



**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 /

# Аналіз роботи ринку «на добу наперед» та внутрішньодобового ринку за березень 2021

*Відділ спостереження  
06.04.2021*

# ОСНОВНІ ПОКАЗНИКИ РДН ТА ВДР



# Основні показники РДН та ВДР за березень 2021

## РИНОК «НА ДОБУ НАПЕРЕД»

Показник	03-2021	02-2021	Зміна,%	03-2020	Зміна,%
Середньозважена ціна на РДН, грн/МВт.год	1 406,25	1 637,98	↓-14,15%	1 391,23	↑1,08%
Середньозважена ціна на РДН (ОЕС), грн/МВт.год	1 374,25	1 632,56	↓-15,82%	1 370,54	↑0,27%
Середньозважена ціна на РДН (БуОс), грн/МВт.год	1 644,82	1 688,13	↓-2,57%	1 587,41	↑3,62%
Обсяг купівлі-продажу на РДН, МВт.год	3 215 611,3	2 917 917,6	↑10,20%	4 217 028,4	↓-23,75%
Обсяг купівлі-продажу на РДН (ОЕС), МВт.год	2 835 301,8	2 633 215,7	↑7,67%	3 814 644,4	↓-25,67%
Обсяг купівлі-продажу на РДН (БуОс), МВт.год	380 309,5	284 701,9	↑33,58%	402 384,0	↓-5,49%
Середньодобовий обсяг торгів на РДН, МВт.год	103 729,4	104 211,3	↓-0,46%	136 033,2	↓-23,75%
Вартість купленої-проданої електроенергії на РДН, тис.грн (з ПДВ)	5 426 358,21	5 735 383,81	↓-5,39%	7 040 226,14	↓-22,92%
Вартість купленої-проданої електроенергії на РДН (ОЕС), тис.грн (з ПДВ)	4 675 710,84	5 158 646,40	↓-9,36%	6 273 727,38	↓-25,47%
Вартість купленої-проданої електроенергії на РДН (БуОс), тис.грн (з ПДВ)	750 647,36	576 737,41	↑30,15%	766 498,76	↓-2,07%

## ВНУТРІШНЬОДОБОВИЙ РИНОК

Показник	03-2021	02-2021	Зміна,%	03-2020	Зміна,%
Середньозважена ціна на ВДР, грн/МВт.год	1 360,47	1 756,54	↓-22,55%	1 360,29	↑0,01%
Середньозважена ціна на ВДР (ОЕС), грн/МВт.год	1 359,04	1 756,16	↓-22,61%	1 354,83	↑0,31%
Середньозважена ціна на ВДР (БуОс), грн/МВт.год	1 591,13	1 821,70	↓-12,66%	1 701,28	↓-6,47%
Обсяг купівлі-продажу на ВДР, МВт.год	848 485,5	434 808,4	↑95,14%	361 156,3	↑134,94%
Обсяг купівлі-продажу на ВДР (ОЕС), МВт.год	843 248,0	432 266,7	↑95,08%	355 463,4	↑137,22%
Обсяг купівлі-продажу на ВДР (БуОс), МВт.год	5 237,5	2 541,7	↑106,06%	5 692,9	↓-8,00%
Середньодобовий обсяг торгів на ВДР, МВт.год	27 370,5	15 528,9	↑76,26%	11 650,2	↑134,94%
Вартість купленої-проданої електроенергії на ВДР, тис.грн (з ПДВ)	1 385 205,31	916 510,02	↑51,14%	589 531,76	↑134,97%
Вартість купленої-проданої електроенергії на ВДР (ОЕС), тис.грн (з ПДВ)	1 375 205,05	910 953,77	↑50,96%	577 909,50	↑137,96%
Вартість купленої-проданої електроенергії на ВДР(БуОс), тис.грн (з ПДВ)	10 000,25	5 556,25	↑79,98%	11 622,27	↓-13,96%

# Структура обсягів торгів на РДН та ВДР у березні 2021, %

## РИНОК «НА ДОБУ НАПЕРЕД»

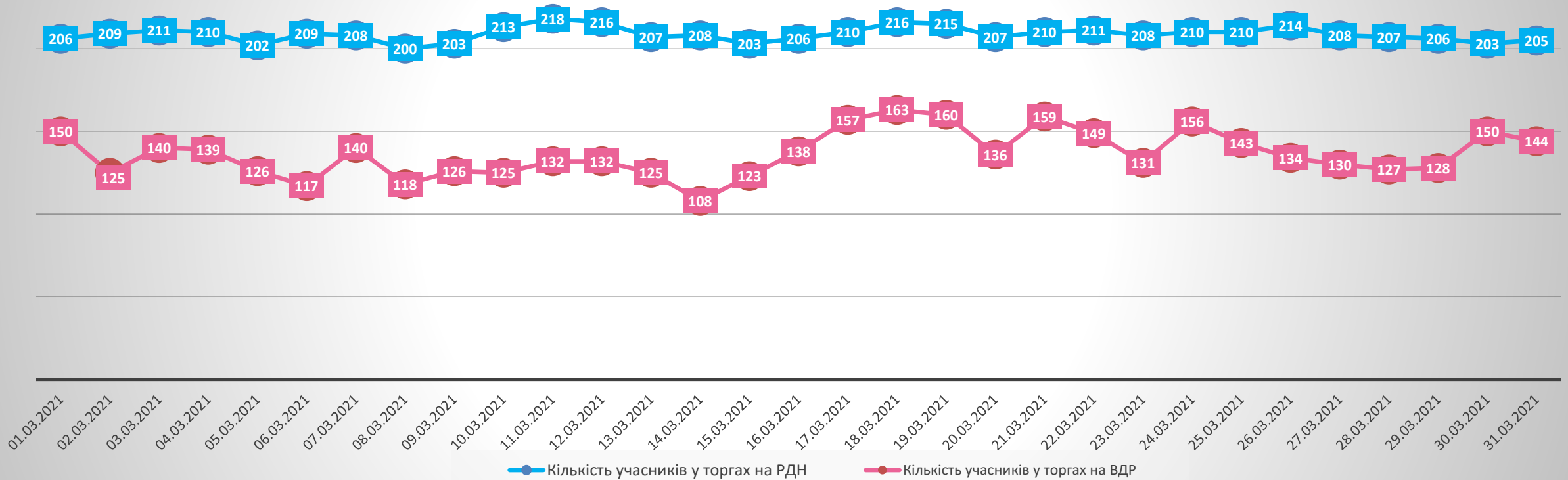
ПРОДАЖ			
Показник	РДН всього	РДН ОЕС	РДН БуОс
Гарантований покупець	15,95%	16,47%	12,06%
АЕС	15,64%	17,74%	-
ТЕС	18,29%	12,95%	58,04%
ГЕС	11,44%	12,93%	0,32%
ТЕЦ	9,27%	9,17%	10,00%
Постачальники	26,48%	28,06%	14,75%
ОСР	-	-	-
ПУП	0,10%	0,11%	0,03%
Трейдери	2,84%	2,58%	4,79%
КУПІВЛЯ			
Гарантований покупець	5,24%	-	44,29%
ОСР	31,03%	33,13%	15,34%
ОСП	4,88%	5,27%	1,98%
ПУП	4,00%	2,89%	12,27%
Постачальники	54,40%	58,63%	22,88%
Виробники	0,07%	0,08%	-
Трейдери	0,38%	-	3,24%

## ВНУТРІШНЬОДОБОВИЙ РИНОК

ПРОДАЖ			
Показник	ВДР всього	ВДР ОЕС	ВДР БуОс
Гарантований покупець	8,92%	8,96%	2,82%
АЕС	32,66%	32,86%	-
ТЕС	14,76%	14,31%	86,76%
ГЕС	31,91%	32,11%	0,26%
ТЕЦ	3,27%	3,29%	-
Постачальники	5,52%	5,51%	7,66%
ОСР	0,01%	0,01%	0,06%
ПУП	0,91%	0,91%	0,94%
Трейдери	2,04%	2,04%	1,50%
КУПІВЛЯ			
Гарантований покупець	0,95%	0,71%	39,07%
ОСР	0,59%	0,54%	10,00%
ОСП	0,69%	0,69%	1,34%
ПУП	2,55%	2,41%	25,36%
Постачальники	77,40%	77,76%	18,47%
Виробники	2,83%	2,83%	2,67%
Трейдери	14,98%	15,06%	3,10%

# Інформація щодо учасників РДН та ВДР

Кількість учасників РДН та ВДР, які приймали участь у торгах протягом березня 2021 року



У березні 2021 року було зареєстровано 11 нових учасників РДН/ВДР. Станом на 31.03.2021 діяли 520 договорів про участь у РДН та ВДР. Серед учасників РДН/ВДР - 35 виробників електричної енергії, 31 оператор системи розподілу, 423 постачальника, 25 трейдерів, 4 споживача, Оператор системи передачі та Гарантований покупець.

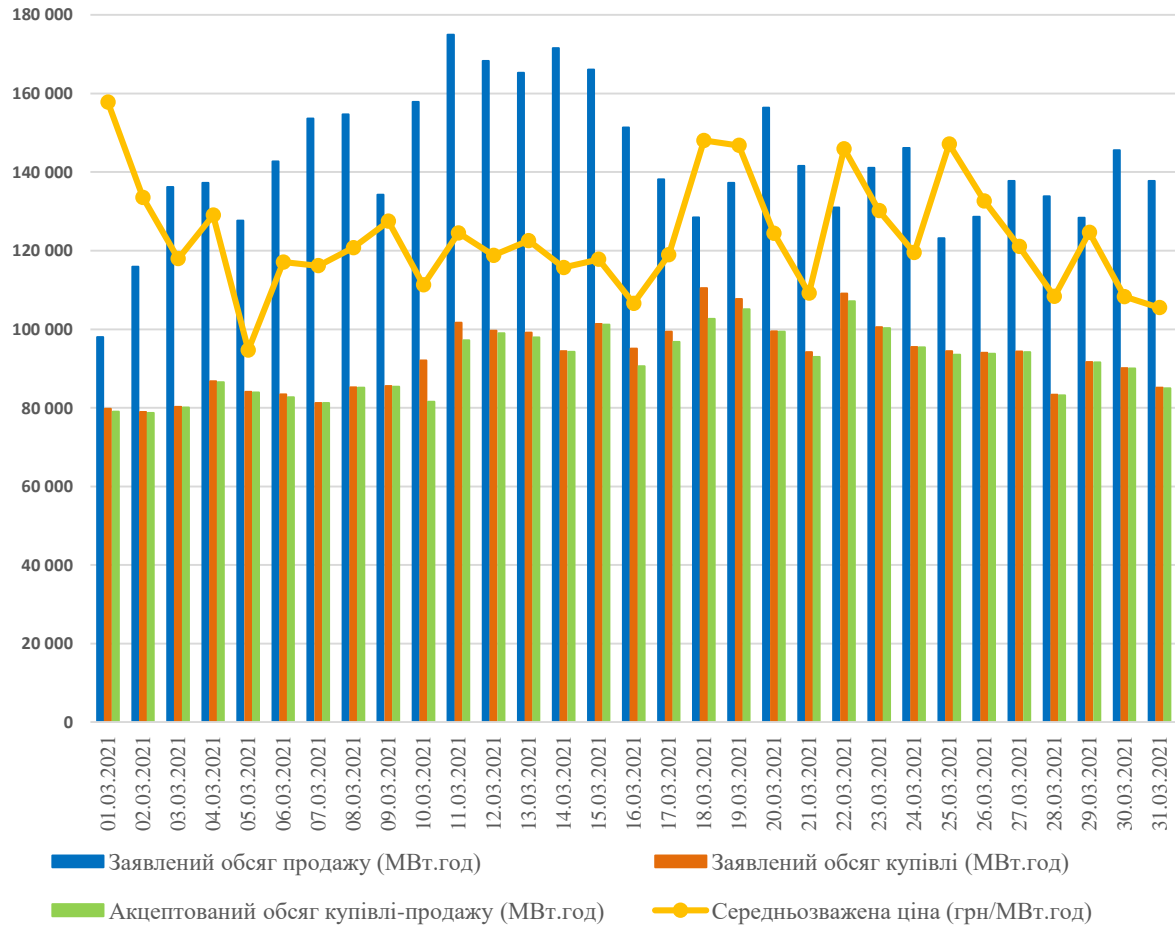
Призупинено у березні 2021 року участь у РДН та ВДР 20 учасників РДН/ВДР, з яких 18 - на підставі відповідних заяв учасників, 2 - відповідно до п. 2.4.3 глави 2.4 розділу II Правил РДН/ВДР, у зв'язку з повторним протягом року порушенням положень Правил РДН/ВДР (п. 4.3.8 та п. 4.3.9 глави 4.3 розділу IV).

Припинено у березні 2021 року участь у РДН/ВДР 5 учасників, з яких 3 - за відповідними заявами учасників, 1 - відповідно до пп. 1 п. 2.4.11 глави 2.4 розділу II Правил РДН/ВДР, у зв'язку з припиненням дії договору про врегулювання небалансів з ОСП, 1 - відповідно до пп. 4 п. 2.4.11 глави 2.4 розділу II Правил РДН/ВДР, у зв'язку з тим, що протягом 6 календарних місяців не було усунуто порушення, що призвело до призупинення участі у РДН/ВДР (несплата послуг ДП «Оператор ринку»).

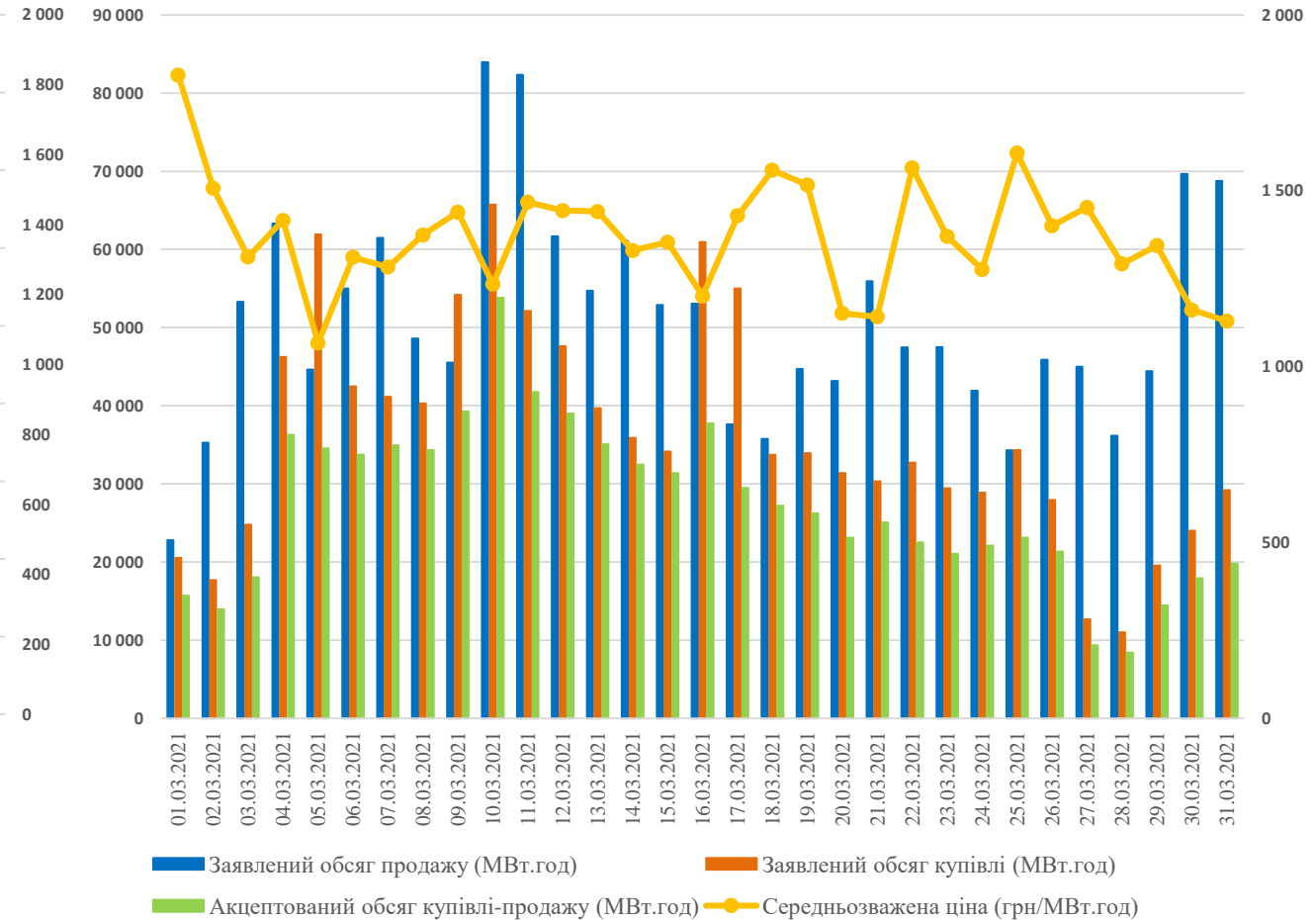
# Заявки.

## Узагальнені заявки на продаж та купівлю ОЕС України

Обсяги купівлі-продажу та середньозважена ціна на РДН (ОЕС України)



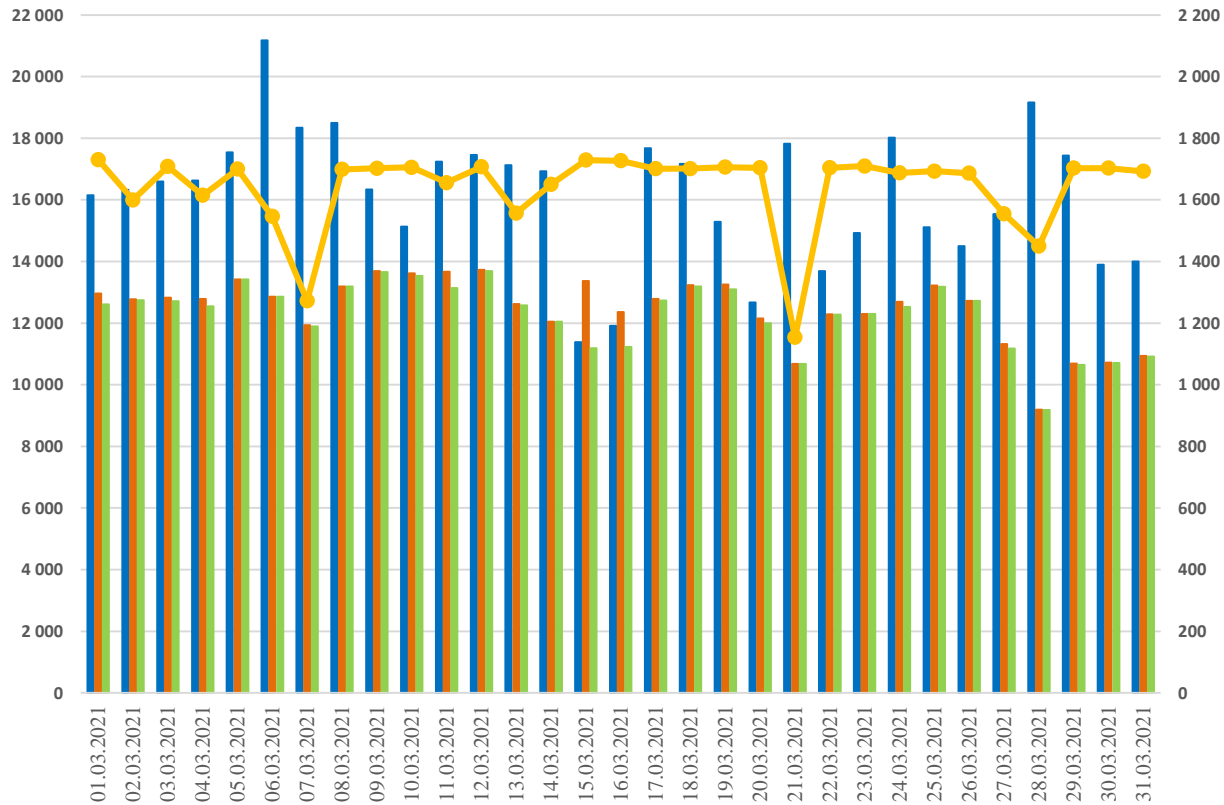
Обсяги купівлі-продажу та середньозважена ціна на ВДР (ОЕС України)



# Заявки.

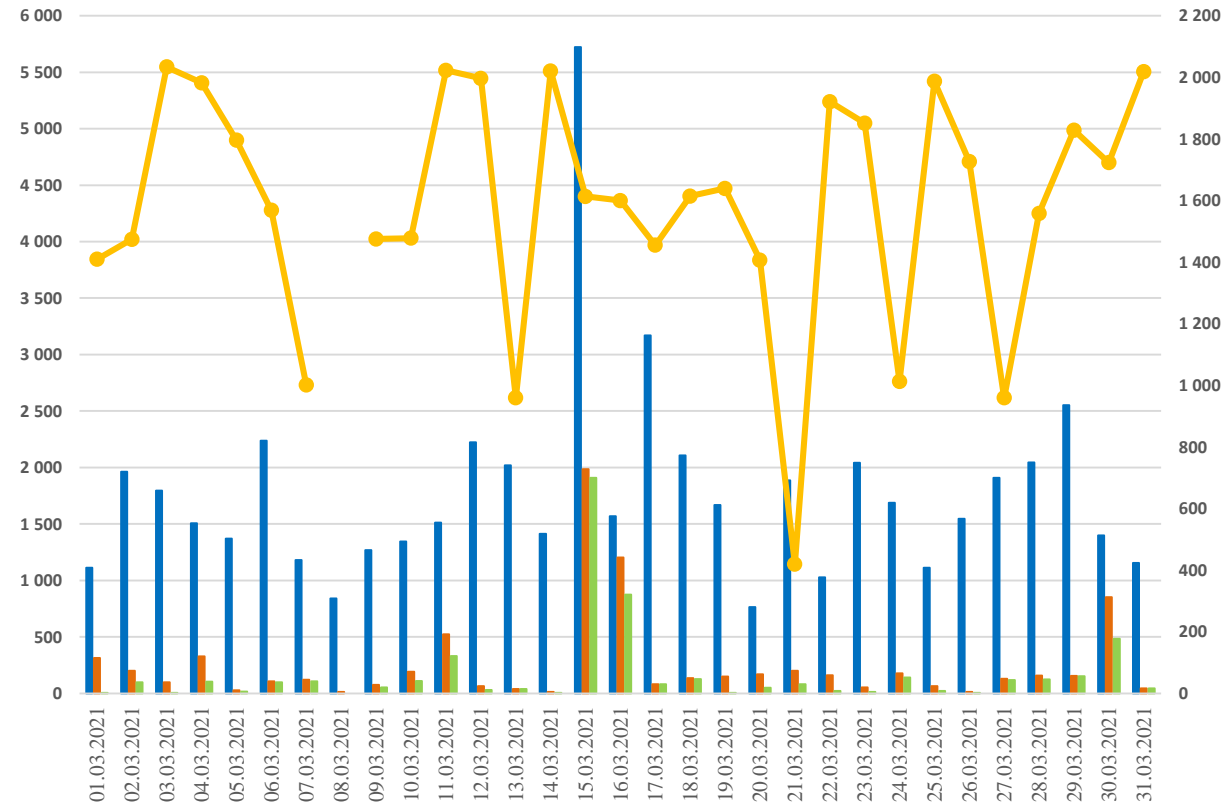
## Узагальнені заявки на продаж та купівлю по Бурштинському острову

