



**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 4 квартал 2021

*Відділ спостереження
17.01.2022*

Основні показники РДН та ВДР за III, IV квартали 2021 та IV квартал 2020

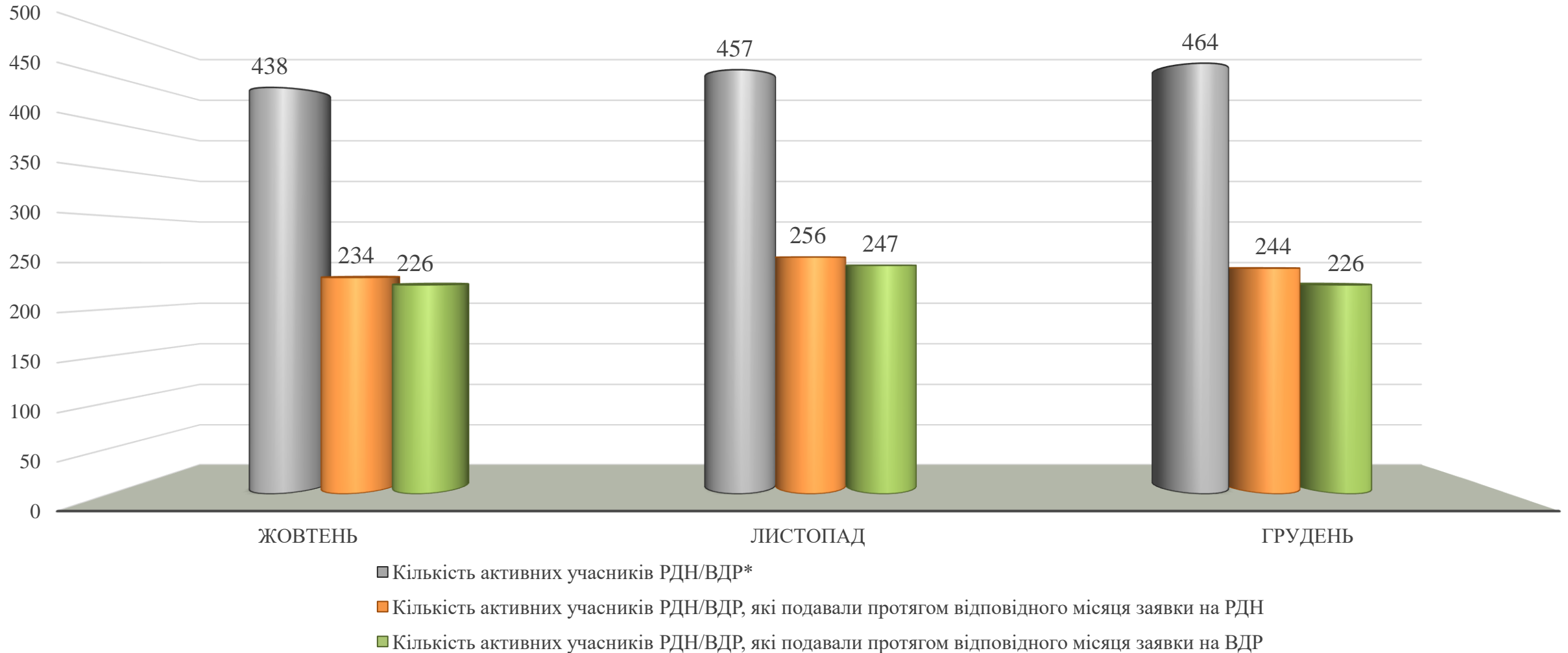
РИНОК «НА ДОБУ НАПЕРЕД»

Показник	IV квартал 2021	III квартал 2021	Зміна, %	IV квартал 2020	Зміна, %
Індекс база (ОЕС), грн/МВт.год	2 749,09	1 780,44	↑ + 54,41%	1 399,26	↑ + 96,47%
Індекс пік (ОЕС), грн/МВт.год	3 462,70	1 950,45	↑ + 77,53%	1 647,28	↑ + 110,21%
Індекс позапік (ОЕС), грн/МВт.год	2 035,77	1 610,44	↑ + 26,41%	1 151,27	↑ + 76,83%
Індекс база (БуОс), грн/МВт.год	2 107,08	1 655,11	↑ + 27,31%	1 481,90	↑ + 42,19%
Індекс пік (БуОс), грн/МВт.год	2 428,95	2 003,07	↑ + 21,26%	1 745,59	↑ + 39,15%
Індекс позапік (БуОс), грн/МВт.год	1 785,50	1 307,14	↑ + 36,60%	1 218,38	↑ + 46,55%
Середньозважена ціна на РДН, грн/МВт.год	2 974,01	1 896,44	↑ + 56,82%	1 476,68	↑ + 101,40%
Середньозважена ціна на РДН (ОЕС), грн/МВт.год	3 110,93	1 921,07	↑ + 61,94%	1 464,39	↑ + 112,44%
Середньозважена ціна на РДН (БуОс), грн/МВт.год	2 164,63	1 709,22	↑ + 26,64%	1 583,47	↑ + 36,70%
Обсяг купівлі-продажу на РДН, МВт.год	11 633 056,1	7 873 947,7	↑ + 47,74%	8 108 040,8	↑ + 43,48%
Обсяг купівлі-продажу на РДН (ОЕС), МВт.год	9 949 847,8	6 958 544,6	↑ + 42,99%	7 270 988,4	↑ + 36,84%
Обсяг купівлі-продажу на РДН (БуОс), МВт.год	1 683 208,3	915 403,1	↑ + 83,88%	837 052,4	↑ + 101,09%
Середньодобовий обсяг торгів на РДН, МВт.год	126 446,3	85 586,4	↑ + 47,74%	88 130,9	↑ + 43,48%

ВНУТРІШНЬОДОБОВИЙ РИНОК

Показник	IV квартал 2021	III квартал 2021	Зміна, %	IV квартал 2020	Зміна, %
Середньозважена ціна на ВДР, грн/МВт.год	3 291,89	2 657,01	↑ + 23,89%	1 444,90	↑ + 127,83%
Середньозважена ціна на ВДР (ОЕС), грн/МВт.год	3 318,30	2 669,31	↑ + 24,31%	1 441,92	↑ + 130,13%
Середньозважена ціна на ВДР (БуОс), грн/МВт.год	2 188,25	1 635,29	↑ + 33,81%	1 605,26	↑ + 36,32%
Обсяг купівлі-продажу на ВДР, МВт.год	860 012,0	570 082,8	↑ + 50,86%	1 881 090,1	↓ - 54,28%
Обсяг купівлі-продажу на ВДР (ОЕС), МВт.год	839 912,5	563 303,3	↑ + 49,10%	1 846 707,1	↓ - 54,52%
Обсяг купівлі-продажу на ВДР (БуОс), МВт.год	20 099,5	6 779,5	↑ + 196,47%	34 383,0	↓ - 41,54%
Середньодобовий обсяг торгів на ВДР, МВт.год	9 348,0	6 196,6	↑ + 50,86%	20 446,6	↓ - 54,28%

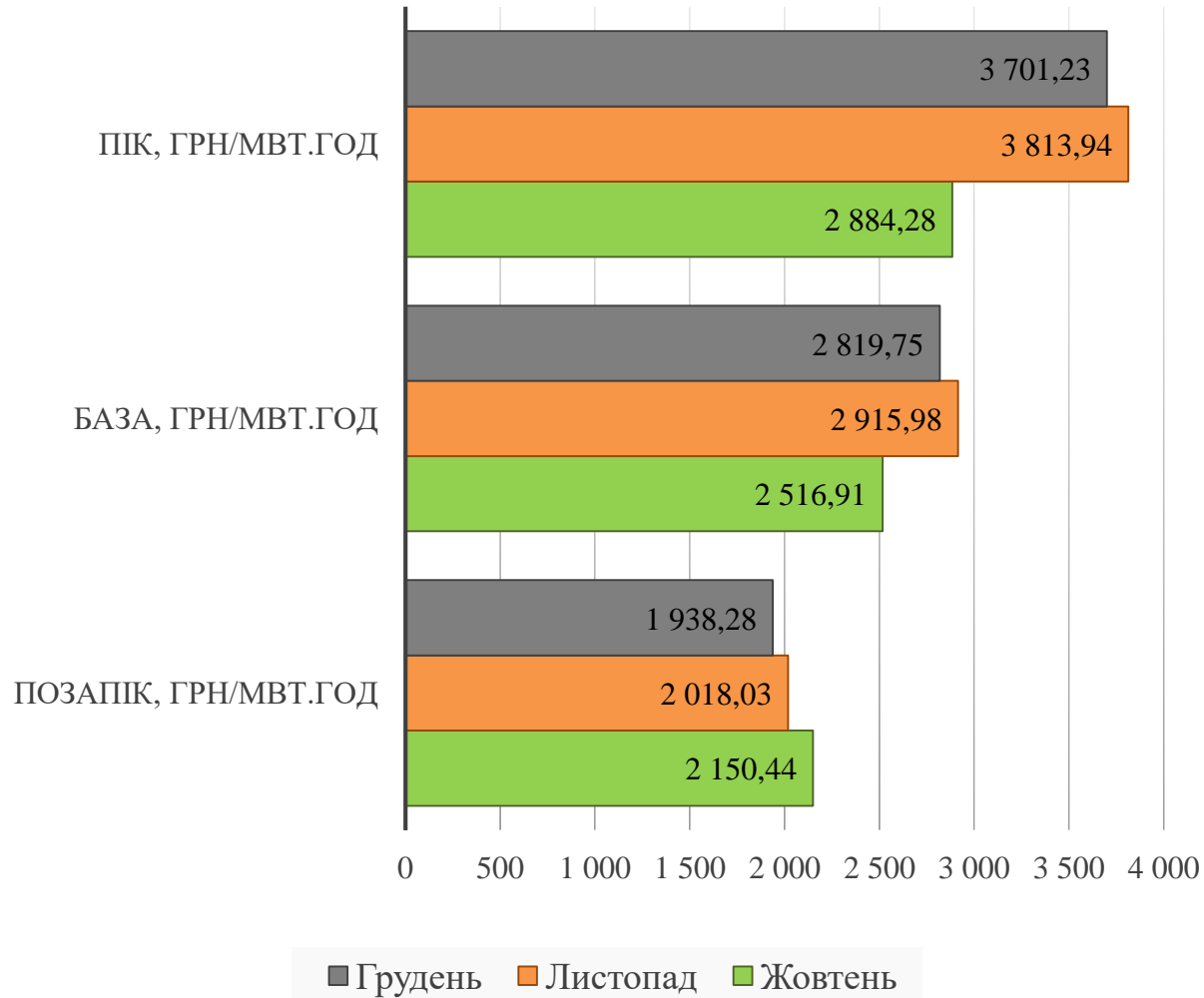
Інформація щодо активності учасників РДН/ВДР у жовтні – грудні 2021



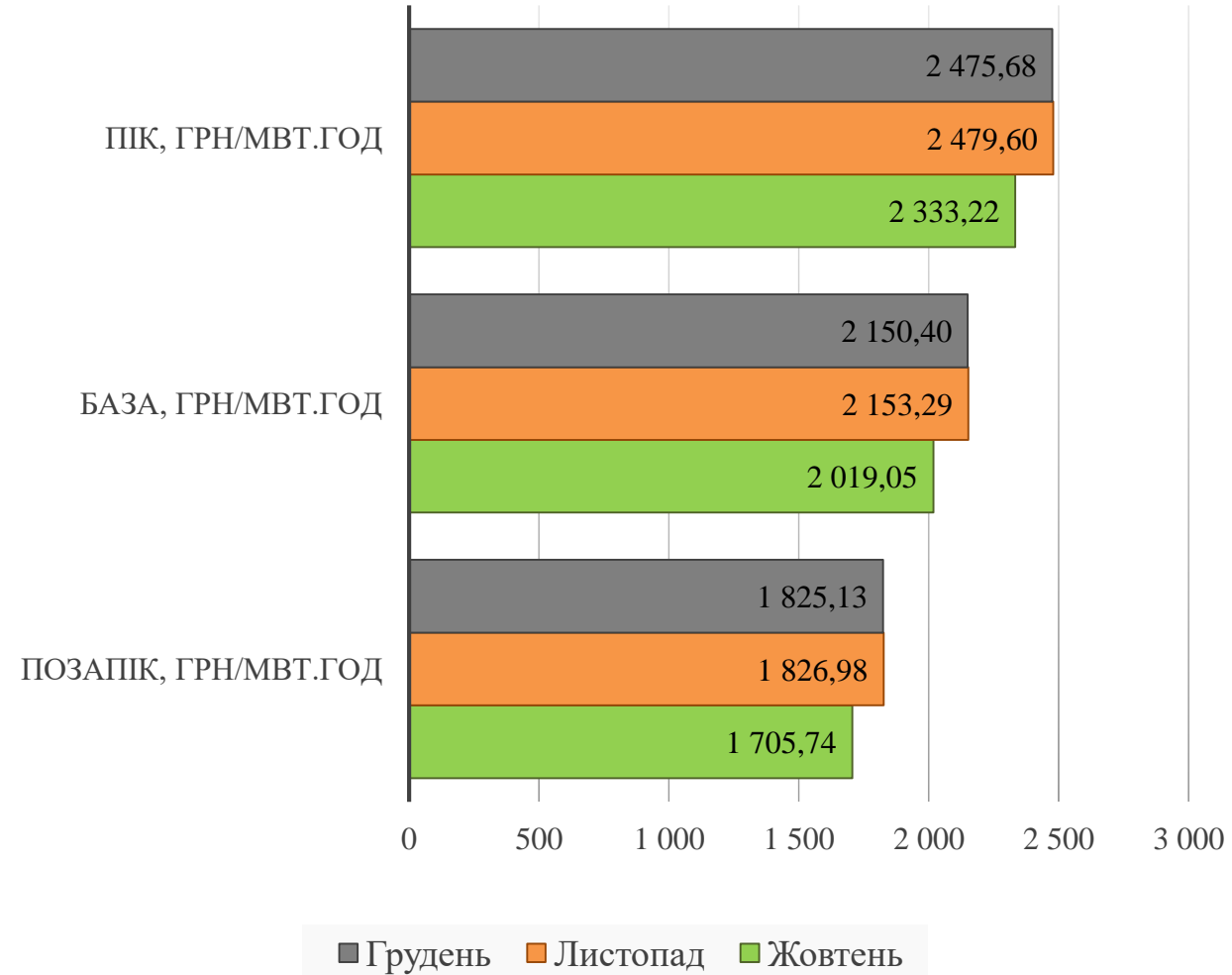
* Кількість активних учасників РДН/ВДР за місяць підраховано як загальна кількість учасників ринку, договори про участь на ринку РДН та ВДР яких діяли у відповідному місяці, без урахування кількості учасників, участь у РДН/ВДР яких було призупинено протягом всього розрахункового місяця

