

РЕЗУЛЬТАТИ ТРЕТЬОЇ ХВИЛІ ПРОЕКТУ «ЕНЕРГОЕФЕКТИВНІ ШКОЛИ» У ШКОЛАХ ДНІПРОПЕТРОВСЬКА (2014-2015 навчальний рік)

Оцінювання урочистих запусків у пілотних ЗНЗ Проекту ДТЕК «Енергоефективні школи» м. Дніпропетровська

№ з/п	Критерій оцінювання	Джерело/розрахунок показника	Пілотні навчальні заклади																		
			№3	№15	№31	№43	№44	№50	№58	№66	№73	№81	№87	№91	№97	№100	№113	№131	№134	№139	№140
Кількісні показники																					
1	Рівень залучення учнів пілотного класу (групи), %	(Нуч.п./Нп.)*100%, де Нуч.п. - кількість учнів пілотного класу (групи) - учасників запуску; Нп. – кількість учнів пілотного класу (групи)	100	100	97	100	100	1000	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2	Рівень залучення учнів пілотного класу (групи), балів	До 10% - 1 бал; до 20% - 2 бали, до 30% - 3 бали і т.д. Максимум – 10 балів	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
3	Рівень залучення учнів інших класів, %	(Нуч.ін./Нін.)*100%, де Нуч.ін. – кількість учнів інших класів - учасників запуску;Нін. – кількість учнів інших класів (за винятком пілотного)	100	97	96	100	100	100	93	100	70	77	100	75,8	97	65,5	100	100	100	100	84
4	Рівень залучення учнів інших класів, балів	До 10% - 1 бал; до 20% - 2 бали, до 30% - 3 бали і т.д. Максимум – 10 балів	10	10	10	10	10	10	10	8	8	10	8	10	7	10	10	10	10	9	10
5	Рівень залучення вчителів, %	(Нуч./N)*100%, де Нуч. – кількість вчителів – учасників запуску; N – кількість вчителів у ЗНЗ	100	67	95	100	94,8	100	100	83	55,8	93,7	100	92,3	100	74,4	100	87	89	100	100
6	Рівень залучення вчителів, балів	До 10% –1 бал; до 20% –2 бали, до 30% – 3 бали і т.д. Максимум – 10 балів	10	7	10	10	10	10	10	9	6	10	10	10	10	8	10	9	9	10	10
7	Кількість присутніх батьків, осіб	0 1-4 5-10 11-15 16-20 > 20	28	11	25	12	26	44	64	21	19	36	51	47	36	25	24	22	30	37	20
8	Кількість присутніх батьків, балів	0 2 4 6 8 10	10	6	10	6	10	10	10	10	8	10	10	10	10	10	10	10	10	8	10
9	РАЗОМ ЗА КІЛЬКІСНИМИ ПОКАЗНИКАМИ мах 40 балів		40	33	40	36	40	40	40	39	32	38	40	38	40	35	40	39	39	40	37
Експертні оцінки																					
10	Тематичне оформлення школи	Інформації щодо Проекту достатньо – 2 бали; недостатньо – 1 бал; відсутня – 0 балів	1	2	2	2	2	2	1	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2
11	Оприлюднення інформації про запуск на сайті та в інших ЗМІ	Інформації про запуск достатньо – 2 бали; недостатньо – 1 бал; відсутня – 0 балів	2	1,5	2	2	2	2	1	2	1	1	1	2	2	2	1	2	2	2	1
12	Відповідність сценарію тематиці Проекту	Відповідає повністю – 2 бали; відповідає частково –1 бал; не відповідає – 0 балів	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2
13	Оригінальність сценарію	Висока – 2 бали; середня – 1 бал; низька – 0 балів	1	1,5	2	2	1	2	1	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2
14	Різноманітність застосованих форм	Висока – 2 бали; середня – 1 бал; низька – 0 балів	2	1	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
15	Артистизм учасників	Високий – 5 балів; середній – 3 бали; низький – 1 бал	4	2	4,5	4	4	5	4	4	5	5	4	4	5	5	5	3	4	5	5
16	Надбання Проекту	Від 2 до 4 балів	4	0	3	2	2	2	2	2	4	3	2	2	4	0	2	4	4	3,5	4
17	Відеозйомка запуску	Відеоролик гарної якості – 6 балів; задовільної – 3 бали. Відсутність відеоролику – 0 балів.	6	6	6	3	4	6	6	4	4	6	5	6	6	6	4	6	4	4	6
18	Разом за експертними оцінками мах 25 балів		22	15	23,5	19	19	23	19	20	19	23	21	19	23	25	18	20	22	23	24,5
Разом, оцінка запуску мах 65 балів			62	48	63,5	55	59	63	59	59	51	61	61	57	63	60	58	59	61	63	61,5
Місце закладу у загальному рейтингу			3	12	1	10	7	2	7	7	11	5	5	9	2	6	8	7	5	2	4