Обсяги купівлі-продажу та середньозважена ціна на РДН по Бурштинському острову



■ Заявлений обсяг продажу (МВт.год)      ■ Заявлений обсяг купівлі (МВт.год)  
■ Акцептований обсяг купівлі-продажу (МВт.год)      ● Середньозважена ціна (грн/МВт.год)

Обсяги купівлі-продажу та середньозважена ціна на ВДР по Бурштинському острову



■ Заявлений обсяг продажу (МВт.год)      ■ Заявлений обсяг купівлі (МВт.год)  
■ Акцептований обсяг купівлі-продажу (МВт.год)      ● Середньозважена ціна (грн/МВт.год)



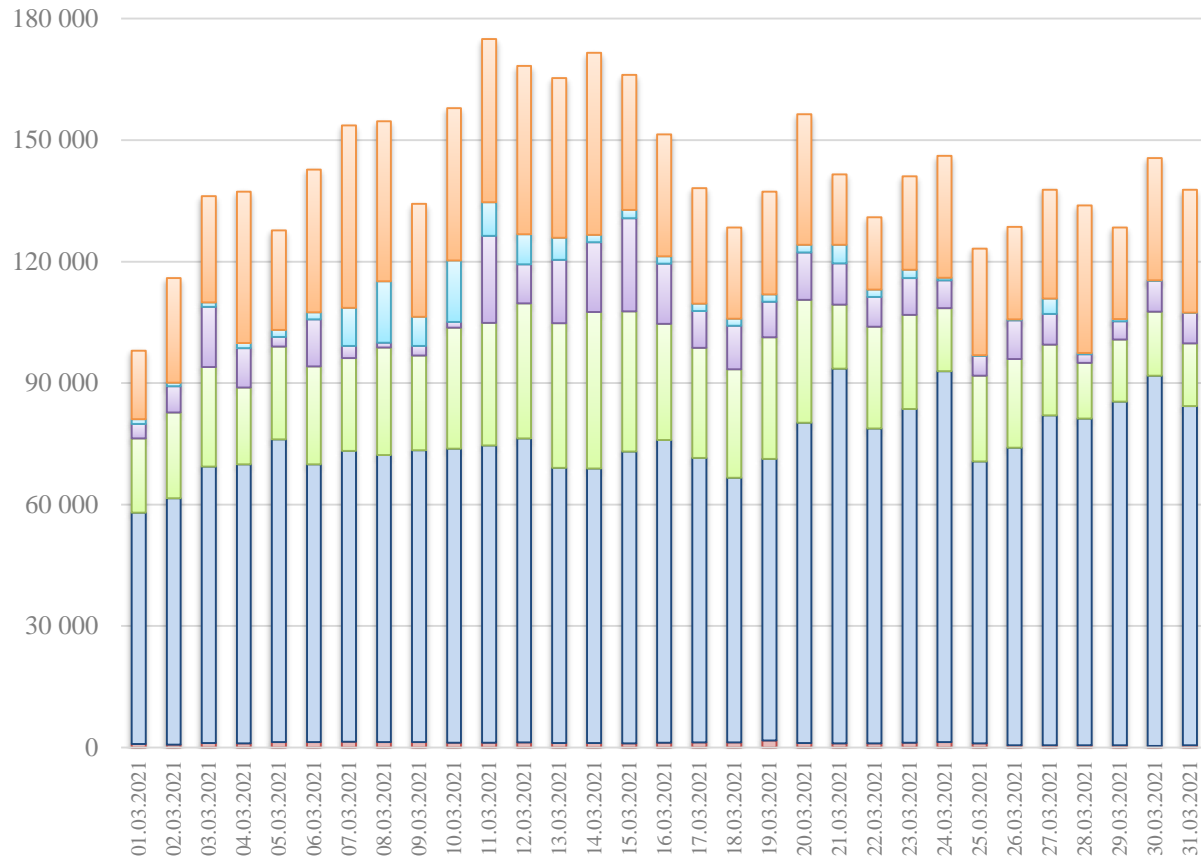




# Заявки.

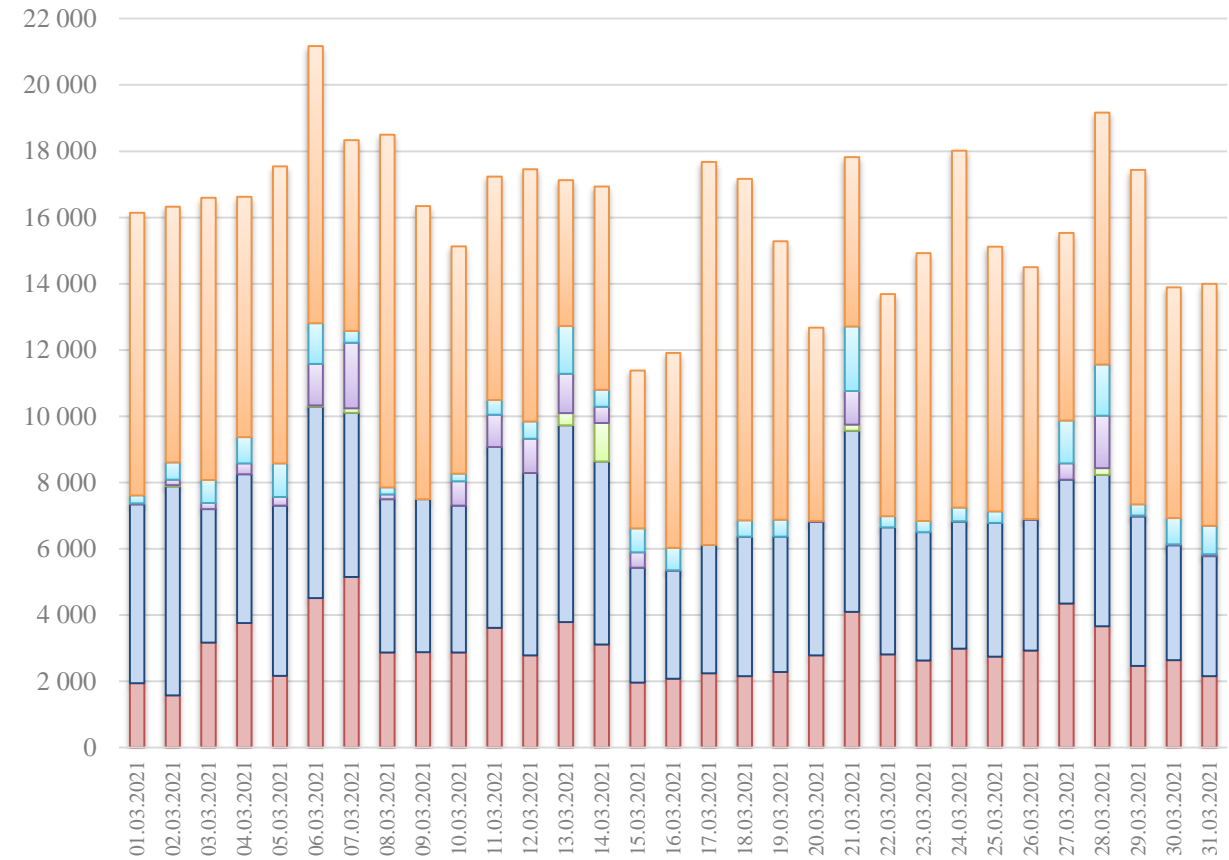
## Обсяги заявок на продаж на РДН, з градацією за ціною у березні 2021, МВт.год

### Торгова зона «ОЕС України»



- Обсяг за ціною заявки <=50
- Обсяг за ціною заявки >50 та <=959,12
- Обсяг за ціною заявки >959,12 та <=1228,94
- Обсяг за ціною заявки >1228,94 та <=1600
- Обсяг за ціною заявки >1600 та <=1800
- Обсяг за ціною заявки >1800 та <=2048,23

### Торгова зона «Острів Бурштинської ТЕС»



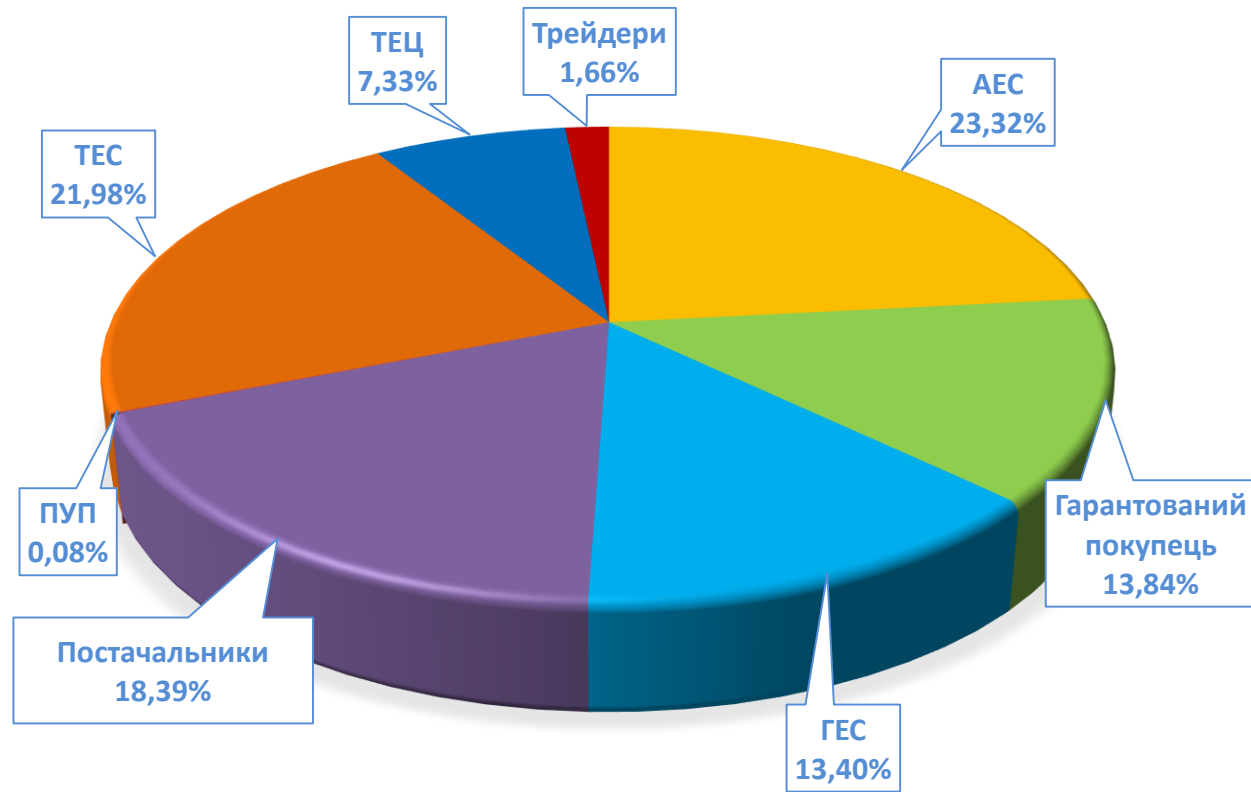
- Обсяг за ціною заявки <=50
- Обсяг за ціною заявки >50 та <=959,12
- Обсяг за ціною заявки >959,12 та <=1228,94
- Обсяг за ціною заявки >1228,94 та <=1600
- Обсяг за ціною заявки >1600 та <=1800
- Обсяг за ціною заявки >1800 та <=2048,23

\* - Усі ціни наведені в грн/МВт.год (без ПДВ)

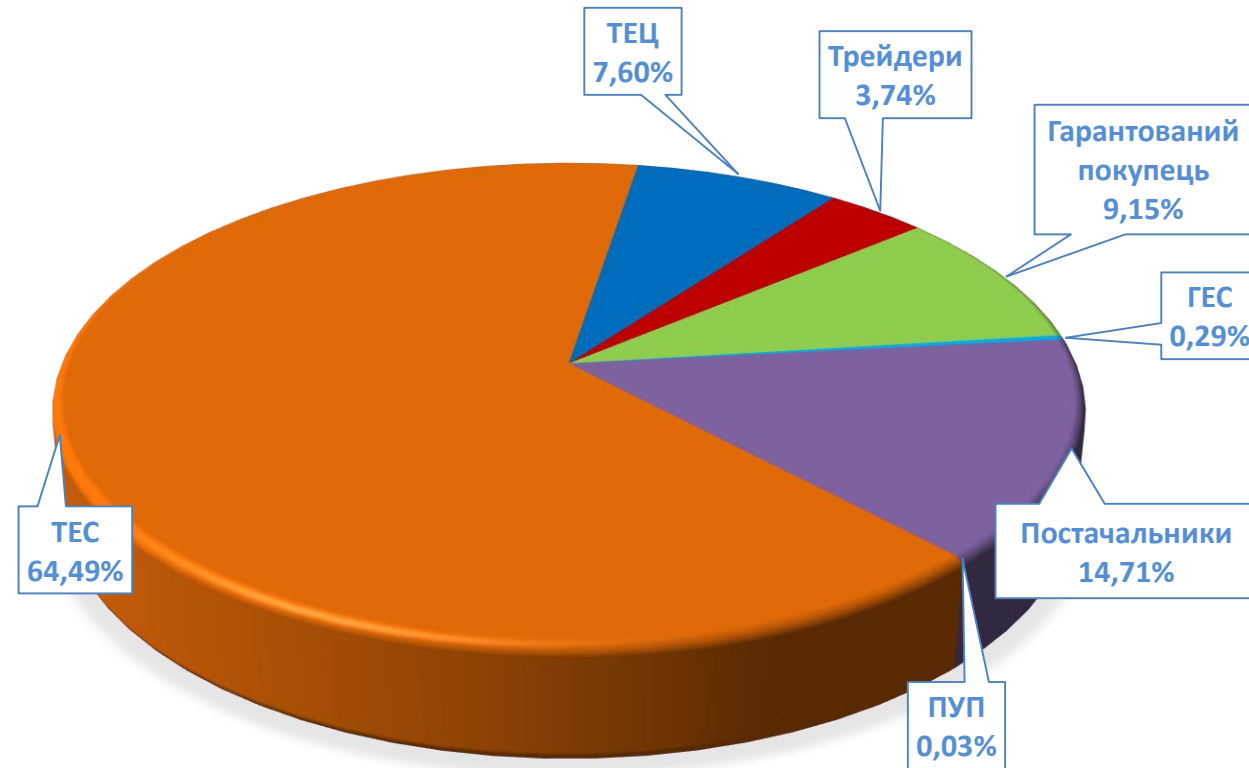
# Заявки.

## Структура заявок на продаж на РДН у березні 2021

### ТОРГОВА ЗОНА «ОЕС УКРАЇНИ»



### ТОРГОВА ЗОНА «ОСТРІВ БУРШТИНСЬКОЇ ТЕС»



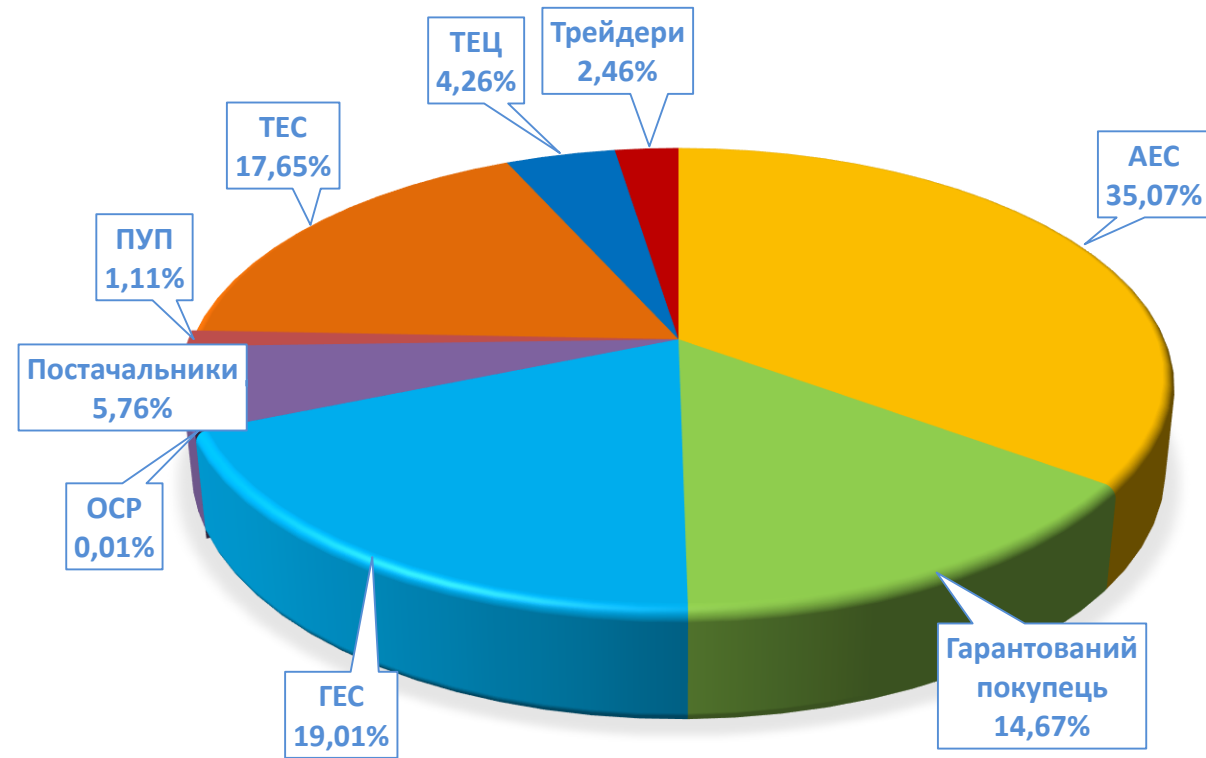
Структура обсягів за видами виробництва електроенергії показана орієнтовно, оскільки учасниками ринку є суб'єкти господарювання, а не окремі генеруючі установки, і при купівлі-продажу електричної енергії на РДН/ВДР фіксація точок відпуску/відбору відповідного обсягу електроенергії не відбувається. За таких умов, походження електроенергії, що продається на РДН та ВДР ДП «Оператор ринку» невідомо.

\*За рахунок округлень до 2 знаків після коми сума відсотків може відрізнятись від 100%.

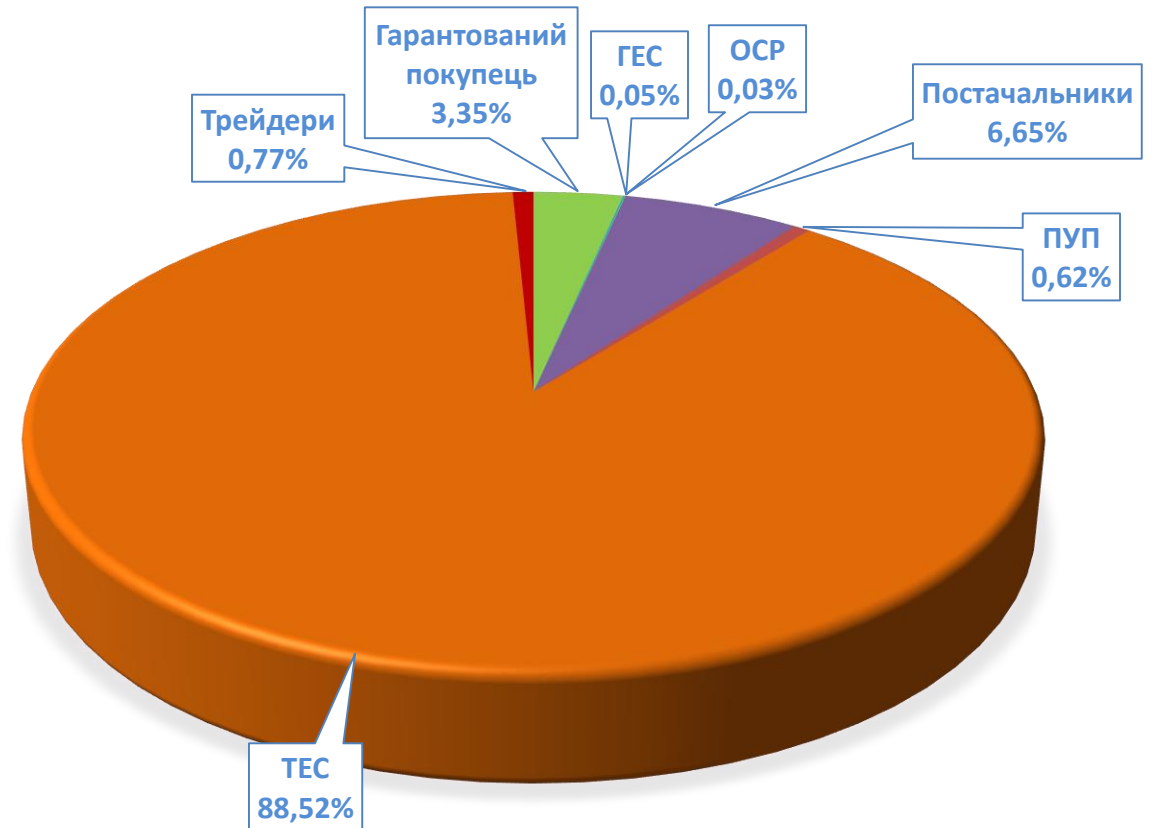
# Заявки.