Цінові індекси РДН за жовтень - грудень 2021

Торгова зона «ОЕС України»

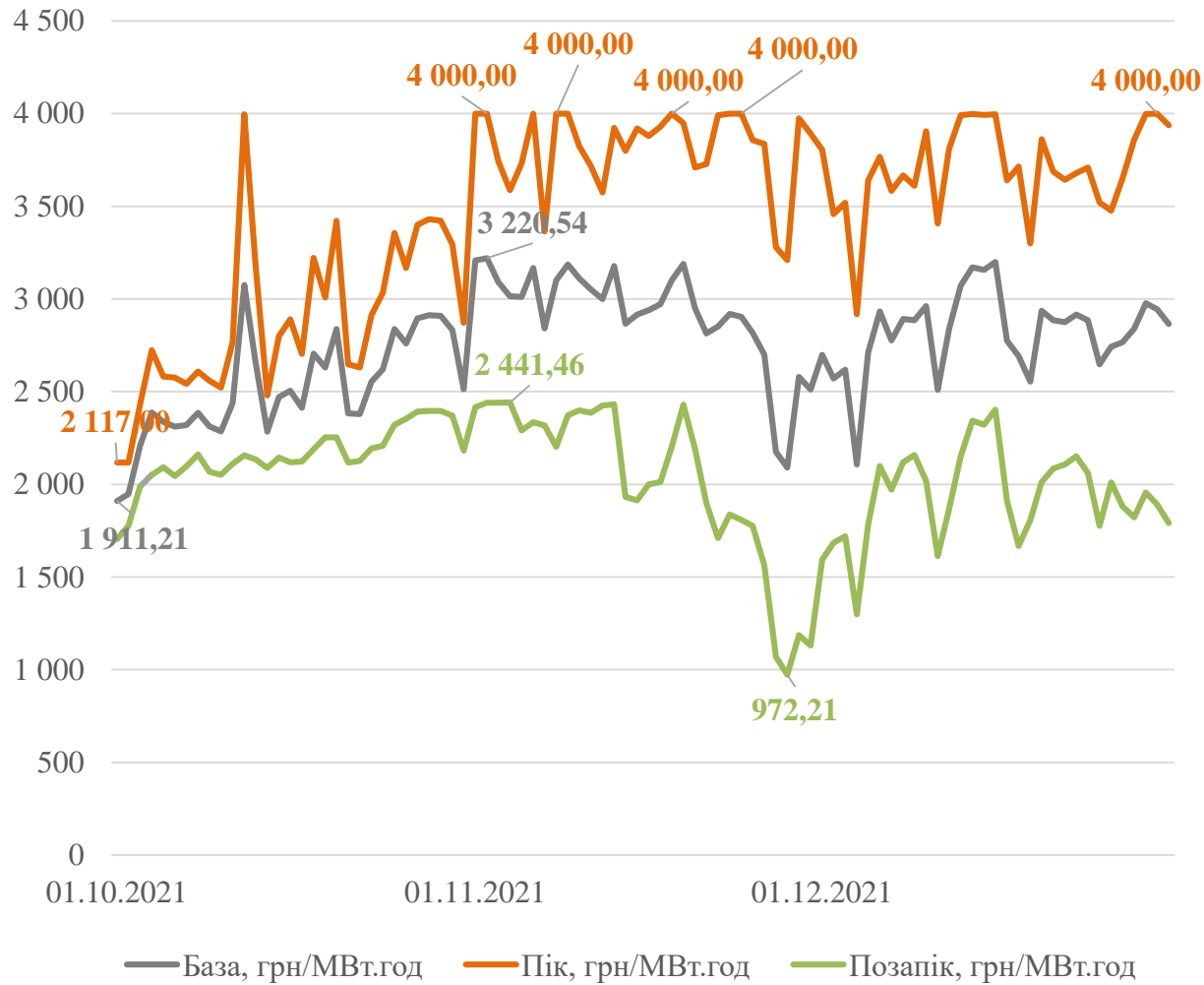


Торгова зона «Острів Бурштинської ТЕС»

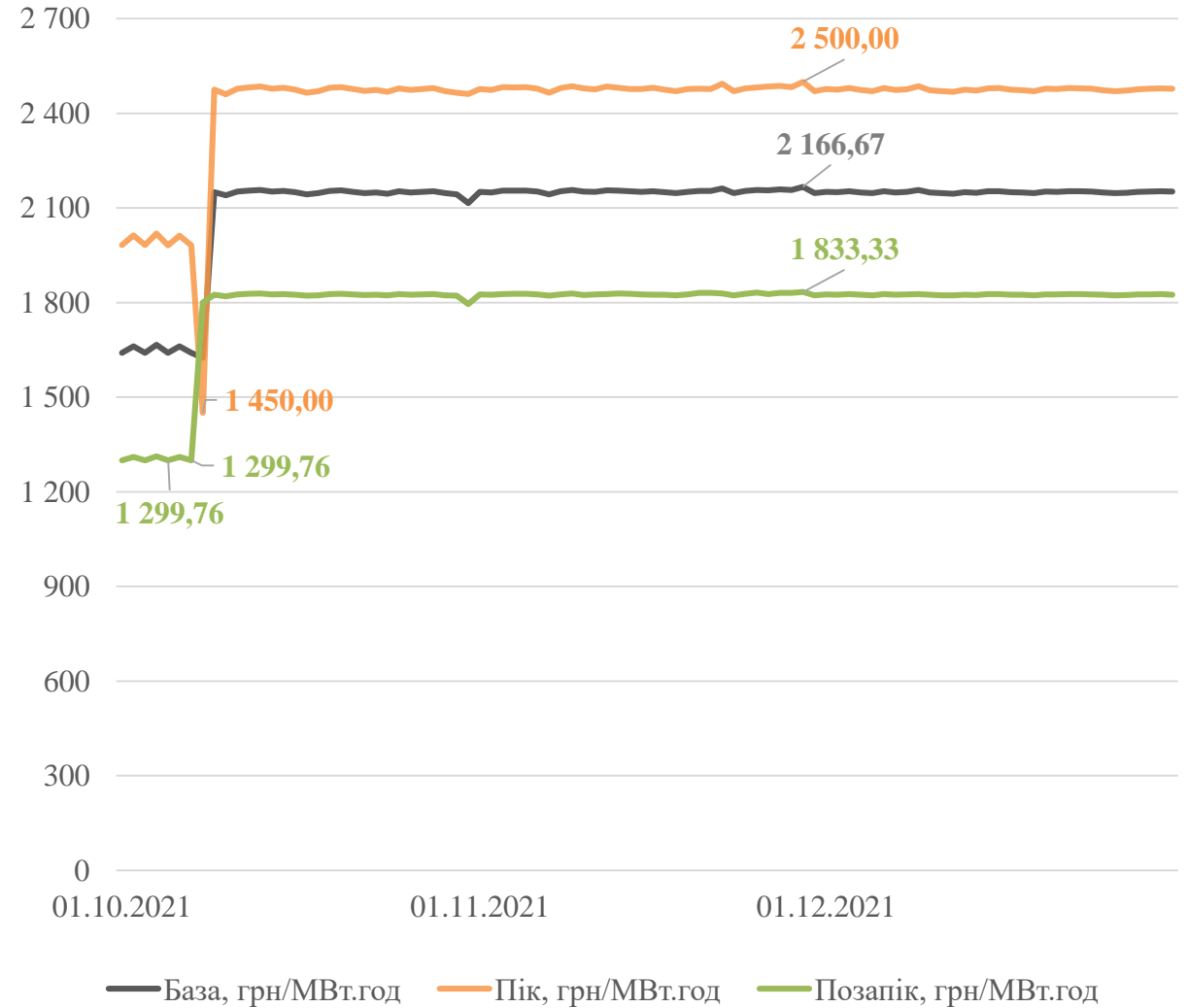


Цінові індекси РДН у жовтні - грудні 2021 року

Торгова зона «ОЕС України»

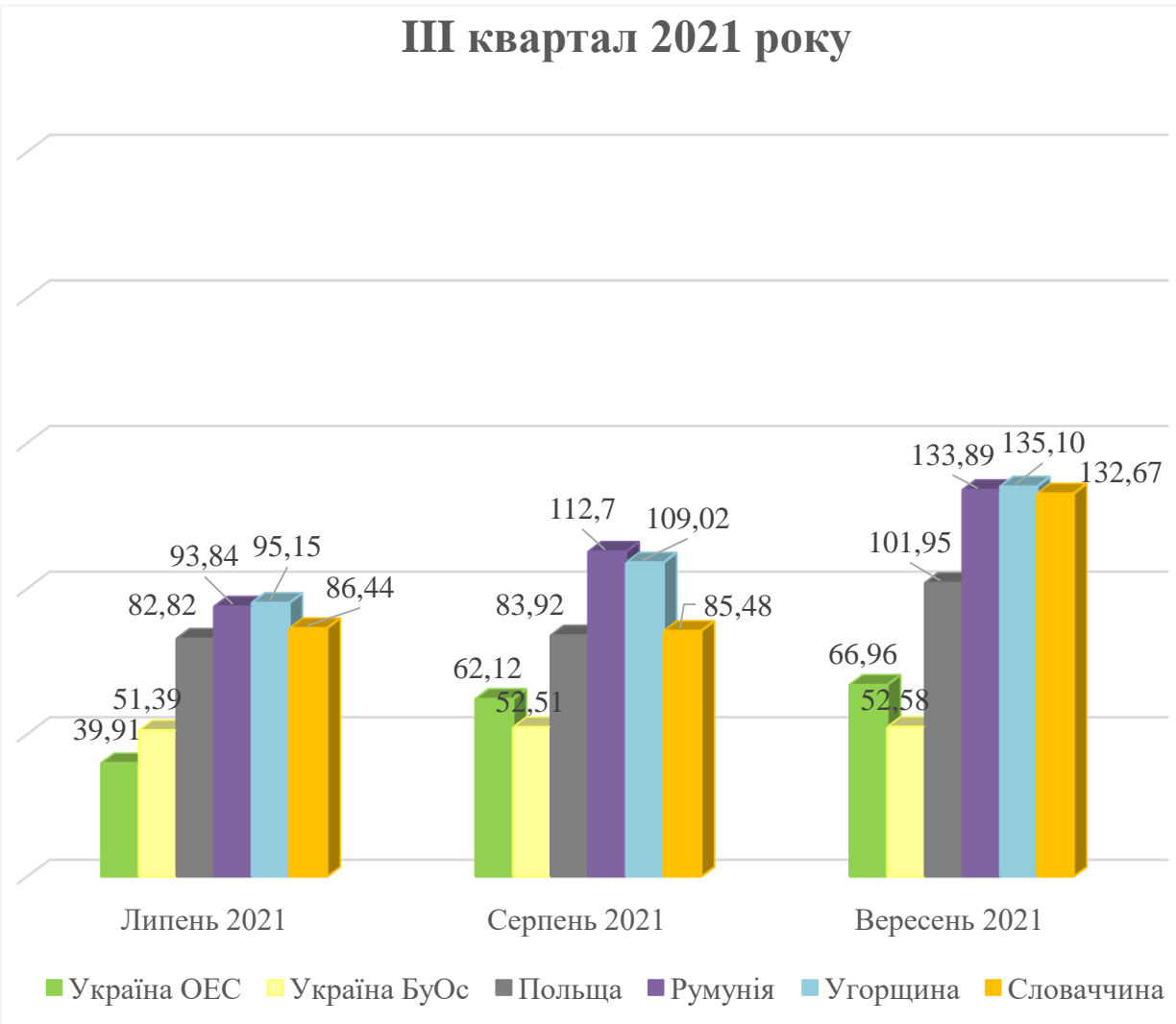


Торгова зона «Острів Бурштинської ТЕС»

