



**О П Е Р А Т О Р  
Р И Н К У**

/ Е Н Е Р Г І Я Р І В Н О В А Г И /

# Порівняльний аналіз роботи ринку «на добу наперед» та внутрішньодобового ринку

за 20 днів грудня та листопада 2021

*Відділ спостереження  
22.12.2021*

# Основні показники РДН та ВДР

## Ринок «на добу наперед»

Показник	20 днів грудня 2021 року	20 днів листопада 2021 року	Зміна,%	2 декада грудня 2021 року	1 декада грудня 2021 року	Зміна,%	2 декада листопада 2021 року	Зміна,%
Індекс База (ОЕС), грн/МВт.год	2 803,24	3 055,83	↓ - 8,27%	2 890,41	2 716,07	↑ + 6,42%	3 016,30	↓ - 4,17%
Індекс Пік (ОЕС), грн/МВт.год	3 679,07	3 832,44	↓ - 4,00%	3 771,04	3 587,10	↑ + 5,13%	3 840,05	↓ - 1,80%
Індекс Позапик (ОЕС), грн/МВт.год	1 927,40	2 279,22	↓ - 15,44%	2 009,77	1 845,03	↑ + 8,93%	2 192,56	↓ - 8,34%
Індекс База (БуОс), грн/МВт.год	2 150,14	2 152,09	↓ - 0,09%	2 149,35	2 150,92	↓ - 0,07%	2 152,00	↓ - 0,12%
Індекс Пік (БуОс), грн/МВт.год	2 475,27	2 478,10	↓ - 0,11%	2 474,03	2 476,50	↓ - 0,10%	2 477,55	↓ - 0,14%
Індекс Позапик (БуОс), грн/МВт.год	1 825,01	1 826,09	↓ - 0,06%	1 824,68	1 825,34	↓ - 0,04%	1 826,44	↓ - 0,10%
Середньозважена ціна на РДН, грн/МВт.год	3 026,10	3 196,19	↓ - 5,32%	3 093,88	2 953,70	↑ + 4,75%	3 184,01	↓ - 2,83%
Середньозважена ціна на РДН (ОЕС), грн/МВт.год	3 163,69	3 358,71	↓ - 5,81%	3 238,88	3 082,72	↑ + 5,07%	3 343,41	↓ - 3,13%
Середньозважена ціна на РДН (БуОс), грн/МВт.год	2 199,18	2 198,90	↑ + 0,01%	2 198,64	2 199,73	↓ - 0,05%	2 199,12	↓ - 0,02%
Обсяг купівлі-продажу на РДН, МВт.год	2 912 890,3	2 580 772,7	↑ + 12,87%	1 504 617,8	1 408 272,5	↑ + 6,84%	1 327 296,1	↑ + 13,36%
Обсяг купівлі-продажу на РДН (ОЕС), МВт.год	2 497 371,4	2 219 136,1	↑ + 12,54%	1 294 879,6	1 202 491,8	↑ + 7,68%	1 142 409,6	↑ + 13,35%
Обсяг купівлі-продажу на РДН (БуОс), МВт.год	415 518,9	361 636,6	↑ + 14,90%	209 738,2	205 780,7	↑ + 1,92%	184 886,5	↑ + 13,44%
Середньодобовий обсяг торгів на РДН, МВт.год	145 644,5	129 038,6	↑ + 12,87%	150 461,8	140 827,3	↑ + 6,84%	132 729,6	↑ + 13,36%

## Внутрішньодобовий ринок

Показник	20 днів грудня 2021 року	20 днів листопада 2021 року	Зміна,%	2 декада грудня 2021 року	1 декада грудня 2021 року	Зміна,%	2 декада листопада 2021 року	Зміна,%
Середньозважена ціна на ВДР, грн/МВт.год	3 072,93	3 507,08	↓ - 12,38%	3 150,19	3 008,28	↑ + 4,72%	3 406,80	↓ - 7,53%
Середньозважена ціна на ВДР (ОЕС), грн/МВт.год	3 083,40	3 520,35	↓ - 12,41%	3 161,52	3 017,81	↑ + 4,76%	3 426,36	↓ - 7,73%
Середньозважена ціна на ВДР (БуОс), грн/МВт.год	2 195,71	2 236,76	↓ - 1,84%	2 028,07	2 301,19	↓ - 11,87%	2 222,20	↓ - 8,74%
Обсяг купівлі-продажу на ВДР, МВт.год	134 033,0	210 561,4	↓ - 36,34%	61 059,7	72 973,3	↓ - 16,33%	98 922,3	↓ -38,28%
Обсяг купівлі-продажу на ВДР (ОЕС), МВт.год	132 452,9	208 384,5	↓ - 36,44%	60 449,5	72 003,4	↓ - 16,05%	97 315,4	↓ -37,88%
Обсяг купівлі-продажу на ВДР (БуОс), МВт.год	1 580,1	2 176,9	↓ - 27,42%	610,2	969,9	↓ - 37,09%	1 606,9	↓ -62,03%
Середньодобовий обсяг торгів на ВДР, МВт.год	6 701,7	10 528,1	↓ - 36,34%	6 106,0	7 297,3	↓ - 16,33%	9 892,2	↓ -38,28%

# Цінові індекси та середньозважені ціни купівлі-продажу за 20 днів грудня 2021

За 20 днів грудня 2021 року на РДН в торговій зоні «ОЕС України» індекс ціни «база» становить 2 803,24 грн/МВт.год, що на 8,27 % нижче в порівнянні з аналогічним періодом листопада 2021 та на 81,07% більше, ніж за 20 днів грудня 2020 року. В торговій зоні «ОЕС України» середня ціна базового навантаження за 2 декаду грудня 2021 в порівнянні з 1 декадою грудня 2021 збільшилась на 6,42 % до рівня 2 890,41 грн/МВт.год, та зменшилась на 4,17 % в порівнянні з 2 декадою листопада 2021. Максимальне значення цінового індексу базового навантаження на РДН в торговій зоні «ОЕС України» зафіксовано на 16 грудня 2021 року на рівні 3 199,66 грн/МВт.год, мінімальне – на 04 грудня 2021 року на рівні 2 107,92 грн/МВт.год.

За 20 днів грудня 2021 року на РДН в торговій зоні «Острів Бурштинської ТЕС» індекс ціни «база» становить 2 150,14 грн/МВт.год, що на 0,09 % нижче в порівнянні з аналогічним періодом листопада 2021 та на 38,32 % більше, ніж за 20 днів грудня 2020 року. В торговій зоні «Острів Бурштинської ТЕС» середня ціна базового навантаження за 2 декаду грудня 2021 в порівнянні з 1 декадою грудня 2021 зменшилась на 0,07 % до рівня 2 149,35 грн/МВт.год, та на 0,12 % в порівнянні з 2 декадою листопада 2021. Максимальне значення цінового індексу базового навантаження на РДН в торговій зоні «Острів Бурштинської ТЕС» зафіксовано на 09 грудня 2021 на рівні 2 156,39 грн/МВт.год, мінімальне – на 12 грудня 2021 року на рівні 2 145,35 грн/МВт.год.

