

REPUBLICA MOLDOVA  
PRIMĂRIA MUN.BĂLȚI

DIRECȚIA ÎNVĂȚĂMÂNT,  
TINERET ȘI SPORT

3100, mun.Bălți, str.Independentei,1  
tel.2-23-07, fax 2-21-91, 2-03-91



РЕСПУБЛИКА МОЛДОВА  
ПРИМЭРИЯ МУН.БЭЛЦЬ

УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ,  
МОЛОДЕЖИ И СПОРТА

3100, мун.Бэлць, ул.Индепенденцей,1  
тел.2-23-07, fax 2-21-91, 2-03-91

e-mail: [dits\\_bl@mtc-bl.md](mailto:dits_bl@mtc-bl.md)

09.01.23 nr. 02-10/07

Direcția Învățământ, Tineret și Sport mun. Bălți, la Dispoziția nr. 7 din 16.11.2022 a Comisiei pentru Situații Excepționale a municipiului Bălți privind adoptarea planului de măsuri de reducere a consumului de energie, aplicabil la nivelul instituțiilor de învățământ pe perioada situației excepționale – situației de alertă pe piața energiei electrice, Vă informează că au fost luate următoarele măsuri în vederea reducerii consumului de energie:

1. Organizarea instruirilor periodice pentru angajații și elevii din cadrul instituției cu privire la importanța eficientizării consumului de energie – au fost efectuate instruirii de către toate instituțiile de învățământ – 34 instituții de educație timpurie, 2 școli primare, 9 gimnazii, 12 licee, 5 școli sportive, 4 instituții extrașcolare.

2. Monitorizarea, verificarea și asigurarea zilnică a consumului rațional de resurse energetice și asigurarea menținerii temperaturii interioare recomandate în cadrul clădirilor de către persoana desemnată responsabilă, rezultând o reducere medie a consumului de energie cu 10 % pentru instituție, în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 606/2022

Instituțiile de învățământ au desemnat prin ordine interne persoane responsabile de monitorizarea, verificarea și asigurarea zilnică a consumului rațional de resurse energetice.

3. Analizarea posibilităților de reducere a consumului de energie electrică în cadrul sistemelor de iluminat neesențial (publicitar, arhitectural etc.) și, în caz de necesitate, optimizarea programului de funcționare a acestora

Conform datelor prezentate, din 34 de Instituții de educație timpurie, 21 de instituții au economisit energia electrică în volum de 8511 kw și 1560 m3 apă în perioada 01.12.2022-30.12.2022.

Conform datelor prezentate de școlile primare, volumul economisit de energie electrică de către 2 școli constituie 1332 kw, iar volumul economisit al apei este de 235 m3 pentru perioada 01.12.2022-30.12.2022.

Din 9 gimnazii, au fost furnizate date, conform cărora 5 gimnazii au economisit energia electrică în volum total 3926 kw și 38 m3 apă pentru perioada 01.12.2022-30.12.2022.

Conform datelor prezentate de către 12 licee, s-a stabilit o economie de energie electrică în 8 licee în volum de 5690 kw și 135 m3 de apă.

Școlile specializate sportive au prezentat date conform cărora, 2 din cele 3 instituții au economisit energia electrică în volum total de 732 kw și 15 m3 de apă.

Respectiv, din totalitatea instituțiilor din subordinea DÎTS, 38 de instituții au economisit energia electrică în volum total de 20191 kw și apă în volum de 1983 m3.

4. Interzicerea consumului energiei electrice pentru iluminarea panourilor de publicitate de orice configurație, în afară celor care consumă energia solară.

Instituțiile de învățământ nu dețin panouri publicitare.

5. Limitarea la maximum a temperaturii interioare în afara programului de lucru și în week-end.

Ținând cont de specificul activității instituțiilor de învățământ, regimul termic este reglementat de către Hotărârea nr. 21 din 29.12.2005 a Ministerului Sănătății RM, prin care este stabilit un regim termic corespunzător specificului de activitate a instituției. Agentul termic este livrat de către SA "CET NORD", iar instituțiile de învățământ nu dețin competențe de reglare a temperaturii interioare.

6. Limitarea, optimizarea programelor de funcționare a bazinelor de înot.

Activitatea ȘSSCJRO de probe pe apă nu a fost modificată din considerentul că instituția oferă serviciu pentru populația municipiului, precum și desfășoară procesul instructiv-educativ pentru sportivii de performanță. Totodată, administrația limitează consumul de energie și instituie ore sanitare pentru eficientizarea consumului excesiv.

7. Verificarea stării ferestrelor și izolarea rosturilor acestora în cazul geamurilor vechi.

Șefii de gospodărie din cadrul instituțiilor sistematic verifică starea geamurilor și izolează rosturile geamurilor din lemn. În mare măsură, geamurile instituțiilor de învățământ au fost schimbate pe geamuri termopan.