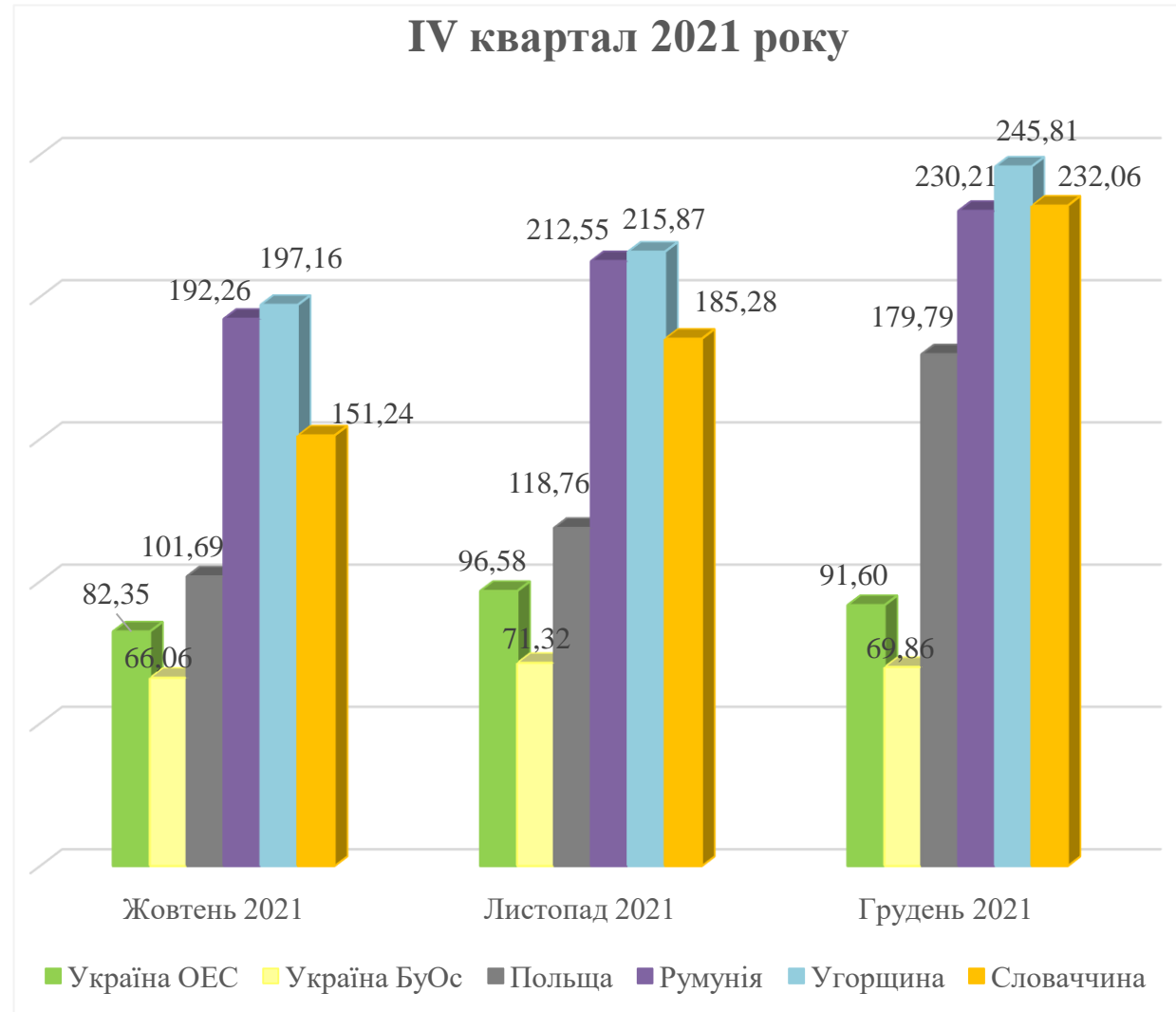


Цінові індекси періоду «база» в порівнянні з цінами країн Європи (євро/МВт.год)

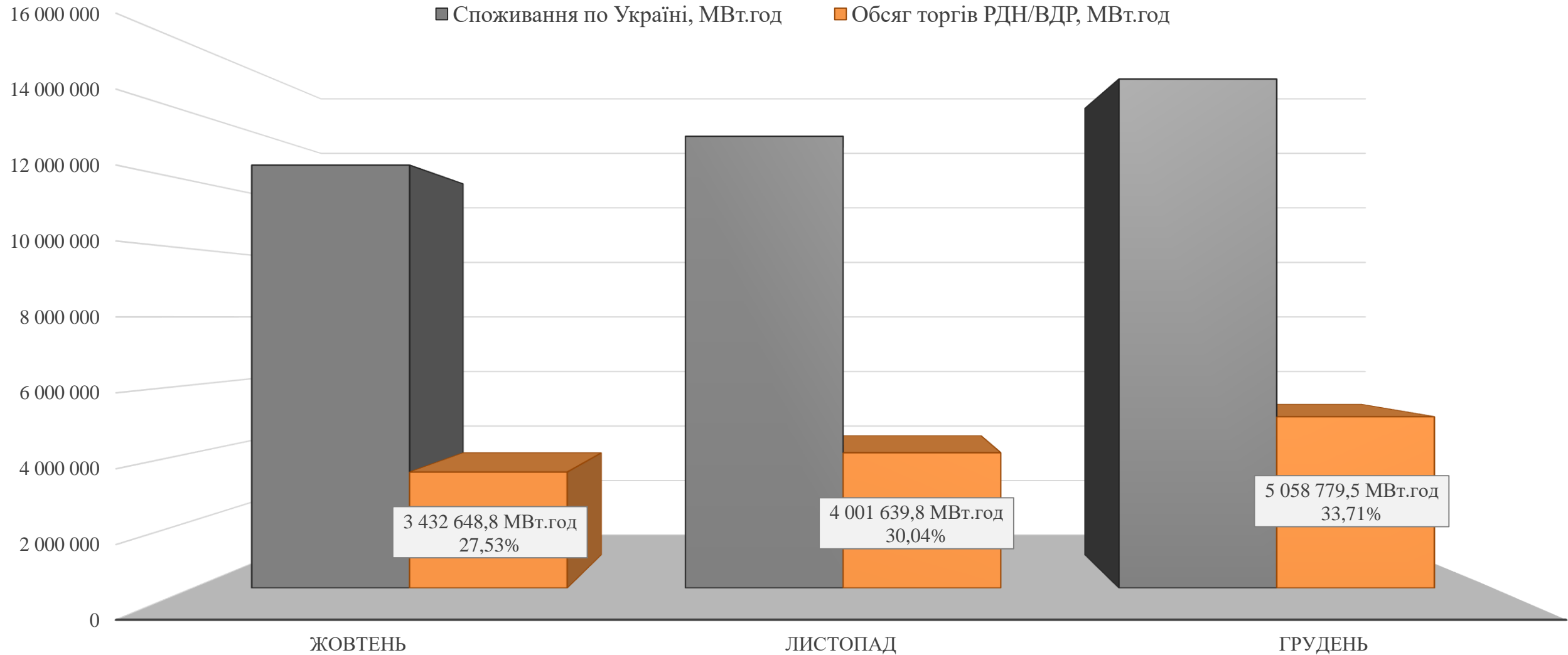
ІІІ квартал 2021 року



ІV квартал 2021 року

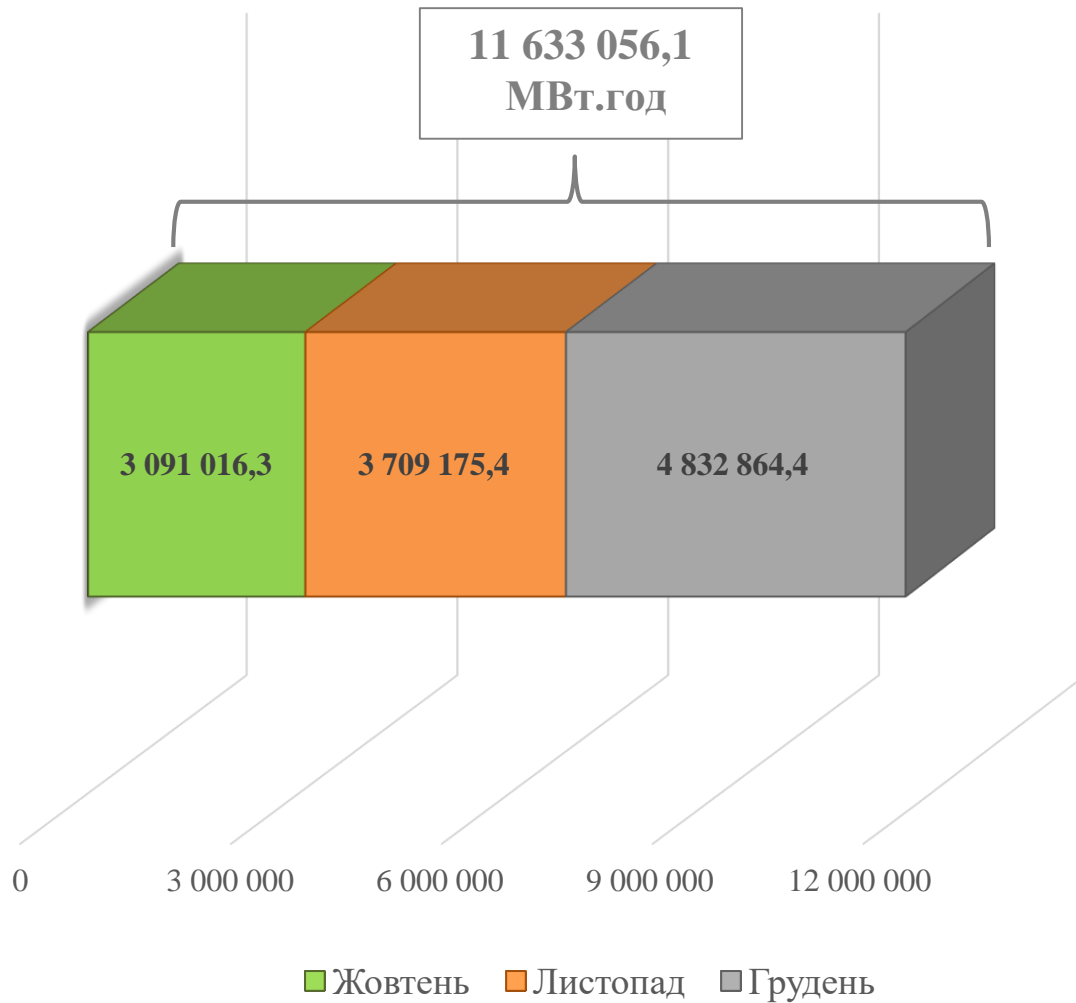


Обсяги купівлі-продажу електроенергії на РДН та ВДР відносно споживання у ІV кварталі 2021

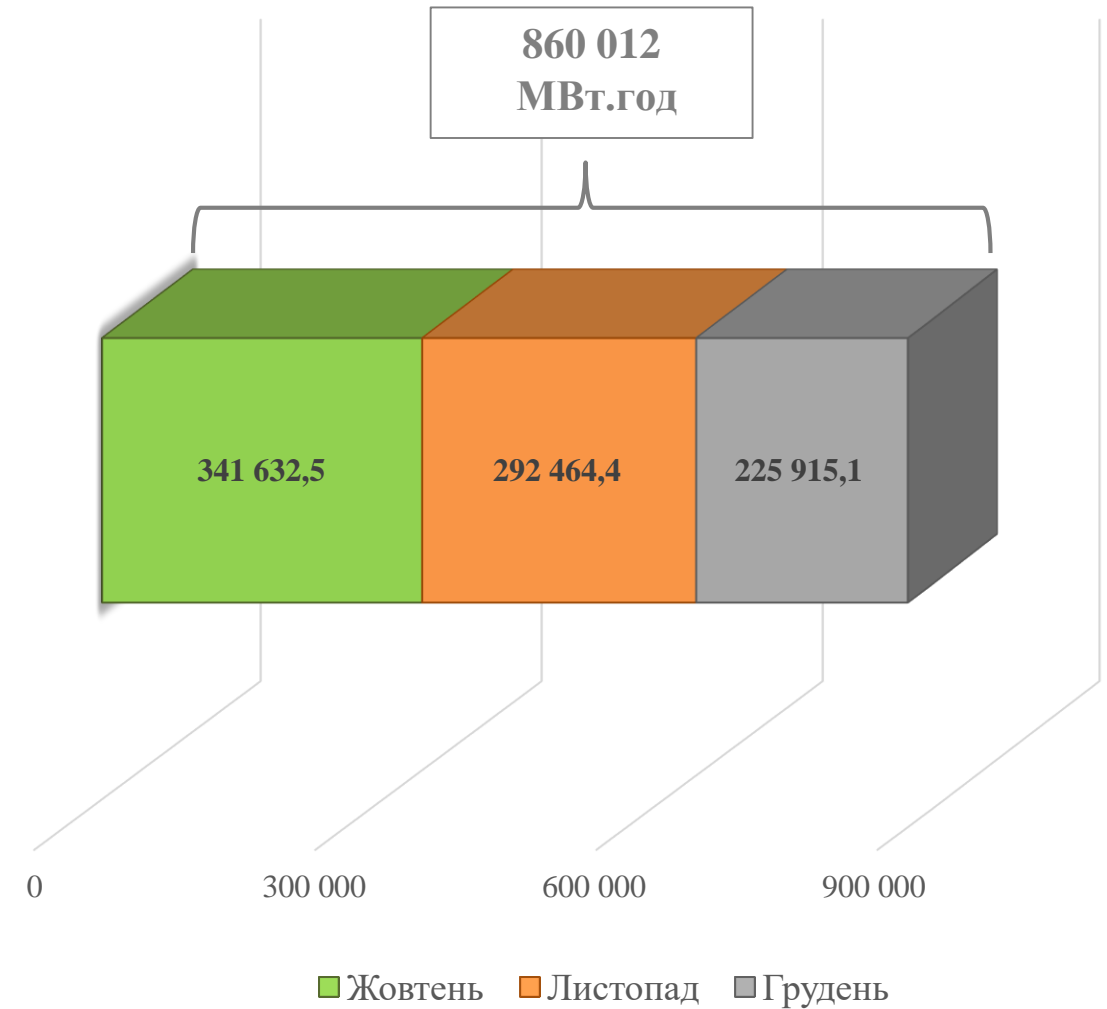


Обсяги торгів за IV квартал 2021, МВт·год

Ринок «на добу наперед»