Оцінювання занять та інших заходів навчально-виховного процесу з питань енергозбереження пілотних ЗНЗ м. Дніпропетровська

№ з/п	Критерій оцінювання	Показник/бали	Пілотні навчальні заклади																			
			3	15	31	43	44	50	58	66	73	81	87	91	97	100	113	131	134	139	140	143
Обов'язкова частина																						
1	Проведення занять навчально-виховного процесу з питань енергозбереження для учнів пілотного класу	Кількість занять (за даними табл. моніторингу та звітів), макс.34	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	
		Бали, макс.17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
		Кількість матеріалів до занять (презентації, плани-конспекти тощо (за даними табл. моніторингу та звітів), макс. 34	23	34	30	31	34	34	8	11	12	5	30	33	32	8	11	16	34	7	34	26
		Бали, макс.17	17	17	17	17	17	17	8	11	12	5	17	17	17	8	11	16	17	7	17	17
2	Участь в екскурсії на міське підприємство теплопостачання	Бали, макс. 6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
3	Проведення теплових аудитів приміщень школи	Кількість (за даними табл. моніторингу та звітів), якість	8	2	4	9	4	15	9	7	7	27	8	25	5	11	5	4	5	11	5	
		Бали, макс.10	8	2	4	9	4	10	9	7	7	10	8	10	5	10	5	4	5	10	5	5
Разом обов'язкова частина		макс. 50	48	42	44	49	44	50	40	41	42	38	48	50	45	41	39	43	45	40	45	
Додаткова частина																						
4	Проведення занять для учнів інших класів (інтегровані уроки тощо)	Кількість (за даними табл. моніторингу та звітів)	156	34	45	20	31	15	4	30	73	29	31	642	24	45	15	55	15	21	24	6
		Бали, макс.10	9	5	6	4	5	3	1	5	8	4	5	10	4	6	3	7	3	4	4	2
5	Проведення конкурсів, виставок творчих робіт, акцій тощо	Кількість (за даними табл. моніторингу та звітів)	32	17	17	18	23	15	3	17	72	29	18	52	10	67	23	26	48	13	10	19
		Бали, макс.10	6	4	4	4	5	4	3	4	10	5	4	8	3	9	5	5	7	4	3	4
6	Проведення позакласних заходів (батьківські збори, збори органу шкільного самоврядування, виховні години тощо)	Кількість (за даними табл. моніторингу та звітів)	98	41	87	16	55	31	2	25	132	72	28	283	39	53	14	98	136	79	14	12
		Бали, макс.10	9	5	8	2	6	4	1	4	10	7	3	10	4	6	2	9	10	7	2	2
7	Кількість творчих робіт учнів школи на тему енергозбереження та енергоефективності	Кількість робіт/кількість учнів (за даними табл. моніторингу та звітів),%	3243/663=489%	324/645=50%	502/920=55%	87/525=17%	166/590=28%	253/347=73%	28/345=8%	238/700=34%	961/668=144%	298/394=76%	300/300=100%	2097/826=254%	730/1336=55%	535/830=65%	278/271=103%	2164/1224=177%	990/1050=94%	413/1029=40%	307/569=54%	891/1013=88%
		Бали, макс.5	5	2,5	3	1	1,5	4	0,5	2	5	4	5	5	3	3,5	5	5	5	2	3	4,5
8	Кількість оприлюднених матеріалів у ЗМІ та інших інформаційних ресурсах про участь школи у Проєкті	Кількість (за даними таблиці моніторингу та звітів)	67	49	41	8	58	42	11	49	39	29	5	78	33	30	20	15	96	15	72	18
		ЗМІ (преса/ТБ/радіо)	1/0/0	1/0/0	3/2/0	1	1/0/0	2/2/0	0	2	2	2/1/0	0	7/2/2	3/2/0	1	0	0	1/2/0	0/1/0	0	9/0/0
		Сайти (ЗНЗ,управління освіти тощо)	66	48	36	7	57	44	11	47	37	24/2	5	65	28	29	20	15	93	14	72	9
		Бали, макс.15	9	7	13	5	8	13	3	10	9	11	2	10	12	6	4	3	12	5	7	14
Разом додаткова частина		макс. 50	38	23,5	34	16	25,5	28	8,5	25	42	31	19	43	26	30,5	19	29	37	22	19	26,5
Разом оцінка занять		макс. 100	86	65,5	78	65	69,5	78	48,5	66	84	69	67	93	71	71,5	58	72	82	62	64	71,5
Місце закладу у загальному рейтингу			2	13	5	14	9	5	18	12	3	10	11	1	8	7	17	6	4	16	15	7