Середньозважена ціна на РДН за 20 днів грудня 2021 складає 3 026,1 грн/МВт.год, це на 5,32 % нижче, ніж за 20 днів листопада 2021, та на 3,74 % нижче, ніж за листопад місяць в цілому. Середньозважена ціна по ОЕС України за 20 днів грудня зменшилась в порівнянні з 20 днями листопада на 5,81 % та становить 3 163,69 грн/МВт.год. По Бурштинському острову за 20 днів грудня в порівнянні з 20 днями листопада 2021 середньозважена ціна збільшилась на 0,01 % та складає 2 199,18 грн/МВт.год.

На ВДР за 20 днів грудня 2021 середньозважена ціна складає 3 072,93 грн/МВт.год, що нижче на 12,38 % від аналогічного періоду листопада 2021, та на 9,37 % нижче в порівнянні з листопадом місяцем в цілому. По ОЕС України – 3 083,4 грн/МВт.год, що нижче на 12,41 % в порівнянні з 20 днями листопада 2021. По Бурштинському острову середньозважена ціна нижча, ніж за 20 днів листопада на 1,84 % та становить 2 195,71 грн/МВт.год.

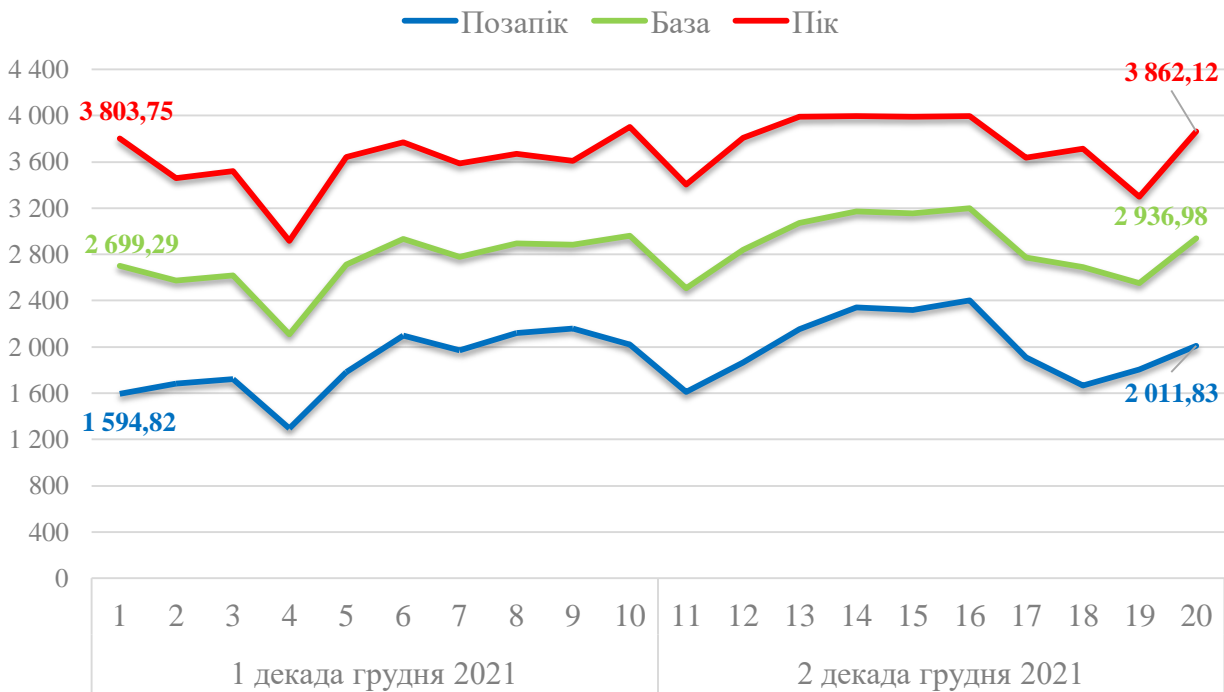
\* - Усі ціни наведені без ПДВ

# Цінові індекси на РДН за 20 днів грудня 2021, грн/МВт.год

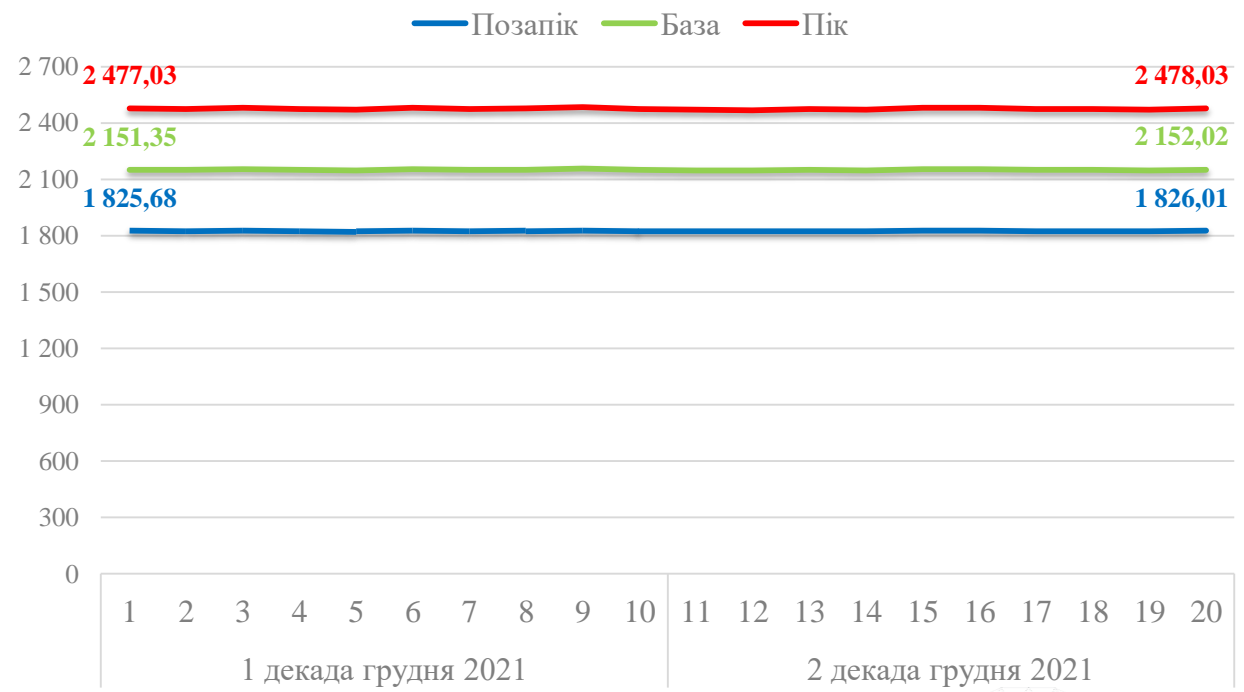
## Ринок «на добу наперед»

	Торгова зона «ОЕС України»		Торгова зона «Острів Бурштинської ТЕС»	
Мінімальний показник індексу База, грн/МВт.год	04 грудня	2 107,92	12 грудня	2 145,35
Мінімальний показник індексу Пік, грн/МВт.год	04 грудня	2 917,58	12 грудня	2 468,03
Мінімальний показник індексу Позапик, грн/МВт.год	04 грудня	1 298,27	12 грудня	1 822,68
Максимальний показник індексу База, грн/МВт.год	16 грудня	3 199,66	09 грудня	2 156,39
Максимальний показник індексу Пік, грн/МВт.год	14 грудня	3 998,42	09 грудня	2 485,77
Максимальний показник індексу Позапик, грн/МВт.год	16 грудня	2 403,15	09 грудня	1 827,01