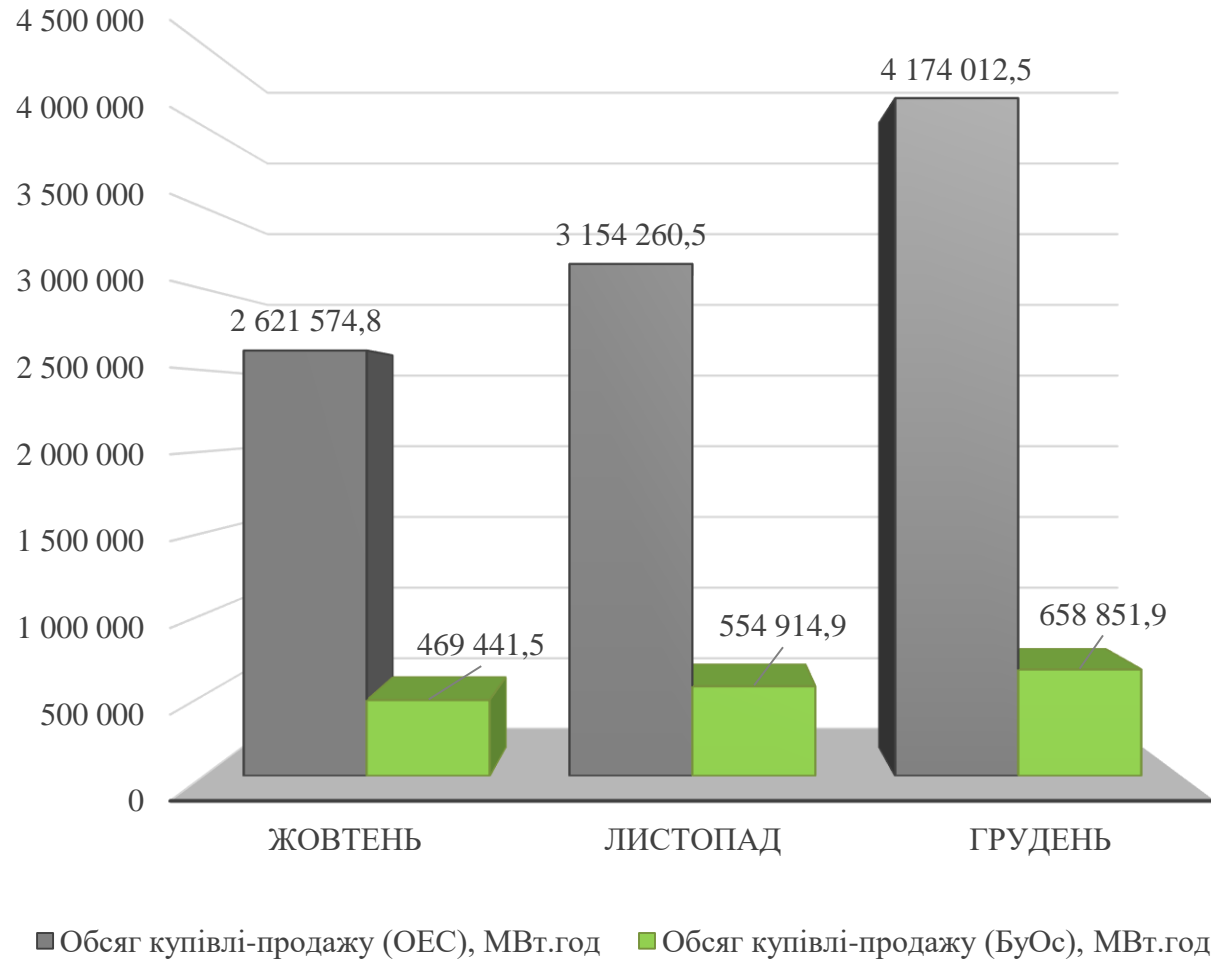


Внутрішньодобовий ринок

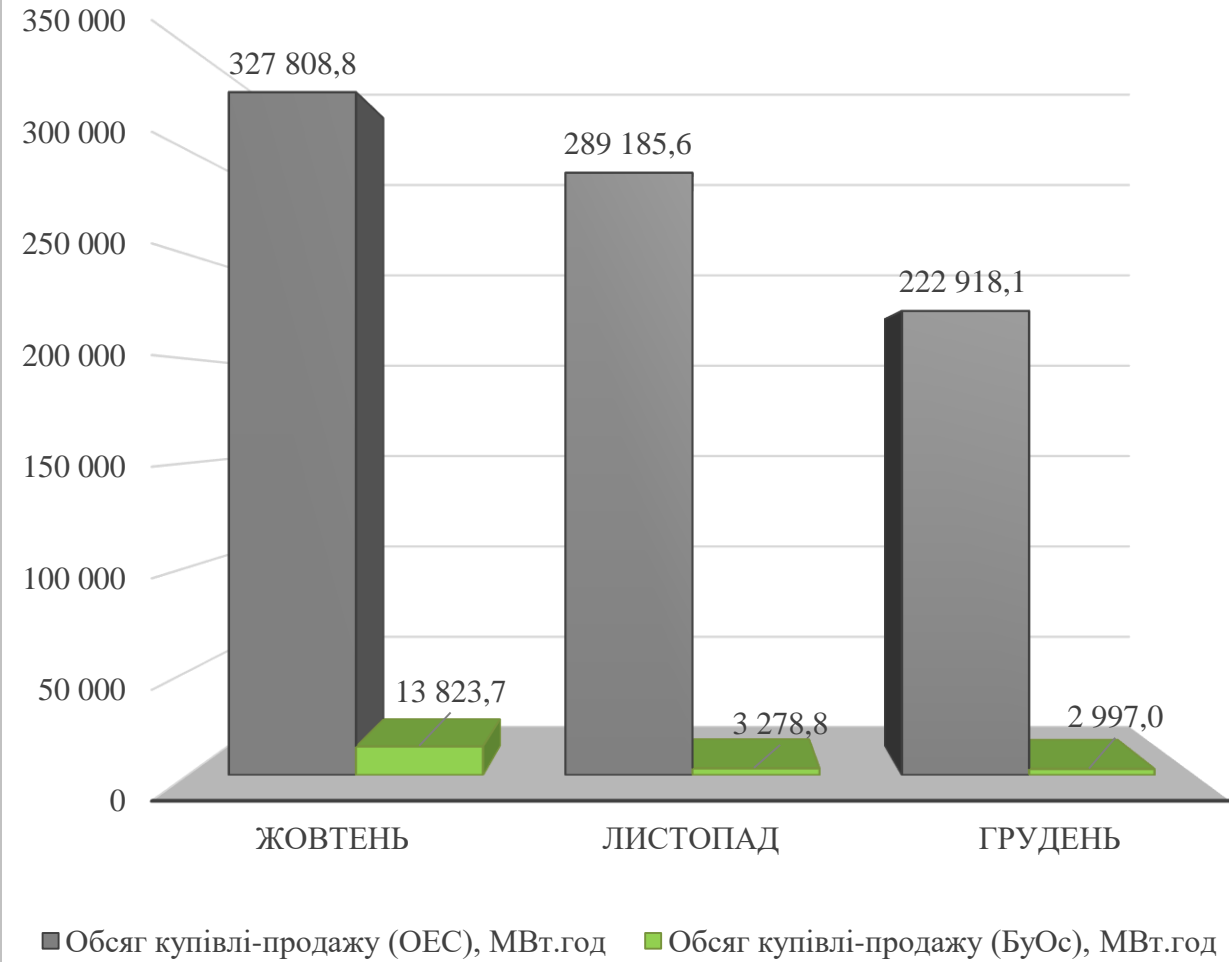


Обсяги купівлі-продажу електроенергії на РДН та ВДР за жовтень - грудень 2021

Ринок «на добу наперед»

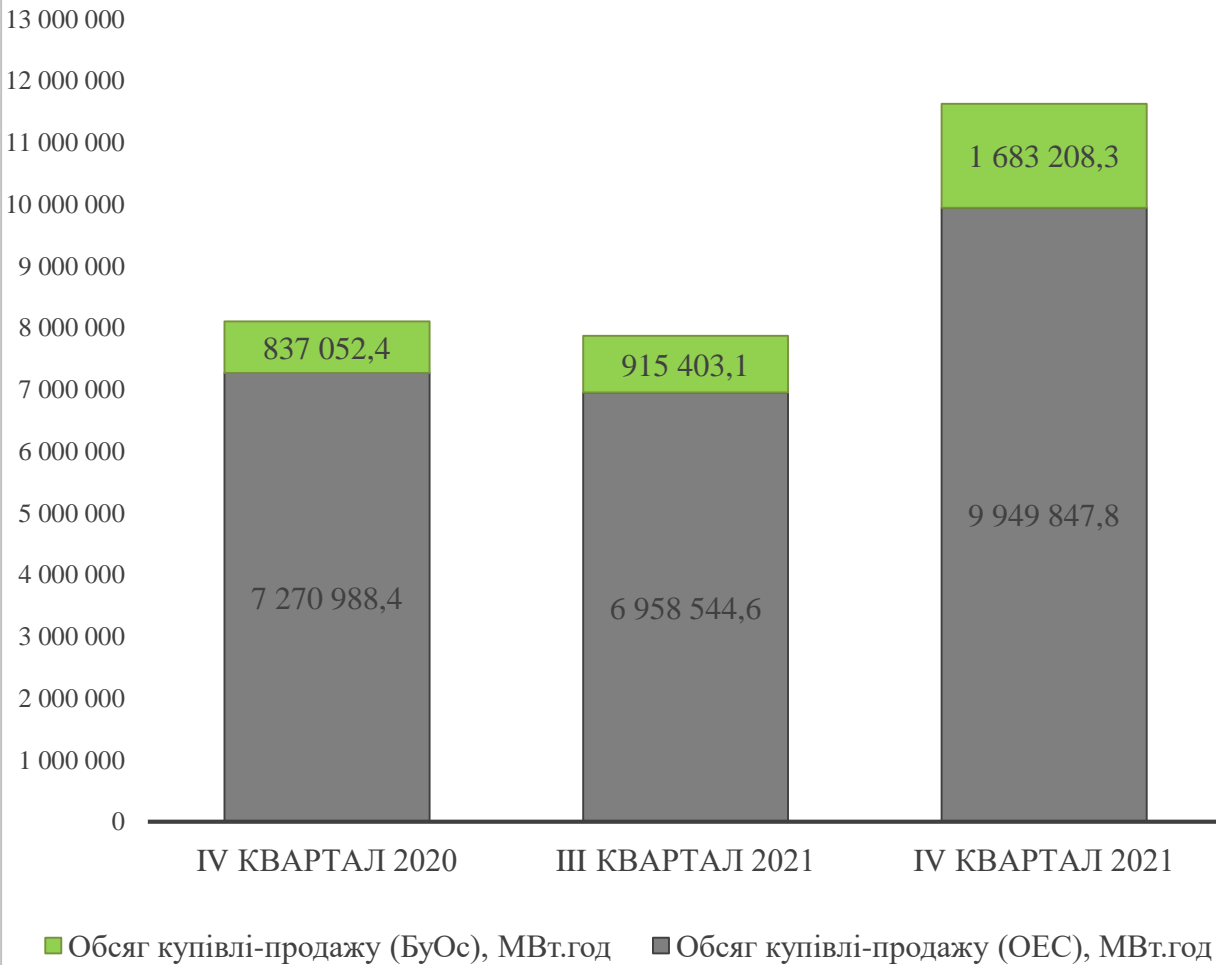


Внутрішньодобовий ринок

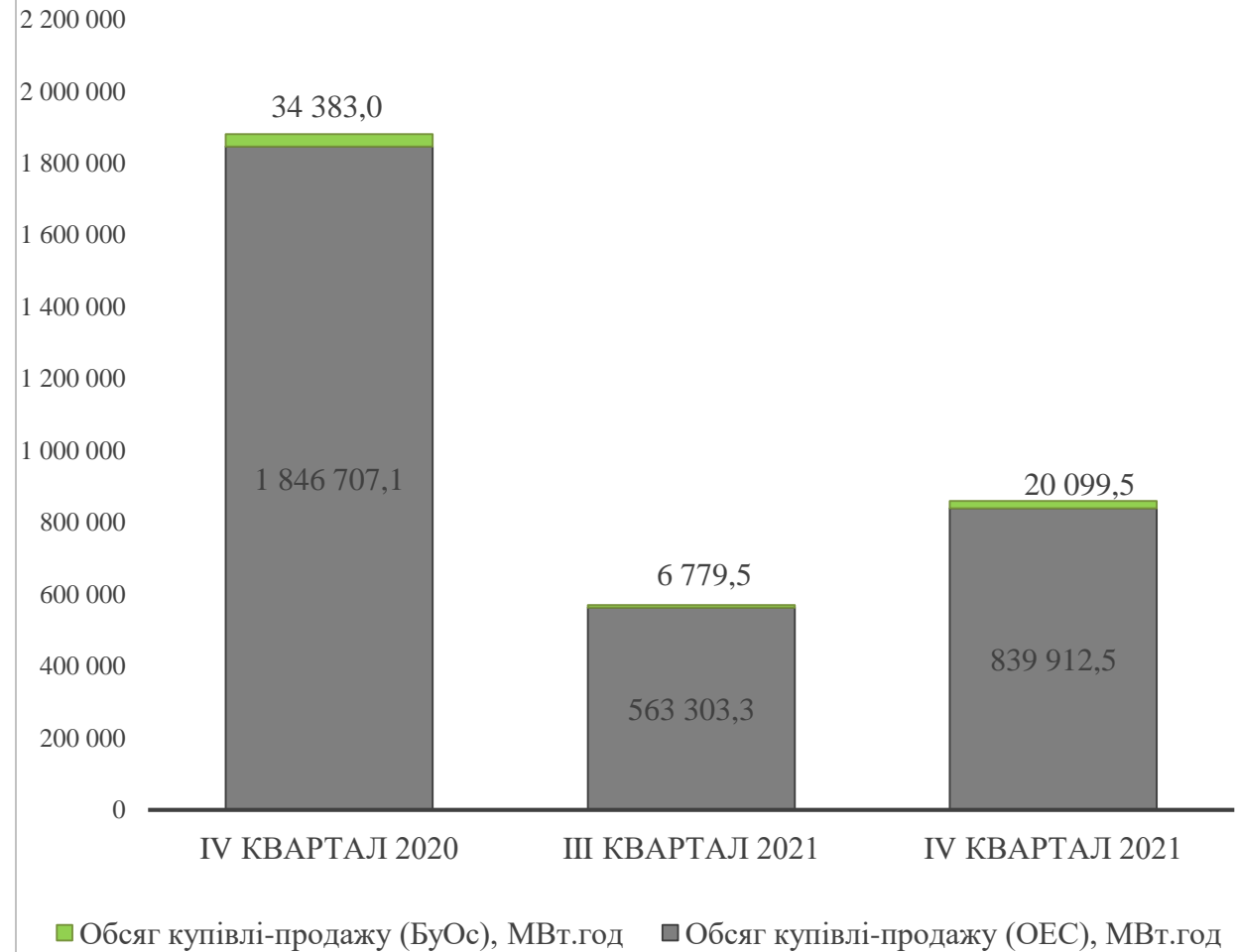


Порівняння обсягів купівлі-продажу електроенергії на РДН та ВДР за III та IV кварталами 2021 та IV кварталом 2020