8. Deschiderea draperiilor/jaluzelelor în zilele însorite pentru a oferi posibilitatea încălzirii camerei de la soare și închiderea lor pe timp de noapte.

Diriginții claselor au fost desemnați responsabili de deschiderea draperiilor/jaluzelelor în zilele însorite și încălzirea încăperilor în regim natural.

9. Aerisirea corespunzătoare a încăperilor pe timp de iarnă prin deschiderea largă a ferestrelor pentru perioade scurte de timp.

Aerisirea încăperilor se desfășoară sistematic în timpul pauzelor în scopul oxigenării sălilor și reducerii nivelului de dioxid de carbon.

10. Înlocuirea, unde este posibil, a lămpilor incandescente cu lămpi economice (fluorescente sau LED).

Administrația instituțiilor de învățământ (IET) a achiziționat 259 de lămpi LED, ceea ce a contribuit la micșorarea consumului de energie în luna noiembrie curent,

11. Gestionarea eficientă a iluminatului interior și exterior, \* deconectarea iluminatului în zonele neutilizate, inclusiv pe timp de zi, dacă e cazul.

Șefii de gospodărie din cadrul instituțiilor sistematic urmăresc utilizarea eficientă și economă a iluminatului interior și exterior, iar în lipsa desfășurării procesului de instruire, energia electrică este deconectată.

12. Deconectarea aparatelor consumatoare de energie electrică de la priză atunci când acestea nu sunt folosite, pentru a evita consumul de energie în regim standby.

Administrația instituțiilor de învățământ deconectează în permanență aparatele electrice în lipsa desfășurării procesului de instruire

13. Monitorizarea consumurilor lunare de energie, instituirea registrului de consum resurselor energetice și a apei, cu desemnarea persoanei responsabile de completarea, evidența și raportarea corespunzătoare conform solicitărilor parvenite.

Persoanele responsabile au fost desemnate în vederea evidențierii consumului de energie și a apei, iar date sunt stocate în registrul special. Raportarea se realizează lunar.

14. Reconectarea instituțiilor de învățământ cu centrale termice autonome la sistemul de asigurare centralizată cu energie termică.

Din totalul de 7 instituții de educație timpurie care dețineau cazangerii proprii, toate, adică 100%, au fost reconectate la agentul termic centralizat.

Datele specifice pentru fiecare instituție de învățământ sunt anexate în tabelele de mai jos.

**Șef adjunct DÎTS**

**O.Iurcenco**

ex. A. Rudnițaia,  
contabil șef  
tel. 0231 20391

Nr. crt.	Măsurile de reducere a consumului de resurse energetice	Perioada de implementare																	
			IET nr.1	IET nr.2	IET nr.3	IET nr.4	IET nr.5	IET nr.6	IET nr.7	IET nr.10	IET nr.12	IET nr.13	IET nr.15	IET nr.16	IET nr.17	IET nr.18	IET nr.19	IET nr.20	
1.	Organizarea instruirilor periodice pentru angajații și elevii din cadrul instituției cu privire la importanța eficientizării consumului de energie. *	Decembrie, periodic, pe parcursul anului de studii	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
2.	Monitorizarea, verificarea și asigurarea zilnică a consumului rațional de resurse energetice și asigurarea menținerii temperaturii interioare recomandate în cadrul clădirilor de către persoana desemnată responsabilă, rezultând o reducere medie a consumului de energie cu 10 % pentru instituție, în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 606/2022. *	Decembrie 2022-iunie 2023	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
3.	Analizarea posibilităților de reducere a consumului de energie electrică în cadrul sistemelor de iluminat neesențial (publicitar, arhitectural etc.)și, în caz de necesitate, optimizarea programului de funcționare a acestora (KW). *	Decembrie 2022-iunie 2023	75	5	0	466	0	0	291	500	581	635	69	0	533	0	1522	900	
4.	Interzicerea consumului energiei electrice pentru iluminarea panourilor de publicitate de orice configurație, în afară de cele care consumă energia solară. *	Pe întreaga perioadă a stării de urgență	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5.	Limitarea la maximum a temperaturii interioare în afara programului de lucru și în weekend. *	Decembrie 2022-aprilie 2023	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
6.	Limitarea, optimizarea programelor de funcționare a bazinelor de înot. *	Decembrie 2022-iunie 2023																	
7.	Verificarea stării ferestrelor și izolarea rosturilor acestora în cazul geamurilor vechi.	Decembrie 2022	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
8.	Deschiderea draperiilor/jaluzelelor în zilele însorite pentru a oferi posibilitatea încălzirii camerei de la soare și închiderea lor pe timp de noapte. *	Decembrie 2022-aprilie 2023	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
9.	Aerisirea corespunzătoare a încăperilor pe timp de iarnă prin deschiderea largă a ferestrelor pentru perioade scurte de timp. *	Decembrie 2022-aprilie 2023	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
10.	Înlocuirea, unde este posibil, a lămpilor incandescente cu lămpi economice (fluorescente sau LED- Bucați). *	Permanent, în limita resurselor financiare disponibile	20	5	0	0	4	0	0	5	0	0	0	0	0	11	60	6	
11.	Gestionarea eficientă a iluminatului interior și exterior, deconectarea iluminatului în zonele neutilizate, inclusiv pe timp de zi, dacă e cazul. *	Decembrie 2022-iunie 2023	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
12.	Deconectarea aparatelor consumatoare de energie electrică de la priză atunci când acestea nu sunt folosite, pentru a evita consumul de energie în regim standby.	Permanent	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
13.	Monitorizarea consumurilor lunare de energie, instituirea registrului de consum a resurselor energetice și a apei, cu desemnarea persoanei responsabile de completarea, evidența și raportarea corespunzătoare conform solicitărilor parvenite (m3 apă).	Decembrie 2022-aprilie 2023	41	6	0	50	0	0	20	100	0	0	28	0	29	0	818	26	
14.	Reconectarea instituțiilor de învățământ cu centrale termice autonome la sistemul de asigurare centralizată cu energie termică. *	Septembrie -noiembrie 2022	1														1		
<b>Total</b>			<b>145</b>	<b>24</b>	<b>8</b>	<b>524</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>319</b>	<b>613</b>	<b>589</b>	<b>643</b>	<b>105</b>	<b>8</b>	<b>570</b>	<b>19</b>	<b>2409</b>	<b>940</b>	