### Торгова зона «ОЕС України»

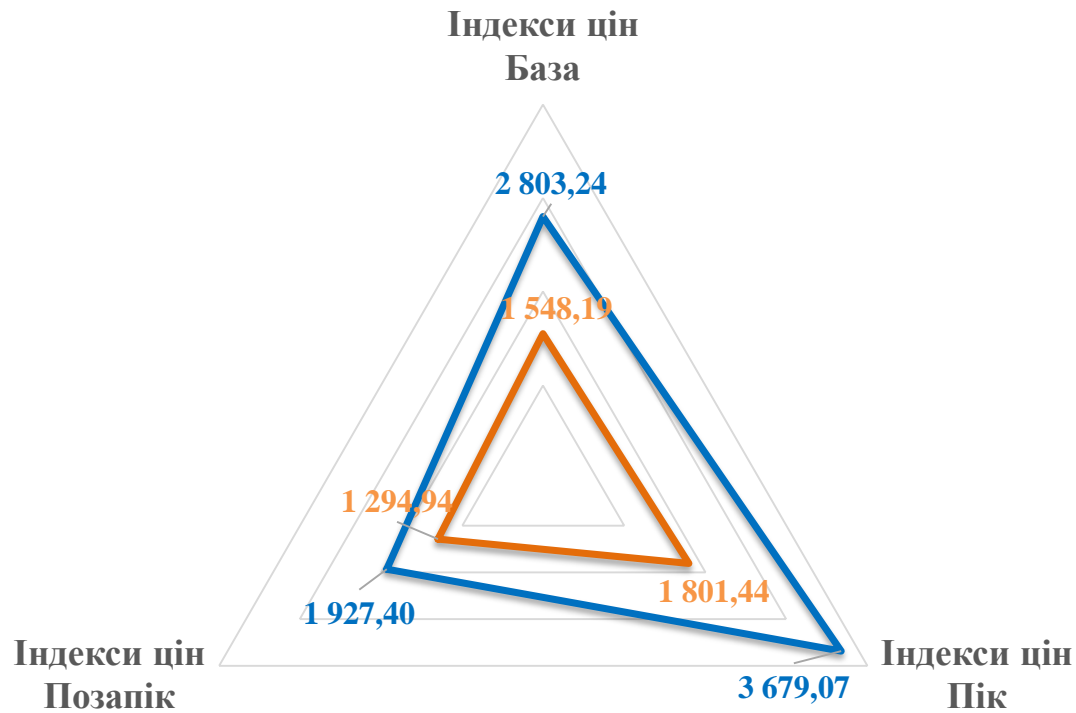


### Торгова зона «Острів Бурштинської ТЕС»



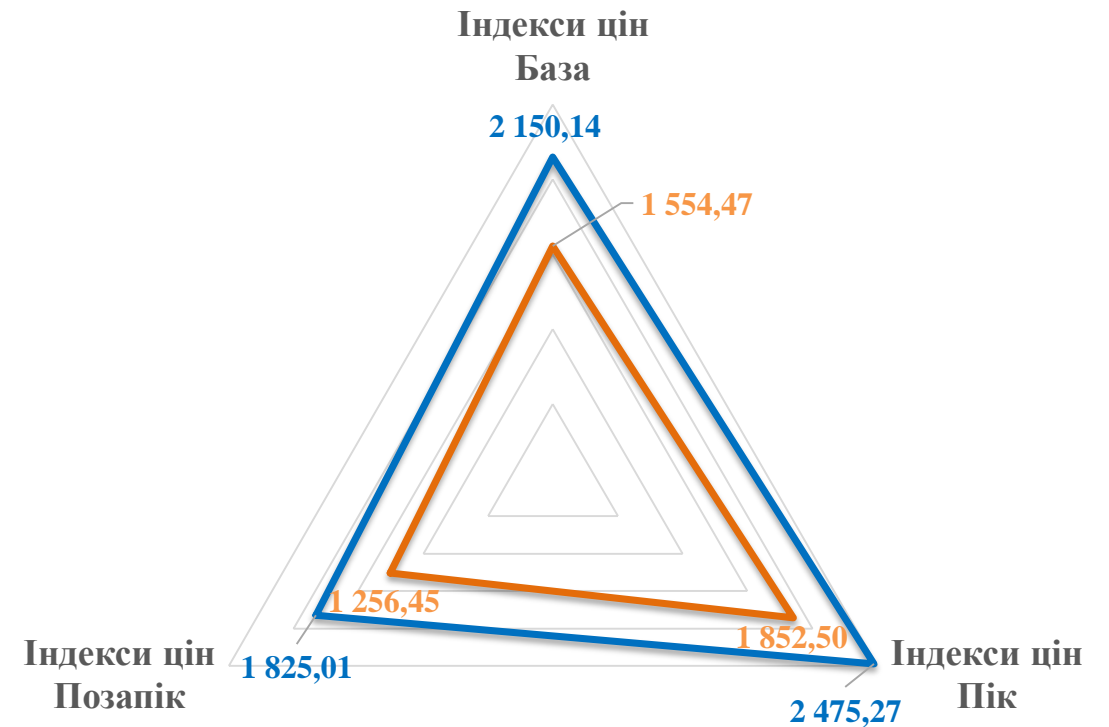
# Порівняння індексів цін на РДН за 20 днів грудня 2021 та 20 днів грудня 2020, грн/МВт.год

## Торгова зона «ОЕС України»



— 20 днів грудня 2021 — 20 днів грудня 2020

## Торгова зона «Острів Бурштинської ТЕС»



— 20 днів грудня 2021 — 20 днів грудня 2020

# Ціни. Порівняння з цінами країн Європи за 20 днів грудня 2021

ОЕС		РДН		Порівняння з іншими країнами						
		ОЕС	PL	RO		HU		SK		
Ціни:			ОЕС/PL	ОЕС/RO	ОЕС/HU	ОЕС/SK				
BASE	грн./МВт.год	2 803,24	5 785,40	▼ -51,5%	7 337,49	▼ -61,8%	7 935,59	▼ -64,7%	7 521,29	▼ -62,7%
PEAK	грн./МВт.год	3 679,07	6 854,49	▼ -46,3%	9 269,10	▼ -60,3%	9 468,56	▼ -61,1%	9 221,25	▼ -60,1%
OFFPEAK	грн./МВт.год	1 927,40	3 991,89	▼ -51,7%	5 405,91	▼ -64,3%	6 402,67	▼ -69,9%	5 821,34	▼ -66,9%