## Структура заявок на продаж на ВДР у березні 2021

### ТОРГОВА ЗОНА «ОЕС УКРАЇНИ»



### ТОРГОВА ЗОНА «ОСТРІВ БУРШТИНСЬКОЇ ТЕС»

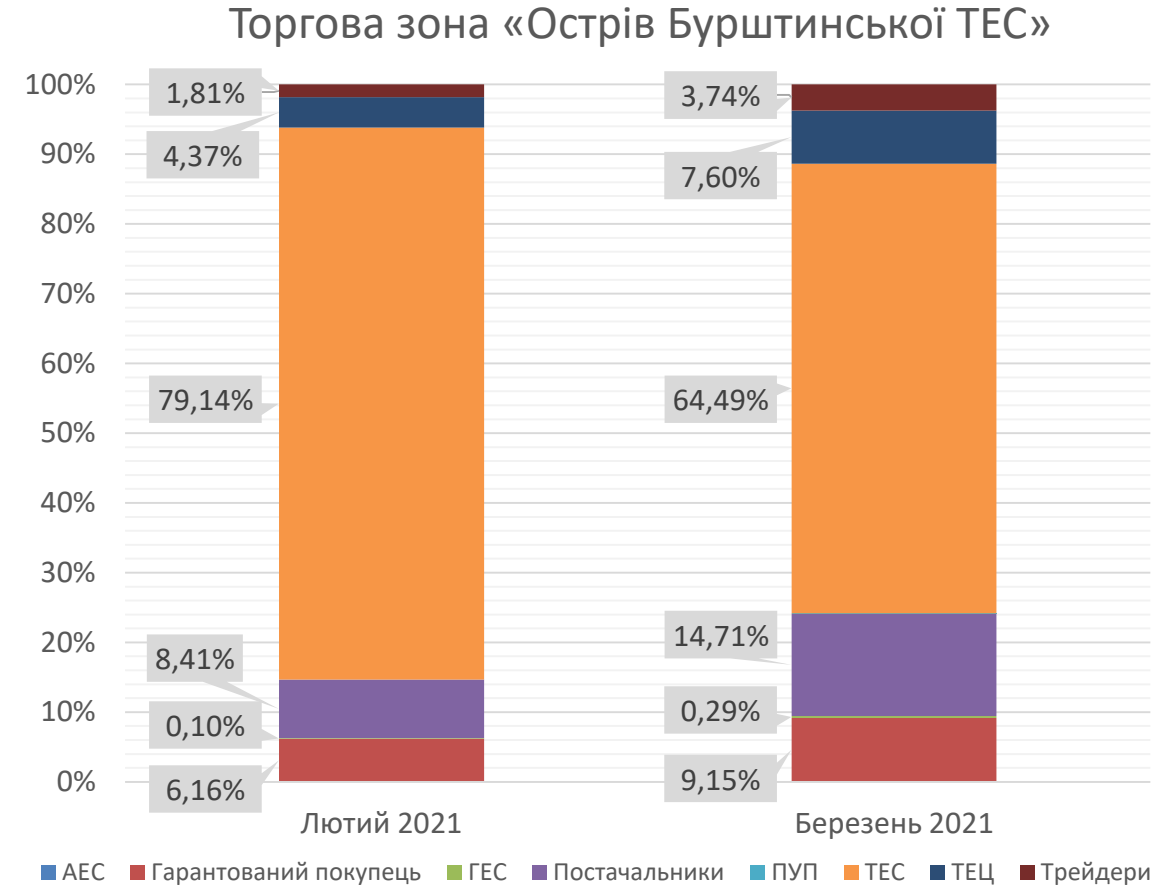
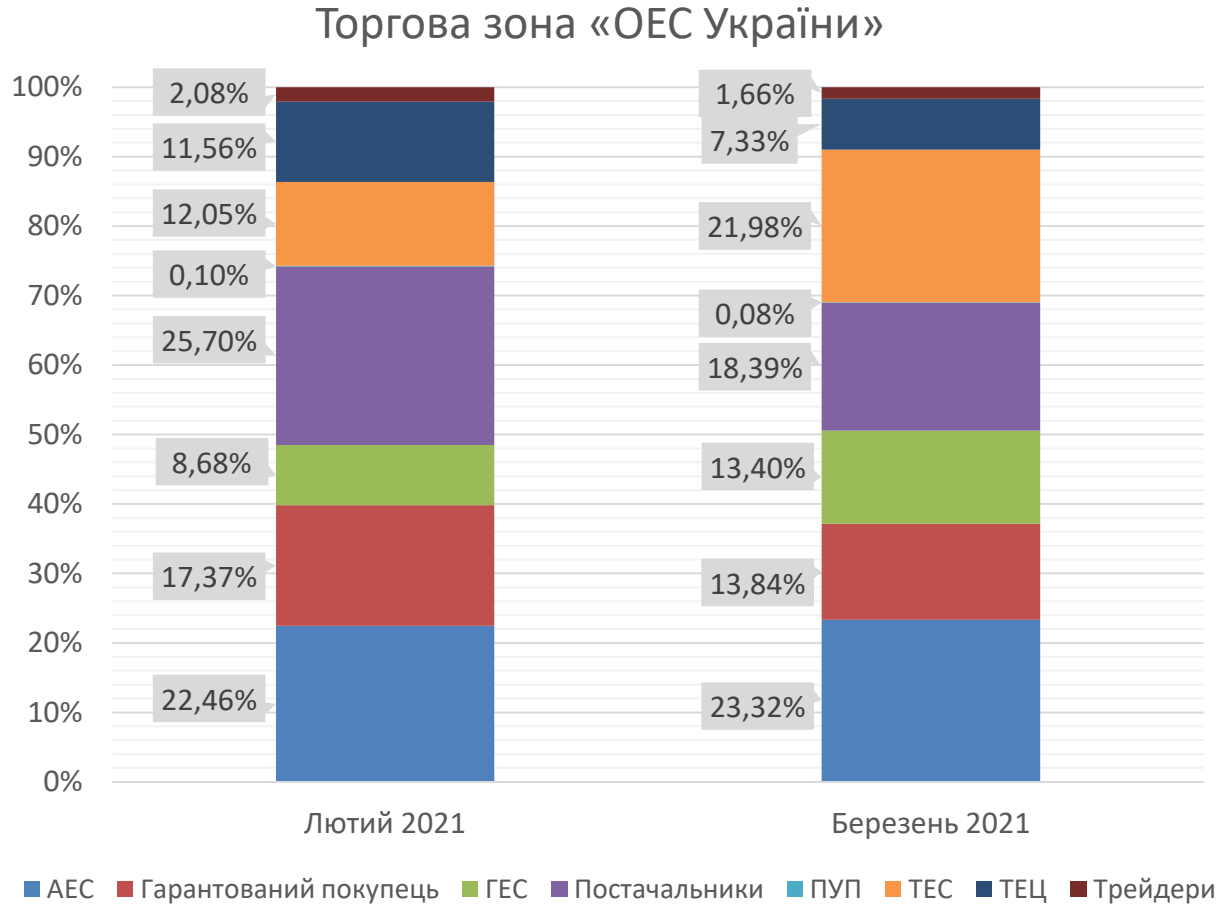


Структура обсягів за видами виробництва електроенергії показана орієнтовно, оскільки учасниками ринку є суб'єкти господарювання, а не окремі генеруючі установки, і при купівлі-продажу електричної енергії на РДН/ВДР фіксація точок відпуску/відбору відповідного обсягу електроенергії не відбувається. За таких умов, походження електроенергії, що продається на РДН та ВДР ДП «Оператор ринку» невідомо.

\*За рахунок округлень до 2 знаків після коми сума відсотків може відрізнятись від 100%.

# Заявки.

## Порівняння структури заявок на продаж на РДН



Структура обсягів за видами виробництва електроенергії показана орієнтовно, оскільки учасниками ринку є суб'єкти господарювання, а не окремі генеруючі установки, і при купівлі-продажу електричної енергії на РДН/ВДР фіксація точок відпуску/відбору відповідного обсягу електроенергії не відбувається. За таких умов, походження електроенергії, що продається на РДН та ВДР ДП «Оператор ринку» невідомо.

\*За рахунок округлень до 2 знаків після коми сума відсотків може відрізнятись від 100%.

## Заявки.

### Порівняння структури заявок на продаж на РДН.

У березні 2021 року на РДН в торговій зоні «ОЕС України» в більшості днів спостерігався профіцит пропозицій. В деякі дні спостерігався дефіцит пропозицій на продаж електричної енергії у пікові та на 24 години. В острові Бурштинської ТЕС на РДН у березні 2021 року дефіцит пропозицій для продажу електричної енергії спостерігався частіше на першу годину доби, у пікові та на 24 години, а також 15 та 16 березня у більшості годин доби. На ВДР в торговій зоні «Острів Бурштинської ТЕС» 8 березня 2021 року акцепта заявок не було.

У березні 2021 на РДН в торговій зоні «ОЕС України» попит збільшився на 5,59 % в порівнянні з лютим 2021 року, в той же час загальний обсяг заявок на продаж електричної енергії збільшився на 35,38% в порівнянні з попереднім місяцем.

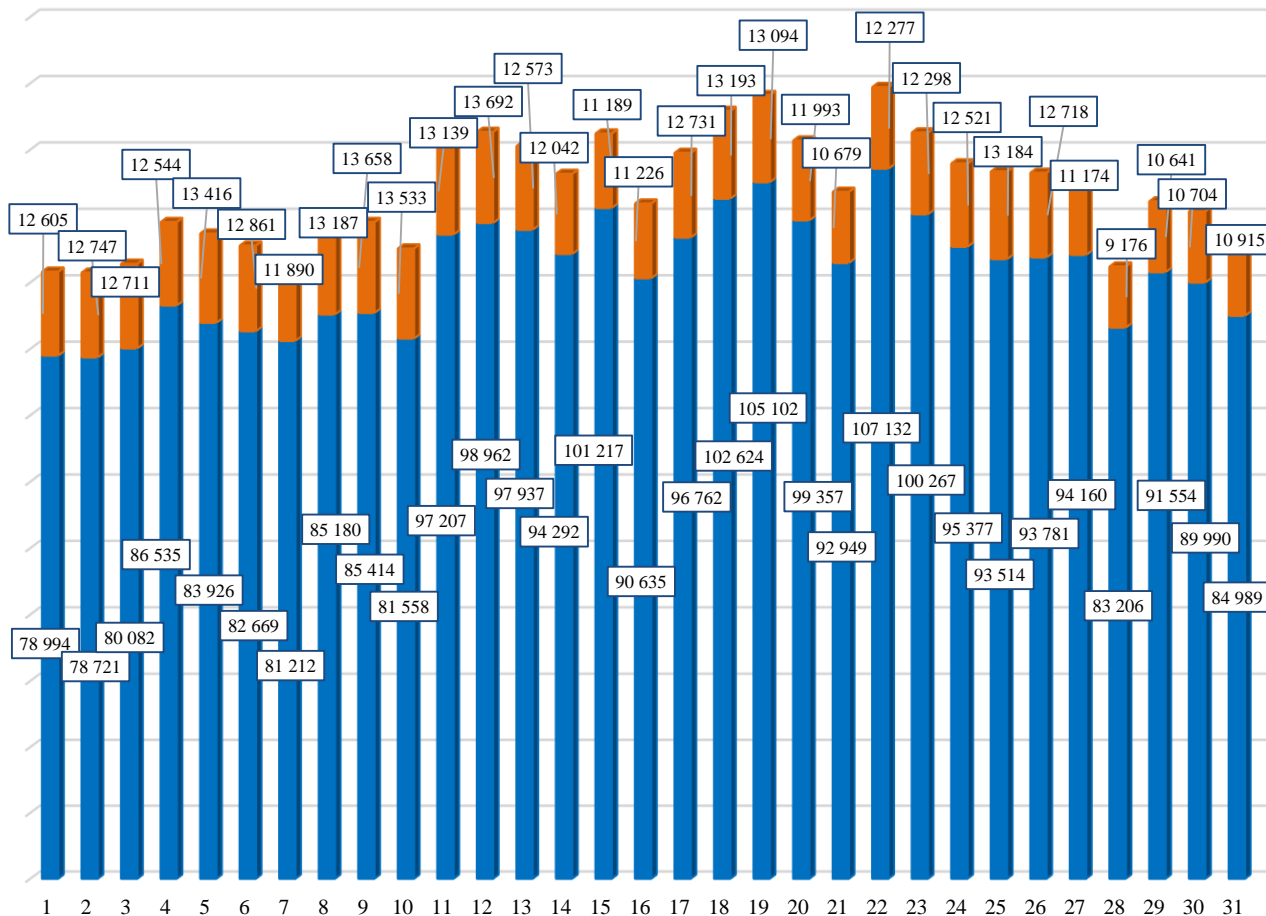
При цьому частка заявленого обсягу на продаж ТЕС збільшилась на 9,93%, ГЕС – на 4,72%, АЕС – на 0,86%. Частка заявленого обсягу продажу Постачальниками зменшилась на 7,31%, ТЕЦ – на 4,23%, Гарантованого покупця – на 3,53%, Трейдерів – на 0,42%.

В торговій зоні Бурштинського острова у березні 2021 року попит збільшився на 35,16%, обсяг заявок на продаж збільшився на 10,37%. Частка заявленого обсягу продажу Постачальників збільшилась на 6,3%, ТЕЦ – на 3,2%, Гарантованого покупця – на 3%, Трейдерів – на 1,9%, ГЕС – на 0,2%. Частка заявленого обсягу на продаж ТЕС зменшилась на 14,7%.

# Обсяги.

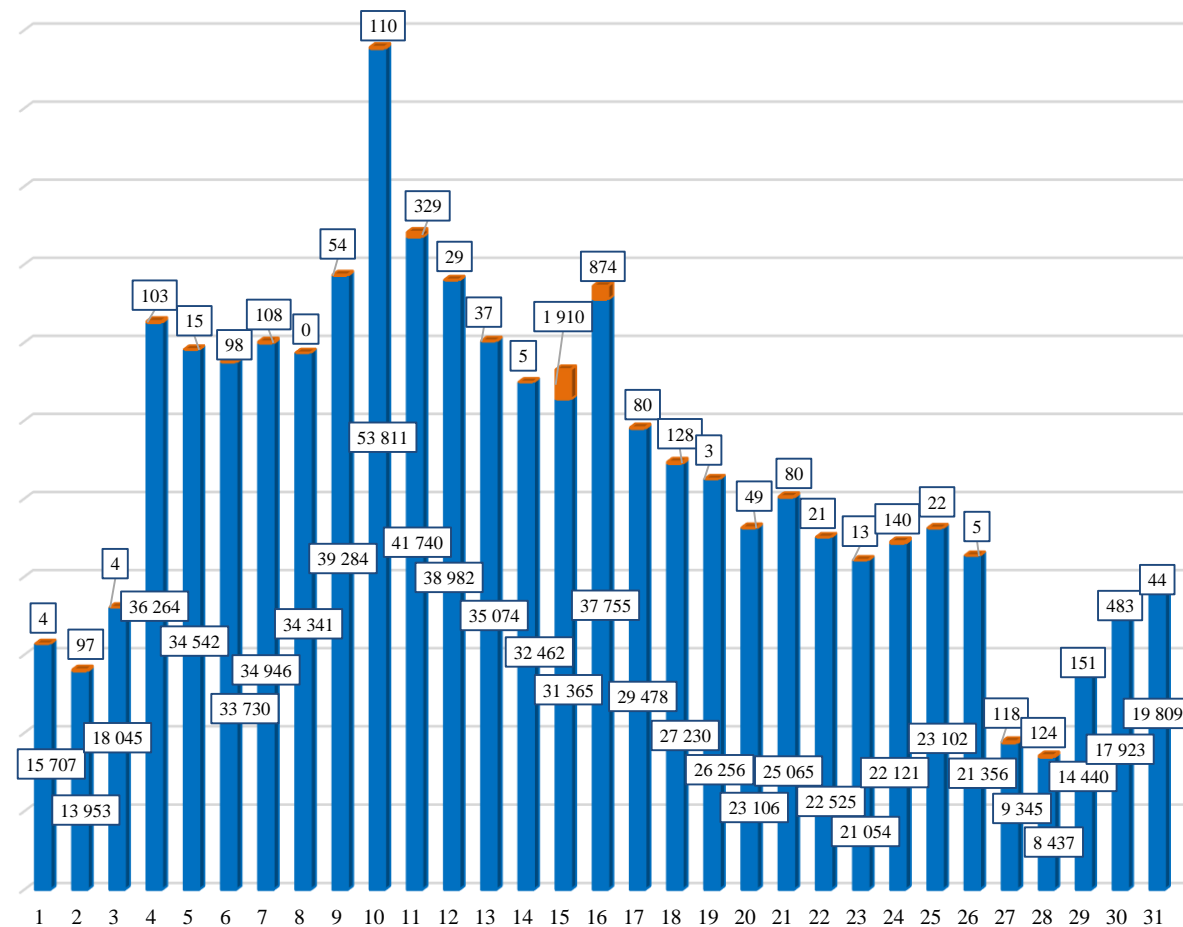
## Обсяги торгів, які були акцептовані у березні 2021

### Обсяги купівлі-продажу на РДН



■ Обсяг купівлі-продажу ОЕС, МВт.г   ■ Обсяг купівлі-продажу БуОс, МВт.г

### Обсяги купівлі-продажу на ВДР

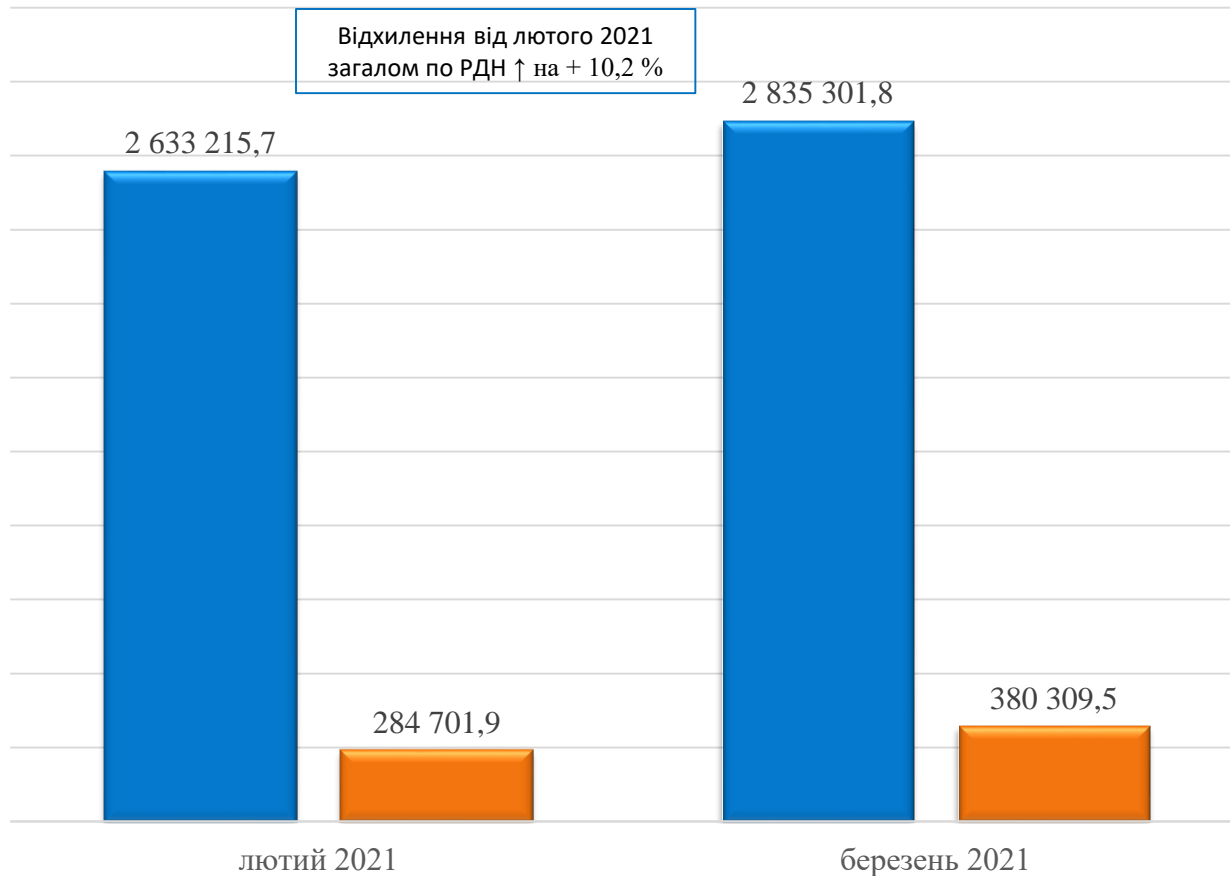


■ Обсяг купівлі-продажу ОЕС, МВт.г   ■ Обсяг купівлі-продажу БуОс, МВт.г

# Обсяги.

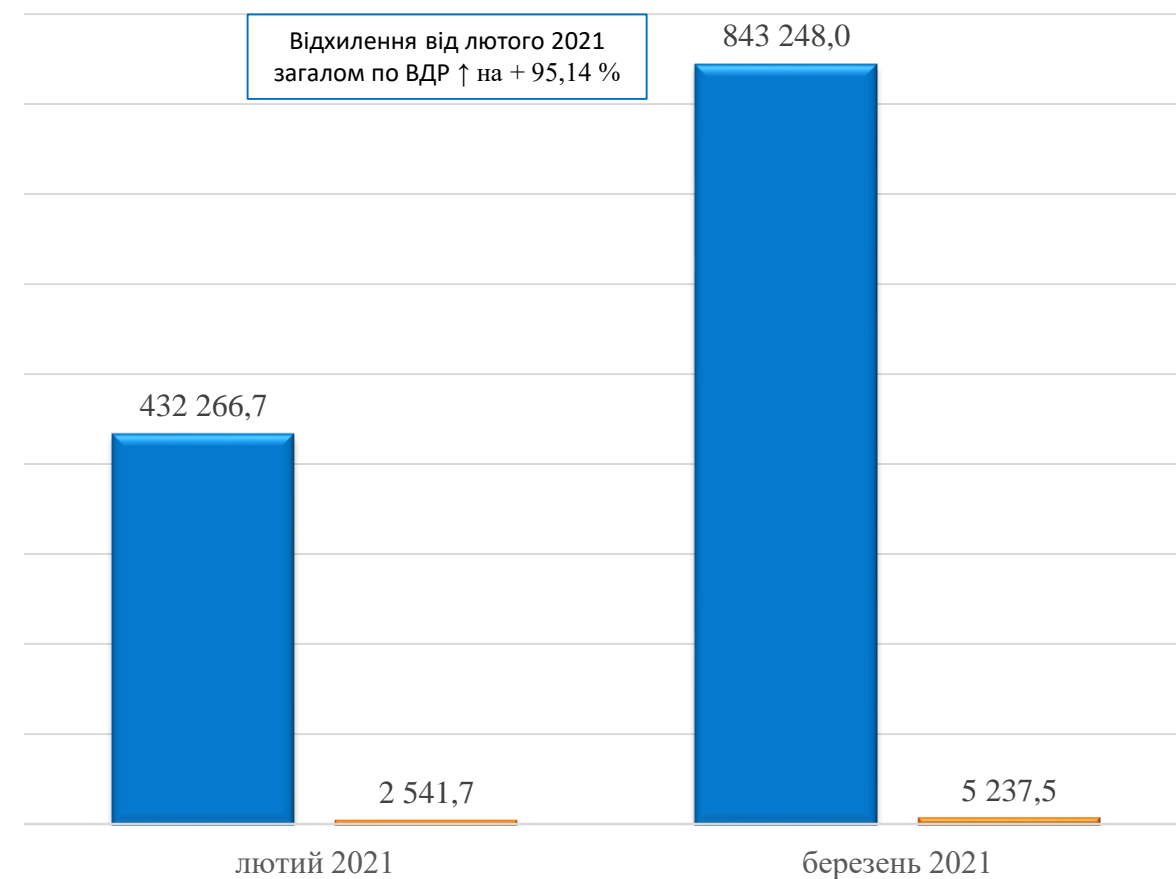
## Порівняння обсягів купівлі-продажу електроенергії за лютий та березень 2021

