшення обсягу технологічних витрат і невикористаних витрат енергоресурсів в результаті модернізації обладнання, впровадження сучасних енергоефективних технологій, удосконалення системи державного управління та популяризації енергоефективності	1) заміна та модернізація котелень і обладнання на об'єктах бюджетної сфери та комунальної теплоенергетики з використанням місцевих альтернативних видів палива	2016-2019 роки	структурні підрозділи облдержадміністрації, райдержадміністрації, міські, селищні, сільські ради, виконавчі комітети Бережанської, Кременецької, Тернопільської та Чортківської міських рад	районні бюджети, бюджети об'єднаних територіальних громад, міські бюджети міст Бережан, Кременця, Тернополя та Чорткова	700	900	900	600	заміщення споживання 6,2 млн куб.м природного газу щороку; технічне переоснащення 80 котелень, а саме, встановлення 140 одиниць сучасних енергоефективних котлів (у 2016 році - 40, 2017 - 35, 2018 - 35, 2019 - 30 одиниць), які експлуатуються на біомасі; збільшення частки сумарної потужності котелень на альтернативних видах палива у 2019 році на 9,9 % та становитиме 42,2 % від загальної потужності котелень області
					інші джерела	3600	4900	5100	3200	
					обласний бюджет	120	170	180	240	
					всього	4420	5970	6180	4040	
		2) впровадження систем електроопалення (електротепло-акумуляційного обігріву та гарячого водопостачання)	2016-2019 роки	структурні підрозділи облдержадміністрації, райдержадміністрації, міські, селищні, сільські ради, виконавчі комітети Бережанської, Кременецької, Тернопільської та Чортківської міських рад	державний бюджет	0	820	900	900	впровадження у 2016 році 4 систем електроопалення, у 2017 році - 6; 2018 році - 8, 2019 році - 2 таких систем
					обласний бюджет	0	90	170	340	
					районні бюджети, бюджети об'єднаних	120	160	240	440	

				територіальних громад, міські бюджети міст Бережан, Кременця, Тернополя та Чорткова	420	600	800	920	впровадження 20 систем електроопалення у бюджетній сфері дозволить замінити 425,3 тис. куб. метрів природного газу
				всього	540	1670	2110	2600	
	3) проведення санації житлових будинків та будівель бюджетних установ	2016-2019 роки	структурні підрозділи облдержадміністрації, райдержадміністрації, міські, селищні, сільські ради, виконавчі комітети Бережанської, Кременецької, Тернопільської та Чортківської міських рад	обласний бюджет	100	200	250	360	виконання запланованих робіт забезпечить зменшення споживання природного газу в перерахунку на рік на 3,9 млн. куб. метрів
				районні бюджети, бюджети об'єднаних територіальних громад, міські бюджети міст Бережан, Кременця, Тернополя та Чорткова	400	600	800	900	
				інші джерела	600	800	800	900	
				всього	1100	1600	1850	2160	
	4) впровадження енергоефективних	2016-2019	структурні підрозділи облдержадміністрації, райдержадміністрації, міські, селищні, сільські ради, виконавчі комітети Бережанської, Кременецької, Тернопільської та Чортківської міських рад	районні					заміна 43400 штук (по 10850 штук щороку) освітлювальних приладів у бюджетній сфері області та