Оцінювання конкурсу на зменшення споживання електроенергії навчальних закладів міста Дніпропетровська

№ з/п	Критерій оцінювання	Показник/ бали	Пілотні навчальні заклади																			
			3	15	31	43	44	50	58	66	73	81	87	91	97	100	113	131	134	139	140	143
1	Рівень зменшення питомих витрат ЕЕ (порівняно з базовим періодом)	% (за даними лічильників)	-6,93	-23,99	-12,65	-13,64	-27,51	5,56	-15,88	-1,59	-6,67	-10,47	-12,23	-37,16	28,12	-8,13	-15,30	16,52	-44,45	-0,61	-9,89	-16,37
		% з коригуванням коефіцієнтом	-5,95	-38,34	-9,31	-154,07	-62,70	2,18	-3,95	-1,79	-10,68	-7,71	-15,47	-90,62	38,32	-12,53	-16,43	39,80	-101,07	-1,57	-8,39	-17,43
		Бали (макс. 24)	8	24	8	24	24	0	4	4	12	8	16	24	0	12	16	0	24	4	8	16
2	Якість та своєчасність реагування на запити	Бали (макс. 5)	4	4	4	2	4	4	4	4	3	4	2	2	2	2	4	3	4	5	5	4
3	Рівень реалізації технічних заходів з економії ЕЕ	грн.	16771,6	1551,0	47996,0	950,0	8847,0	1000,0	100,0	16312,9	1750,0	550,0	750,0	31500,0	19750,0	2000,0	900,0	0,0	0,0	400,0	4740,1	1250,0
		Бали (макс. 10)	10	6	10	4	8	6	4	10	6	4	4	5	10	6	4	0	0	4	6	6
4	Рівень реалізації організаційних заходів з економії ЕЕ	Бали (макс. 6)	6	6	1	4	4	4	2	4	2	6	1	2	1	6	6	5	6	6	5	6
5	Рівень активності та креативності інформаційної кампанії зі зменшення споживання ЕЕ	Активність Бали (макс. 10)	10	10	10	2	9	9	5	10	5	10	5	3	5	10	10	10	10	10	10	10
		Креативність Бали (макс. 5)	5	5	5	0	5	5	2,5	5	2,5	5	2,5	2,5	2,5	5	5	5	2,5	5	5	5
6	Рівень обладнання приміщень інформацією про правила економного використання ЕЕ	% (за даними шкіл)	80/80 =100%	55/55 =100%	60/60 =100%	45/105 =43%	57/57 =100%	27/27 =100%	48/54 =89%	94/94 =100%	32/42 =77%	30/32 =94%	39/39 =100%	34/35 =97%	67/67 =100%	36/36 =100%	19/26 =73%	60/60 =100%	49/49 =100%	63/70 =90%	27/27 =100%	62/62 =100%
		Бали (макс. 5)	5	5	5	2,5	5	5	4,5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4,5	5	5
Разом			48	60	43	38,5	59	33	26,0	42	34,5	42	35,5	43,5	25,5	46	49	28	51,5	38,5	44	52
Місце закладу у загальному рейтингу			6	1	10	12	2	15	17	11	14	11	13	9	18	7	5	16	4	12	8	3

Оцінювання конкурсу проектних пропозицій пілотних навчальних закладів міста Дніпропетровська