### Ринок «на добу наперед»



■ Обсяг купівлі-продажу ОЕС, МВт.год ■ Обсяг купівлі-продажу БуОс, МВт.год

### Внутрішньодобовий ринок



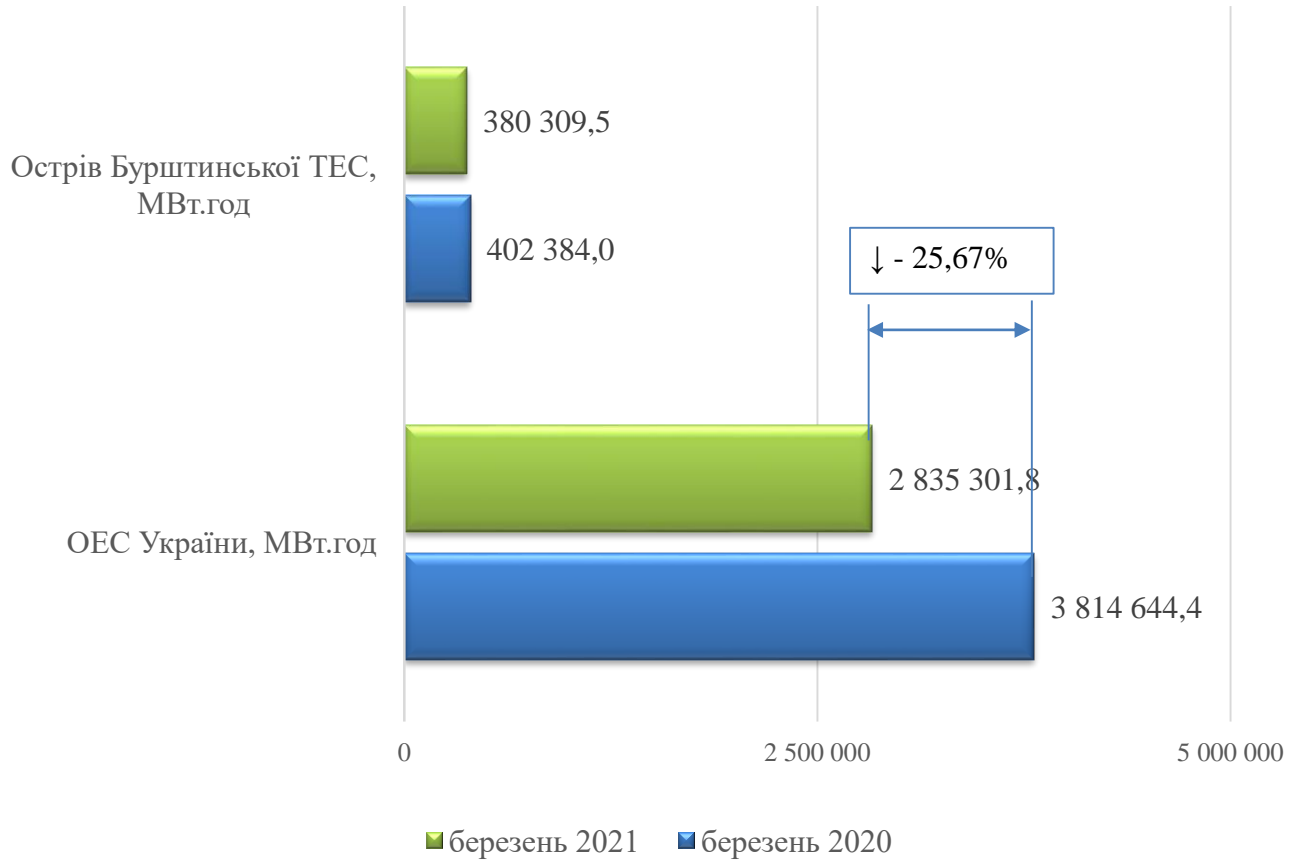
■ Обсяг купівлі-продажу ОЕС, МВт.год ■ Обсяг купівлі-продажу БуОс, МВт.год



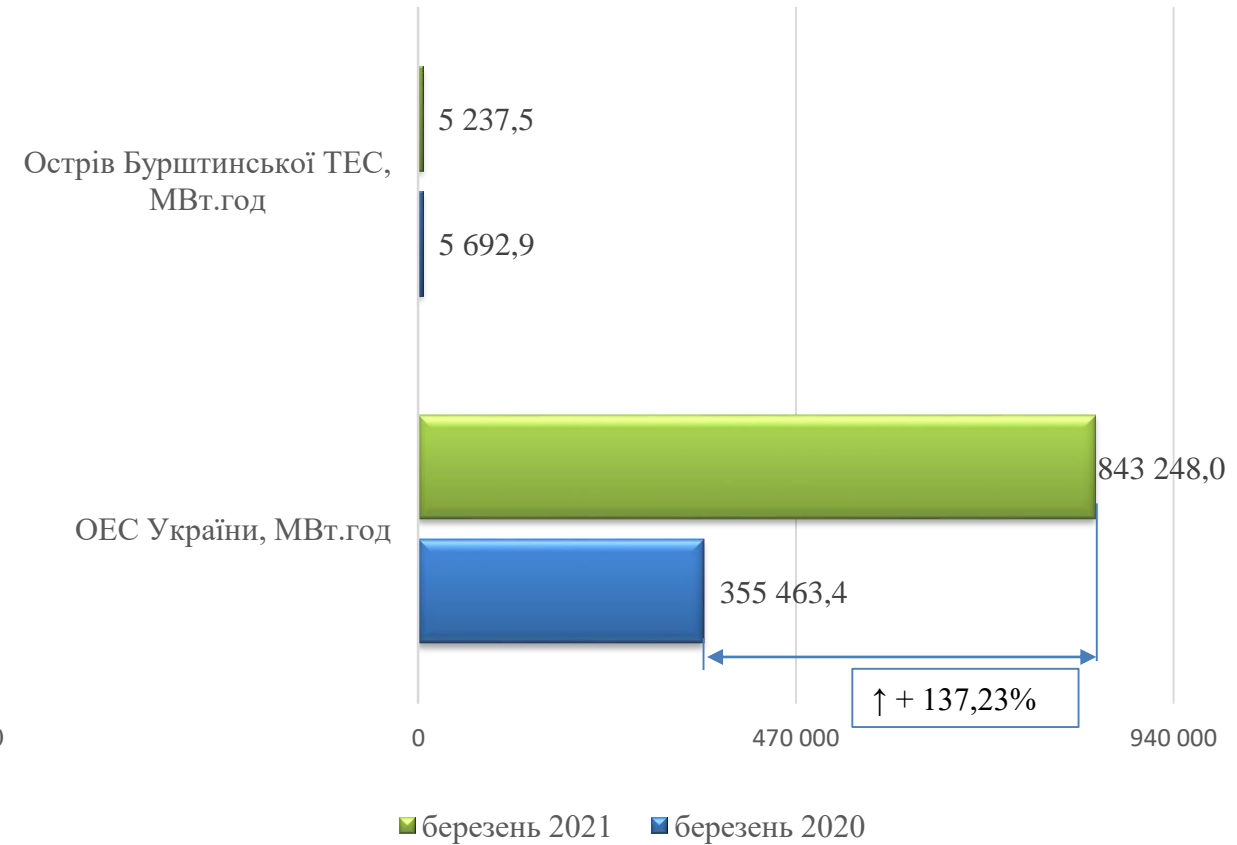
# Обсяги.

## Порівняння обсягів купівлі-продажу електроенергії за березень 2020 та березень 2021

### Ринок «на добу наперед»



### Внутрішньодобовий ринок



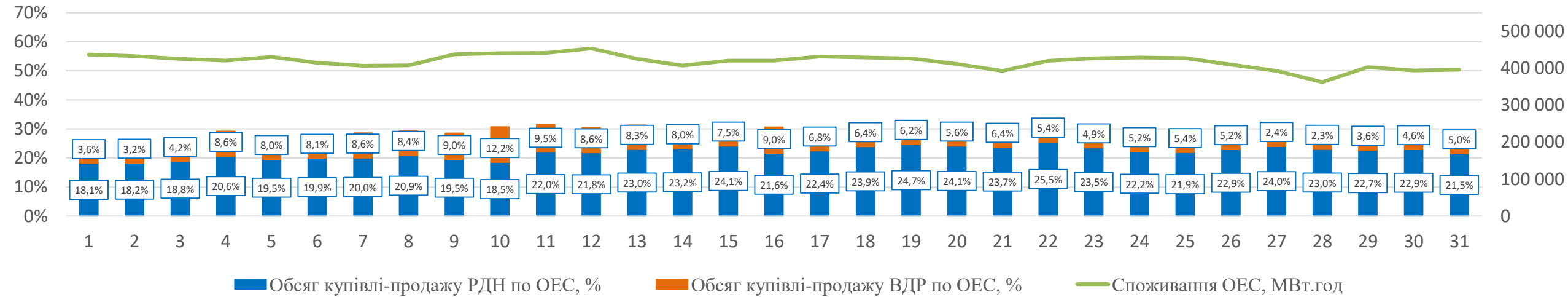
## Обсяги. Обсяги торгів у березні 2021

У березні 2021 року загальний обсяг купівлі-продажу електричної енергії на РДН та ВДР складає 4 064,097 ГВт.год, що більше на 21,22% ніж у лютому 2021 року. Обсяг купівлі-продажу електричної енергії на РДН у березні 2021 року – 3 215,611 ГВт.год. Це на 10,2% більше, ніж у попередньому місяці, та в порівнянні з березнем 2020 року, обсяг торгів на РДН зменшився на 23,75%. Зміна обсягів купівлі-продажу електричної енергії по окремих торгових зонах у березні 2021, порівняно з лютим, виглядає наступним чином: на РДН в торговій зоні «ОЕС України» - 2 835,302 ГВт.год., що більше на 7,67%; в торговій зоні «Острів Бурштинської ТЕС» - 380,31 ГВт.год, що більше на 33,58%; на ВДР в торговій зоні «ОЕС України» - 843,248 ГВт.год, що більше на 95,08%. В торговій зоні «Острів Бурштинської ТЕС» – 5,238 ГВт.год, що більше в 2,1 рази, ніж у попередньому місяці. Загалом обсяг торгів на ВДР у березні 2021 збільшився на 95,14% та складає – 848,486 ГВт.год, що в 2,4 рази більше, ніж у березні 2020 року.

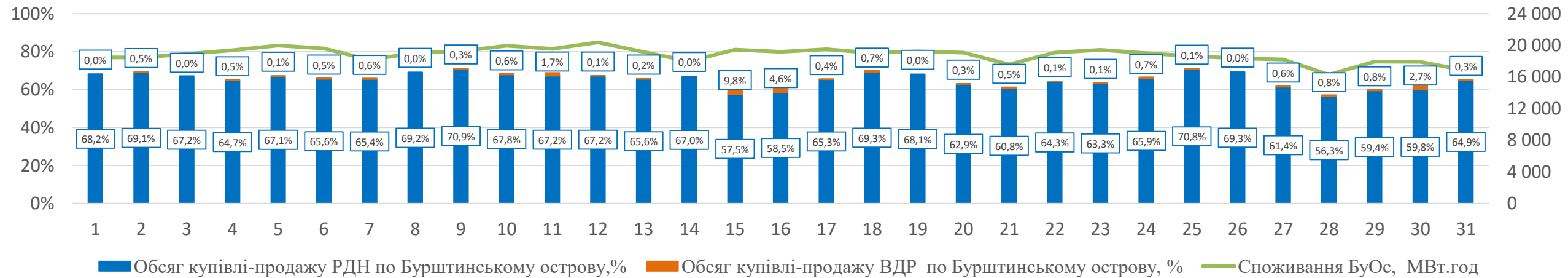
Обсяги торгів на РДН та ВДР у березні 2021 року склали 28,36% від споживання по ОЕС України. В Бурштинському острові обсяг торгів на РДН та ВДР складав 66,13% від споживання в Бурштинському острові. Загалом по Україні - 29,99%.

# Обсяги. Обсяги купівлі-продажу електроенергії на РДН та ВДР відносно споживання у березні 2021

ТОРГОВА ЗОНА «ОЕС УКРАЇНИ»



ТОРГОВА ЗОНА «ОСТРІВ БУРШТИНСЬКОЇ ТЕС»



# Вартісні показники за березень 2021

## Вартість купленої-проданої електроенергії на РДН

750 647,36 тис.грн;  
13,83%

Загалом по РДН  
5 426 358,21  
тис.грн (з ПДВ)

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

4 675 710,84 тис.грн;  
86,17%

## Вартість купленої-проданої електроенергії на ВДР

10 000,25 тис.грн;  
0,72%

Загалом по ВДР  
1 385 205,31  
тис.грн (з ПДВ)

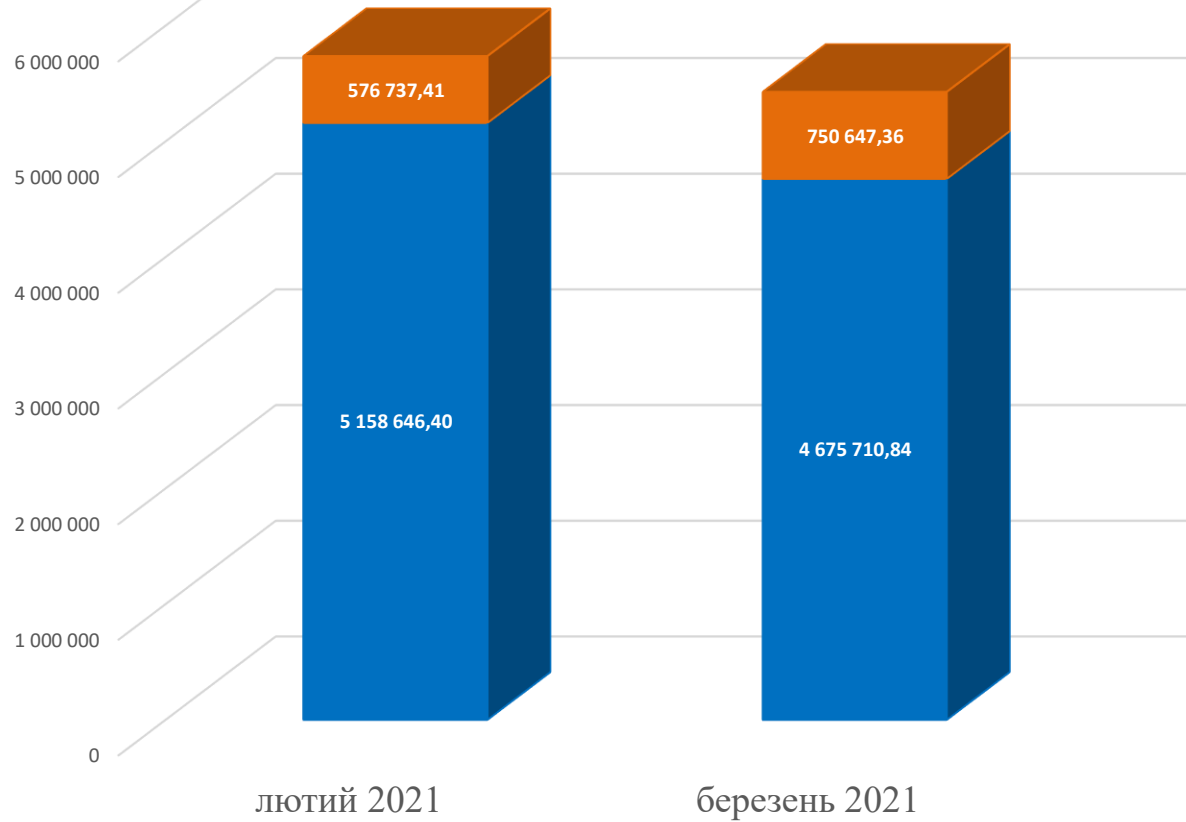
- Вартість ВДР (ОЕС України), тис. грн (з ПДВ)
- Вартість ВДР (БуОс), тис. грн (з ПДВ)

1 375 205,05  
тис.грн; 99,28%

# Порівняння вартості купівлі-продажу електроенергії за лютий та березень 2021

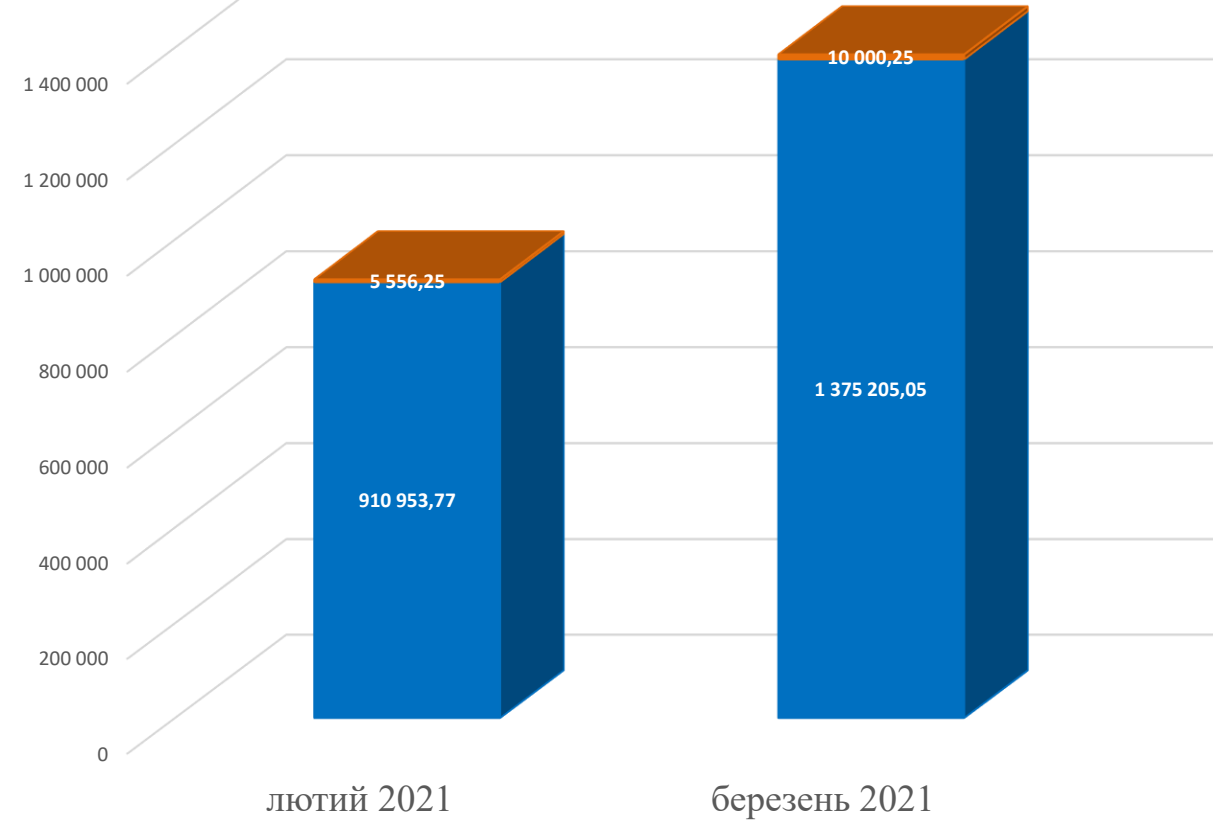
## РИНОК «НА ДОБУ НАПЕРЕД»

