



СУМСЬКА МІСЬКА РАДА
СУМСЬКА ПОЧАТКОВА ШКОЛА № 28
СУМСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ
СПШ № 28 СМР

Звіт
виконання плану заходів
з питань роботи системи енергозбереження за 2023 рік

У 2023 році були виконані такі пункти плану заходів з питань роботи системи енергозбереження:

- опрацювання нормативно-правових документів у сфері системи енергозбереження, взяли участь у дистанційному тренінгу «Основи енергоменеджменту для енергетичної стійкості»;
- контроль стану теплового режиму в приміщеннях закладу;
- дотримання затверджених обсягів споживання енергоресурсів та води;
- ведення обліку витраченої води, електроенергії, тепла;
- щоденне внесення показників приладів обліку енергоносіїв та води на платформі uMuni;
- доцільне використання тепло-, водо-, енергоносіїв ;
- проведений рейд щодо доцільного використання електричної енергії та води;
- проведений аналіз використання енергоресурсів та води;
- забезпечено доступність інформації про стан енергозбереження на сайті закладу та куточку енергозбереження;
- проведено роз'яснювальну роботу серед працівників щодо збереження та доцільного використання тепло-, водо-, енергоносіїв;
- проведено тематичний тиждень «Споживай енергію розумно.»;
- проведена ревізія стану герметизації інженерних ввідів у підвальних приміщеннях;
- проведено гідравлічне випробування внутрішньої системи опалення та водопідігрівача;
- проведено промивання внутрішньої системи опалення та водопідігрівача;
- проведено повірку манометрів, термометрів;
- постійно слідкували за цілісністю пломб на вимірювальних приладах;
- постійно слідкували за технічним станом сантехніки, труб водопостачання, опалення;

- вчасно провели підготовку теплового господарства до опалювального періоду 2023-2024рр.;

- замінили лампи розжарювання на енергозберігаючі згідно листа департаменту освіти і науки Сумської ОДА від 15.06.2023 №05.3-13/2596;

- помили вікна та очистили плафони та світильники від пилу для забезпечення максимального природного освітлення.

**Аналіз споживання енергоносіїв та води
за період 2022- 2023 років**

Назва ресурсу		2022рік	2023рік	Затверджені обсяги споживання на 2023рік	Причина перевитрат/ економії порівняно з попереднім роком	Причина перевитрати/ економії порівняно з затвердженим і обсягами споживання
Теплова енергія Гкал	Січень	32,618	24,157	33,900	Економія 8,461 Гкал. Воєнний стан, доцільне використання.	Економія 9,743 Гкал. Воєнний стан, доцільне використання.
	Лютий	25,534	23,884	27,9	Економія 1,65 Гкал. Воєнний стан, доцільне використання.	Економія 4,016 Гкал. Воєнний стан, доцільне використання.
	Березень	17,996	14,537	12,8	Економія 3,459 Гкал. Воєнний стан, доцільне використання.	Перевитрата 1,737 Гкал. Зменшення лімітів на 2023рік порівняно з минулими роками.
	Квітень	0	1,82	4,241	Перевитрата - 1,82Гкал. Підтримання температурного режиму у закладі.	Економія- 2,421Гкал. Доцільне використання.
	Травень	0	0	0	-	-
	Червень	0	0	0	-	-
	Липень	0	0	0	-	-
	Серпень	0	0	0	-	-
	Вересень	0	0	0	-	-
	Жовтень	0	3,534	6,700	Перевитрата 3,534Гкал. 2022р.-онлайн	Економія 3,166 Гкал. Нестабільна

					навчання.	подача теплоносія.
	Листопад	20,752	20,541	25,2	Економія 0,211Гкал. Зміна температури зовнішнього середовища, доцільне використання.	Економія 4,659Гкал. Зміна температури зовнішнього середовища, доцільне використання.
	Грудень	27,335	34,42	34,8	Перевитрата 7,085Гкал 2022р.-онлайн навчання.	Економія 0,38Гкал. Доцільне використання.
	Всього за рік	124,235	122,893	145,541	Перевитрата 1,342 Гкал. 2022р.- военний стан,	Економія 22,648 Гкал. Военний стан, доцільне використання.
Електр и-чна енергія	Січень	4153	769	3746	Економія 3384кВт. Военний стан, доцільне використання.	Економія 2977кВт. Военний стан, доцільне використання.
	Лютий	3316	958	3698	Економія 2358кВт. Военний стан, доцільне використання.	Економія 2740кВт. Военний стан, доцільне використання.
	Березень	493	895	2810	Перевитрата 402кВт. 2022р.- відсутність дітей у закладі, 2023р.- змішана форма навчання.	Економія 1915кВт. Змішана форма навчання, відсутність харчування дітей у закладі.
	Квітень	1089	851	2386	Економія 238кВт. Змішана форма навчання, відсутність харчування дітей у закладі.	Економія 1535кВт. Змішана форма навчання відсутність харчування дітей у закладі.