Lămurire : \* 1-da  
2-nu

**Instituti**

IET nr.21	IET nr.23	IET nr.24	IET nr.27	IET nr. 28	IET nr. 30	IET nr. 31	IET nr. 33	IET nr. 34	IET nr. 35	IET nr. 36	IET nr. 37	IET nr. 38	IET nr. 43	IET nr. 46	IET nr. 48	IET nr. 49	IET nr. 29	Total IET	Şc. pr.16	Şc. pr. 21	Total şc.pr.	Gimn. nr.10	Gimn. nr.2	Gimn. nr.3	Gimn. nr.6	Gimn. nr. 7	Gimn. nr.9
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	34	1	1	2	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	34	1	1	2	1	1	1	1	1	1
48	683	40	61	160	0	12	0	271	0	712	0	785	0	162	0	0	0	8511	232	1100	1332	80	0	960		1174	863
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	34	1	1	2	1	1	1	1	1	1
																		0			0						
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	34	1	1	2	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	34	1	1	2	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	34	1	1	2	1	1	1	1	1	1
5	5	0	0	6	81	24	16	2	0	3	2	0	0	0	10	0	0	265	10	25	35	0	0	10	0	0	0
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	34	1	1	2	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	34	1	1	2	1	1	1	1	1	1
0	188	0	2	113	0	0	0	0	0	47	69	1	0	22	0	0	0	1560	0	235	235	0	0	9	0	20	0
	1			1		1						1	1					7			0						
<b>61</b>	<b>885</b>	<b>48</b>	<b>71</b>	<b>288</b>	<b>89</b>	<b>45</b>	<b>24</b>	<b>281</b>	<b>8</b>	<b>770</b>	<b>79</b>	<b>795</b>	<b>9</b>	<b>192</b>	<b>18</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>10615</b>	<b>250</b>	<b>1368</b>	<b>1618</b>	<b>88</b>	<b>8</b>	<b>987</b>	<b>8</b>	<b>1202</b>	<b>871</b>

Gimn. 14	Gim. 19	Gim. "A.I.Cuza"	Total gimn.	LT "M.Eminescu"	LT "N.Gogol"	LT "D. Cantemir"	LT "B. Haşdeu"	LT "L. Blaga"	LT "M. Lomonosov"	LT "M.Gorki"	LT "G.Coşbuc"	LT "V. Maiakovski"	LT "Şt. cel Mare"	LT "A. Puşkin"	LT "V. Alecsandri"	Total licee	ŞSS „B.Petuhov,”	ŞSS nr.2	ŞSS nr.1
1	1	1	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	1	1	1
1	1	1	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	1	1	1
0	849		3926	0	500	0		45	0	228	1908	180	728	644	1457	5690	439	0	293
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1	1	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	1	1	1
			0													0			
1	1	1	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	1	1	1
1	1	1	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	1	1	1
1	1	1	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	1	1	1
0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	87	0	4	305	0	396			
1	1	1	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	1	1	1
1	1	1	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	1	1	1
0	9	0	38	0	1	0		8	0	26	24	12	20	33	11	135	10		5
			0													0			
<b>8</b>	<b>866</b>	<b>8</b>	<b>4046</b>	<b>8</b>	<b>509</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>61</b>	<b>8</b>	<b>262</b>	<b>2027</b>	<b>200</b>	<b>760</b>	<b>990</b>	<b>1476</b>	<b>6317</b>	<b>457</b>	<b>8</b>	<b>306</b>