Бурштинський Острів		РДН		Порівняння з іншими країнами						
		БуОс	PL	RO		HU		SK		
Ціни:			БуОс/PL	БуОс/RO	БуОс/HU	БуОс/SK				
BASE	грн./МВт.год	2 150,14	5 785,40	▼ -62,8%	7 337,49	▼ -70,7%	7 935,59	▼ -72,9%	7 521,29	▼ -71,4%
PEAK	грн./МВт.год	2 475,27	6 854,49	▼ -63,9%	9 269,10	▼ -73,3%	9 468,56	▼ -73,9%	9 221,25	▼ -73,2%
OFFPEAK	грн./МВт.год	1 825,01	3 991,89	▼ -54,3%	5 405,91	▼ -66,2%	6 402,67	▼ -71,5%	5 821,34	▼ -68,6%

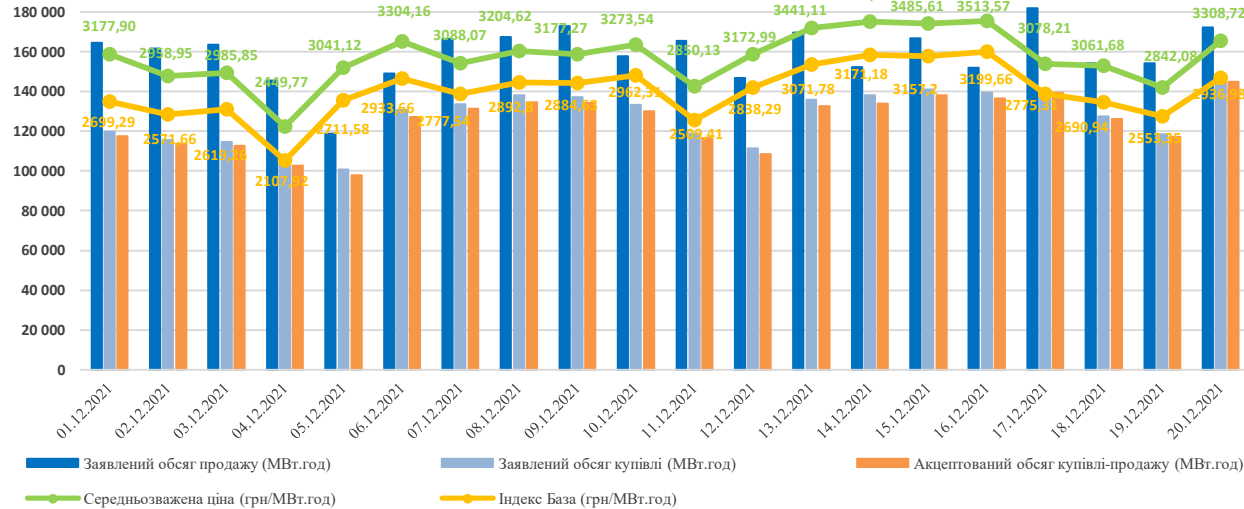
За 20 днів грудня 2021 середні ціни на ринку «на добу наперед» торгової зони «ОЕС України» (ОЕС) та торгової зони «Острів Бурштинської ТЕС» (БуОс) залишаються суттєво нижчими за відповідні показники сусідніх країн: ОЕС менше на 51,5%-64,7%, БуОс менше на 62,8%-72,9%.

		ВДР		Порівняння з іншими країнами					
		ОЕС	БуОс	SK		CZ			
Ціна:				ОЕС/SK	БуОс/SK	ОЕС/CZ	БуОс/CZ		
Середньозважена	грн./МВт.год	3 083,40	2 195,71	8 301,12	▼ -62,9%	▼ -73,5%	7 878,83	▼ -60,9%	▼ -72,1%

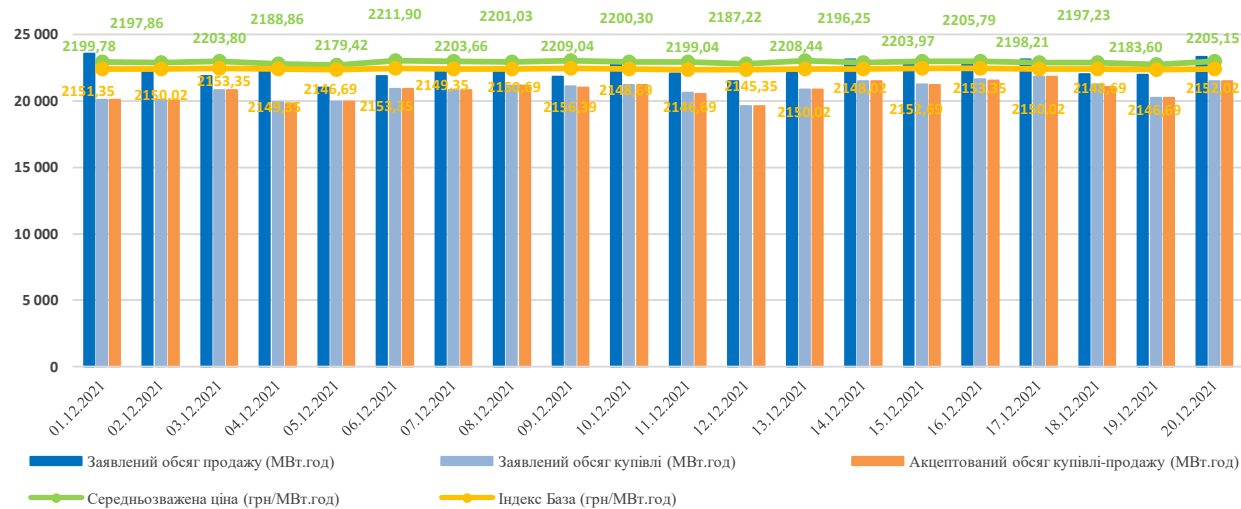
За 20 днів грудня 2021 середньозважені ціни на внутрішньодобовому ринку залишаються нижчими за відповідні показники європейських країн: в ОЕС на 60,9%-62,9%, в БуОс на 72,1%-73,5%.

# Узагальнені заявки на продаж та купівлю на РДН та ВДР

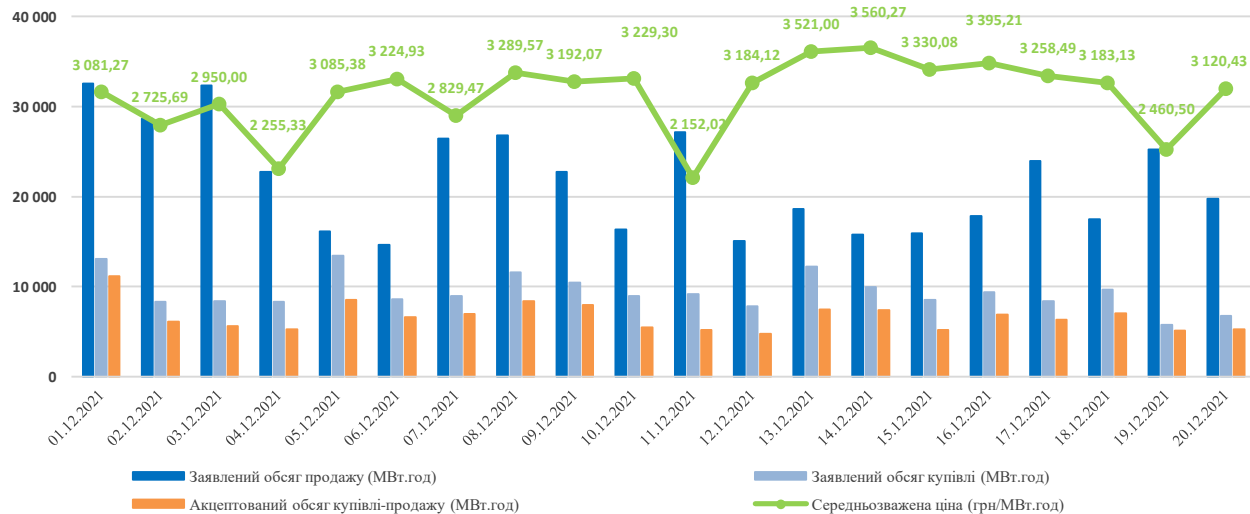
## РДН торгова зона «ОЕС України»