Ринок «на добу наперед»

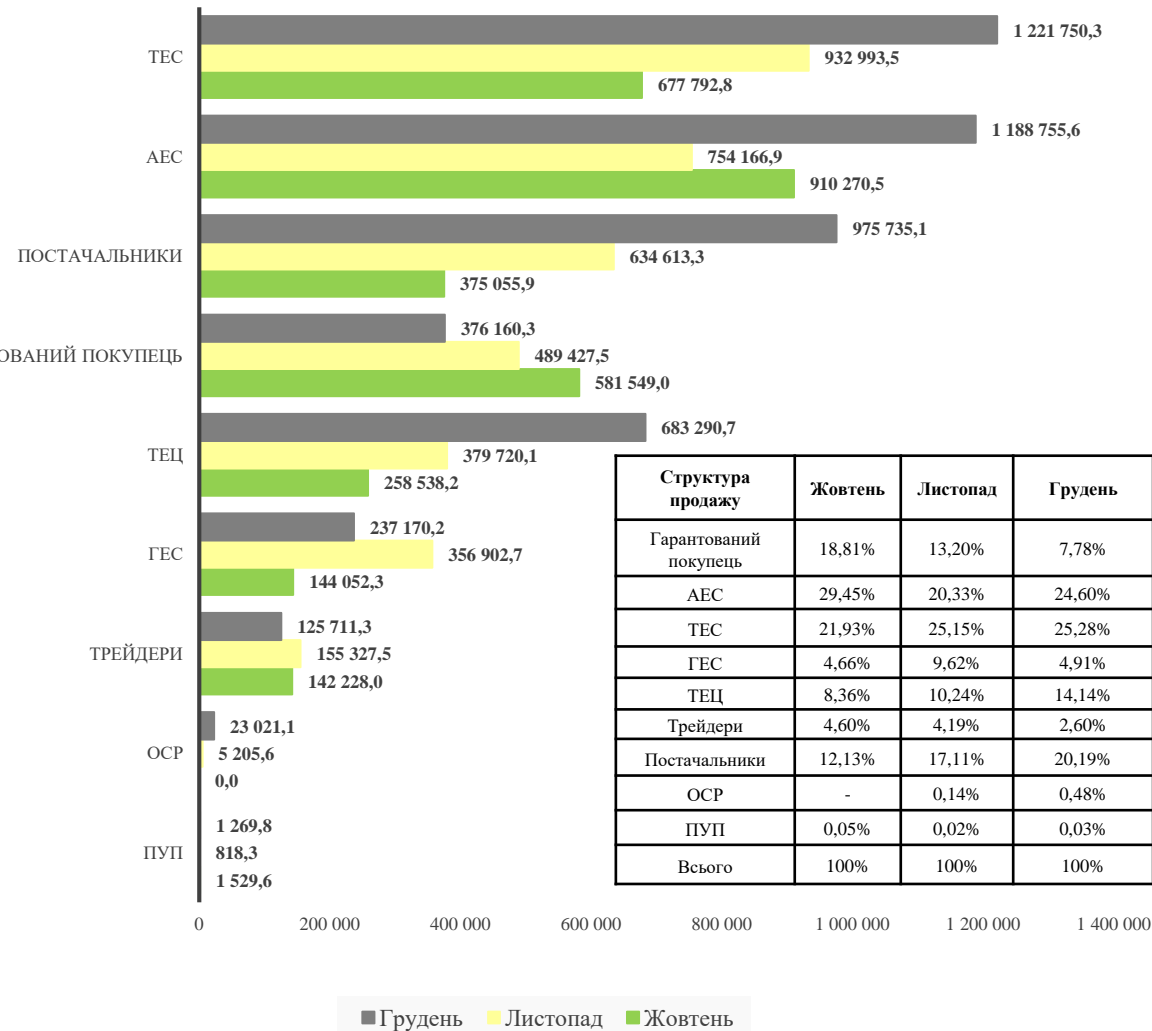


Внутрішньодобовий ринок



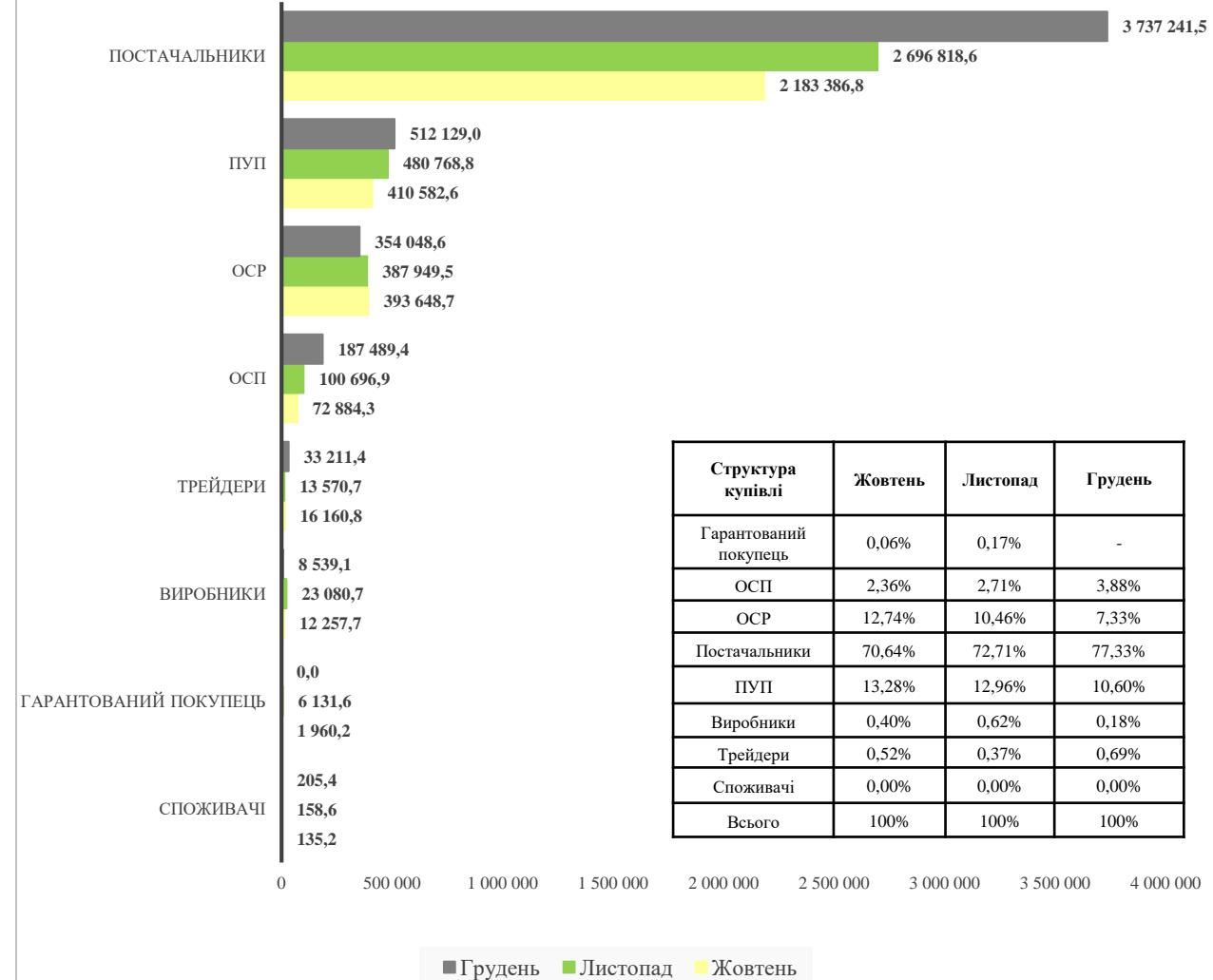
Структура обсягів продажу на РДН в IV кварталі 2021 року, МВт·год

Структура продажу



Структура продажу	Жовтень	Листопад	Грудень
Гарантований покупець	18,81%	13,20%	7,78%
АЕС	29,45%	20,33%	24,60%
ТЕС	21,93%	25,15%	25,28%
ГЕС	4,66%	9,62%	4,91%
ТЕЦ	8,36%	10,24%	14,14%
Трейдери	4,60%	4,19%	2,60%
Постачальники	12,13%	17,11%	20,19%
ОСР	-	0,14%	0,48%
ПУП	0,05%	0,02%	0,03%
Всього	100%	100%	100%

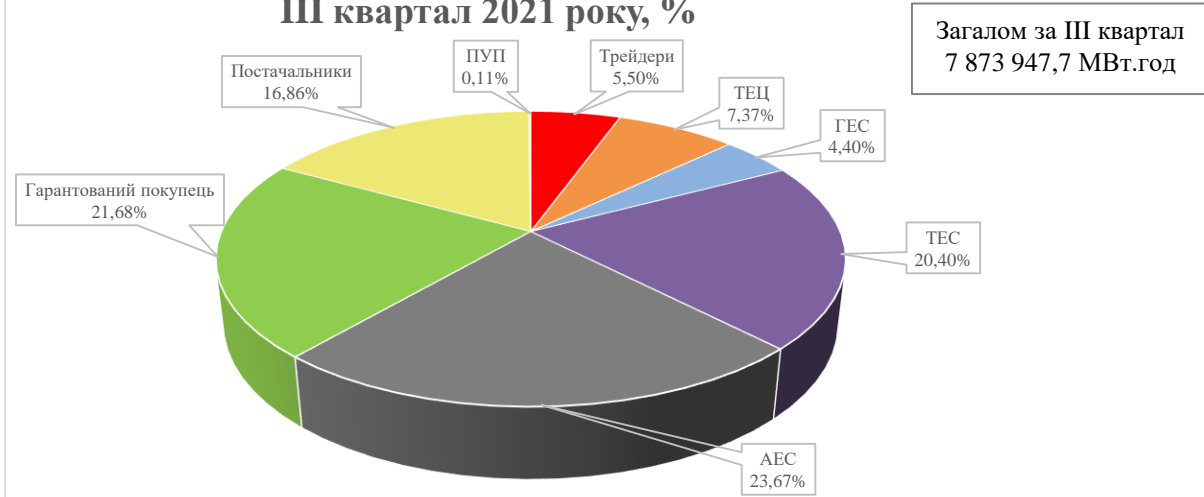
Структура купівлі



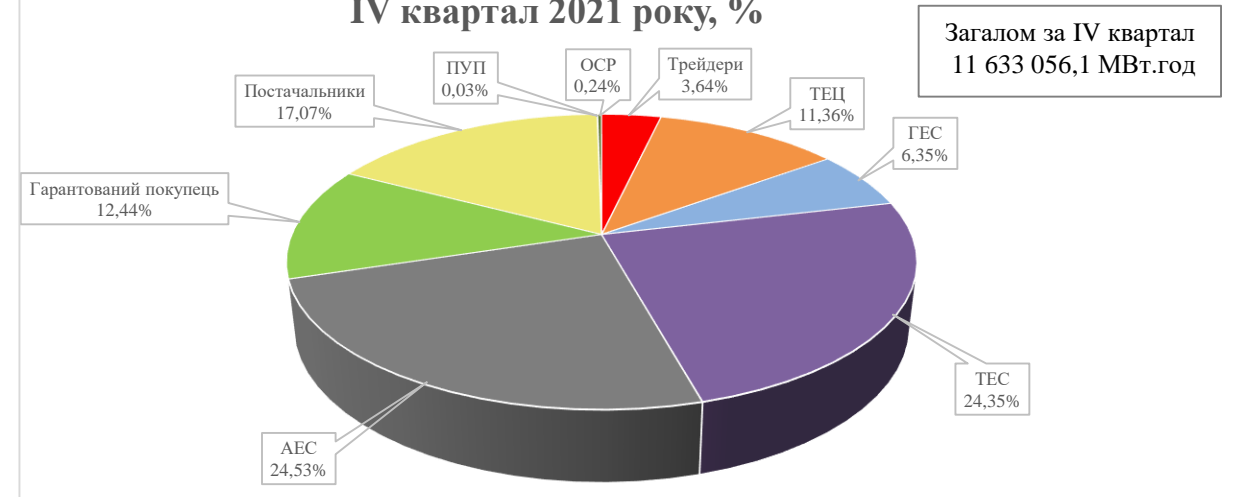
Структура купівлі	Жовтень	Листопад	Грудень
Гарантований покупець	0,06%	0,17%	-
ОСП	2,36%	2,71%	3,88%
ОСР	12,74%	10,46%	7,33%
Постачальники	70,64%	72,71%	77,33%
ПУП	13,28%	12,96%	10,60%
Виробники	0,40%	0,62%	0,18%
Трейдери	0,52%	0,37%	0,69%
Споживачі	0,00%	0,00%	0,00%
Всього	100%	100%	100%

Порівняння структури обсягів купівлі-продажу на РДН за III квартал 2021 року та IV квартал 2021 року, %