Загалом по РДН ↓ на - 5,39%



## ВНУТРІШНЬОДОБОВИЙ РИНОК

Загалом по ВДР ↑ на + 51,14%

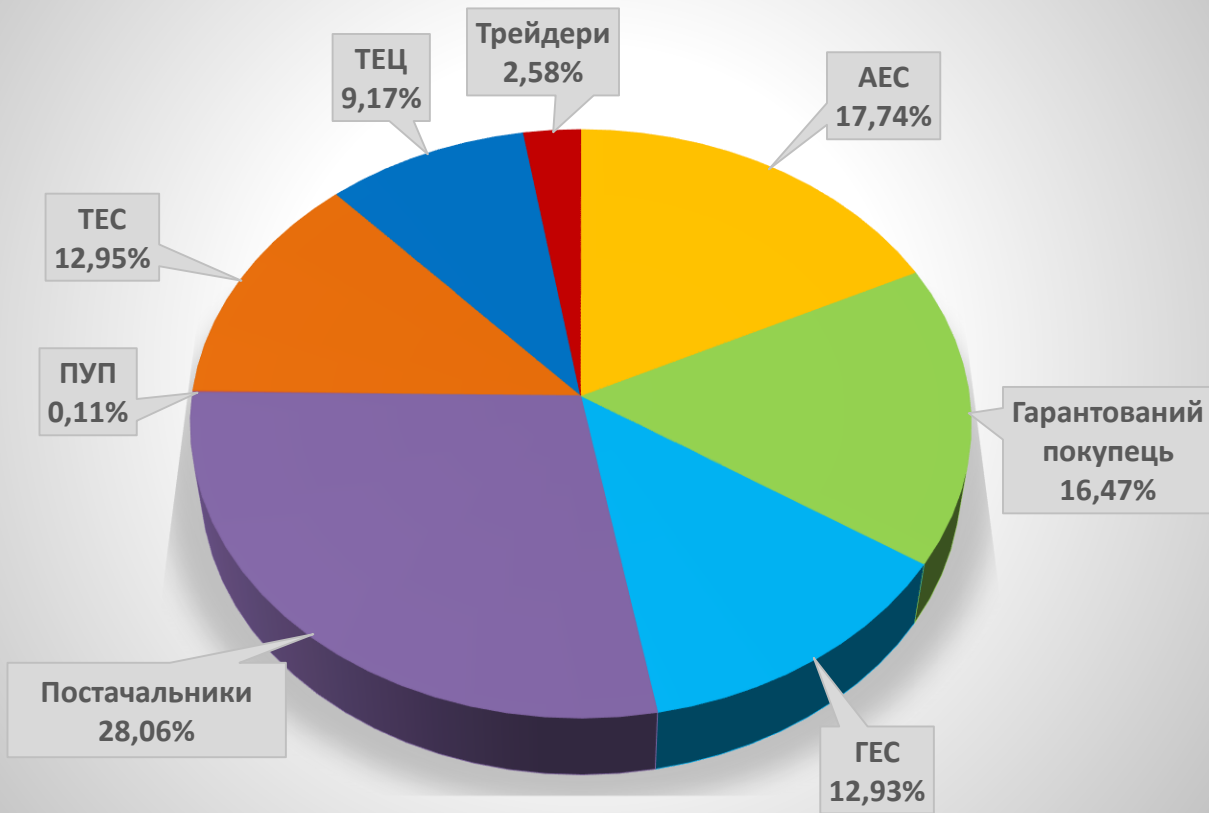


■ Вартість РДН (БуОс), тис. грн (з ПДВ) ■ Вартість РДН (ОЕС України), тис. грн (з ПДВ) ■ Вартість ВДР (БуОс), тис. грн (з ПДВ) ■ Вартість ВДР (ОЕС України), тис. грн (з ПДВ)

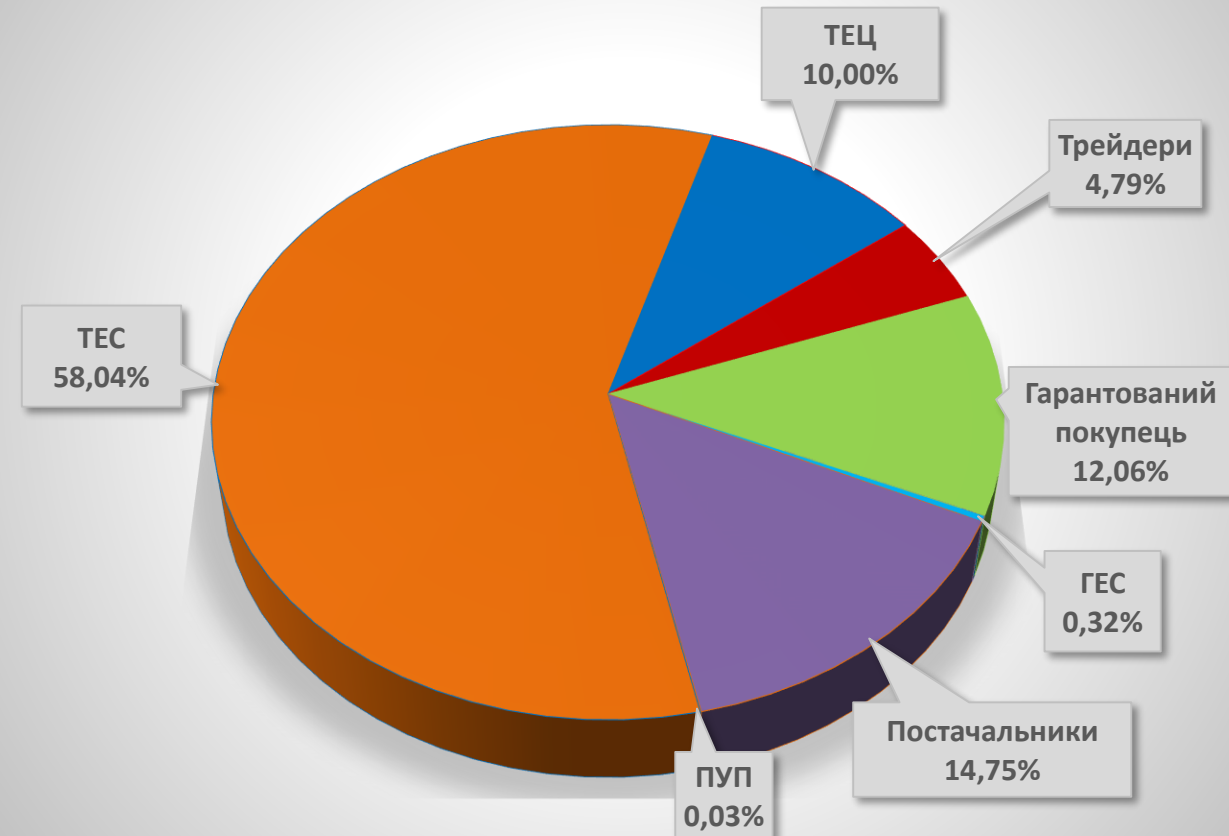
# Обсяги.

## Структура обсягів продажу на РДН у березні 2021

### Торгова зона «ОЕС України»



### Торгова зона «Острів Бурштинської ТЕС»



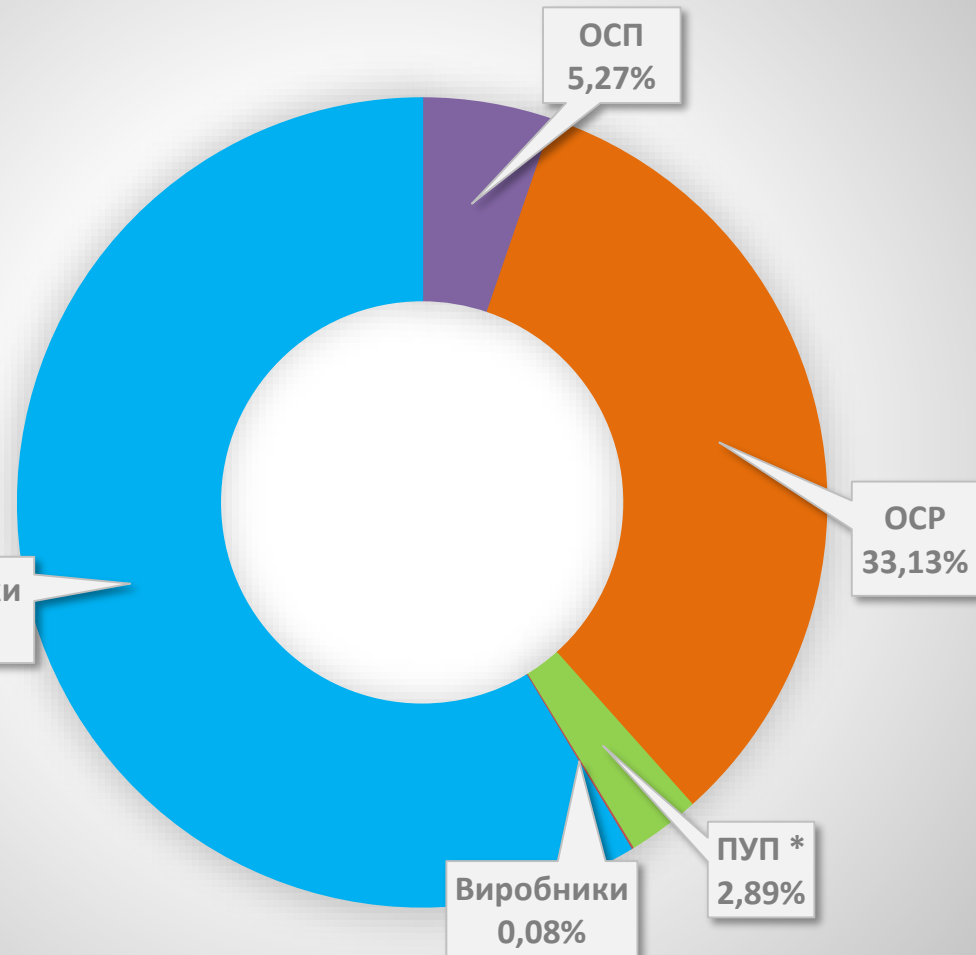
Структура обсягів за видами виробництва електроенергії показана орієнтовно, оскільки учасниками ринку є суб'єкти господарювання, а не окремі генеруючі установки, і при купівлі-продажу електричної енергії на РДН/ВДР фіксація точок відпуску/відбору відповідного обсягу електроенергії не відбувається. За таких умов, походження електроенергії, що продається на РДН та ВДР ДП «Оператор ринку» невідомо.

\*За рахунок округлень до 2 знаків після коми сума відсотків може відрізнятись від 100%.

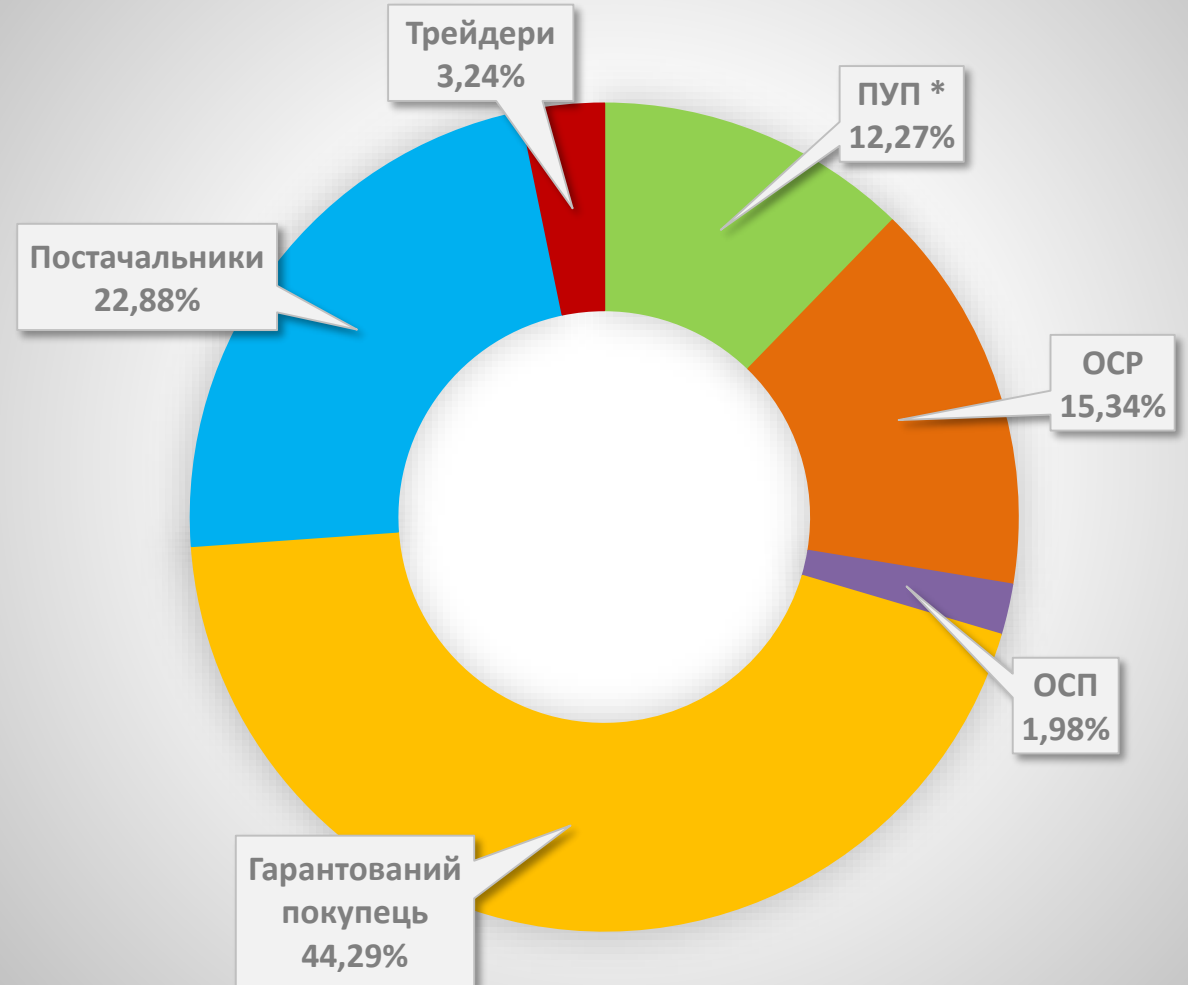
# Обсяги.

## Структура обсягів купівлі на РДН у березні 2021

Торгова зона «ОЕС України»



Торгова зона «Острів Бурштинської ТЕС»



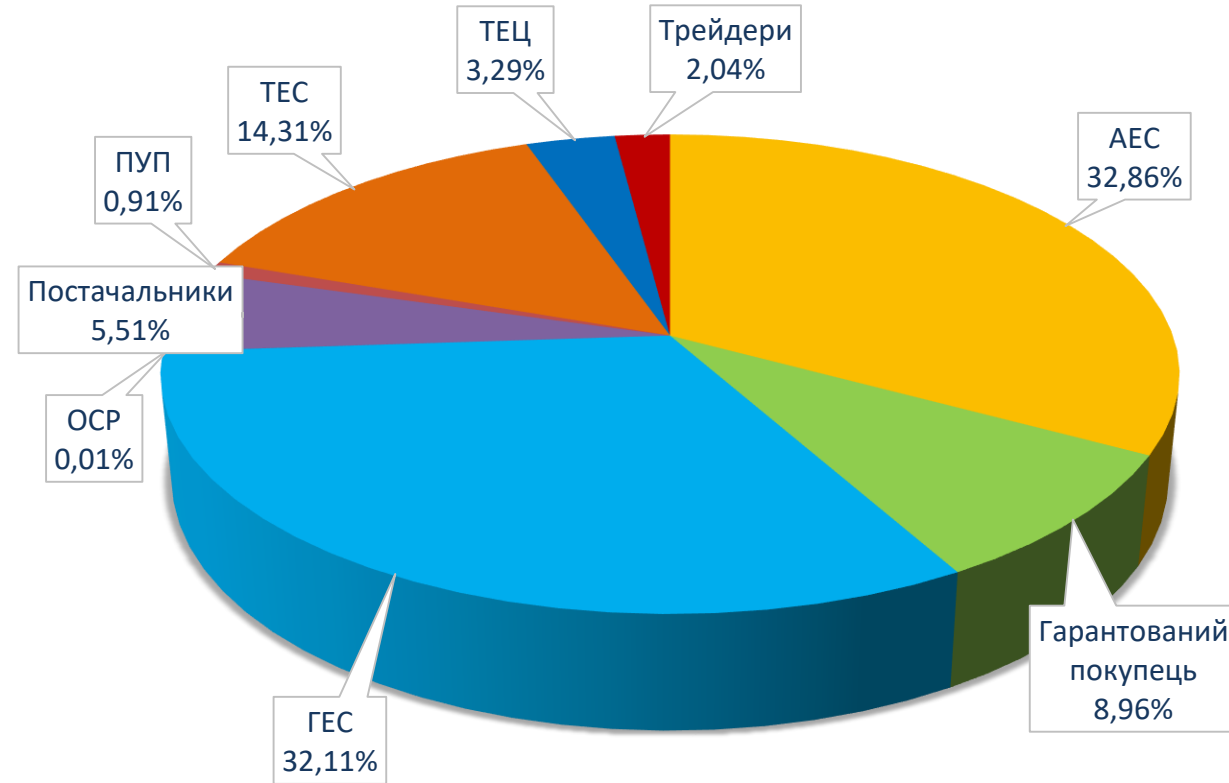
\* Постачальники універсальних послуг здійснюють в т.ч. операції з купівлі електроенергії в якості електропостачальника.

\*\*За рахунок округлень до 2 знаків після коми сума відсотків може відрізнятись від 100%.

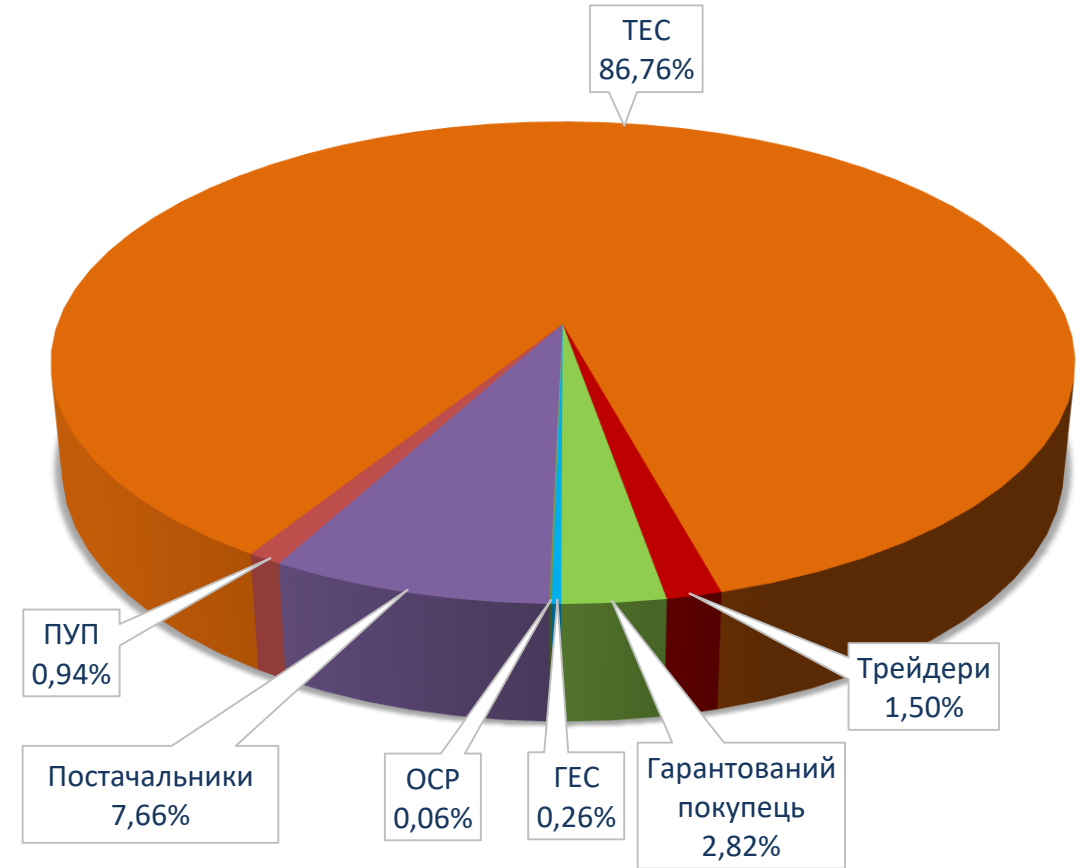
# Обсяги.

## Структура обсягів продажу на ВДР у березні 2021

### Торгова зона «ОЕС України»



### Торгова зона «Острів Бурштинської ТЕС»



Структура обсягів за видами виробництва електроенергії показана орієнтовно, оскільки учасниками ринку є суб'єкти господарювання, а не окремі генеруючі установки, і при купівлі-продажу електричної енергії на РДН/ВДР фіксація точок відпуску/відбору відповідного обсягу електроенергії не відбувається. За таких умов, походження електроенергії, що продається на РДН та ВДР ДП «Оператор ринку» невідомо.