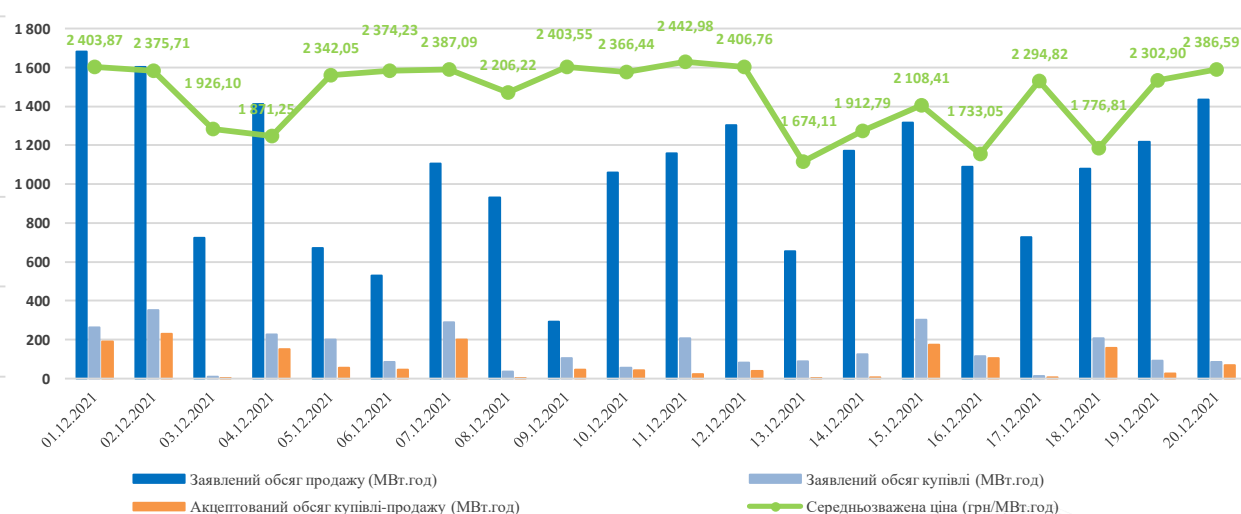
## РДН торгова зона «Острів Бурштинської ТЕС»



## ВДР торгова зона «ОЕС України»



## ВДР торгова зона «Острів Бурштинської ТЕС»



\* - Усі ціни наведені без ПДВ

# Обсяги торгів за 20 днів грудня 2021

## Обсяги торгів на РДН

415 518,9 МВт.год;  
14,26%

Загалом по РДН  
2 912 890,3 МВт.год (↑ + 46,49%  
від 20 днів грудня 2020)

- Обсяг торгів РДН (ОЕС України)
- Обсяг торгів РДН (БуОс)

2 497 371,4 МВт.год;  
85,74%

## Обсяги торгів на ВДР

1 580,1 МВт.год;  
1,18%

Загалом по ВДР  
134 033 МВт.год (↓ - 59,72%  
від 20 днів грудня 2020)

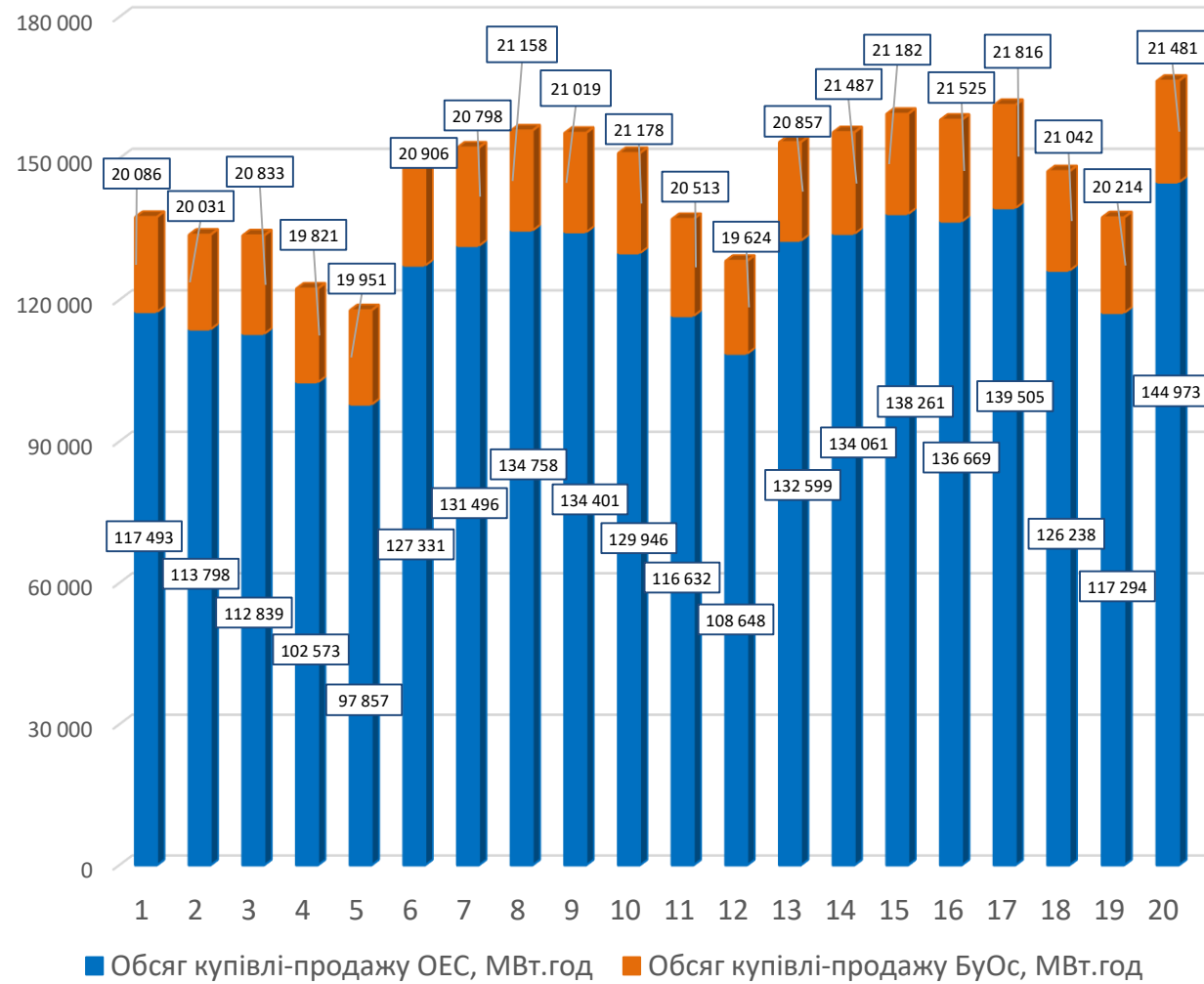
- Обсяг торгів ВДР (ОЕС України)
- Обсяг торгів ВДР (БуОс)

