



# ОГЛЯД ЕНЕРГЕТИЧНОЇ ГАЛУЗІ УКРАЇНИ

18.10.2021

ВСЕУКРАЇНСЬКА ЕНЕРГЕТИЧНА АСАМБЛЕЯ

# Основні зміни за добу в ОЕС України

1. **Середня температура:** +9 °С
2. **Навантаження на вечірній максимум в ОЕС:** 19,1 ГВт (зниження на 0,8 ГВт за останні дні) ([Слайд 4](#)).
3. **Споживання:** за останню добу знизилося на 17 млн кВт·год і складає: 387 млн кВт·год.
4. **АЕС:** 11 блоків у роботі (2 енергоблоки в середньому ремонті, 1 – у поточному, 1 – у капітальному), ситуація стабільна.
5. **ТЕС ([Слайд 6](#)):**
  - **9 енергоблоків в аварійному ремонті , крім того по одному блоку на Харківській ТЭЦ-5 та Київській ТЕЦ-5. Основна доля аварійності припадає за Західенерго (6 енергоблоків).**
  - **21 енергоблок не працює з-за відсутності палива.**
  - **1 енергоблок на Луганській ТЕС в резерві.**

# Основні зміни за добу в ОЕС України

6. Вугілля ([Слайд 7](#)):
  - **Запаси вугілля на складах ТЕС складають 624 тис. т. За останню добу -1 тис. т.;**
  - Спрацьовано вугілля за добу на ГК ТЕС 55,0 тис. т. (зниження на 5 тис. т.).
7. **Ціна на РДН ([Слайд 8](#)): 2964,57 грн/МВт·год (станом на 18.10.2021);**
8. **ГАЗ ([Слайд 9](#)): запаси газу в ПСГ 18,6 млрд м<sup>3</sup>, що на 9,8 менше, ніж за аналогічний період 2020 року (запаси газу за останній тиждень знизилися на 0,1 млрд м<sup>3</sup>).**