		освітлювальних приладів	роки	райдержадміністрації, міські, селищні, сільські ради, виконавчі комітети Бережанської, Кременецької, Тернопільської та Чортківської міських рад	бюджети, бюджети об'єднаних територіальних громад, міські бюджети міст Бережан, Кременця, Тернополя та Чорткова	200	400	600	600	зменшення споживання на 0,9 МВт.год. електричної енергії в перерахунку на рік
					інші джерела	400	400	500	600	
					всього	600	800	1100	1200	
		5) розміщення інформації в засобах масової інформації. Проведення тематичних освітньо-інформаційних передач на облдержтелерадіо	2016-2019 роки	управління житлово-комунального господарства та енергозбереження облдержадміністрації, райдержадміністрації, міські, селищні, сільські ради, виконавчі комітети Бережанської, Кременецької, Тернопільської та Чортківської міських рад	обласний бюджет	20	20	20	20	проведення 4 тематичних радіопередач та одного круглого столу щороку
		6) проведення науково-практичного семінару-виставки енергозберігаючого обладнання та технологій з використання альтернативних видів палива	2016-2019 роки	управління розвитку інфраструктури, транспорту та енергозбереження облдержадміністрації	обласний бюджет	30	30	30	30	проведення науково – практичного семінару – виставки енергозберігаючого обладнання щороку

		7) видання матеріалів щодо популяризації енергоефективності та альтернативних видів палива	2016-2019 роки	управління розвитку інфраструктури, транспорту та енергозбереження облдержадміністрації	обласний бюджет	20	20	30	30	видання друкованої продукції (буклети, журнали, дитячі розмальовки) щодо популяризації енергоефективного та ощадного використання енергоносіїв
2.	Оптимізація структури енергетичного балансу області, зокрема заміщення традиційних видів енергоресурсів іншими видами, у тому числі отриманими з відновлюваних джерел енергії та альтернативних видів палива	1) впровадження малих гідроелектростанцій та модернізація існуючих МГЕС, проведення науковими установами фундаментальних та прикладних досліджень в галузі фізико-технічних проблем гідроенергетики області	2016-2019 роки	структурні підрозділи облдержадміністрації, райдержадміністрації, міські, селищні, сільські ради, виконавчі комітети Бережанської, Кременецької, Тернопільської та Чортківської міських рад	державний бюджет	100	100	100	100	введення в дію 4 міні ГЕС, виробництво 4,6 МВт. год. електричної енергії за рік
					районні бюджети, бюджети об'єднаних територіальних громад, міські бюджети міст Бережан, Кременця, Тернополя та Чорткова	80	100	150	200	
					інші джерела	400	600	600	800	
					всього	580	800	850	1100	
		2) реалізація проектів з використанням енергії сонця для вироблення електричної енергії	2016-2019 роки	структурні підрозділи облдержадміністрації, райдержадміністрації, міські, селищні, сільські ради, виконавчі комітети Бережанської, Кременецької, Тернопільської та Чортківської міських рад	районні бюджети, бюджети об'єднаних територіальних громад, міські бюджети міст Бережан, Кременця, Тернополя та Чорткова	100	100	200	400	введення в дію 19 установок (у 2016 році - 3, 2017 - 6, 2018 -5, 2019 - 5 одиниць), заміщення споживання 142 тис. куб. м природного газу в перерахунку на рік (0,28 млн. гривень)