132 452,9 МВт.год;  
98,82%

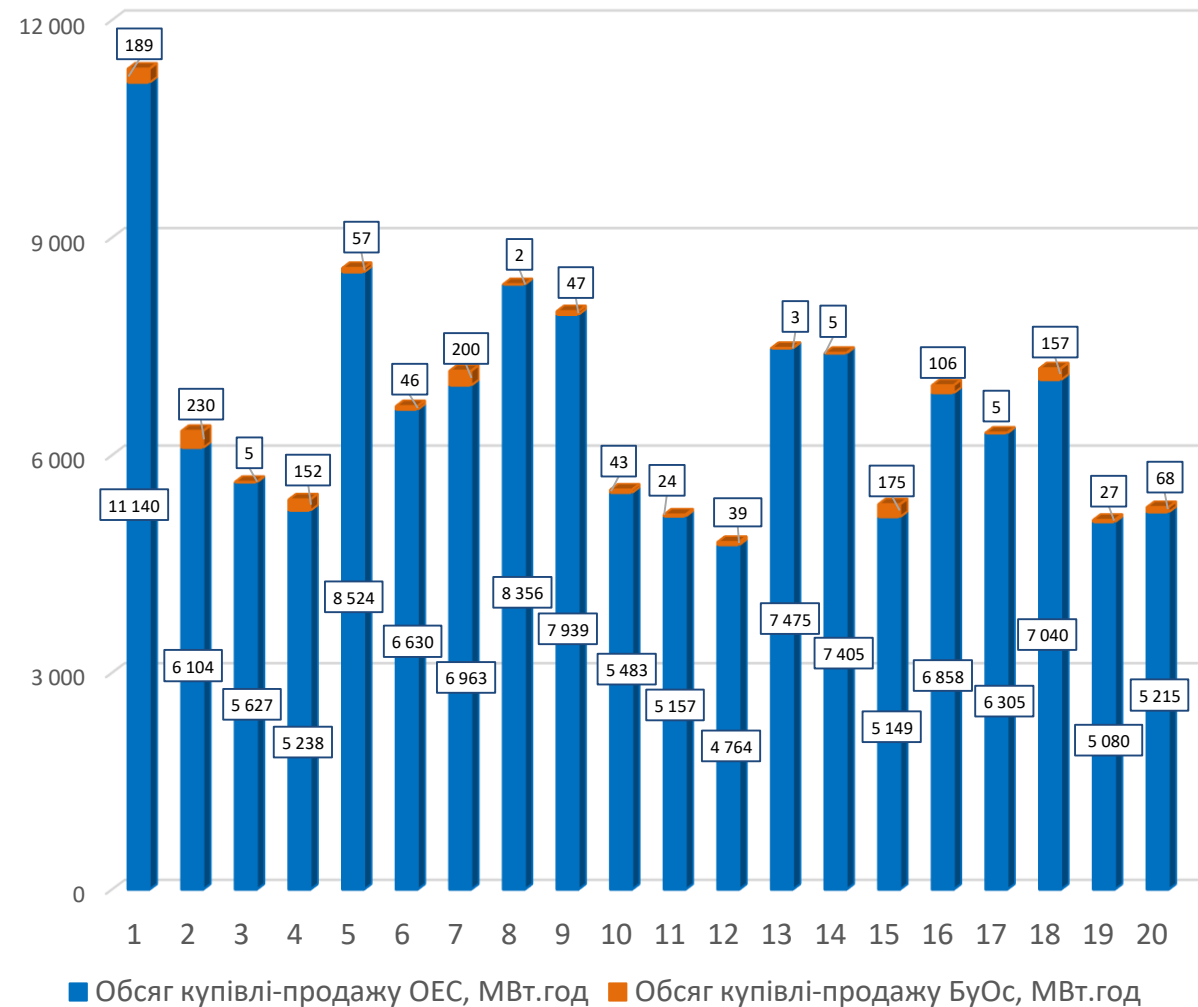


# Обсяги купівлі-продажу на РДН/ВДР за 20 днів грудня 2021

## Обсяги купівлі-продажу на РДН



## Обсяги купівлі-продажу на ВДР



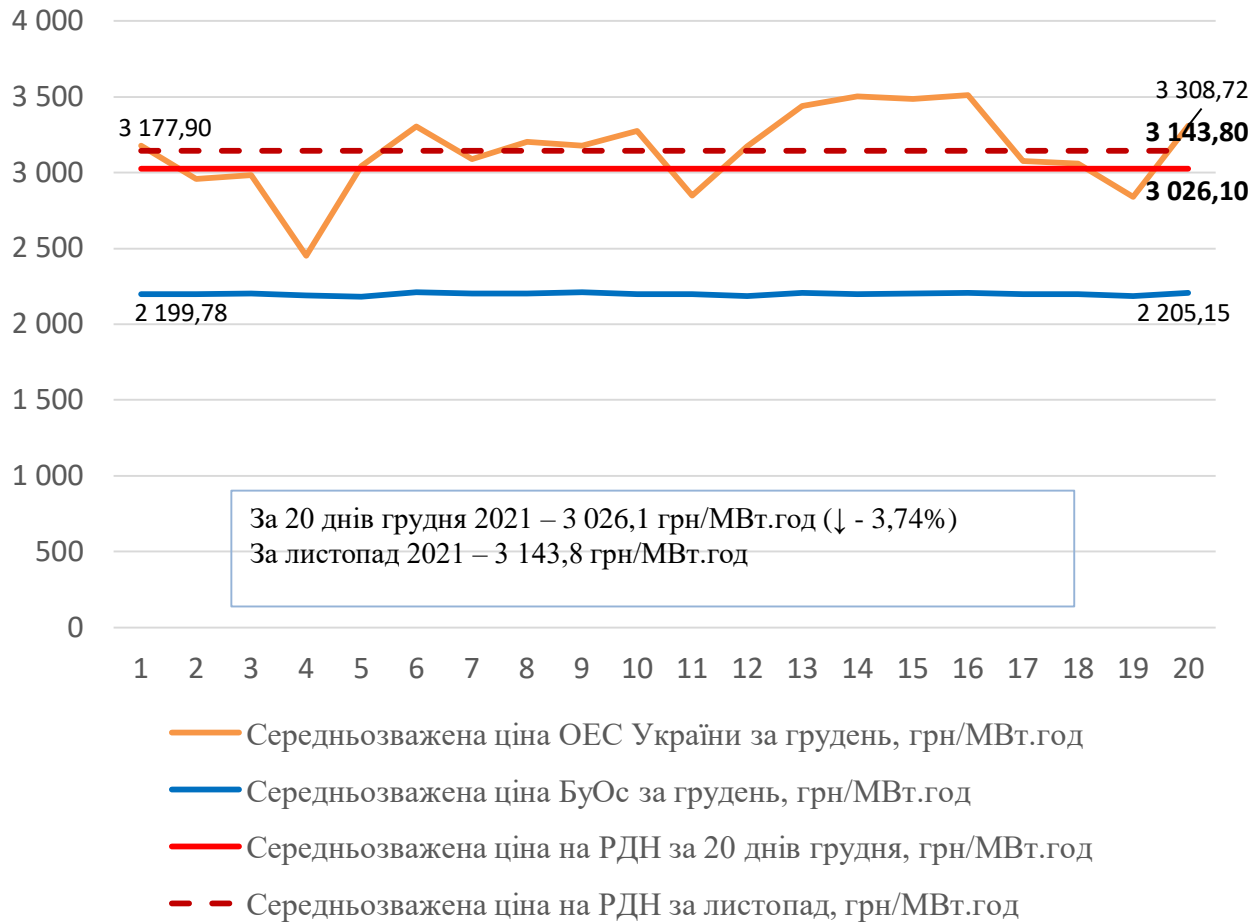
# Обсяги купівлі-продажу електроенергії за 20 днів грудня 2021