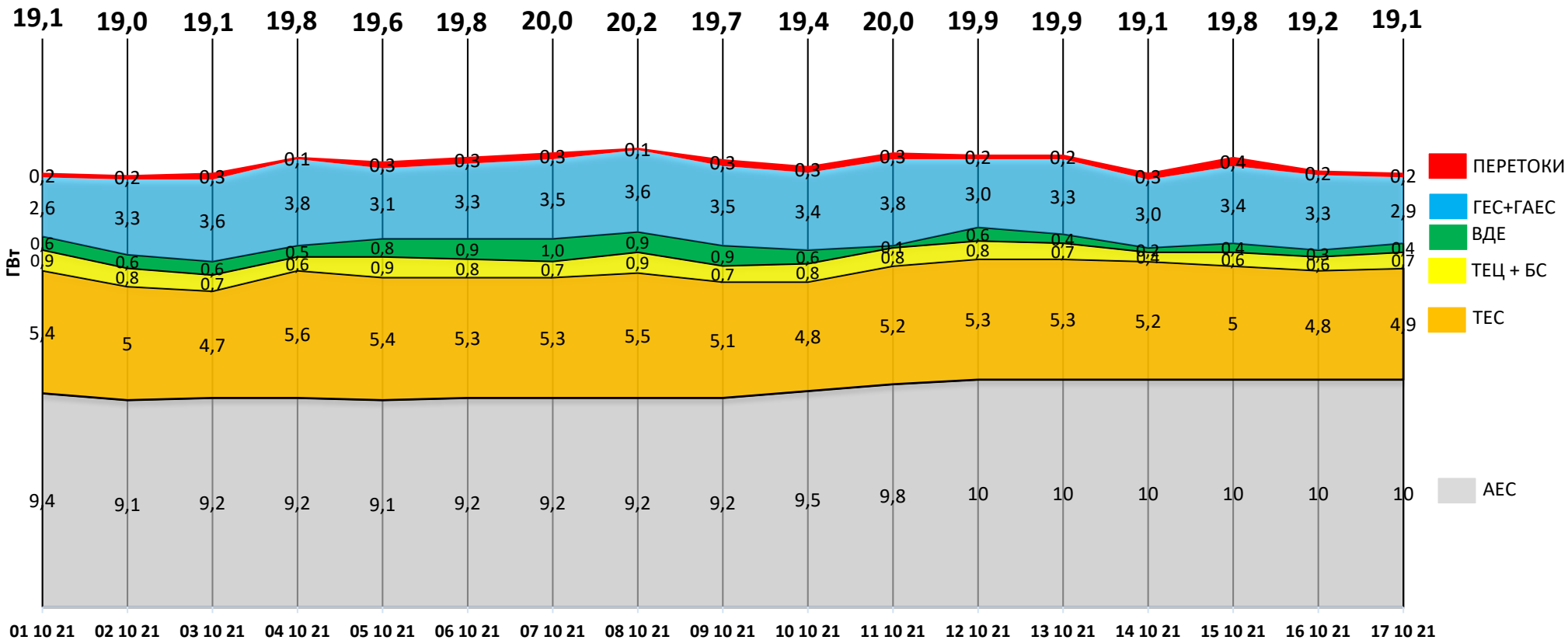
## Висновки

Ситуація погіршилася за наступними показниками:  
аварійність, накопичення вугілля, резерви блоків, запаси газу.