№ з/п	Критерій оцінювання	Показник/бали	Пілотні навчальні заклади																				
			3	15	31	43	44	50	58	66	73	81	87	91	97	100	113	131	134	139	140	143	
1	Обґрунтованість актуальності проблеми проектної пропозиції для школи	1. Обґрунтованість (макс. 5 балів)	4	5	4	5	3	4	4	5	5	5	3	4	3	5	4	5	3	5	5	4	
		2. Чітке викладення очікувань (макс. 5 балів)	3	5	4	5	3	4	4	5	5	4	4	4	4	5	5	5	3	5	5	4	
2	Повнота та якість результатів теплового аудиту, за якими обрано найбільш енерговитратне та/або найбільш некомфортне приміщення школи.	Звіти про тепловий аудит окремих шкільних приміщень розробляються за форматом, наведеним у посібниках для учнів та вчителя (макс. 10 б., дод. бал – 5)	13	13	7	10	5	15	13	15	12	15	10	7	10	12	9	10	5	10	15	12	
3	Грамотність та реалістичність техн. та організ. рішень з підвищення енергоефективності та/або покращення теплового комфорту	Грамотність запропонованих рішень (макс. 5 балів)	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	4	5	5	5	5	5	4	4	5	5	
		Реалістичність запропонованих рішень - макс. 5 б.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
4	Значення отриманого практичного результату, обґрунтованість висновків і рекомендацій.	1. Обґрунтування ефективності – (макс. 5 б.)	5	5	4	5	4	5	5	5	5	4	4	5	4	5	5	4	4	3	5	4	
		2. Розрахунок вартості реалізації проекту (макс. 5 балів)	5	5	3	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	4	5	5	
5	Рівень самостійності розробки.	максимум 10 балів	10	10	8	10	10	10	10	10	10	10	10	8	10	10	10	10	10	10	10	10	
6	Якість оформлення проектної пропозиції.	1. Дотримання технічних вимог (макс. 5 б.)	5	5	4	5	4	5	4	5	0-	5	4	5	4	3	5	4	5	4	5	4	
		2. Відповідність структури та наповнення розділів (макс. 5 балів)	4	5	3	5	3	5	2	4	4	4	3	5	4	3	5	3	4	4	4	5	5
		3. Оригінальність оформлення (макс. 2 б.)	1	2	0	1	0	1	1	2	2	2	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1
		4. Логіка та стиль викладення матеріалу (макс. 5 балів)	4	4	4	5	4	4	4	5	5	5	3	3	4	3	5	4	4	4	4	5	5
		5. Наявність додатків, їх якість (макс. 3 б.)	2	0	1	2	1	3	1	3	1	2	1	3	2	1	1	1	0	1	2	2	2
РАЗОМ ЗА ПРОЕКТНОЮ ПРОПОЗИЦІЄЮ			66	69	51	67	50	71	62	74	64	70	57	60	62	64	65	60	53	60	73	66	
Місця за проектною пропозицією			7	5	14	6	15	3	10	1	9	4	12	11	10	9	8	11	13	11	2	7	
7	Якість презентації проектної пропозиції.	1. Відповідність технічним вимогам (макс. 2 бали)	2	2	2	2	1,6	2	1,6	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		2. Дотримання часу виступу (макс. 3 бали)	3	2,8	3	3	2,4	2,2	3	2,8	3	3	2,8	3	3	3	3	2,8	2,8	3	3	3	3
		3. Самостійність та знання матеріалу учнями (макс. 13 балів)	12	11,4	11,8	5,8	9,8	10,6	9,6	10,8	10,4	9,4	8,2	9	9,8	10,8	9,8	10,8	11,6	10,4	11,6	12	12
		4. Оригінальність і творчий підхід (макс. 7 балів)	6	5,6	6,2	5,4	5,2	5,4	5,2	4,8	4,8	4,6	4,6	5,2	5,4	4,4	4,6	4,8	5,4	6,2	5,4	6,2	6,2
8	Відповіді на запитання	макс. 5 балів	4,6	4,6	4,4	2,8	3,4	3,4	4	4,6	4,6	3,2	3	3,4	4,6	4	3,4	4	5	3,8	4,8	4,8	
РАЗОМ ЗА ПРЕЗЕНТАЦІЄЮ			27,6	26,4	27,4	19	22,4	23,6	23,4	25	24,8	22,2	20,6	22,6	24,8	24,2	22,8	24,4	26,8	25,4	26,8	28	
Місця за презентацією			2	5	3	18	15	11	12	7	8	16	17	14	8	10	13	9	4	6	4	1	
РАЗОМ ЗА КОНКУРСОМ			93,6	95,4	78,4	86	72,4	94,6	85,4	99	88,8	92,2	77,6	82,6	86,8	88,2	87,8	84,4	79,8	85,4	99,8	94	
Місце закладу у загальному рейтингу			6	3	17	12	19	4	13	2	8	7	18	15	11	9	10	14	16	13	1	5	