			інші джерела	200	200	300	400	
			всього	300	300	500	800	
3) реалізація проектів з будівництва вітрових електростанцій	2016-2019 роки	структурні підрозділи облдержадміністрації, райдержадміністрації, міські, селищні, сільські ради, виконавчий комітет Тернопільської міської ради	інші джерела	5500	5500	0	0	введення в дію 11 установок (у 2016 році - 5, 2017 - 6 одиниць), виробництво 0,6 МВт. год. електричної енергії в перерахунку на рік
			всього	5500	5500	0	0	
4) реалізація проектів з будівництва установок, що працюють на біогазі	2016-2019 роки	управління житлово-комунального господарства та енергозбереження; департамент агропромислового розвитку, управління екології та природних ресурсів облдержадміністрації, райдержадміністрації, міські, селищні, сільські ради, виконавчий комітет Тернопільської міської ради	інші джерела (власні кошти підприємств)	400	400	400	400	створення 3 підприємств з виробництва біопалива за Державною програмою "Етанол", виробництво 1890 т нафтопродуктів (на 17,7 млн. гривень)
5) реалізація проектів із будівництва установок для виробництва біодизеля та паливного біоетанолу	2016-2019 роки	розвитку, управління екології та природних ресурсів облдержадміністрації, райдержадміністрації, міські, селищні, сільські ради, виконавчий комітет Тернопільської міської ради	інші джерела (власні кошти підприємств)	100	100	100	200	
			всього	500	500	500	600	
6) освоєння виробництва твердого палива (паливні брикети; торф'яний брикет та торф'яна гранула (пеллети))	2016-2019 роки	управління житлово-комунального господарства та енергозбереження, управління екології та природних ресурсів облдержадміністрації, райдержадміністрації, Тернопільське обласне управління лісового та мисливського господарства, міські,	інші джерела (власні кошти підприємств)	50	100	200	200	створення 3 підприємств з виробництва твердого палива, скорочення на 220 тис.куб.метрів споживання природного газу
			інші джерела	100	200	200	200	
			всього	150	300	400	400	
7) розвиток сировинної бази для виробництва біопалива	2016-2019 роки	Тернопільське обласне управління лісового та мисливського господарства, міські,	інші джерела	200	200	400	400	виготовлення 200 подрібнювачів відходів деревини, скорочення споживання та енергоефективне використання традиційних енергоресурсів, заміщення споживання 400 тис.куб.м природного газу

				селищні, сільські ради, виконавчий комітет Тернопільської міської ради, Тернопільське державне науково-технічне підприємство "Промінь", дочірнє підприємство "Шумський торфозавод" державного підприємства "Поділляторф"	всього	200	200	400	400	
		8) освоєння виробництва на підприємствах області твердопаливних котлів, які працюватимуть на альтернативних видах палива	2016-2019 роки	Тернопільське державне науково-технічне підприємство "Промінь", ТОВ "Завод газового обладнання "Альфа-Газпромкомплект"	державний бюджет					виготовлення 60 твердопаливних котлів, скорочення споживання енергоресурсів, заміщення споживання 2,2 млн. куб. метрів природного газу
					інші джерела (власні кошти підприємств)	250	350	450	450	
					всього	250	350	450	450	
		9) розробка нових родовищ торфу у Зборівському, Кременецькому, Тербовлянському, Шумському районах	2016-2019 роки	Зборівська, Кременецька, Тербовлянська, Шумська райдержадміністрації, дочірнє підприємство "Шумський торфозавод" державного підприємства "Поділляторф"	державний бюджет	400	400	400	600	проведення геологорозвідувальних робіт, визначення економічного потенціалу родовищ, проведення технічної підготовки родовищ. Розробка нових родовищ дозволить замінити споживання 600 тис. куб. метрів природного газу (на 0,59 млн. гривень)
					інші джерела	200	400	400	400	
					всього	600	800	800	1000	
3.	Енергоефективність та енергозбереження промислової групи споживачів	1) модернізація котельного обладнання	2016-2019 роки	промислові підприємства області, дочірнє підприємство "Шумський торфозавод" державного підприємства "Поділляторф"	інші джерела (власні кошти підприємств)	400	400	600	800	модернізація котельного обладнання, скорочення паливоємності продукції на 4% щороку
		2) переведення котелень на використання альтернативних			всього	400	400	600	800	
					інші джерела (власні кошти підприємств)	400	400	600	800	переведення котельного обладнання на альтернативні види палива, скорочення паливоємності продукції на 8% щороку