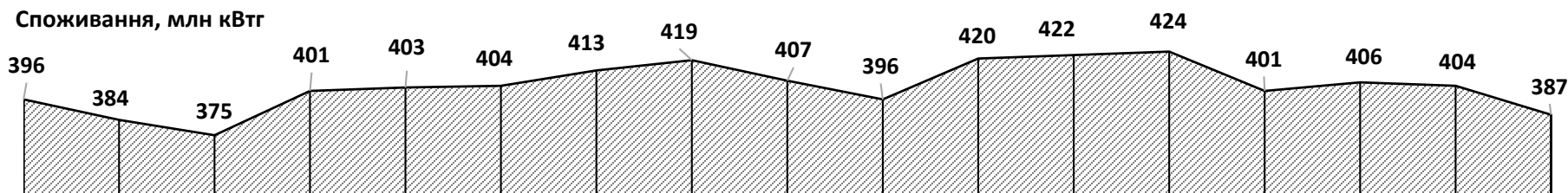
# НАВАНТАЖЕННЯ НА ВЕЧІРНІЙ МАКСИМУМ

Середня температура, °C

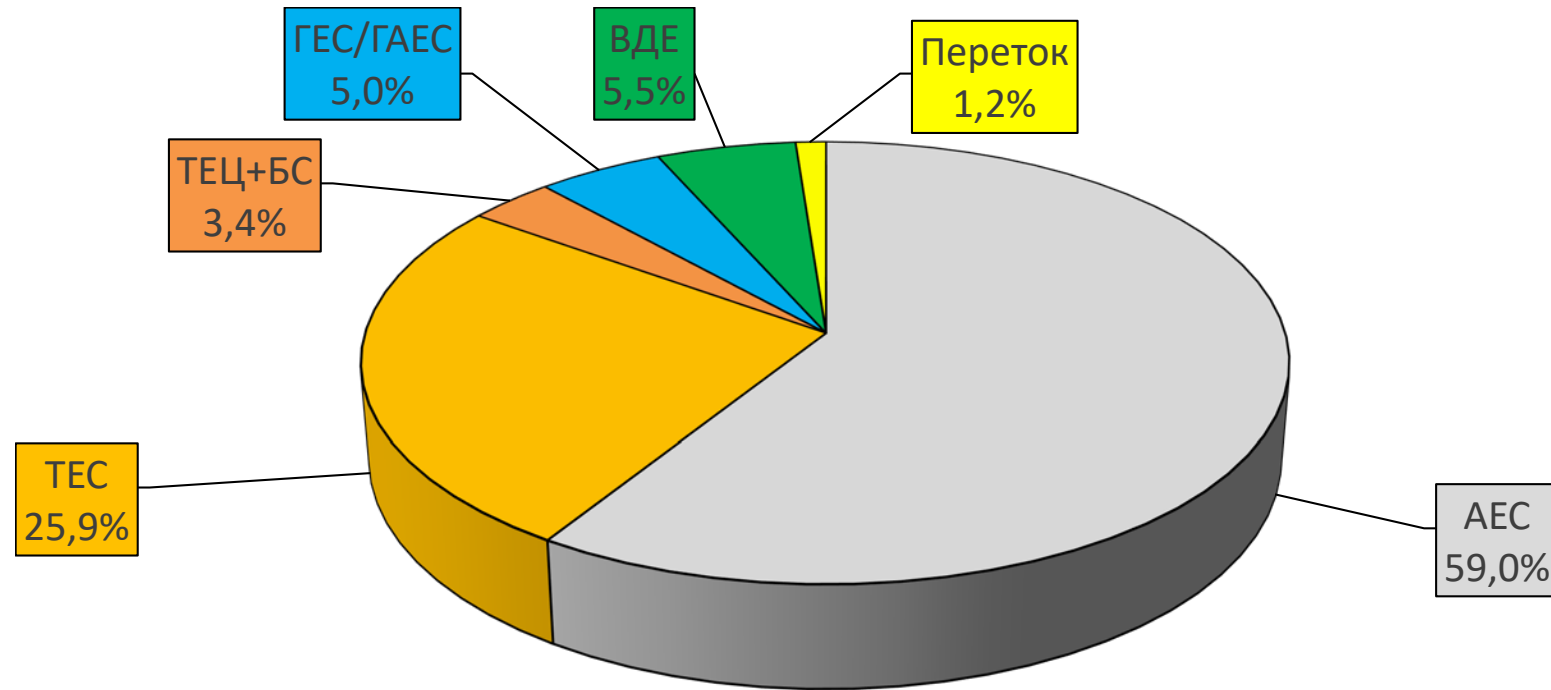
9 — 10 — 10 — 10 — 11 — 10 — 7 — 7 — 7 — 8 — 8 — 9 — 9 — 8 — 8 — 9 — 9



Споживання, млн кВтг



# БАЛАНС ОЕС УКРАЇНИ (СТАНОМ НА 18.10.2021)



Генерація	(млн кВтг)	%
<b>ПОКРИТТЯ</b>	<b>404,7</b>	<b>100</b>
АЕС	238,7	59
ТЕС	105,0	25,9
ТЕЦ + БС	13,7	3,4
ГЕС/ГАЕС	20,2	5
ВДЕ	22,1	5,5
Переток	5,0	1,2