Оцінювання участі пілотних навчальних закладів міста Дніпропетровська у Проекті «Енергоефективні школи»

№ з/п	Конкурс	Показник/бали	Пілотні навчальні заклади																			
			3	15	31	43	44	50	58	66	73	81	87	91	97	100	113	131	134	139	140	143
1	Урочистий запуск (макс. 65 балів)	Разом за кількісними показниками	40	33	40	36	40	40	40	39	32	38	40	38	40	35	40	39	39	40	37	40
		Разом за експертними оцінками	22	15	23,5	19	19	23	19	20	19	22	21	19	23	25	18	20	22	23	24,5	23
		Разом, оцінка запуску	62	48	63,5	55	59	63	59	59	51	60	61	57	63	60	58	59	61	63	61,5	63
		Місце	3	12	1	10	7	2	7	7	11	6	5	9	2	6	8	7	5	2	4	2
2	Заняття та інші заходи навчально-виховного процесу з питань енергозбереження (макс. 100 балів)	Разом обов'язкова частина	48	42	44	49	44	50	40	41	42	38	48	50	45	41	39	43	45	40	45	45
		Разом додаткова частина	38	23,5	34	16	25,5	28	8,5	25	42	31	19	48	26	30,5	19	29	37	22	19	26,5
		Разом оцінка занять	86	65,5	78	65	69,5	78	48,5	66	84	69	67	93	71	71,5	58	72	82	62	64	71,5
		Місце	2	13	5	14	9	5	18	12	3	10	11	1	8	7	17	6	4	16	15	7
3	Конкурс на зменшення споживання електроенергії (макс. 65 балів)	% (за даними лічильників)	-6,93	-23,99	-12,65	-13,64	-27,51	5,56	-15,88	-1,59	-6,67	-10,47	-12,23	-37,16	28,12	-8,13	-15,30	16,52	-44,45	-0,61	-9,89	-16,37
		% (з коригувальним коефіцієнтом)	-5,95	-38,34	-9,31	-154,07	-62,70	2,18	-3,95	-1,79	-10,68	-7,71	-15,47	-90,62	38,32	-12,53	-16,43	39,80	-101,07	-1,57	-8,39	-17,43
		бали (макс. 24)	8	24	8	24	24	0	4	4	12	8	16	24	0	12	16	0	24	4	8	16
		Разом	48	60	43	38,5	59	33	26,0	42	34,5	42	35,5	43,5	25,5	46	49	28	51,5	38,5	44	52
		Місце	6	1	10	12	2	15	17	11	14	11	13	9	18	7	5	16	4	12	8	3
4	Конкурс проектних пропозицій (без презентації) (макс. 75 балів)	Разом	66	69	51	67	50	71	62	74	64	70	57	60	62	64	65	60	53	60	73	66
		Місце	7	5	14	6	15	3	10	1	9	4	12	11	10	9	8	11	13	11	2	7
За чотирма конкурсами (макс. 305 балів)		Сума балів	262	242,5	235,5	225,5	237,5	245	195,5	241	233,5	241	220,5	253,5	221,5	241,5	230	219	247,5	223,5	242,5	252,5
		Місце	1	6	10	13	9	5	18	8	11	8	16	2	15	7	12	17	4	14	5	3
5	Презентація проектної пропозиції (макс. 30 балів)	Сума балів основна (макс. 25б.)	23	21,8	23	16,2	19	20,2	19,4	20,4	20,2	19	17,6	19,2	20,2	20,2	19,4	20,4	21,8	21,6	22	23,2
		Відповіді на запитання (макс. 5 б.)	4,6	4,6	4,4	2,8	3,4	3,4	4	4,6	4,6	3,2	3	3,4	4,6	4	3,4	4	5	3,8	4,8	4,8
		Сума балів за презентацію	27,6	26,4	27,4	19	22,4	23,6	23,4	25	24,8	22,2	20,6	22,6	24,8	24,2	22,8	24,4	26,8	25,4	26,8	28
		Місце	2	5	3	18	15	11	12	7	8	16	17	14	8	10	13	9	4	6	4	1
ЗАГАЛЬНА ОЦІНКА УЧАСТІ ЗНЗ У ПРОЕКТІ		Сума балів	289,6	268,9	262,9	244,5	259,9	268,6	218,9	266	258,3	263,2	241,1	278,1	246,3	265,7	252,8	243,4	274,3	248,9	269,3	280,5
		Місце	1	6	11	17	12	7	20	8	13	10	19	3	16	9	14	18	4	15	5	2