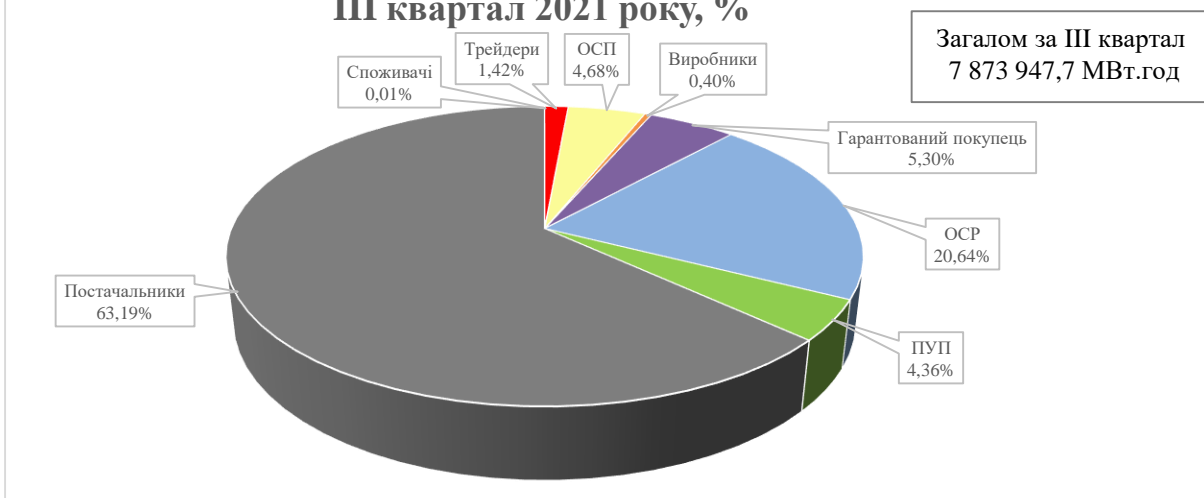
Структура обсягів продажу на РДН за III квартал 2021 року, %



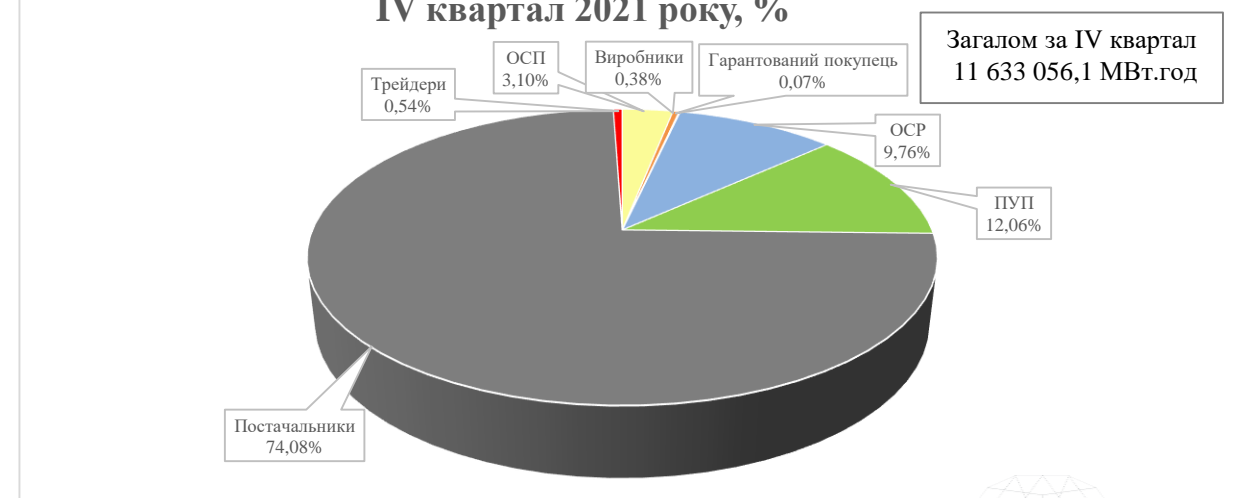
Структура обсягів продажу на РДН за IV квартал 2021 року, %



Структура обсягів купівлі на РДН за III квартал 2021 року, %

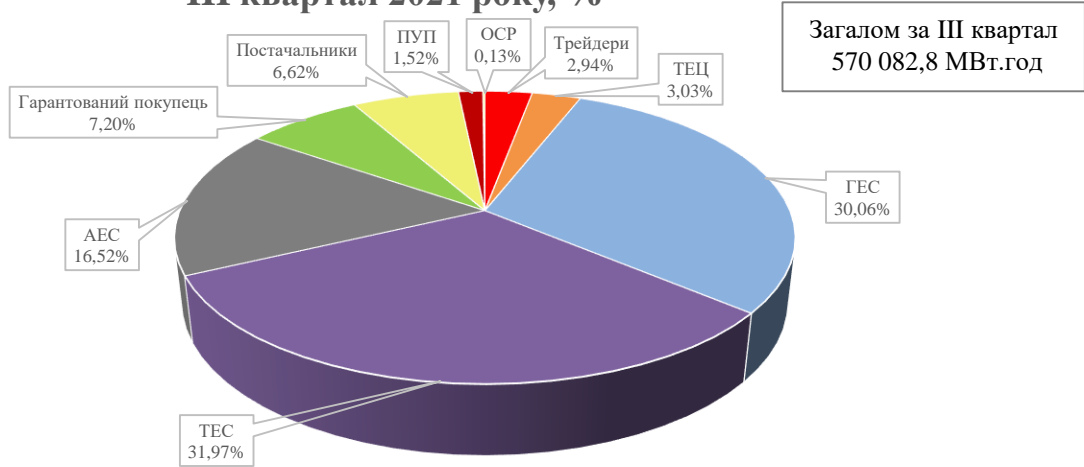


Структура обсягів купівлі на РДН за IV квартал 2021 року, %

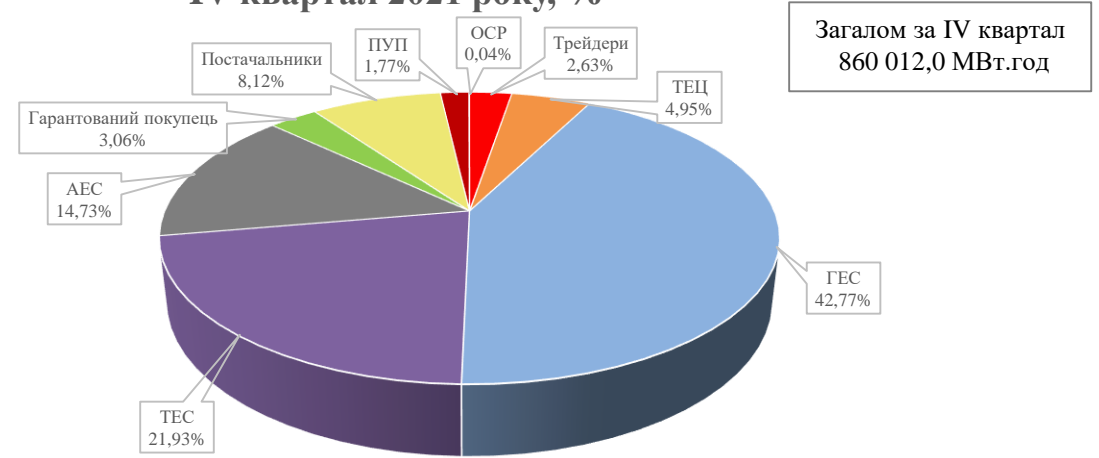


Порівняння структури обсягів купівлі-продажу на ВДР за III квартал 2021 року та IV квартал 2021 року, %

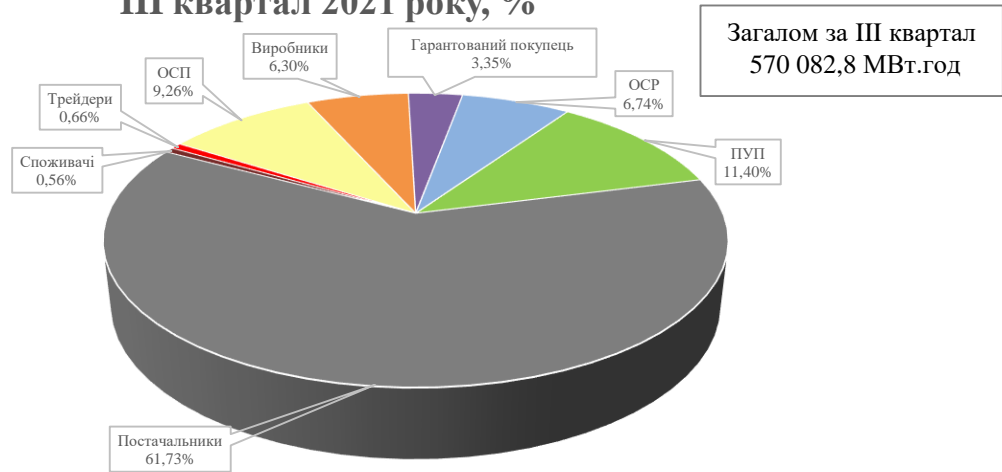
Структура обсягів продажу на ВДР за III квартал 2021 року, %



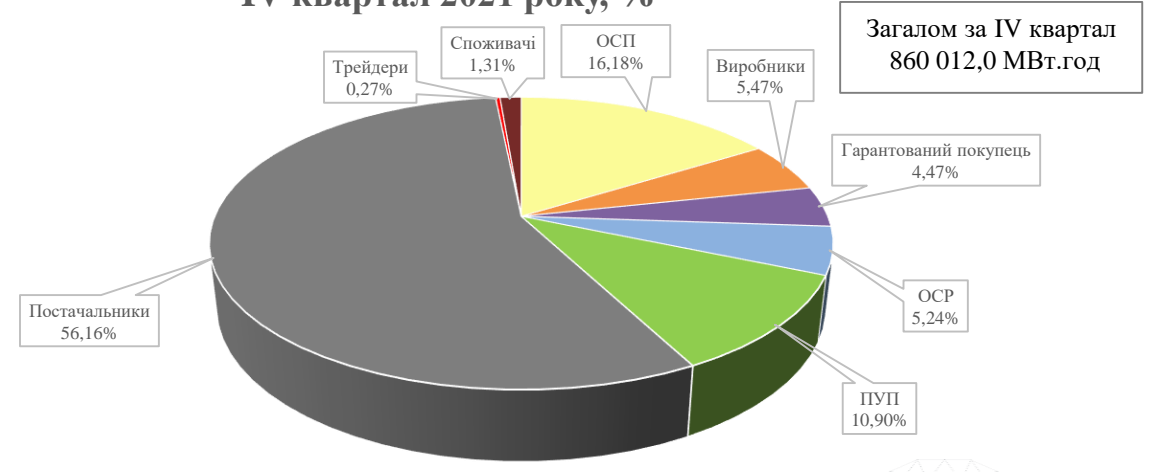
Структура обсягів продажу на ВДР за IV квартал 2021 року, %



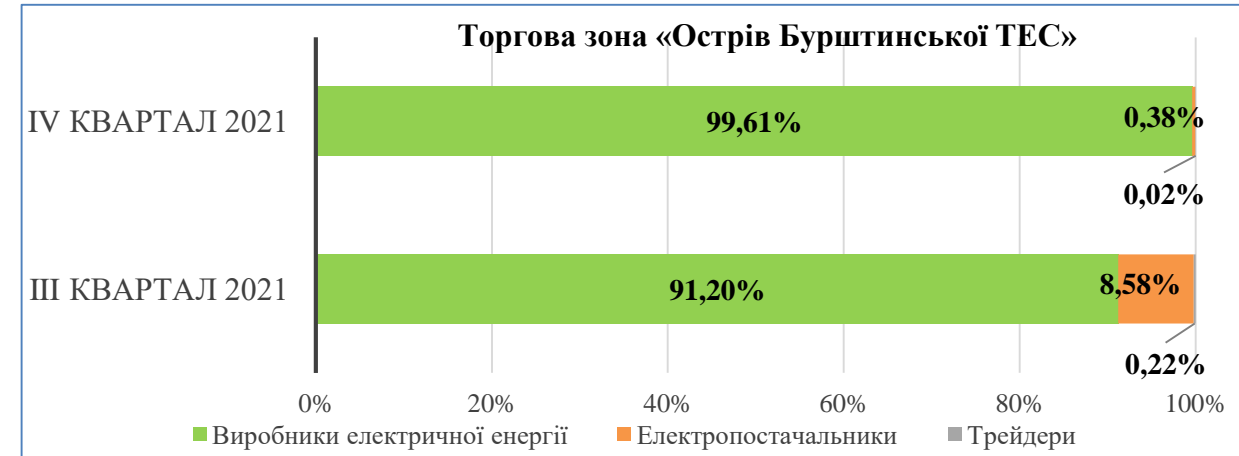
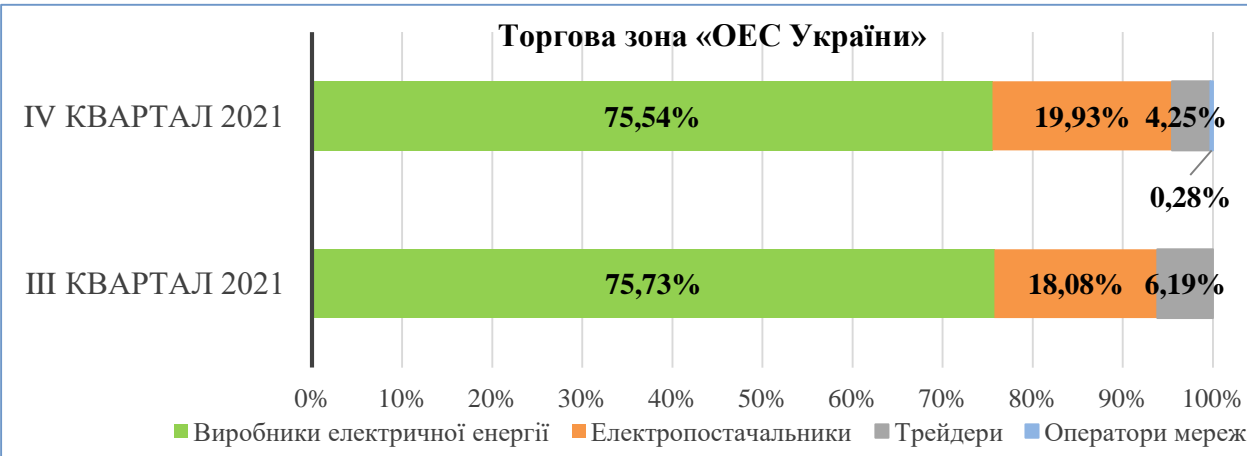
Структура обсягів купівлі на ВДР за III квартал 2021 року, %