За 20 днів грудня 2021 року обсяг купівлі-продажу електроенергії на РДН склав 2 912 890,3 МВт.год, що на 12,87% більше, ніж за 20 днів листопада 2021 року. По ОЕС України – 2 497 371,4 МВт.год, що на 12,54% більше ніж за 20 днів листопада 2021 року. По Бурштинському острову – 415 518,9 МВт.год, що більше на 14,9%, ніж за 20 днів листопада 2021 року.

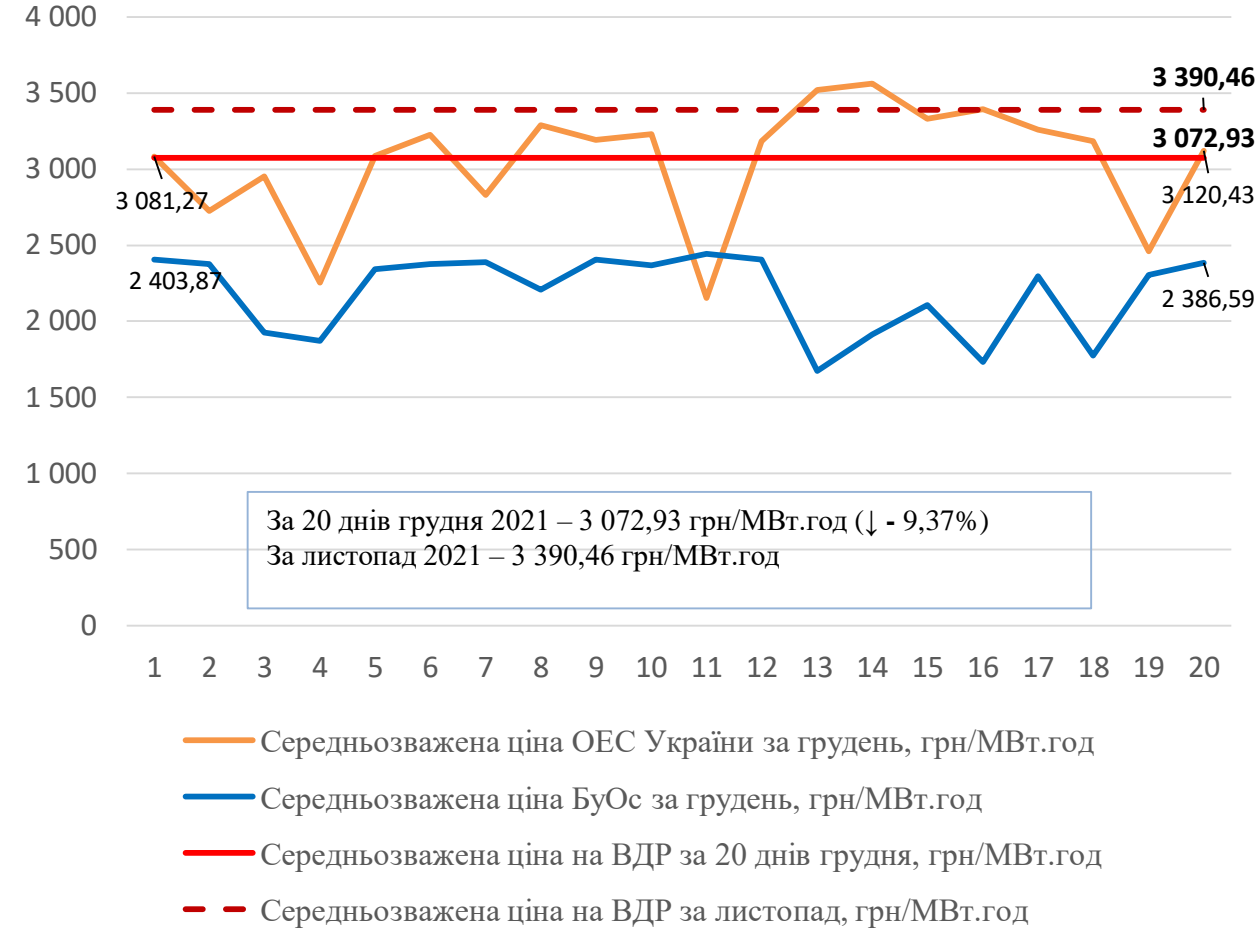
На ВДР загальний обсяг купівлі-продажу електроенергії за 20 днів грудня 2021 зменшився на 36,34% і становив 134 033 МВт.год. По ОЕС України обсяг купівлі-продажу складає 132 452,9 МВт.год – це на 36,44% менше, ніж за 20 днів листопада 2021 року. По Бурштинському острову за 20 днів грудня 2021 було акцептовано 1 580,1 МВт.год, що на 27,42% менше, ніж за такий самий період листопада 2021 року.