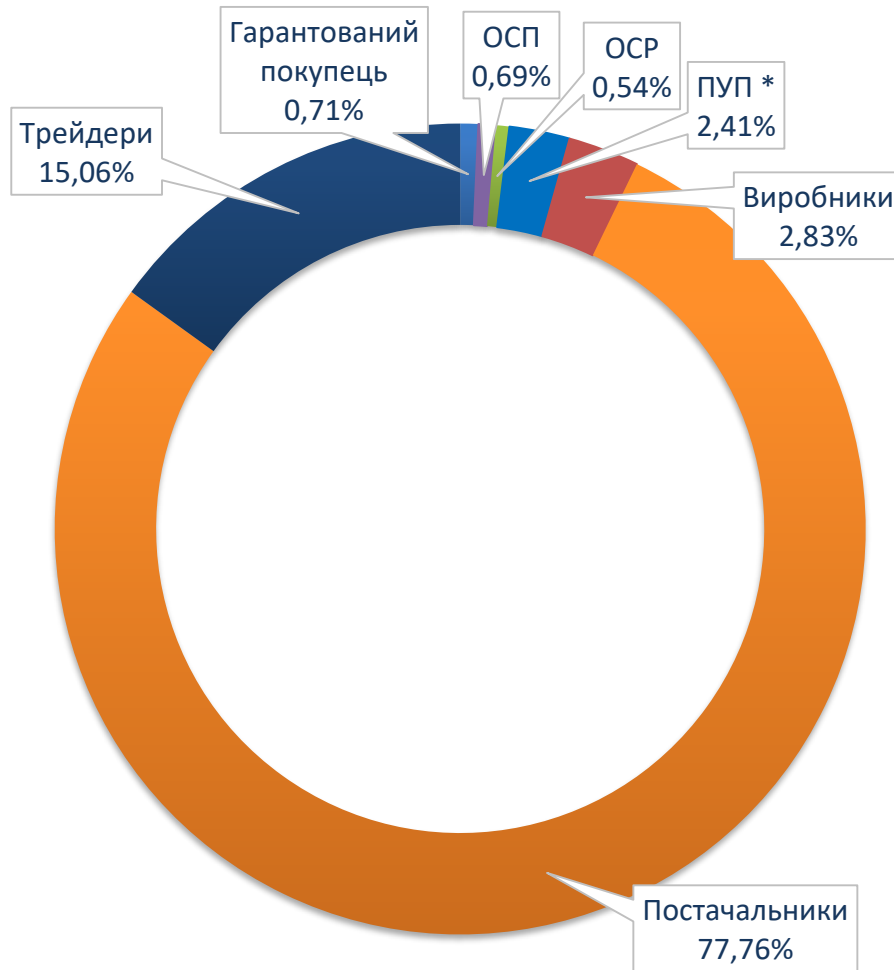
\*За рахунок округлень до 2 знаків після коми сума відсотків може відрізнятись від 100%.



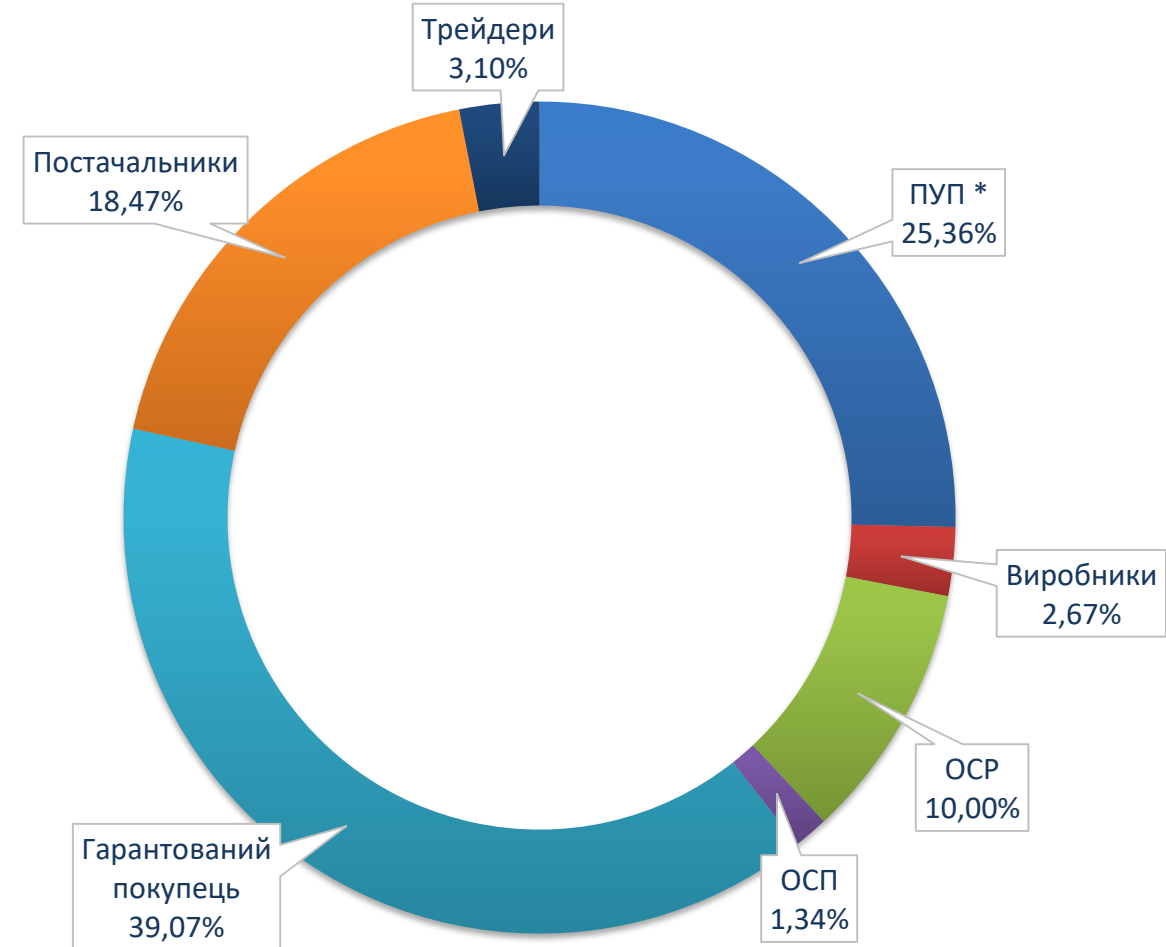
# Обсяги.

## Структура обсягів купівлі на ВДР у березні 2021

### Торгова зона «ОЕС України»



### Торгова зона «Острів Бурштинської ТЕС»



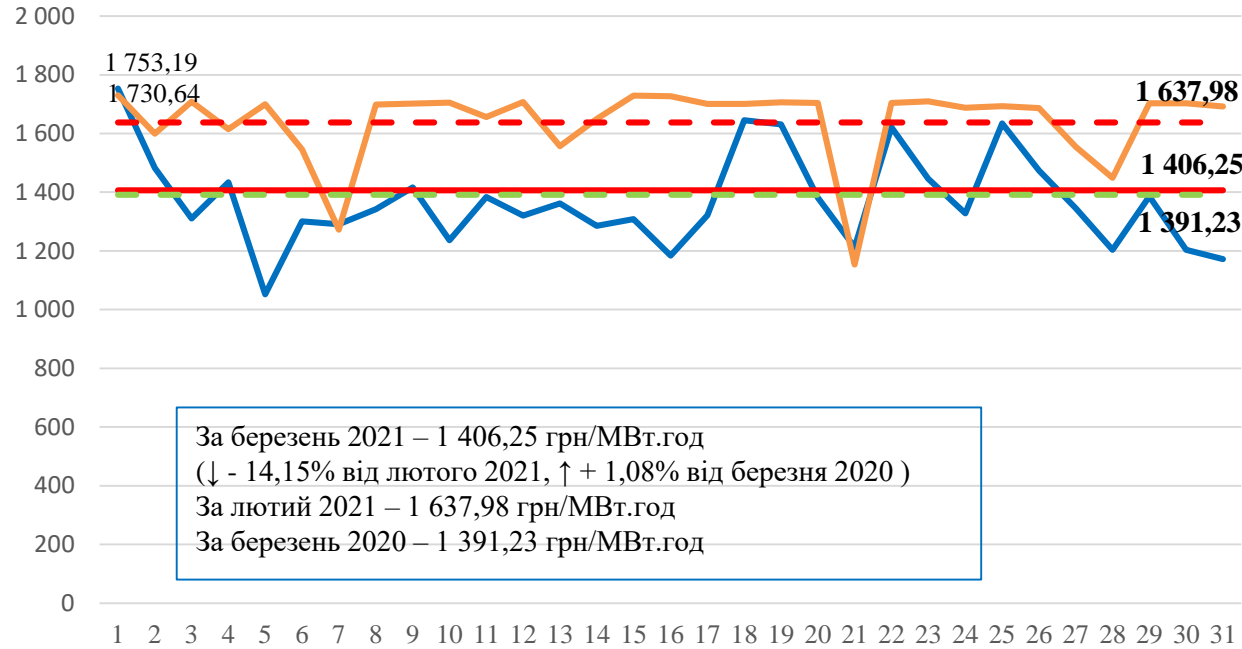
\* Постачальники універсальних послуг здійснюють в т.ч. операції з купівлі електроенергії в якості електропостачальника.

\*\*За рахунок округлень до 2 знаків після коми сума відсотків може відрізнятись від 100%.

# Ціни.

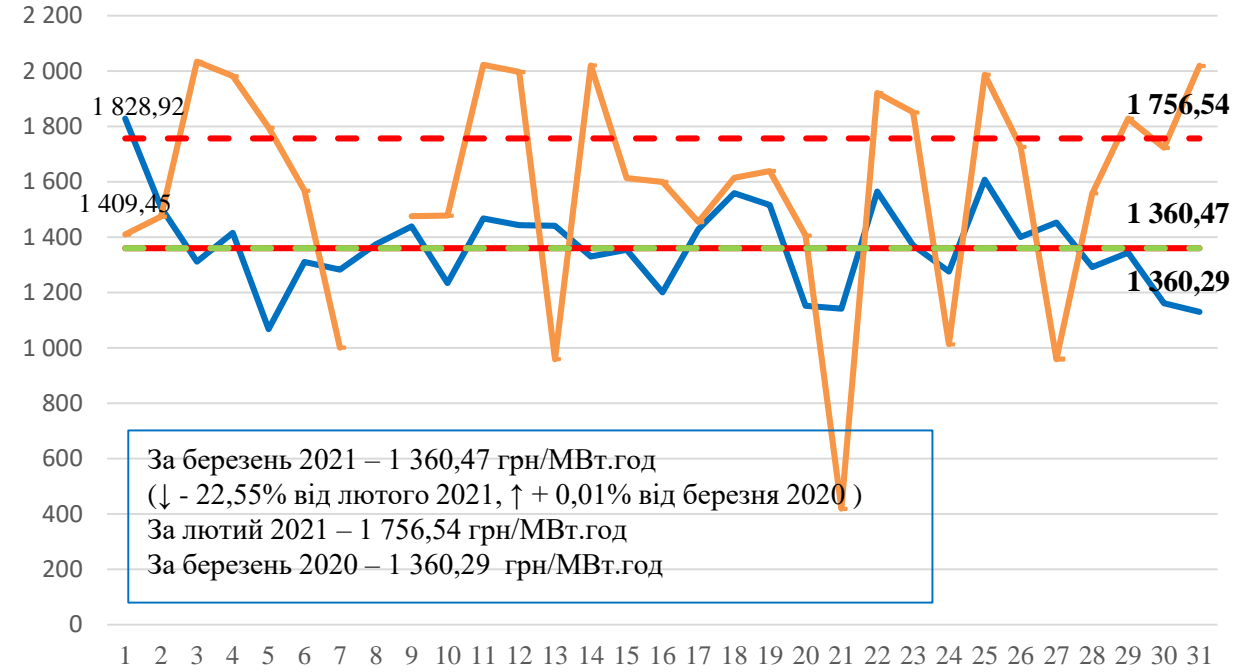
## Середньозважені ціни купівлі-продажу

### Ринок «на добу наперед»



- Середньозважена ціна ОЕС, грн/МВт.год
- Середньозважена ціна БуОс, грн/МВт.год
- Середньозважена ціна на РДН за березень 2021, грн/МВт.год
- - Середньозважена ціна на РДН за лютий 2021, грн/МВт.год
- - Середньозважена ціна на РДН за березень 2020, грн/МВт.год

### Внутрішньодобовий ринок



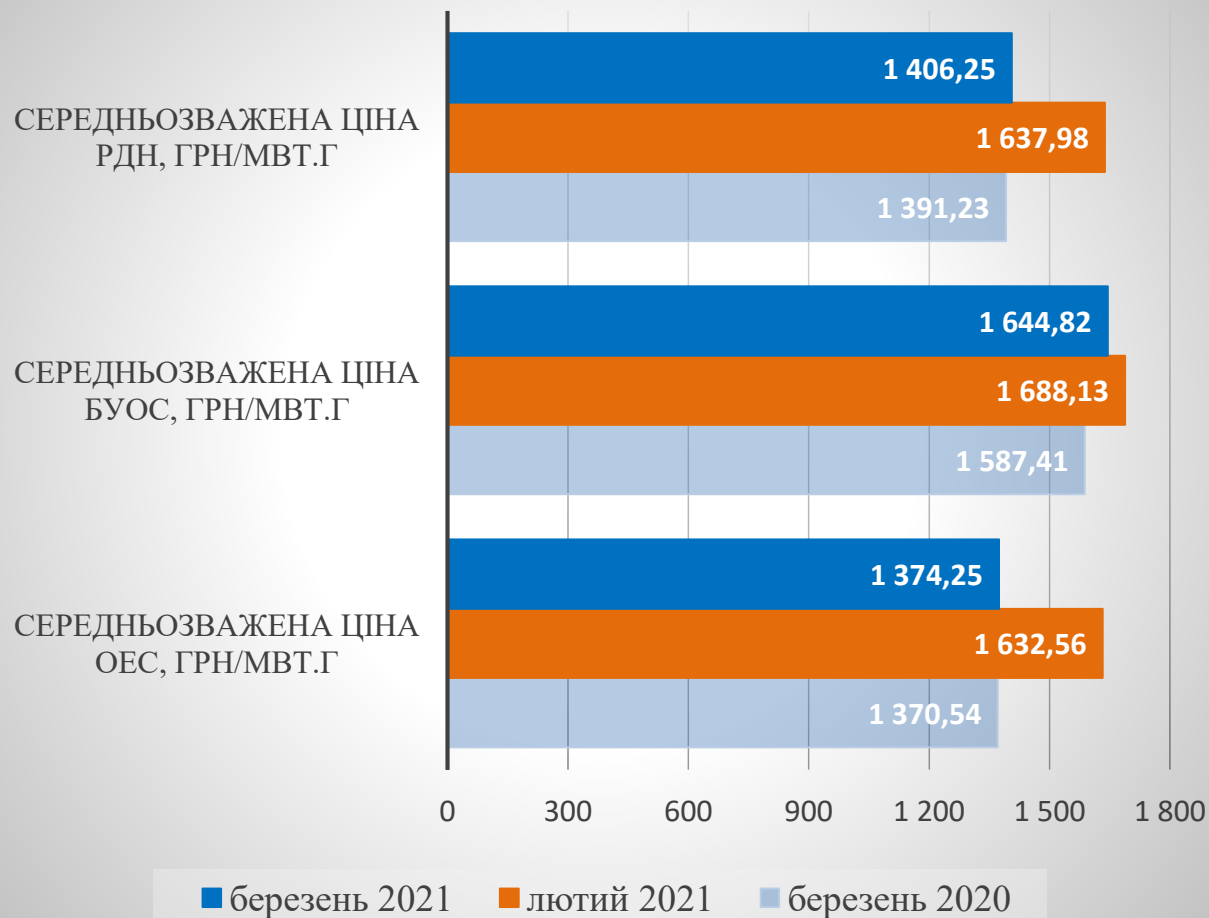
- Середньозважена ціна ОЕС, грн/МВт.год
- Середньозважена ціна БуОс, грн/МВт.год
- Середньозважена ціна на ВДР за березень 2021, грн/МВт.год
- - Середньозважена ціна на ВДР за лютий 2021, грн/МВт.год
- - Середньозважена ціна на ВДР за березень 2020, грн/МВт.год

\* - Усі ціни наведені без ПДВ

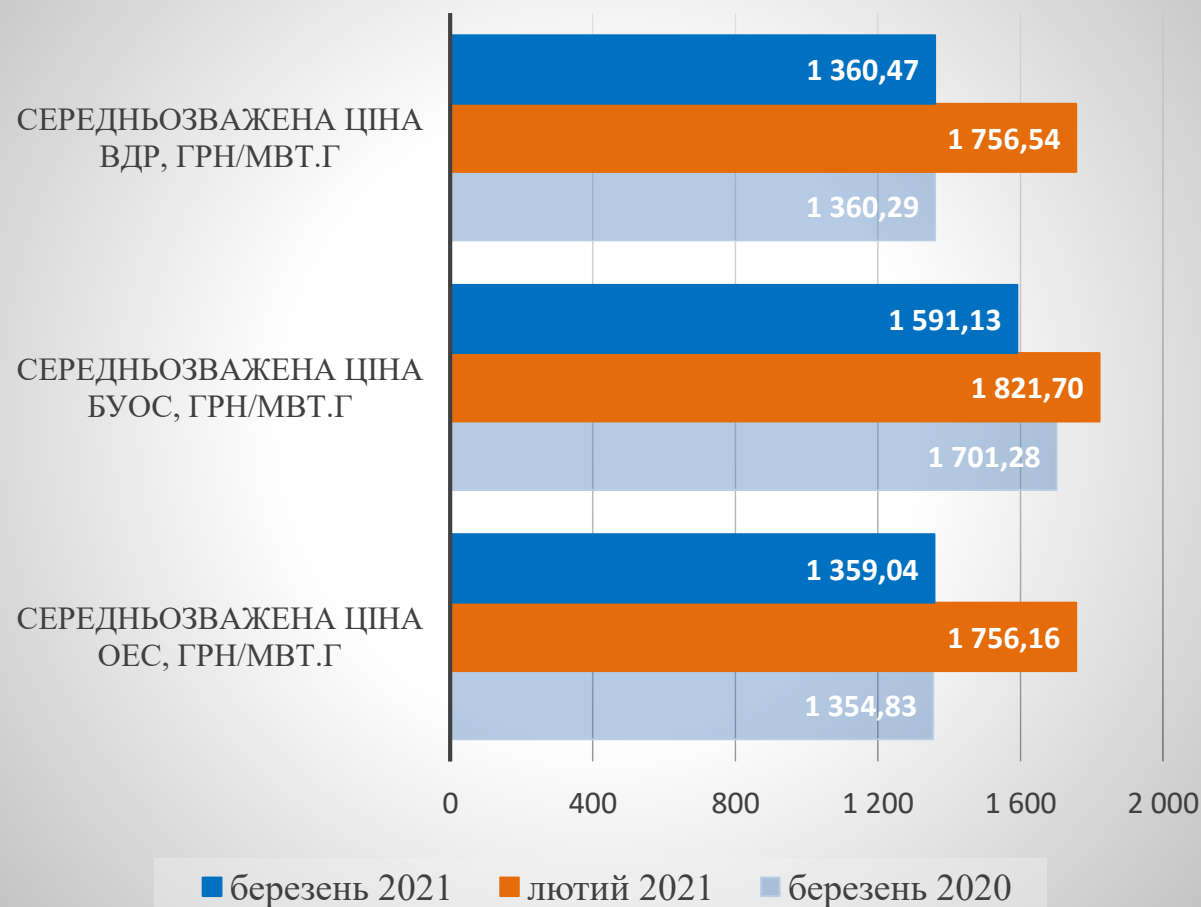
# Ціни.

## Порівняння середньозважених цін на РДН та ВДР за березень, лютий 2021 та березень 2020

### Ринок «на добу наперед»



### Внутрішньодобовий ринок



\* - Усі ціни наведені без ПДВ

# Подекадний аналіз середньозважених цін на РДН та ВДР за березень 2021

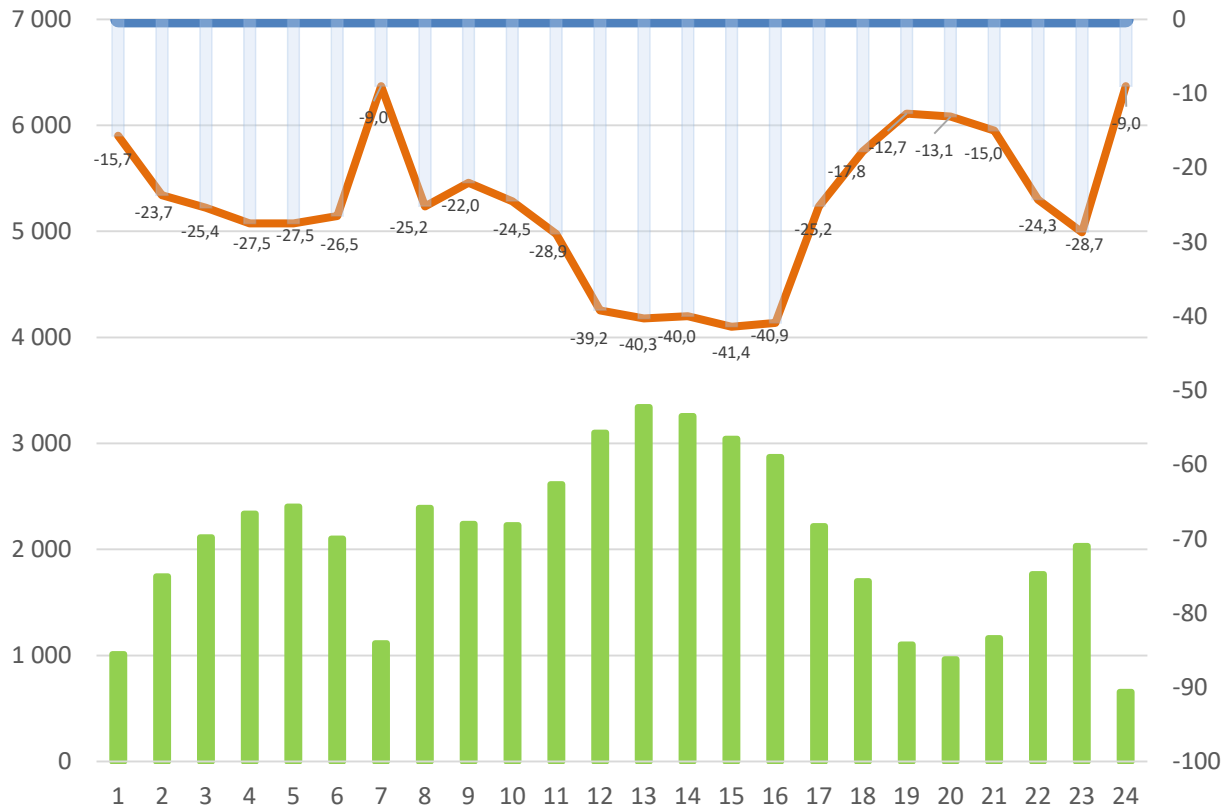
Середньозважені ціни* на РДН та ВДР					
Показник	1 декада березня (01.03-10.03)	2 декада березня (11.03-20.03)	Зміна,%	3 декада березня (21.03-31.03)	Зміна,%
Середньозважена ціна РДН, грн/МВт·год	1 396,73	1 420,23	↑ + 1,68%	1 400,69	↓ - 1,38%
Середньозважена ціна РДН (ОЕС), грн/МВт·год	1 359,94	1 386,86	↑ + 1,98%	1 373,66	↓ - 0,95%
Середньозважена ціна РДН (БуОс), грн/МВт·год	1 631,54	1 683,16	↑ + 3,16%	1 620,48	↓ - 3,72%
Середньозважена ціна ВДР, грн/МВт·год	1 338,00	1 394,06	↑ + 4,19%	1 341,59	↓ - 3,76%
Середньозважена ціна ВДР (ОЕС), грн/МВт·год	1 337,68	1 391,45	↑ + 4,02%	1 340,69	↓ - 3,65%
Середньозважена ціна ВДР (БуОс), грн/МВт·год	1 504,57	1 639,45	↑ + 8,96%	1 495,22	↓ - 8,80%