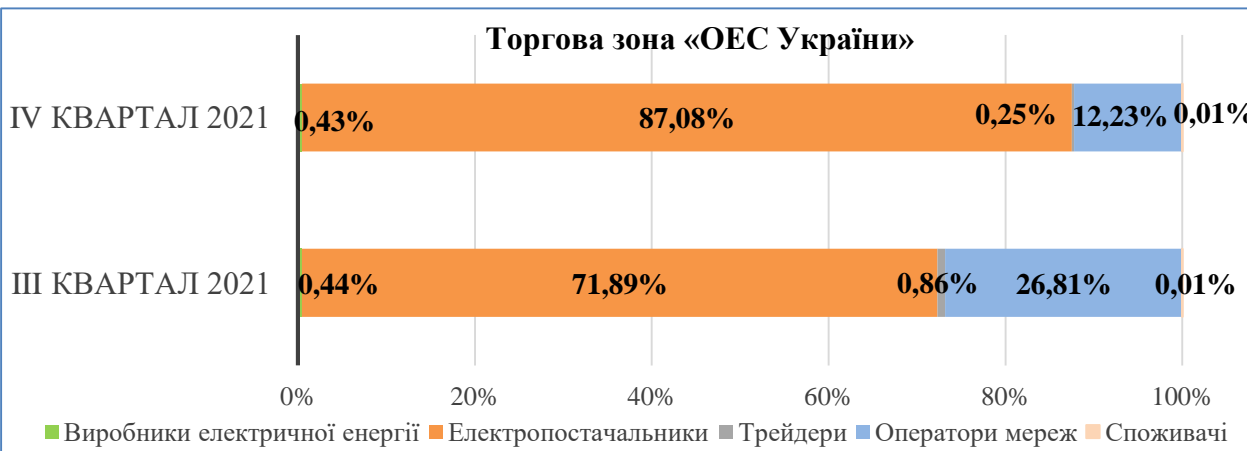
Структура обсягів купівлі на ВДР за IV квартал 2021 року, %



Порівняння структури обсягів продажу на РДН за III та IV квартали 2021 року, %

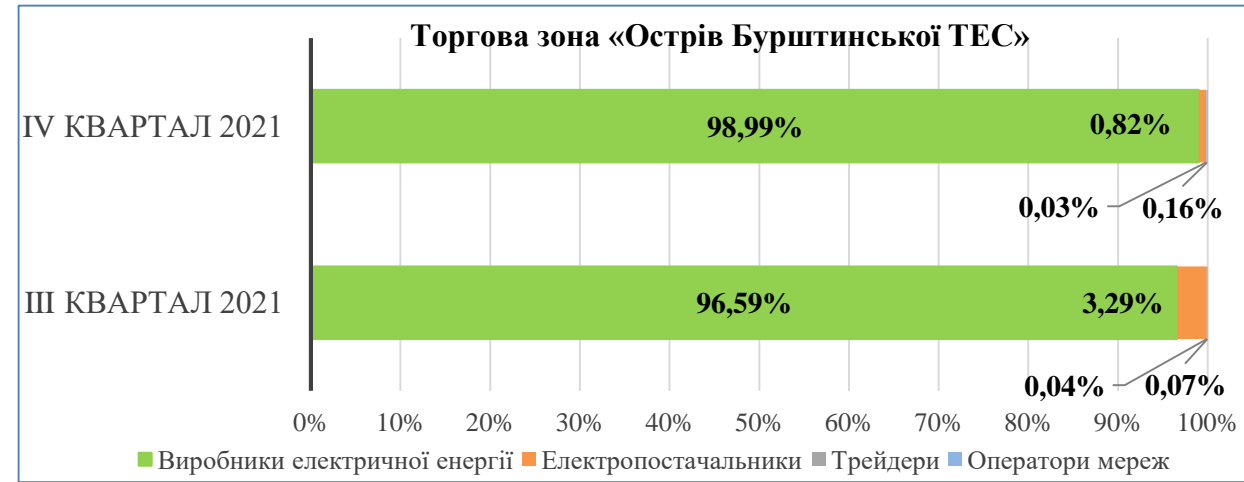


Порівняння структури обсягів купівлі на РДН за III та IV квартали 2021 року, %

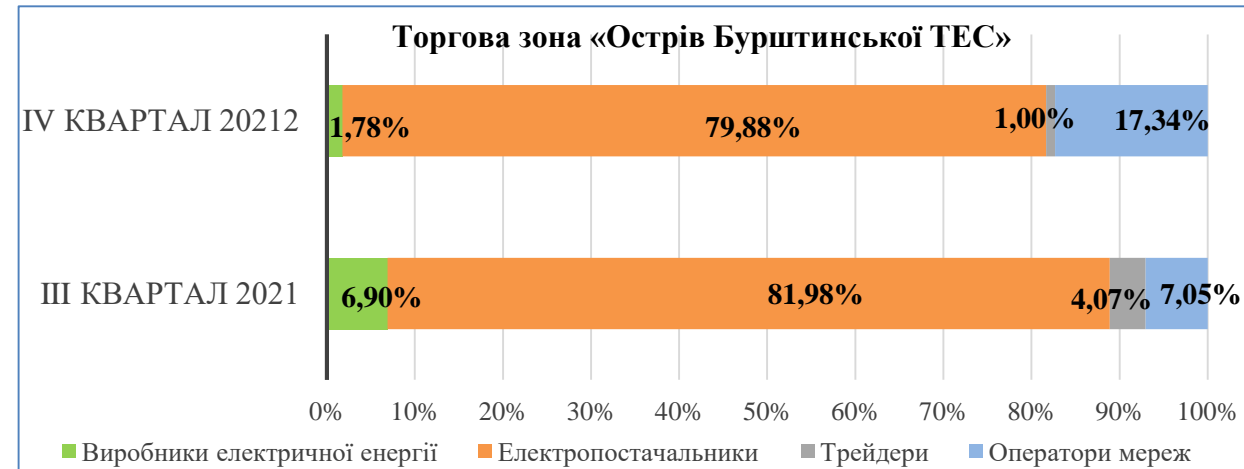
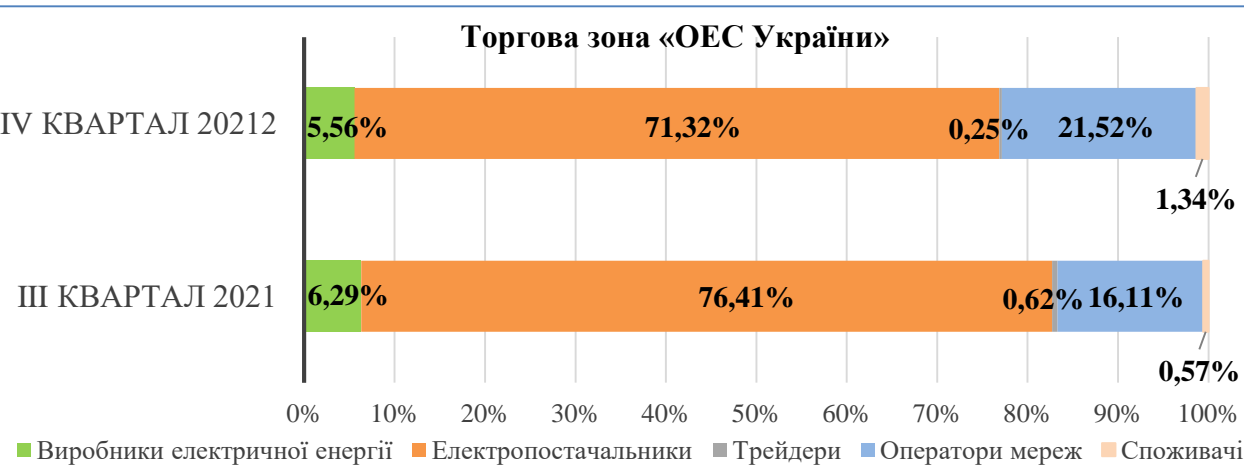


Обсяги продажу електричної енергії Гарантованим покупцем враховані у обсягах продажу виробниками, а обсяги купівлі електричної енергії Гарантованим покупцем враховані у обсягах купівлі електропостачальниками

Порівняння структури обсягів продажу на ВДР за III та IV квартали 2021 року, %



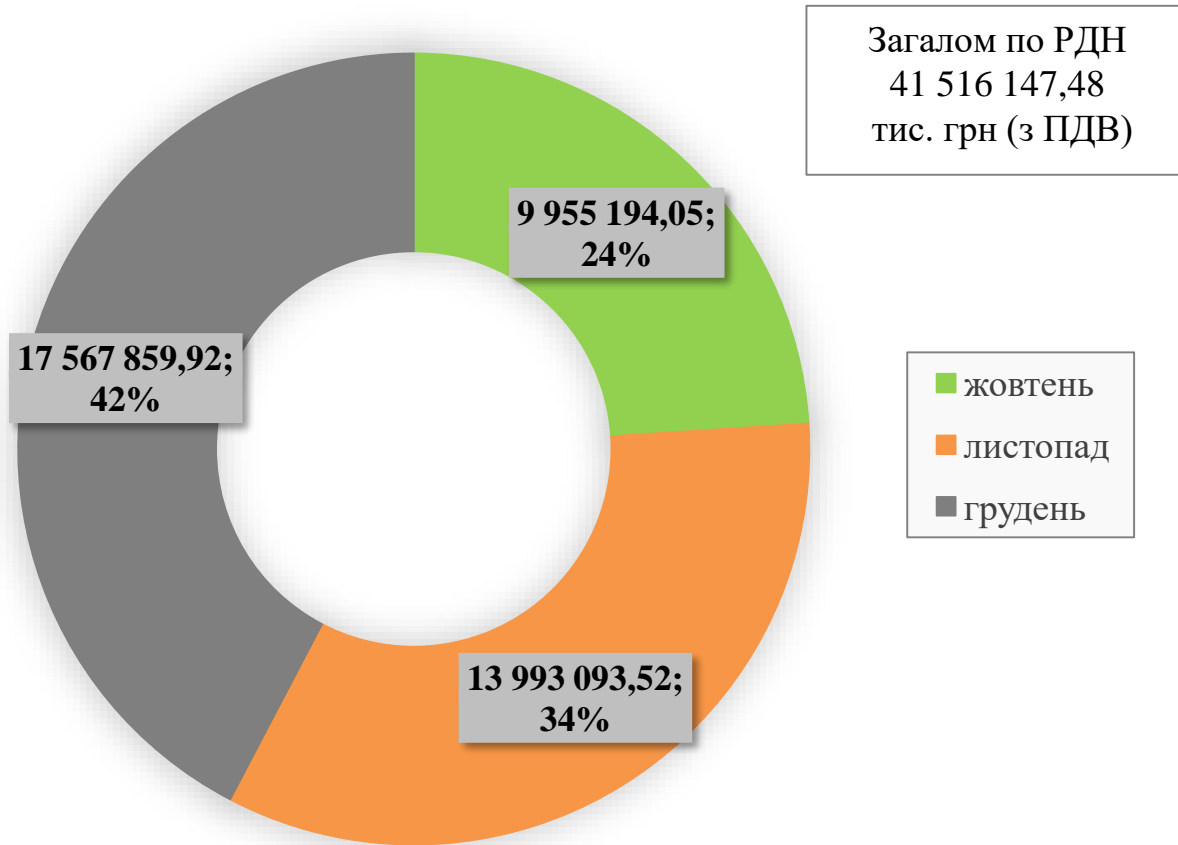
Порівняння структури обсягів купівлі на ВДР за III та IV квартали 2021 року, %



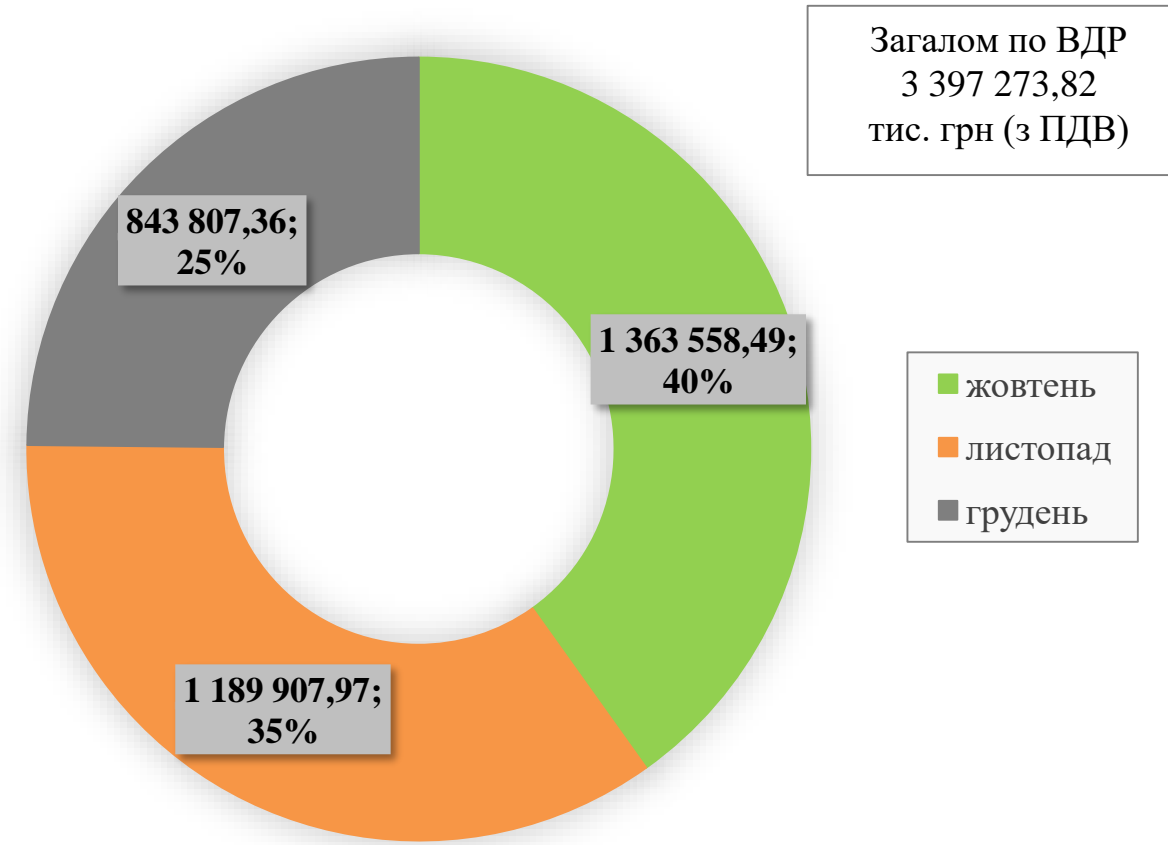
Обсяги продажу електричної енергії Гарантованим покупцем враховані у обсягах продажу виробниками, а обсяги купівлі електричної енергії Гарантованим покупцем враховані у обсягах купівлі електропостачальниками