# СТАН БЛОКІВ ТЕС, ТЕЦ ТА АЕС СТАНОМ НА 18.10.2021 (10:43)

Генерація	Енергетичне об'єднання	Станція	Залишки вугілля (тис.т.)			Сумарне навантаження (МВт)	ЕНЕРГОБЛОКИ														
			Марка А	Марка Г	ВСЬОГО		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
АЕС		Запорізька АЕС				4 037	973	0	1013	0	1023	1028									
		Южно-Українська АЕС				2 026	0	1033	993												
		Рівненська АЕС				1 885	438	429	0	1018											
		Хмельницька АЕС				2 025	1010	1015													
ТЕС	Західенерго	Бурштинська ТЕС		78	78	853	0	0	0	110	180	0	98	141	145	179	0	0			
		Добровірівська ТЕС		37	37	270					45	83	142	0							
		Ладизинська ТЕС		80	80	166	0	0	0	166	0	0									
	Центренерго	Трипільська ТЕС	17	30	47	226	0	0	226	0	0	0									
		Зміївська ТЕС	12	9	21	119	0	0	0	0	119	0	0	0	0	0					
		Вуглегірська ТЕС		17	17	273	0	273	0	0	0	0	0								
	Дніпроенерго	Криворізька ТЕС	2	44	46	260	260	0	0	0	0			0	0	0					
		Придніпровська ТЕС		30	30	232								0	0	118	114	0			
		Запорізька ТЕС		54	54	766	0	264	244	258	0		0								
	Східенерго	Курахівська ТЕС		99	99	906			54	138	182	182	159	0	191						
		Луганська ТЕС	91		91	358									0	0	0		177	0	181
	Донбасенерго	Слов'янська ТЕС	7	17	24	311			0				311								
ТЕЦ		Харківська ТЕЦ-5				89	89	0	0												
		Київська ТЕЦ-5				71	0	71	0	0											
		Київська ТЕЦ-6				0	0	0													
<b>ВЬОГО</b>			<b>129</b>	<b>495</b>	<b>624</b>	<b>14 873</b>															

	АВАРІЙНИЙ РЕМОНТ
	ПОТОЧНИЙ РЕМОНТ
	СЕРЕДНІЙ РЕМОНТ
	КАПІТАЛЬНИЙ РЕМОНТ
	РЕКОНСТРУКЦІЯ
	РЕЗЕРВ
	КОНСЕРВАЦІЯ
	ОБМЕЖЕННЯ ПАЛИВА

НАВАНТАЖЕННЯ (МВт)		Обмеження палива	АВАРІЙНІСТЬ (шт.)	
АЕС	9 973		АЕС	0
Запорізька	4 037		Запорізька	0
Южно-Українська	2 026		Южно-Українська	0
Рівненська	1 885		Рівненська	0
Хмельницька	2 025		Хмельницька	0
<b>ТЕС</b>	<b>4 740</b>		<b>ТЕС</b>	<b>7</b>
Західенерго	1 289		Західенерго	6
Центренерго	618	12	Центренерго	1
Дніпроенерго	1 258	4	Дніпроенерго	0
Східенерго	1 264		Східенерго	0
Донбасенерго	311	1	Донбасенерго	0
<b>ТЕЦ</b>	<b>160</b>		<b>ТЕЦ</b>	<b>2</b>
Харківська ТЕЦ-5	89	1	Харківська ТЕЦ-5	1
Київська ТЕЦ-5	71	2	Київська ТЕЦ-5	1
Київська ТЕЦ-6	0	1	Київська ТЕЦ-6	0
<b>ВСЬОГО</b>	<b>14 873</b>	<b>21</b>	<b>ВСЬОГО</b>	<b>9</b>