\* - Усі ціни наведені без ПДВ

# Ціни.

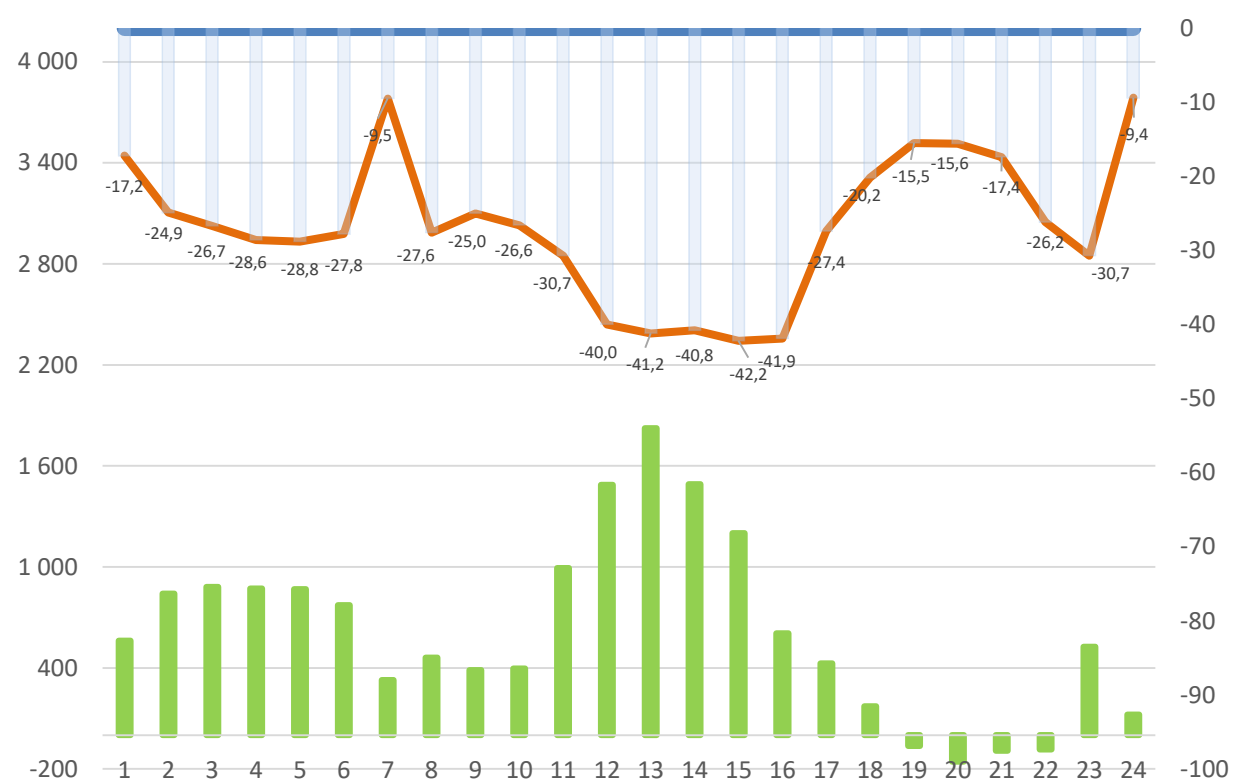
## Відхилення середніх погодинних цін від цінових обмежень у березні 2021

Відхилення середніх погодинних цін від цінових обмежень на РДН (ОЕС України)



- Різниця між заявленими обсягами продажу та купівлі (середнє значення), МВт.год
- Цінові обмеження
- Відхилення від цінових обмежень (середнє значення), %

Відхилення середніх погодинних цін від цінових обмежень на ВДР (ОЕС України)

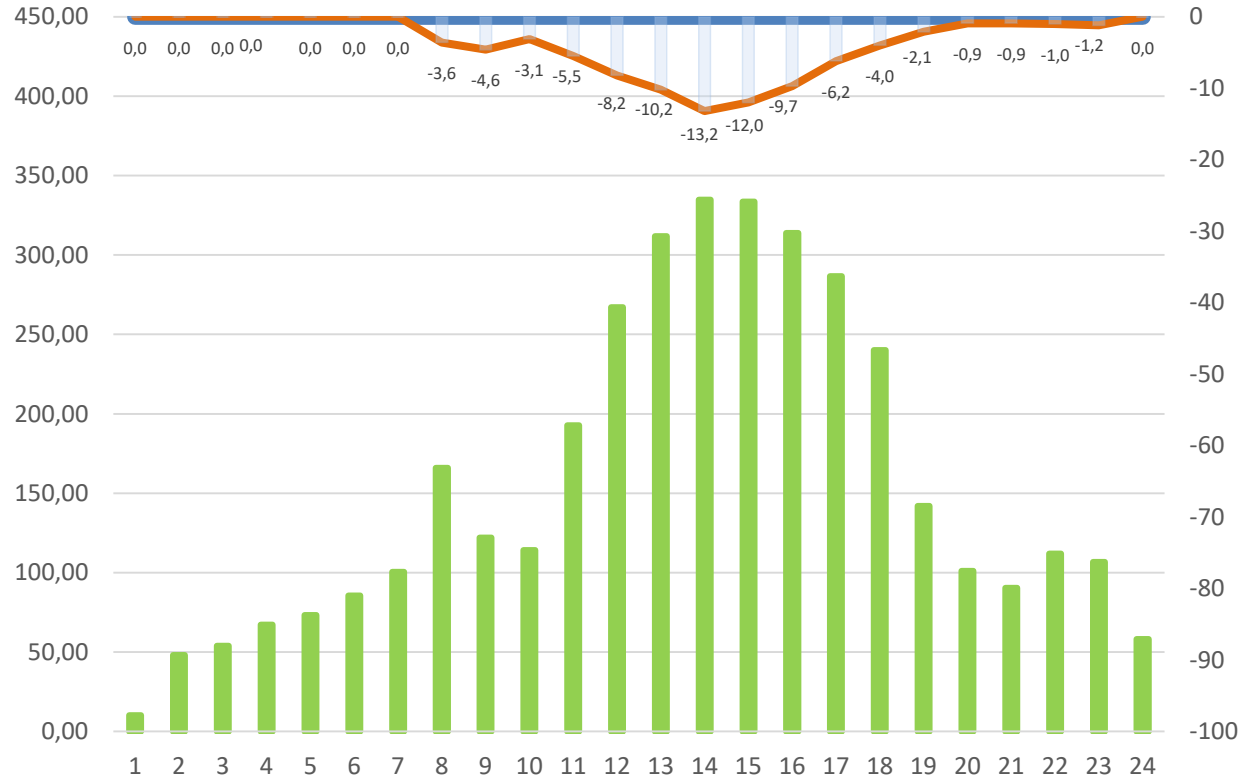


- Різниця між заявленими обсягами продажу та купівлі (середнє значення), МВт.год
- Цінові обмеження
- Відхилення від цінових обмежень (середнє значення), %

# Ціни.

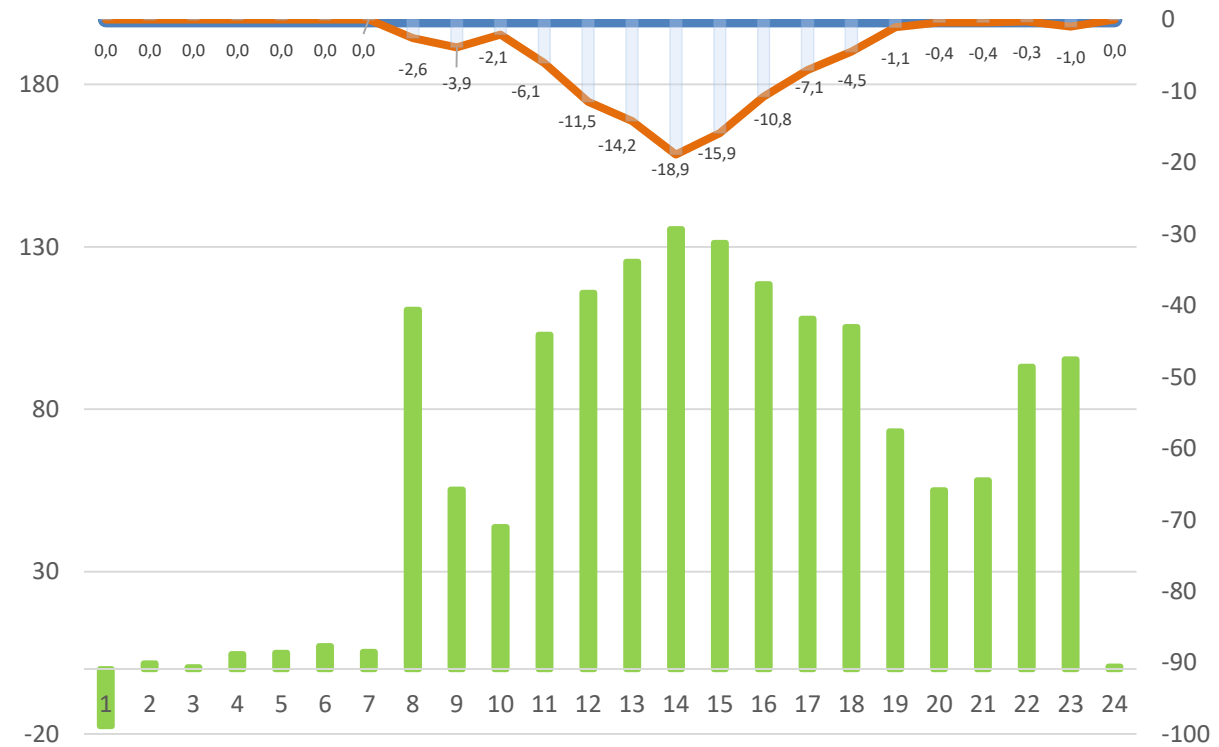
## Відхилення середніх погодинних цін від цінових обмежень у березні 2021

Відхилення середніх погодинних цін від цінових обмежень на РДН (Бурштинський острів)



■ Різниця між заявленими обсягами продажу та купівлі (середнє значення), МВт.год  
■ Цінові обмеження  
— Відхилення від цінових обмежень (середнє значення), %

Відхилення середніх погодинних цін від цінових обмежень на ВДР (Бурштинський острів)



■ Різниця між заявленими обсягами продажу та купівлі (середнє значення), МВт.год  
■ Цінові обмеження  
— Відхилення від цінових обмежень (середнє значення), %

## Ціни.

### Середньозважені ціни купівлі-продажу у березні 2021

Середньозважена ціна на РДН у березні 2021 зменшилась на 14,15% в порівнянні з лютим 2021 та склала 1 406,25 грн/МВт.год. В порівнянні з березнем 2020 року середньозважена ціна на РДН збільшилась на 1,08%. По ОЕС України у березні 2021 середньозважена ціна зменшилась на 15,82% та склала 1 374,25 грн/МВт.год. По Бурштинському острову - зменшилась на 2,57% та становить 1 644,82 грн/МВт.год.

На ВДР середньозважена ціна у березні 2021 зменшилась на 22,55% в порівнянні з попереднім місяцем та склала 1 360,47 грн/МВт.год. В порівнянні з березнем 2020 року середньозважена ціна на ВДР збільшилась на 0,01%. По ОЕС України у березні 2021 – зменшилась на 22,61% та складає 1 359,04 грн/МВт.год, по острову Бурштинської ТЕС – зменшилась на 12,66% та складає 1 591,13 грн/МВт.год.

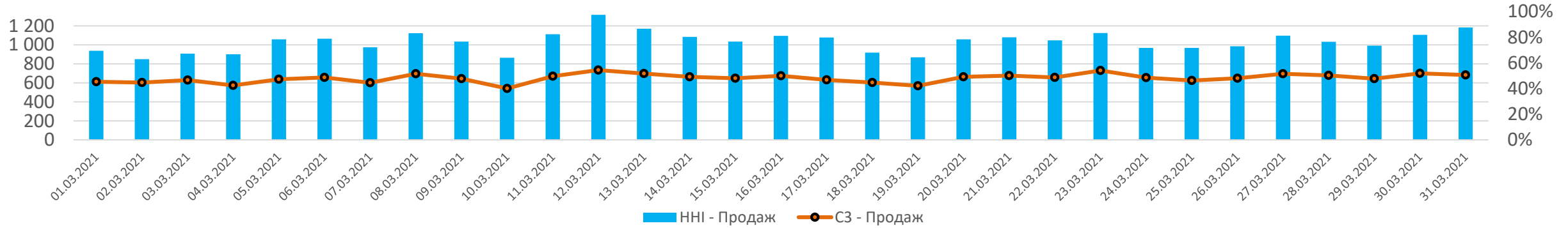
У більшості днів березня 2021 на РДН та ВДР в торговій зоні «ОЕС України» спостерігався профіцит пропозицій, тому погодинні ціни на РДН та ВДР в торговій зоні «ОЕС України» значно відхилялись від цінових обмежень, особливо у денній зоні з 12 до 16 години. Це обумовлено збільшенням деякими учасниками РДН/ВДР обсягу пропозицій з більш низьким ціновим рівнем у денній зоні, що при зниженні попиту призводило до зниження погодинних цін.

В торговій зоні «Острів Бурштинської ТЕС» на РДН та ВДР в нічні години доби погодинні ціни майже не відхилялись від цінових обмежень, в денній зоні в більшості днів спостерігався профіцит пропозицій на продаж електроенергії але ціни залишались високими. Це обумовлено ціновою політикою учасників РДН/ВДР.

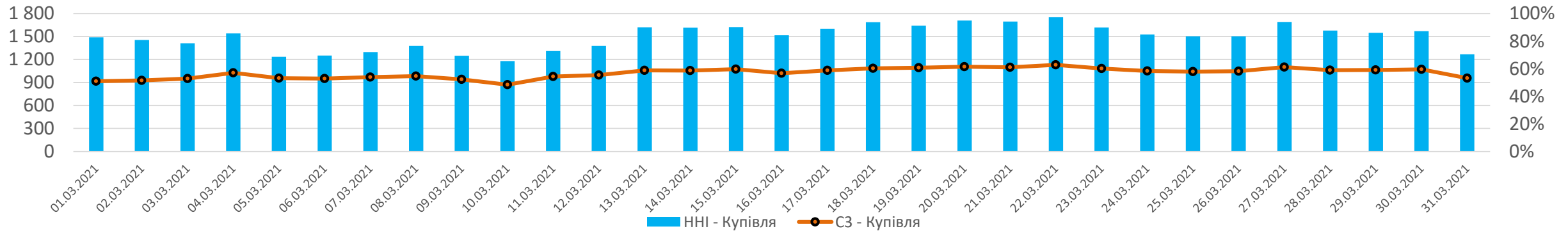
\* - Усі ціни наведені без ПДВ

# Індекс Херфіндаля-Хіршмана (ННІ) та коефіцієнт ринкової концентрації (С3)

## Індекси концентрації ринку (РДН ОЕС продаж)



## Індекси концентрації ринку (РДН ОЕС купівля)



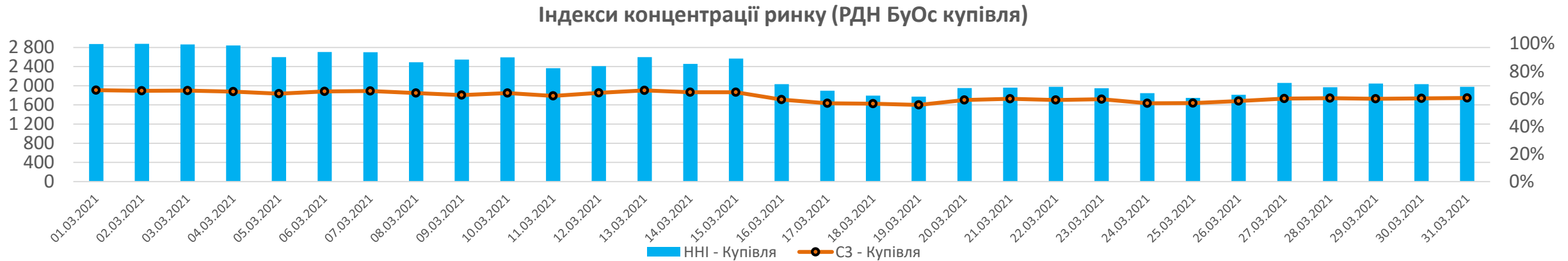
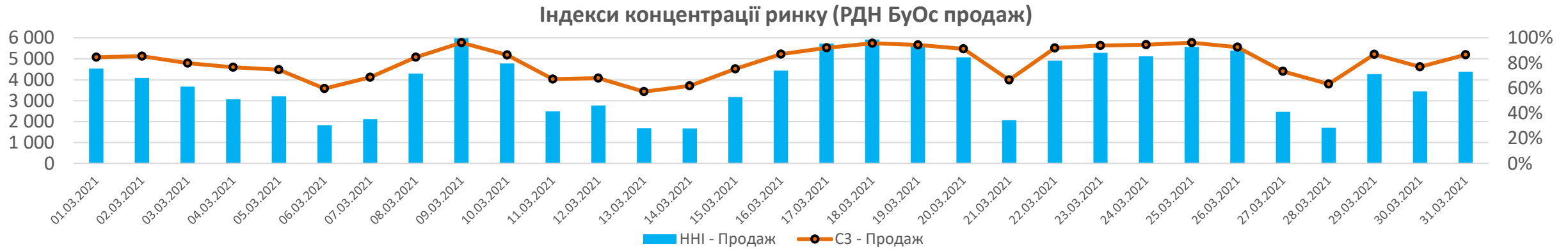
Показник	Концентрація		
	Низька	Середня	Висока
Індекс концентрації (С3)	менше 45%	45%-70%	70%-100%
Індекс Херфіндаля-Хіршмана (ННІ)	менше 1000	1000-1800	більше 1800

**Індекс Херфіндаля-Хіршмана (ННІ)** являє собою суму квадратів часток ринку учасників, які здійснювали операції купівлі/продажу. При аналізі конкуренції реагує на питому вагу кожного учасника на ринку. Чим вище значення приймає індекс Херфіндаля-Хіршмана (вище концентрація), тим слабкіша конкуренція на ринку.

**Коефіцієнт ринкової концентрації (С3)** являє собою суму процентного співвідношення ринкової частки перших трьох учасників з найбільшими обсягами продажу/купівлі. Чим вище значення даного показника, тим вище ступінь концентрації на ринку, і тим слабкіша конкуренція.



# Індекс Херфіндаля-Хіршмана (ННІ) та коефіцієнт ринкової концентрації (С3)



Показник	Концентрація		
	Низька	Середня	Висока
Індекс концентрації (С3)	менше 45%	45%-70%	70%-100%
Індекс Херфіндаля-Хіршмана (ННІ)	менше 1000	1000-1800	більше 1800

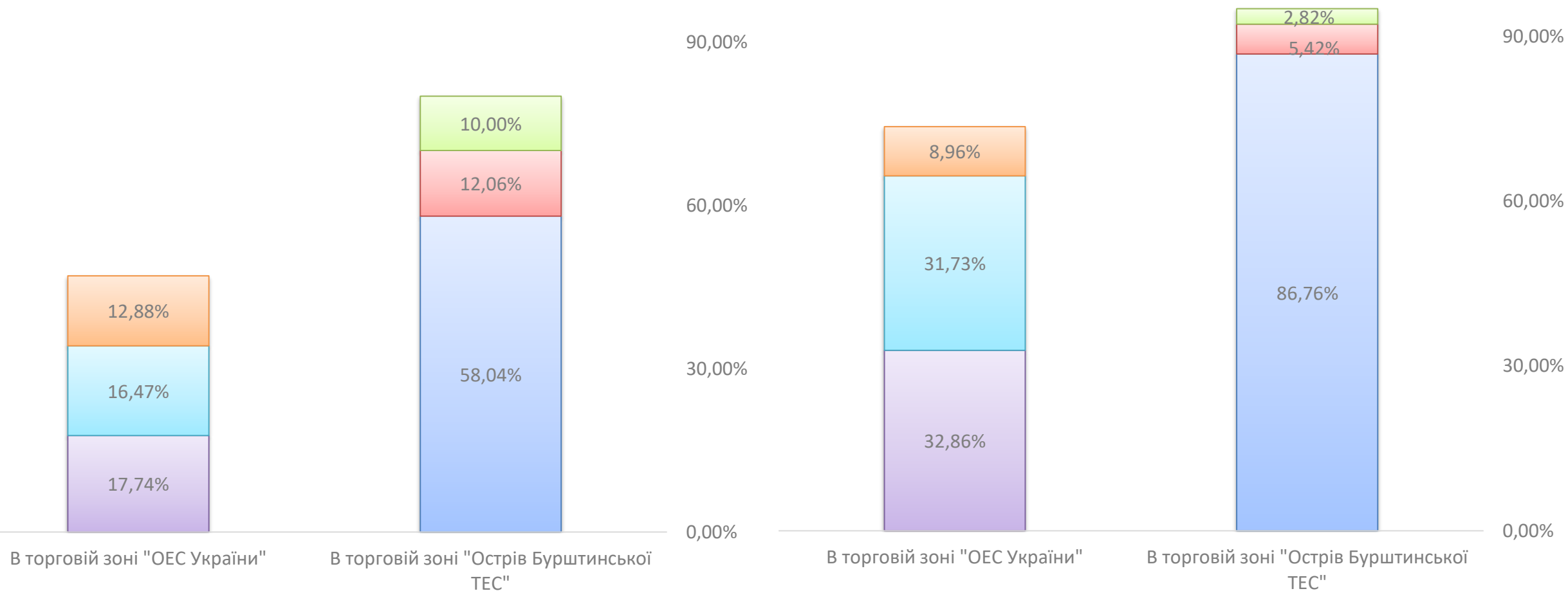
**Індекс Херфіндаля-Хіршмана (ННІ)** являє собою суму квадратів часток ринку учасників, які здійснювали операції купівлі/продажу. При аналізі конкуренції реагує на питому вагу кожного учасника на ринку. Чим вище значення приймає індекс Херфіндаля-Хіршмана (вище концентрація), тим слабкіша конкуренція на ринку.