Total sport	CMMT	"Moștenitorii"	total tineret	CCC	Tabara Olimpiet	Total extrascolare	Serviciul de gospodărie	SAP	Total servicii generale	Total general	pretul	Total economii mii lei
3	1	1	2	1	0	1	1	1	2	65		0
3	1	1	2	1	0	1	1	1	2	65		0
732			0			0			0	20191		0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
3	1	1	2	1	0	1	1	1	2	65		0
0			0			0			0	0		0
3	1	1	2	1	0	1	1	1	2	65		0
3	1	1	2	1	0	1	1	1	2	65		0
3	1	1	2	1	0	1	1	1	2	65		0
0			0			0			0	706		0
3	1	1	2	1	0	1	1	1	2	65		0
3	1	1	2	1	0	1	1	1	2	65		0
15			0			0			0	1983		0
0			0			0			0	7		0
771	8	8	16	8	0	8	8	8	16	17090	0	0

**Planul-model de măsuri de eficientizare a consumului de energie în instituțiile de învățământ din subordine, conform recomandărilor**

Denumirea instituției	Măsuri de reducere a consumului de resurse energetice	Organizarea instruirilor periodice pentru angajații și elevii din cadrul instituției cu privire la importanța eficientizării consumului de energie.	Monitorizarea, verificarea și asigurarea zilnică a consumului rațional de resurse energetice și asigurarea menținerii temperaturii interioare recomandate în cadrul clădirilor de către persoana desemnată responsabilă, rezultând o reducere medie a consumului de energie cu 10 % pentru instituție, în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 606/2022	Analizarea posibilităților de reducere a consumului de energie electrică în cadrul sistemelor de iluminat neesențial (publicitar, arhitectural etc.) și, în caz de necesitate, optimizarea programului de funcționare a acestora.	Interzicerea consumului energiei electrice pentru iluminarea panourilor de publicitate de orice configurație, în afară celor care consumă energia solară.	Limitarea la maximum a temperaturii interioare în afara programului de lucru și în weekend	Limitarea, optimizarea programelor de funcționare a bazinelor de înot.	Verificarea stării ferestrelor și izolarea rosturilor acestora în cazul geamurilor vechi.
	Perioada de implementare	Noiembrie, periodic, pe parcursul anului de studii	Noiembrie, periodic, pe parcursul anului de studii	Noiembrie 2022 – iunie 2023	Pe întreaga perioadă a stării de urgență	Noiembrie 2022 – aprilie 2023	Noiembrie 2022 – iunie 2023	Noiembrie 2022
		1	2	3	4	5	6	7

- Gr. Cr. 1
- Gr. Cr. 2
- Gr. Cr. 3
- Gr. Cr. 4
- Gr. Cr. 5
- Gr. Cr. 7
- Gr. Cr. 10
- Gr. Cr. 12



**Or autorității responsabile de implementarea politicilor în domeniul eficienței energetice**

Deschiderea draperiilor/jaluzelelor în zilele însorite pentru a oferi posibilitatea încălzirii camerei de la soare și închiderea lor pe timp de noapte.	Aerisirea corespunzătoare a încăperilor pe timp de iarnă prin deschiderea largă a ferestrelor pentru perioade scurte de timp.	Înlocuirea, unde este posibil, a lămpilor incandescente cu lămpi economice (fluorescente sau LED).	Gestionarea eficientă a iluminatului interior și exterior, deconectarea iluminatului în zonele neutilizate, inclusiv pe timp de zi, dacă e cazul.	Deconectarea aparatelor consumatoare de energie electrică de la priză atunci când acestea nu sunt folosite, pentru a evita consumul de energie în regim standby	Monitorizarea consumurilor lunare de energie, instituirea registrului de consum resurselor energetice și a apei, cu desemnarea persoanei responsabile de completarea, evidența și raportarea corespunzătoare conform solicitărilor parvenite.	Reconectarea instituțiilor de învățământ cu centrale termice autonome la sistemul de asigurare centralizată cu energie termică.
Noiembrie 2022 – aprilie 2023	Noiembrie 2022 – aprilie 2023	Permanent, în limita resurselor financiare disponibile	Permanent, în limita resurselor financiare disponibile	Permanent	Noiembrie 2022 – aprilie 2023	Septembrie-noiembrie 2022
8	9	10	11	12	13	14