		видів палива (відходи деревини, торф)			всього	400	400	600	800	
		3) модернізація технологічного обладнання			інші джерела (власні кошти підприємств)	400	600	800	1000	скорочення паливо- та електроємності продукції на 3 % щороку. Відновлення роботи дочірнього підприємства "Шумський торфозавод" державного підприємства "Подільляторф"
					всього	400	600	800	1000	
4.	Інформаційно- технічне забезпечення впровадження енергоефектив- ності населення	1) проведення заходів з популяризації енергоефективності серед населення (створення консультаційних центрів при енергопостачальних організаціях, проведення круглих столів, теле- та радіопередач, друк виступів у засобах масової інформації)	2016- 2019 роки	управління житлово- комунального господарства та енергозбереження облдержадміністрації, райдержадміністрації, міські, селищні, сільські ради, виконавчі комітети Бережанської, Кременецької, Тернопільської та Чортківської міських рад	обласний бюджет	10	10	20	20	скорочення споживання та раціональне використання енергоресурсів населенням області
					районні бюджети, бюджети об'єднаних територіаль- них громад, міські бюджети міст Бережан, Кременя, Тернополя та Чорткова	5	10	10	20	
					всього	15	20	30	40	
		2) заходи із стимулювання населення до впровадження енергоефективних заходів шляхом відшкодування частини відсотків кредитів, залучених на придбання енергоефективного обладнання та матеріалів	2016- 2019 роки	управління житлово- комунального господарства облдержадміністрації	державний бюджет	6000	4000	4000	4000	скорочення споживання та раціональне використання енергоресурсів населенням області
					обласний- бюджет	1000	1000	1000	1000	
					всього	7000	5000	5000	5000	
		3) заходи із стимулювання	2016- 2019	управління житлово- комунального	обласний бюджет			1000	1000	впровадження щороку сонячних електростанцій у 20 домогосподарствах. Заміщення природного газу 1,1

		населення до впровадження відновлювальних джерел енергії шляхом відшкодування частини від суми кредитів, залучених на придбання енергоефективного обладнання та матеріалів	роки	господарства та енергозбереження облдержадміністрації, райдержадміністрації, міські, селищні, сільські ради, виконавчі комітети Бережанської, Кременецької, Тернопільської та Чортківської міських рад	районні бюджети, бюджети об'єднаних територіальних громад, міські бюджети міст Бережан, Кременця, Тернополя та Чорткова					млн куб.м
					всього			1000	1000	
5.	Підвищення енергоефективності	1) проведення енергетичного аудиту будівель та споруд бюджетної сфери	2016-2019 роки	управління житлово-комунального господарства та енергозбереження облдержадміністрації, райдержадміністрації, міські, селищні, сільські ради, виконавчі комітети Бережанської, Кременецької, Тернопільської та Чортківської міських рад	обласний бюджет				500	
					районні бюджети, бюджети об'єднаних територіальних громад, міські бюджети міст Бережан, Кременця, Тернополя та Чорткова			500	1290	
					всього			500	1790	
		2) впровадження системи енергоменеджменту	2016-2019 роки	управління житлово-комунального господарства та	обласний бюджет				100	

				енергозбереження облдержадміністрації, райдержадміністрації, міські, селищні, сільські ради, виконавчі комітети Бережанської, Кременецької, Тернопільської та Чортківської міських рад	районні бюджети, бюджети об'єднаних територіаль- них громад, міські бюджети міст Бережан, Кременця, Тернополя та Чорткова				300	
					всього			0	400	
					державний бюджет	6500,0	5320,0	5400,0	5600,0	
					обласний бюджет	1300,0	1540,0	2700,0	3640,0	
				РАЗОМ:	кошти районних бюджетів, бюджетів об'єднаних територіаль- них громад, міських бюджетів міст Бережан, Кременця, Тернополя та Чорткова	2030,0	2270,0	3400,0	4750,0	
					кошти інших джерел	13470,0	15900,0	11650,0	10870,0	
					всього	23300,0	25030,0	23150,0	25260,0	

”

* Уточнення переліку об'єктів, на яких будуть впроваджуватись заходи програми, проводитиметься щороку з урахуванням умов, в яких вони будуть здійснюватись,

**Заступник голови - керівник апарату
обласної державної адміністрації**

М.В.Михальський

М.В.Гриченко

I.V.ВОНС