# Середньозважені ціни купівлі-продажу за 20 днів грудня 2021

## Середньозважені ціни\* на РДН



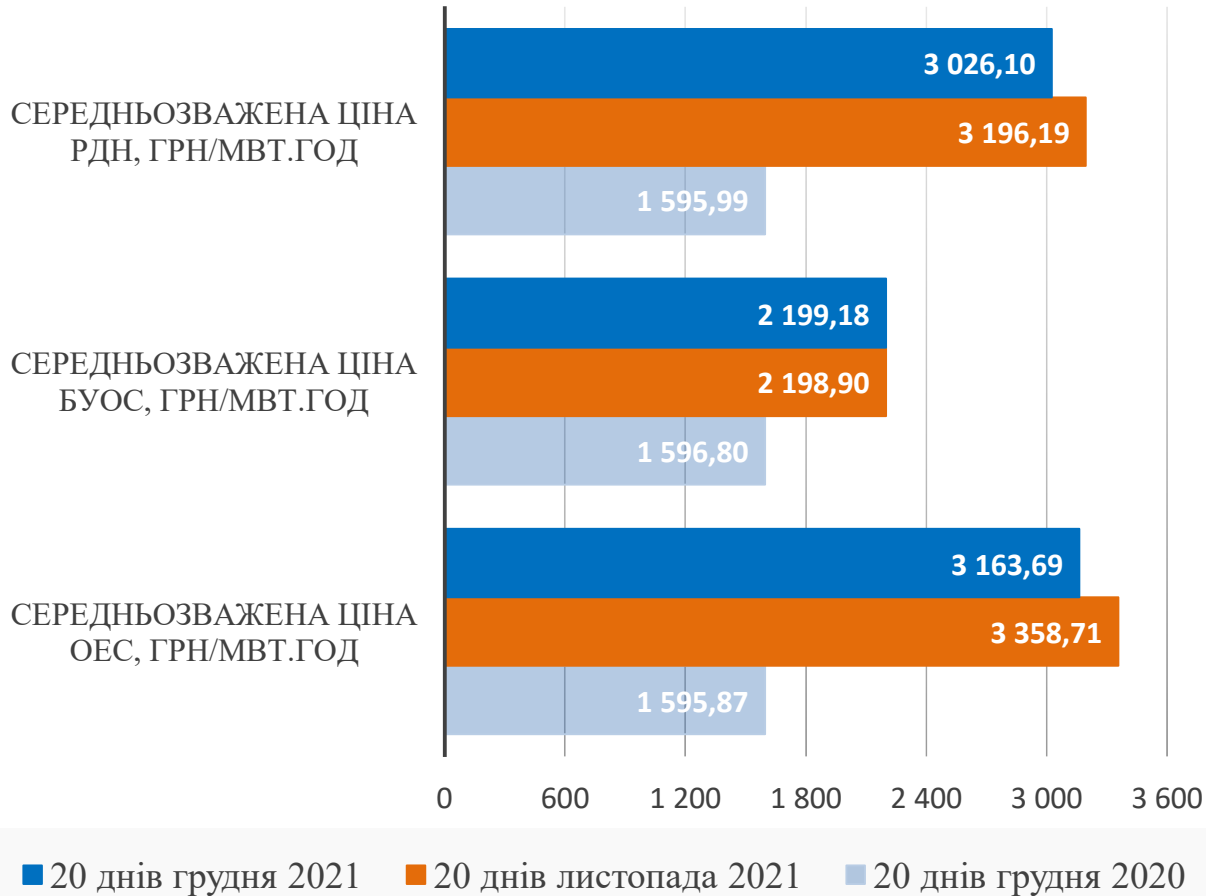
## Середньозважені ціни\* на ВДР



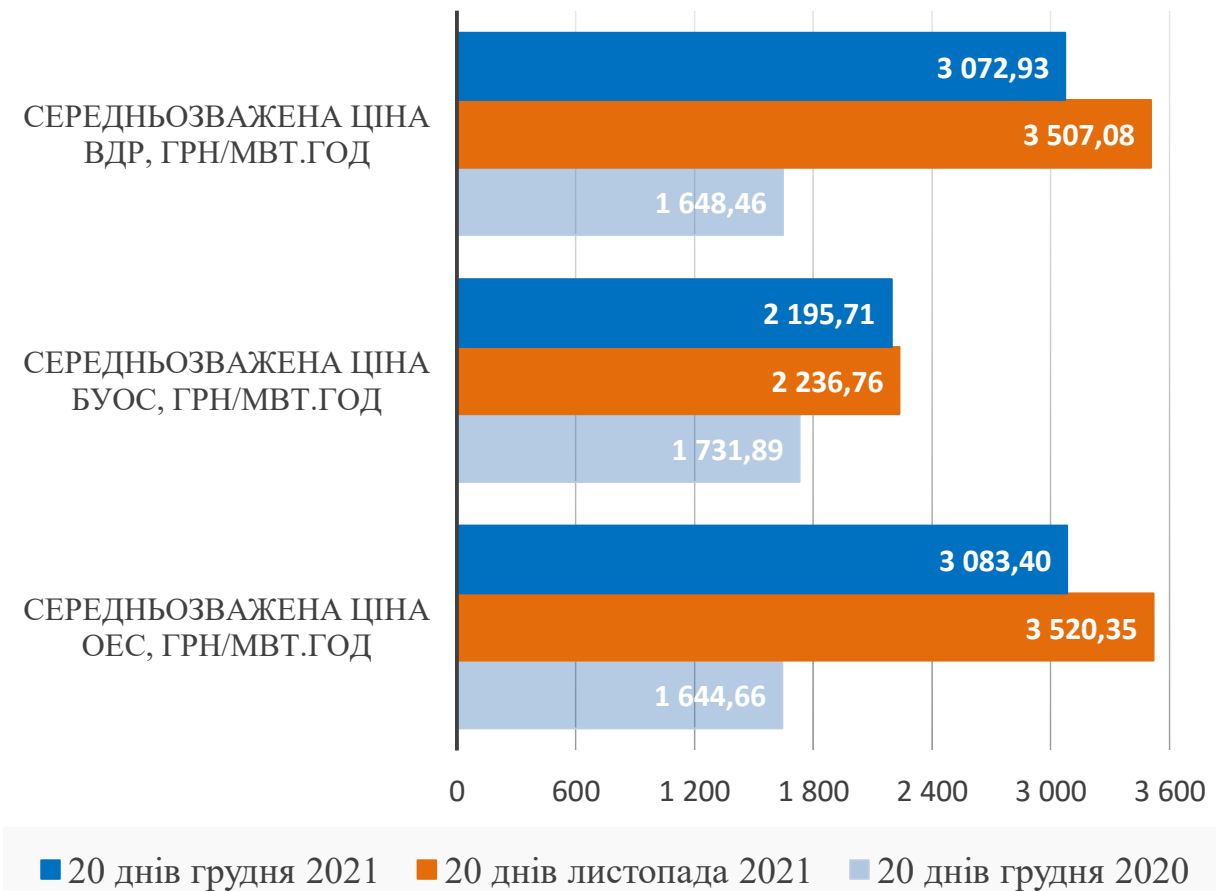
\* - Усі ціни наведені без ПДВ

# Порівняння середньозважених цін на РДН та ВДР за 20 днів листопада, грудня 2021 та грудня 2020

## Ринок «на добу наперед»



## Внутрішньодобовий ринок



\*- Відповідно до постанови Національної комісії, що здійснює державне регулювання в сферах енергетики та комунальних послуг, від 05.10.2018р. №1179, ДП "Оператор ринку" визначає та оприлюднює на власному офіційному вебсайті в мережі Інтернет не пізніше 25 числа попереднього розрахункового періоду середньозважену фактичну ціну електричної енергії на ринку «на добу наперед» за перші 20 днів попереднього розрахункового періоду.

# Порівняння вартості купленої-проданої електроенергії за 20 днів грудня та листопада 2021

## РИНОК «НА ДОБУ НАПЕРЕД»

## ВНУТРІШНЬОДОБОВИЙ РИНОК

■ Вартість РДН (БуОс), тис. грн (з ПДВ) 
 ■ Вартість РДН (ОЕС України), тис. грн (з ПДВ) 
 ■ Вартість ВДР (БуОс), тис. грн (з ПДВ) 
 ■ Вартість ВДР (ОЕС України), тис. грн (з ПДВ)