	Травень	751	773	2225	Перевитрата 22кВт. Змішана форма навчання.	Економія 1452кВт. Змішана форма навчання відсутність харчування дітей у закладі.
	Червень	474	598	2152	Перевитрата- 124Вт. 2023р.-змішана форма навчання.	Економія 1554кВт. Змішана форма навчання відсутність харчування дітей у закладі.
	Липень	571	423	1404	Економія 148кВт. Відсутнє харчування дітей у закладі, доцільне використання.	Економія 981кВт. Відсутнє харчування дітей у закладі, доцільне використання.
	Серпень	611	445	842	Економія 166кВт. Відсутнє харчування дітей у закладі, доцільне використання.	Економія 397кВт. Відсутнє харчування дітей у закладі, доцільне використання.
	Вересень	962	1990	1707	Перевитрата- 1028кВт. Частково відновлене харчування дітей у закладі.	Перевитрата 283кВт. Частково відновлене харчування дітей у закладі.
	Жовтень	1186	2180	2900	Перевитрата 994кВт.2022р.- змішана форма навчання , частково	Економія 720кВт.Зміша на форма навчання, доцільне

					відновлено харчування.	використання
	Листопад	902	2243	2956	Перевитрата 1341кВт. -змішана форма навчання, частково відновлене харчування.	Економія 713кВт.- змішана форма навчання і частково відновлене харчування.
	Грудень	647	2253	3980	Перевитрата 1606кВт. 2023р.-змішана форма навчання , частково відновлено харчування.	Економія 1727кВт. 2023р.- змішана форма навчання, частково відновлене харчування.
	Всього за рік	15155	14378	30806	Економія 777кВт. Военний стан, доцільне використання.	Економія 16428кВт. Военний стан, доцільне використання.
Вода	Січень	144	27	119	Економія 117 м ³ , Военний стан, доцільне використання.	Економія 92м ³ , Военний стан, доцільне використання.
	Лютий	119	35	107	Економія 84м ³ . Военний стан, доцільне використання.	Економія 72м ³ . Военний стан, доцільне використання.
	Березень	16	47	116	Перевитрата 31м ³ , 2023р.-змішана форма навчання	Економія 69 м ³ . Змішана форма навчання.
	Квітень	18	40	113	Перевитрата 22м ³ , 2023р.-змішана форма навчання.	Економія 73м ³ . Змішана форма навчання, відсутність харчування дітей у

						закладі.
Травень	28	47	91	Перевитрата 19м ³ , 2023р.-змішана форма навчання.	Економія 44м ³ . Змішана форма навчання, відсутність харчування дітей у закладі.	
Червень	29	48	72	Перевитрата 19м ³ , 2023р.-змішана форма навчання.	Економія 24м ³ . Змішана форма навчання, відсутність харчування дітей у закладі.	
Липень	35	25	72	Економія 10 м ³ . Доцільне використання.	Економія 47 м ³ . Відсутнє харчування дітей у закладі, доцільне використання.	
Серпень	20	41	59	Перевитрата 21 м ³ . Збільшення кількості дітей у закладі, заповнення системи опалення закладу після ремонтних робіт.	Економія 18м ³ . Відсутнє харчування дітей у закладі, доцільне використання.	
Вересень	45	96	103	Перевитрата 51 м ³ . Частково відновлене харчування дітей у закладі, змішана форма навчання.	Економія 7м ³ . Доцільне використання.	
Жовтень	31	101	110	Перевитрата 70м ³ . 2022р.-онлайн навчання , 2023р.- змішана форма навчання , частково відновлено харчування.	Економія 9м ³ . 2023р.- частково відновлено харчування.	

	Листопад	28	99	115	Перевитрата 71м ³ . Змішана форма навчання, частково відновлено харчування.	Економія 16м ³ . Змішана форма навчання, частково відновлено харчування.
	Грудень	32	109	115	Перевитрата 77м ³ . 2022р.-онлайн навчання , 2023р.- змішана форма навчання , частково відновлено харчування.	Економія 6м ³ . 2023р.- змішана форма навчання, доцільне використання.
	Всього за рік	545	715	1192	Перевитрата 170м³. Воєнний стан, доцільне використання.	Економія 477м³. Воєнний стан, доцільне використання.

Директор



Людмила ДЕМИДОВА

Виконавець:
Завідувач господарством



Майя АБАРОВСЬКА