ДАТА: 18.10.2021  
ЧАС: 10:43

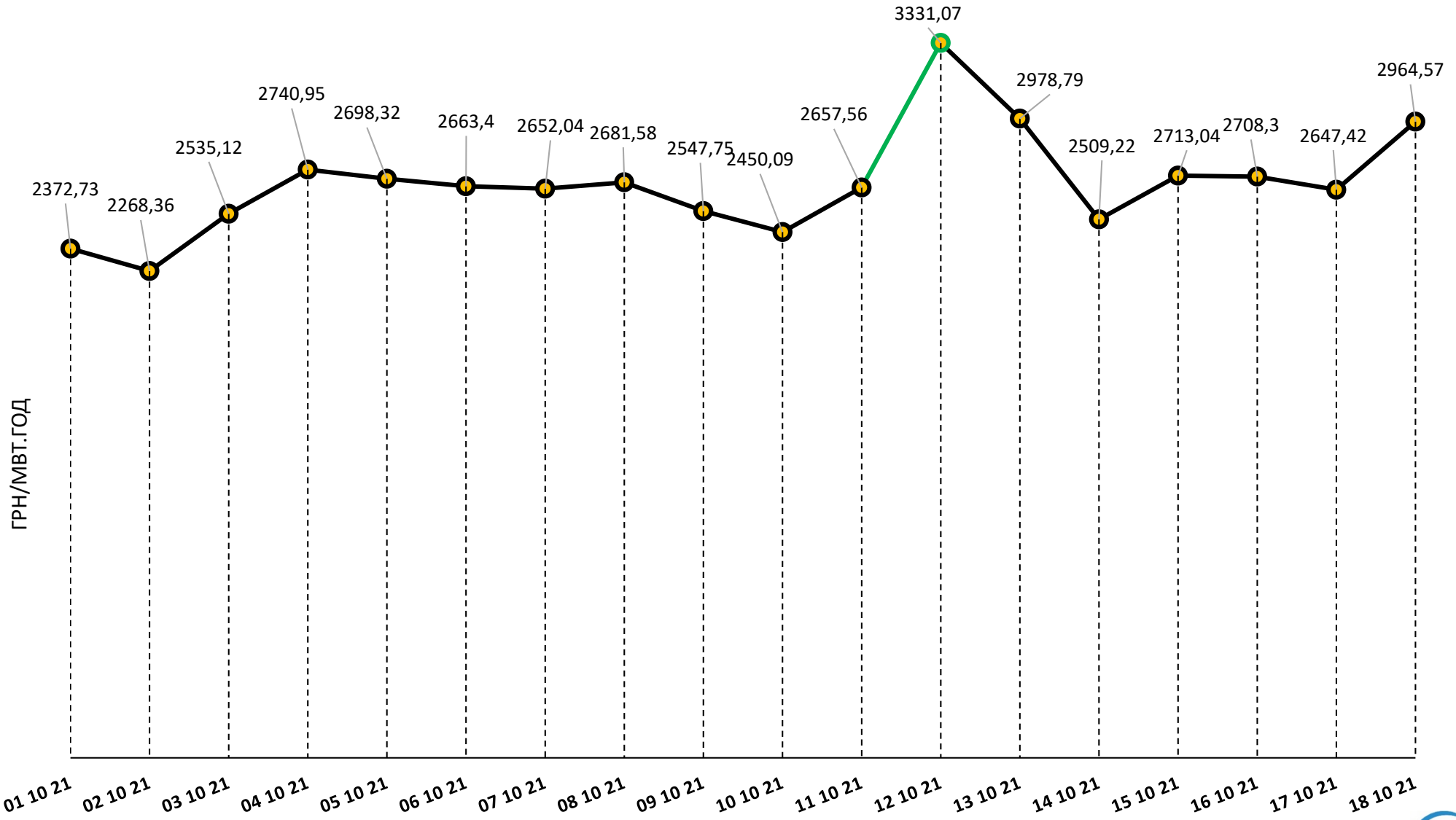
# ВУГІЛЛЯ (СТАНОМ НА 12.10.2021)

Номінальна місткість складу	Запаси вугілля на складах ТЕС (тис.т.)						Накопичення/використання вугілля на/з складів ТЕС (тис.т.)			
	01.11.2020	01.01.2021	01.09.2021	01.10.2021	17.10.2021	18.10.2021	за добу	з початку місяця	з початку року	відхилення від 01.11.2020
	1	2	3	4	5	6	6-5	6-4	6-2	6-1
4 334	2 519	786	744	727	625	624	-1	-103	-162	-1 895

Спалено вугілля на  
ТЕС ГК за 18.10.2021

**55,0 тис.т.**

# СЕРЕДНЬОЗВАЖЕНІ ЦІНИ РДН ПО ОЕС УКРАЇНИ ЗА ЖОВТЕНЬ 2021



\* дані з сайту ДП «Оператор ринку»



# ГАЗ: ЗАПАСИ

Запаси газу в газосховищах України  
станом на 17.10.2021 та аналогічний період 2020 року