**Коефіцієнт ринкової концентрації (С3)** являє собою суму процентного співвідношення ринкової частки перших трьох учасників з найбільшими обсягами продажу/купівлі. Чим вище значення даного показника, тим вище ступінь концентрації на ринку, і тим слабкіша конкуренція.

# Питома вага в обсягах продажу трьох найбільших учасників РДН та ВДР

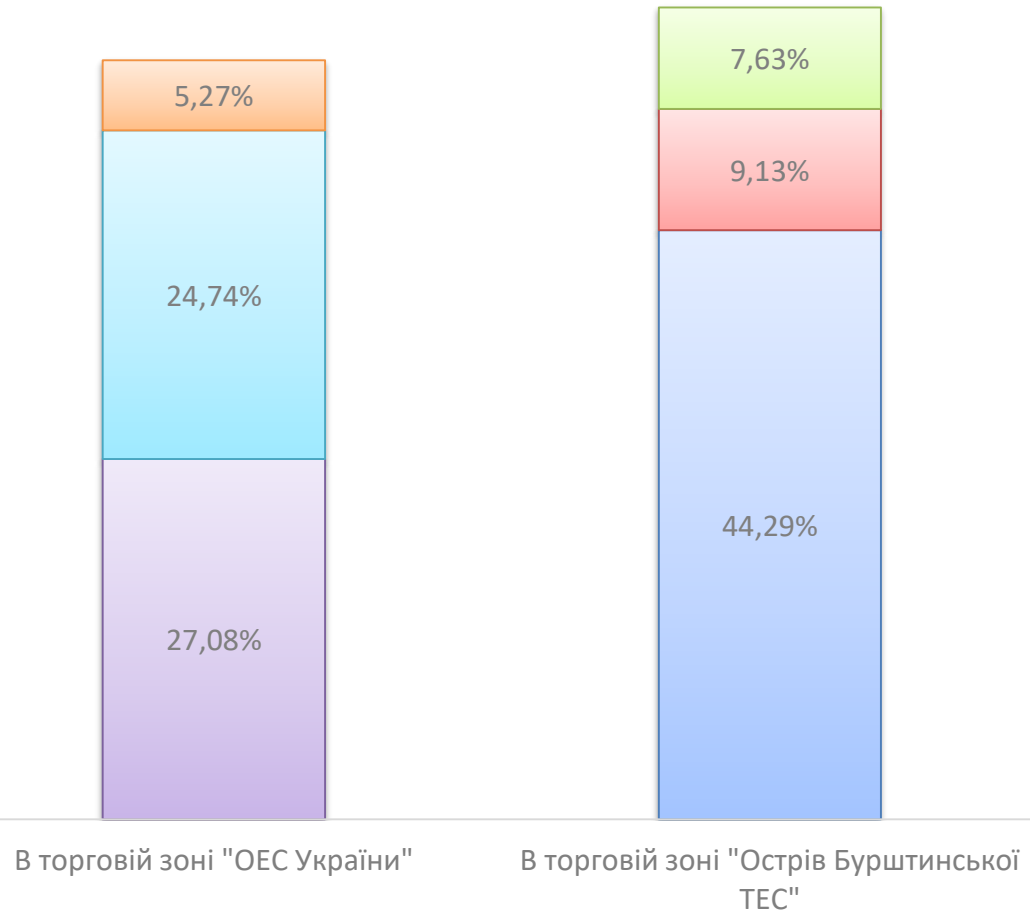
На ринку «на добу наперед»

На внутрішньодобовому ринку

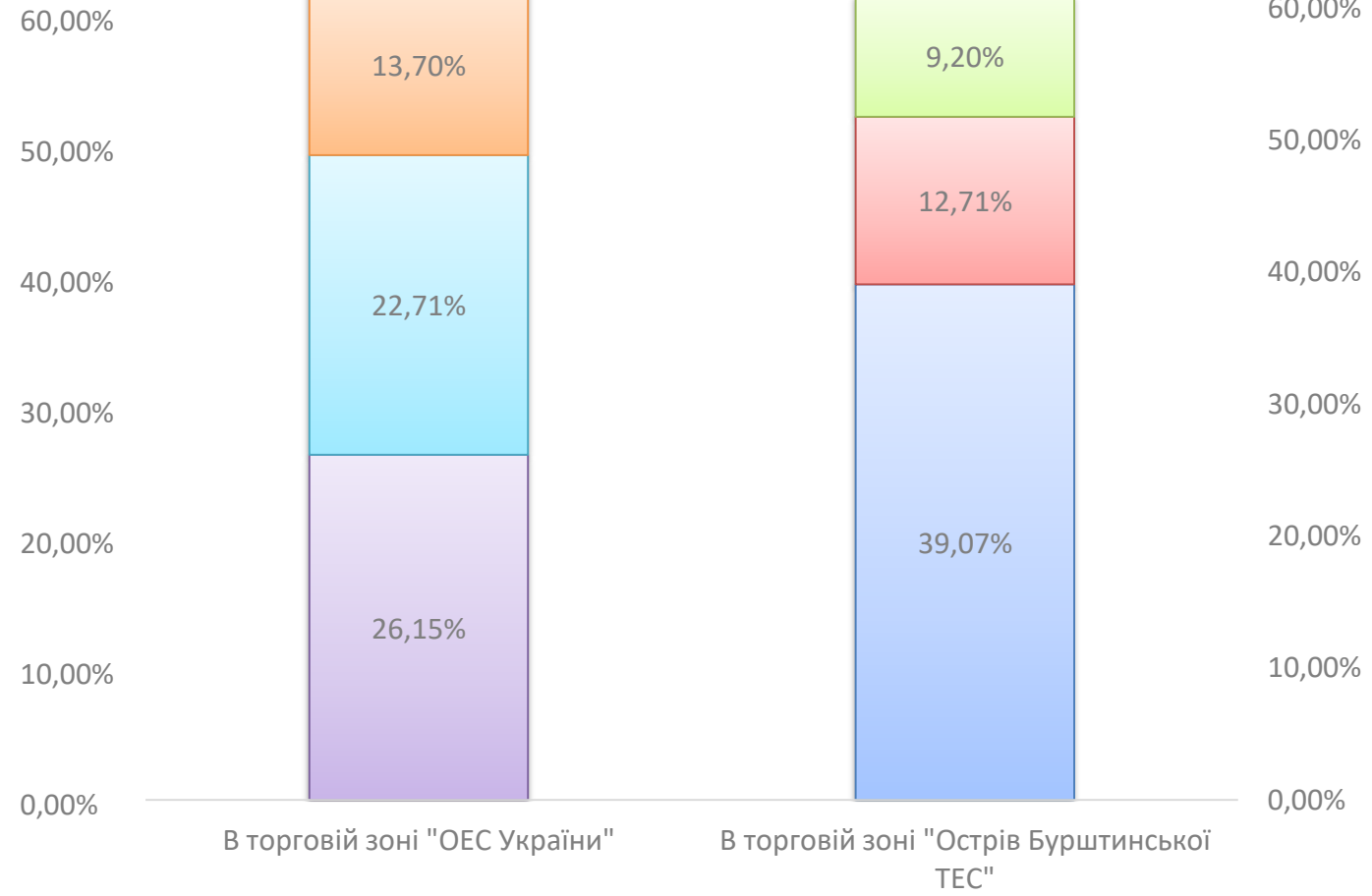


# Питома вага в обсягах купівлі трьох найбільших учасників РДН та ВДР

## На ринку «на добу наперед»



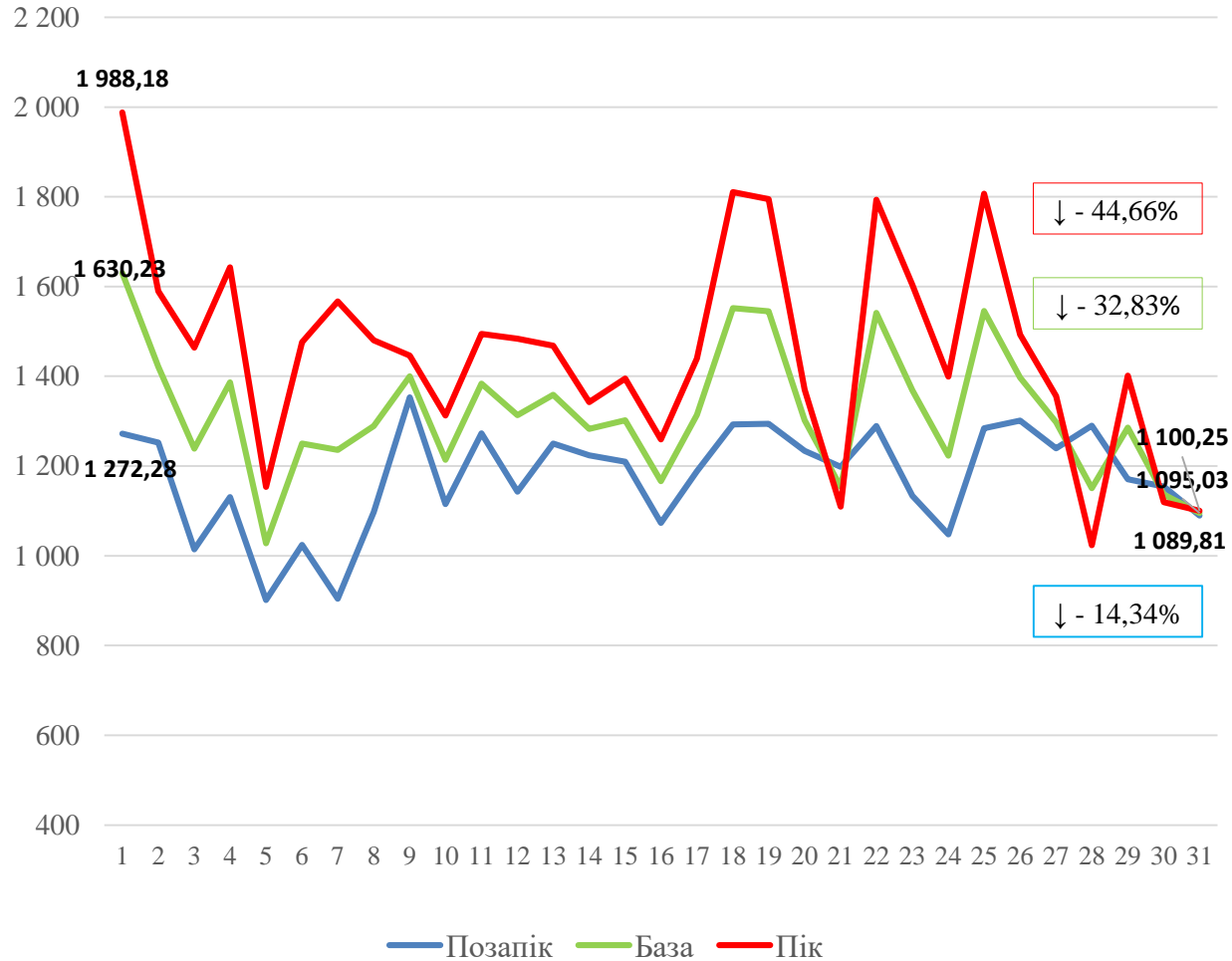
## На внутрішньодобовому ринку



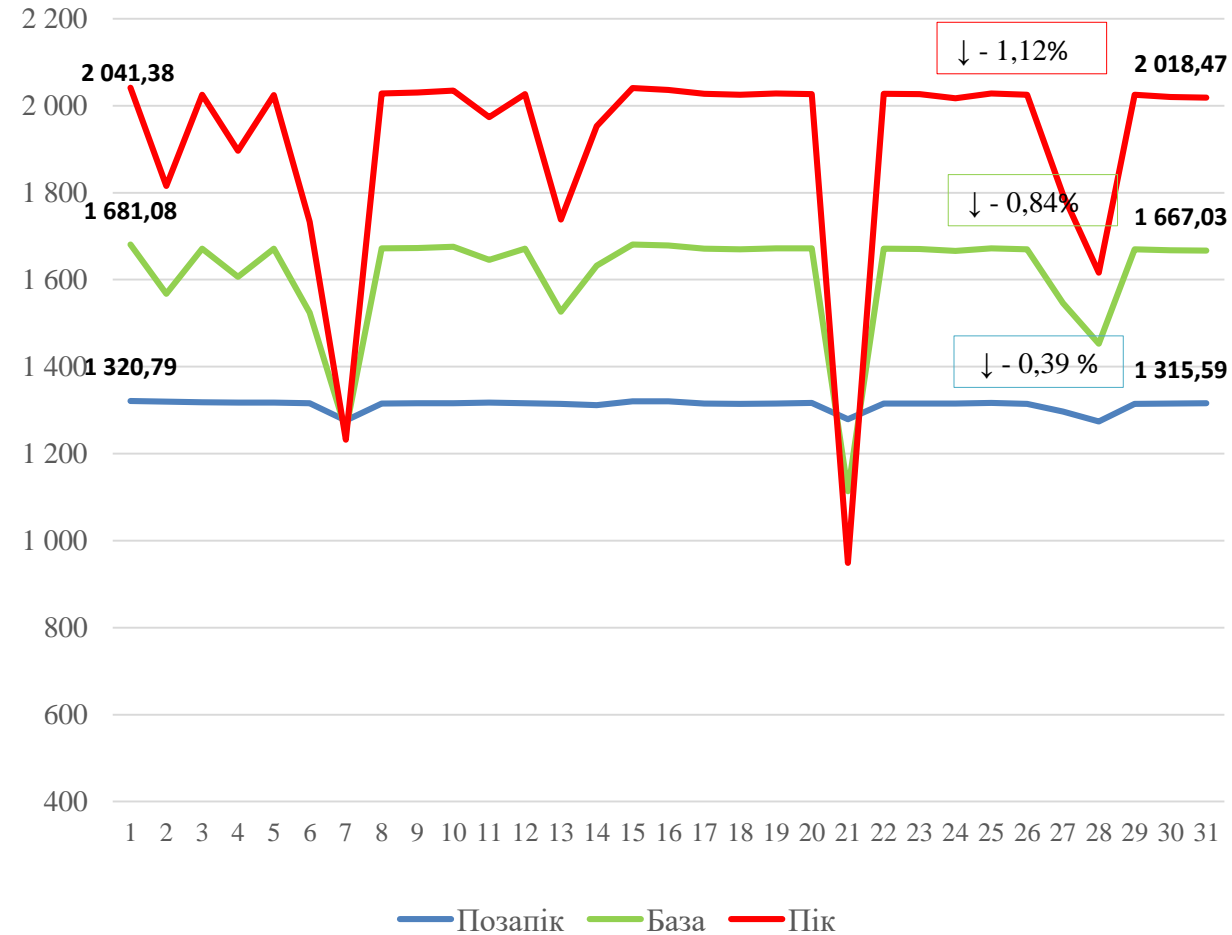
# Ціни.

## Ціни продуктів на РДН у березні 2021, грн/МВт.год

### Ціни в ОЕС України



### Ціни в Бурштинському острові



\* - Усі ціни наведені без ПДВ

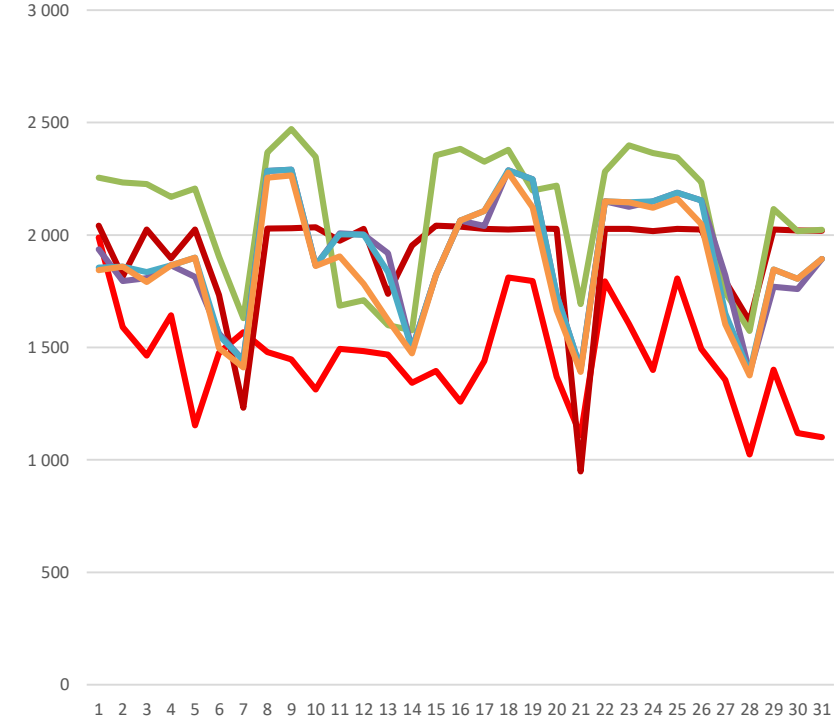
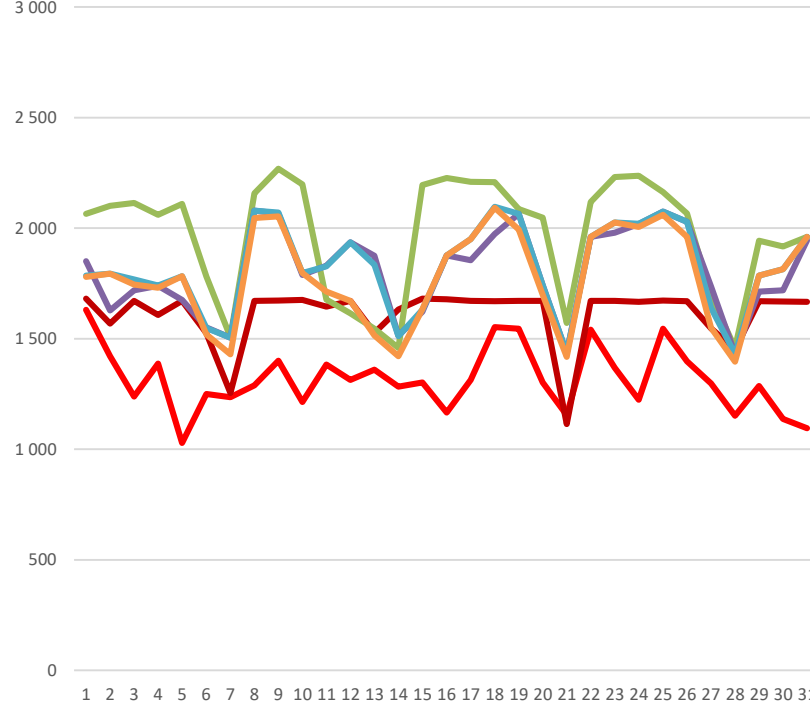
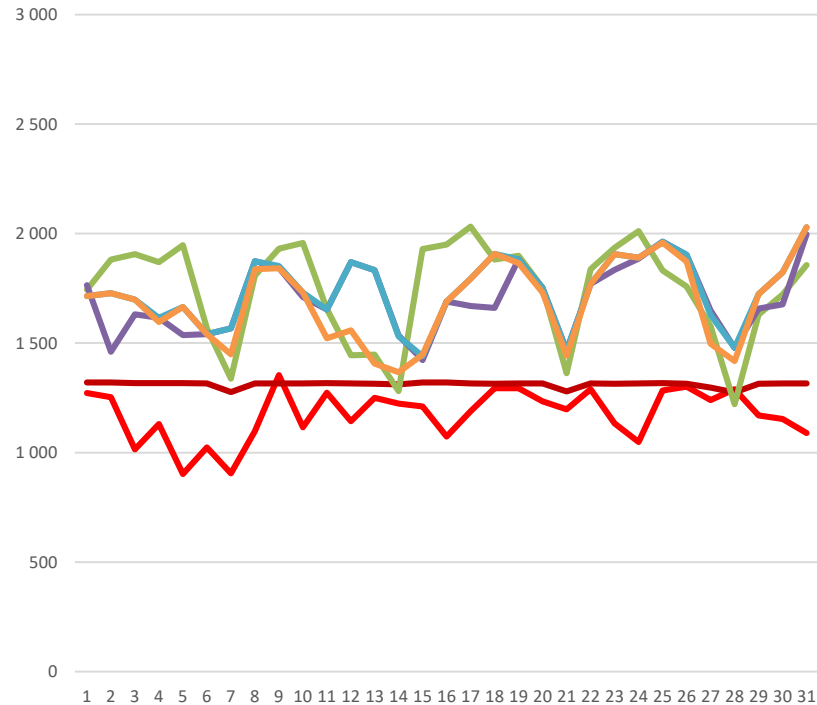
# Ціни.

## Порівняння з цінами країн Європи за березень 2021

### Порівняння цін період «позапік»

### Порівняння цін період «база»

### Порівняння цін період «пік»



— Україна ОЕС — Україна БуОс — Польща  
— Румунія — Угорщина — Словаччина

— Україна ОЕС — Україна БуОс — Польща  
— Румунія — Угорщина — Словаччина

— Україна ОЕС — Україна БуОс — Польща  
— Румунія — Угорщина — Словаччина