Вартісні показники за IV квартал 2021

Вартість купленої-проданої електроенергії на РДН, тис. грн (з ПДВ)



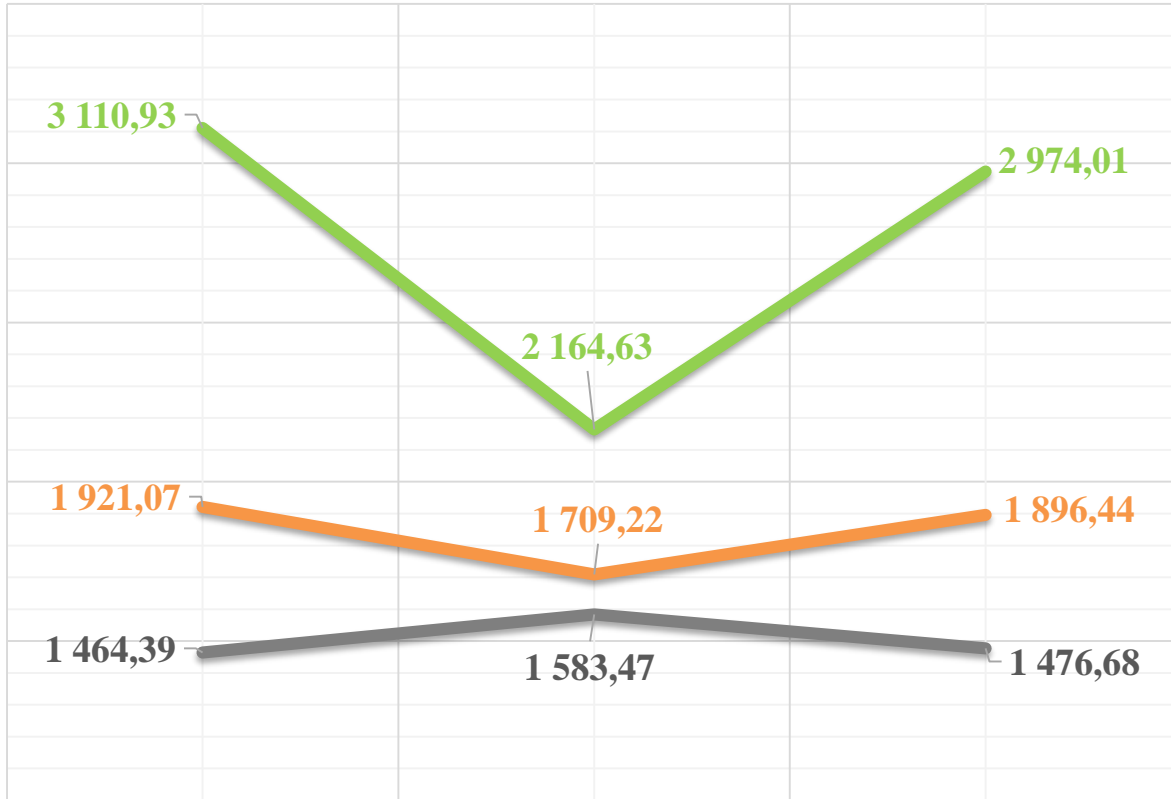
Вартість купленої-проданої електроенергії на ВДР, тис. грн (з ПДВ)



Середньозважені ціни на РДН та ВДР за III та IV квартали 2021 та IV квартал 2020, грн/МВт·год

Середньозважені ціни на РДН

IV квартал 2020 III квартал 2021 IV квартал 2021



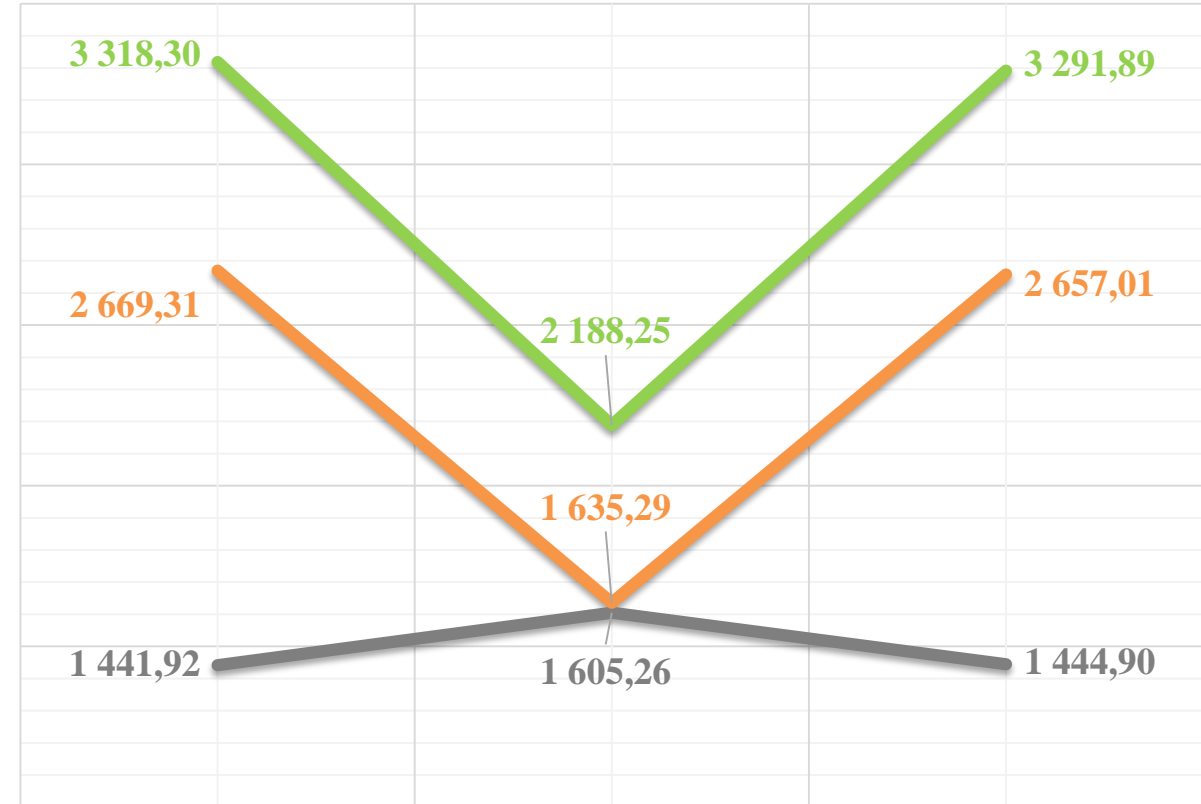
Середньозважена ціна (ОЕС), грн/МВт·год

Середньозважена ціна (БуОс), грн/МВт·год

Середньозважена ціна (РДН), грн/МВт·год

Середньозважені ціни на ВДР

IV квартал 2020 III квартал 2021 IV квартал 2021



Середньозважена ціна (ОЕС), грн/МВт·год

Середньозважена ціна (БуОс), грн/МВт·год

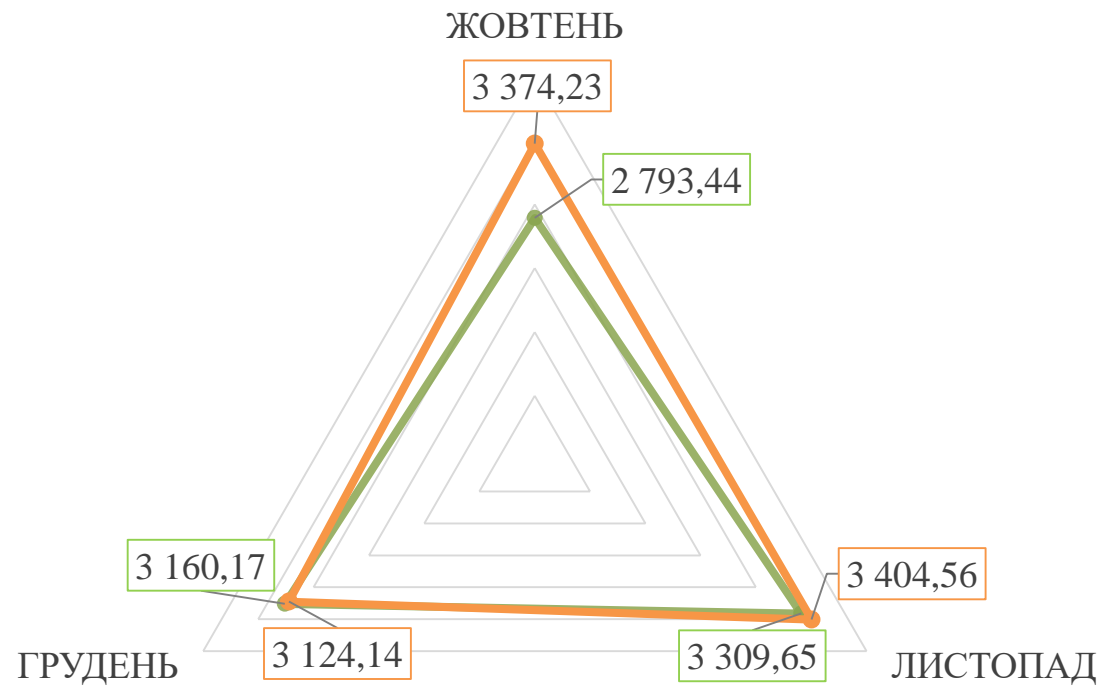
Середньозважена ціна (ВДР), грн/МВт·год

* - Усі ціни наведені без ПДВ

WWW.OREE.COM.UA

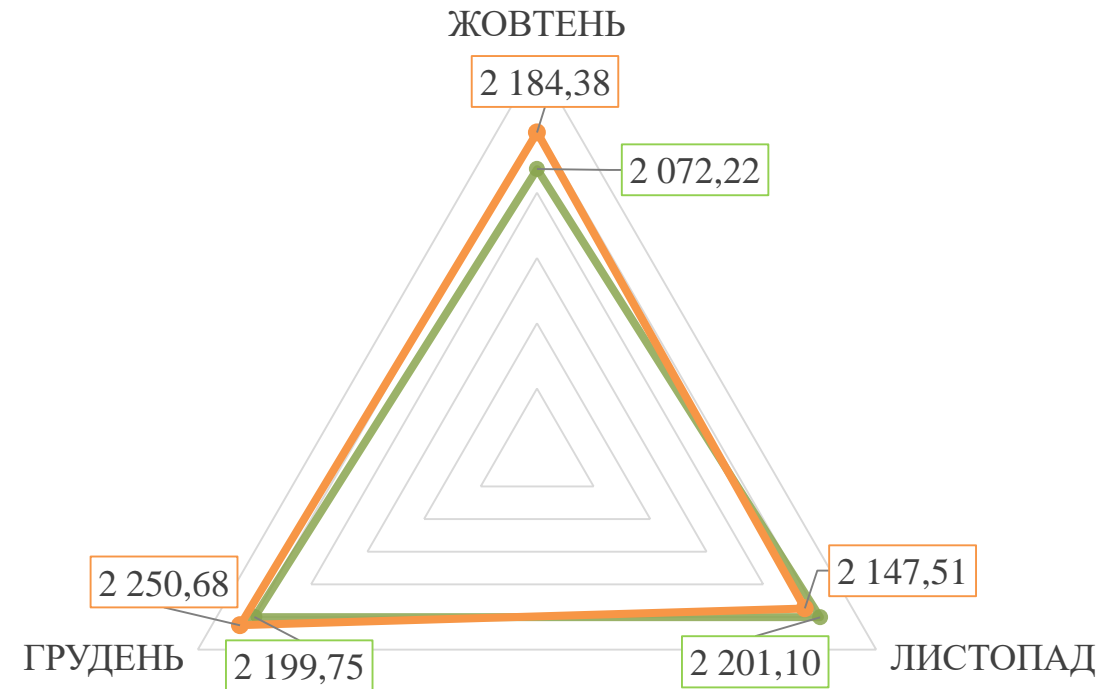
Порівняння середньозважених цін на РДН та ВДР за жовтень - грудень 2021

Торгова зона «ОЕС України»



- Середньозважена ціна РДН (ОЕС), грн/МВт.год
- Середньозважена ціна ВДР (ОЕС), грн/МВт.год

Торгова зона «Острів Бурштинської ТЕС»



- Середньозважена ціна РДН (БуОс), грн/МВт.год
- Середньозважена ціна ВДР (БуОс), грн/МВт.год

* - Усі ціни наведені без ПДВ

WWW.OREE.COM.UA

2021 рік

18