



**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 1 квартал 2021

*Відділ спостереження
15.04.2021*

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

➤ *РИНОК «НА ДОБУ НАПЕРЕД»*

➤ *ВНУТРІШНЬОДОБОВИЙ РИНОК*

Показник	1 квартал 2021	4 квартал 2020	Зміна,%	1 квартал 2020	Зміна,%
Середньозважена ціна на РДН, грн/МВт.год	1 505,66	1 476,68	↑1,96%	1 367,14	↑10,13%
Середньозважена ціна на РДН (ОЕС), грн/МВт.год	1 487,41	1 464,39	↑1,57%	1 341,94	↑10,84%
Середньозважена ціна на РДН (БуОс), грн/МВт.год	1 662,12	1 583,47	↑4,97%	1 657,87	↑0,26%
Обсяг купівлі-продажу на РДН, МВт.год	8 861 850,1	8 108 040,8	↑9,30%	14 002 919,5	↓-36,71%
Обсяг купівлі-продажу на РДН (ОЕС), МВт.год	7 935 972,4	7 270 988,4	↑9,15%	12 886 011,6	↓-38,41%
Обсяг купівлі-продажу на РДН (БуОс), МВт.год	925 877,7	837 052,4	↑10,61%	1 116 907,9	↓-17,10%
Середньодобовий обсяг торгів на РДН, МВт.год	98 465,0	88 130,9	↑11,73%	153 878,2	↓-36,01%
Вартість купленої-проданої електроенергії на РДН, тис. грн (з ПДВ)	16 011 516,51	14 367 601,69	↑11,44%	22 972 683,72	↓-30,30%
Вартість купленої-проданої електроенергії на РДН (ОЕС), тис. грн (з ПДВ)	14 164 807,19	12 777 062,74	↑10,86%	20 750 653,40	↓-31,74%
Вартість купленої-проданої електроенергії на РДН (БуОс), тис. грн (з ПДВ)	1 846 709,32	1 590 538,94	↑16,11%	2 222 030,32	↓-16,89%

Показник	1 квартал 2021	4 квартал 2020	Зміна,%	1 квартал 2020	Зміна,%
Середньозважена ціна на ВДР, грн/МВт.год	1 492,46	1 444,90	↑3,29%	1 268,27	↑17,68%
Середньозважена ціна на ВДР (ОЕС), грн/МВт.год	1 491,33	1 441,92	↑3,43%	1 260,46	↑18,32%
Середньозважена ціна на ВДР (БуОс), грн/МВт.год	1 703,72	1 605,26	↑6,13%	1 439,83	↑18,33%
Обсяг купівлі-продажу на ВДР, МВт.год	1 808 194,0	1 881 090,1	↓-3,88%	728 181,2	↑148,32%
Обсяг купівлі-продажу на ВДР (ОЕС), МВт.год	1 798 518,2	1 846 707,1	↓-2,61%	696 475,8	↑158,23%
Обсяг купівлі-продажу на ВДР (БуОс), МВт.год	9 675,8	34 383,0	↓-71,86%	31 705,4	↓-69,48%
Середньодобовий обсяг торгів на ВДР, МВт.год	20 091,0	20 446,6	↓-1,74%	8 002,0	↑151,08%
Вартість купленої-проданої електроенергії на ВДР, тис. грн (з ПДВ)	3 238 394,85	3 261 590,16	↓-0,71%	1 108 239,21	↑192,21%
Вартість купленої-проданої електроенергії на ВДР (ОЕС), тис. грн (з ПДВ)	3 218 612,99	3 195 357,66	↑0,73%	1 053 458,79	↑205,53%
Вартість купленої-проданої електроенергії ВДР(БуОс), тис. грн (з ПДВ)	19 781,86	66 232,50	↓-70,13%	54 780,42	↓-63,89%

Основні показники РДН та ВДР за I квартал 2021

РИНОК «НА ДОБУ НАПЕРЕД»

Показник	01-2021	02-2021	Зміна,%	03-2021	Зміна,%
Середньозважена ціна на РДН, грн/МВт.год	1 481,31	1 637,98	↑10,58%	1 406,25	↓-14,15%
Середньозважена ціна на РДН (ОЕС), грн/МВт.год	1 462,52	1 632,56	↑11,63%	1 374,25	↓-15,82%
Середньозважена ціна на РДН (БуОс), грн/МВт.год	1 658,97	1 688,13	↑1,76%	1 644,82	↓-2,57%
Обсяг купівлі-продажу на РДН, МВт.год	2 728 321,2	2 917 917,6	↑6,95%	3 215 611,3	↑10,20%
Обсяг купівлі-продажу на РДН (ОЕС), МВт.год	2 467 454,9	2 633 215,7	↑6,72%	2 835 301,8	↑7,67%
Обсяг купівлі-продажу на РДН (БуОс), МВт.год	260 866,3	284 701,9	↑9,14%	380 309,5	↑33,58%
Середньодобовий обсяг торгів на РДН, МВт.год	88 010,4	104 211,3	↑18,41%	103 729,4	↓-0,46%
Вартість купленої-проданої електроенергії на РДН, тис. грн (з ПДВ)	4 849 774,50	5 735 383,81	↑18,26%	5 426 358,21	↓-5,39%
Вартість купленої-проданої електроенергії на РДН (ОЕС), тис. грн (з ПДВ)	4 330 449,95	5 158 646,40	↑19,12%	4 675 710,84	↓-9,36%
Вартість купленої-проданої електроенергії на РДН (БуОс), тис. грн (з ПДВ)	519 324,55	576 737,41	↑11,06%	750 647,36	↑30,15%

ВНУТРІШНЬОДОБОВИЙ РИНОК

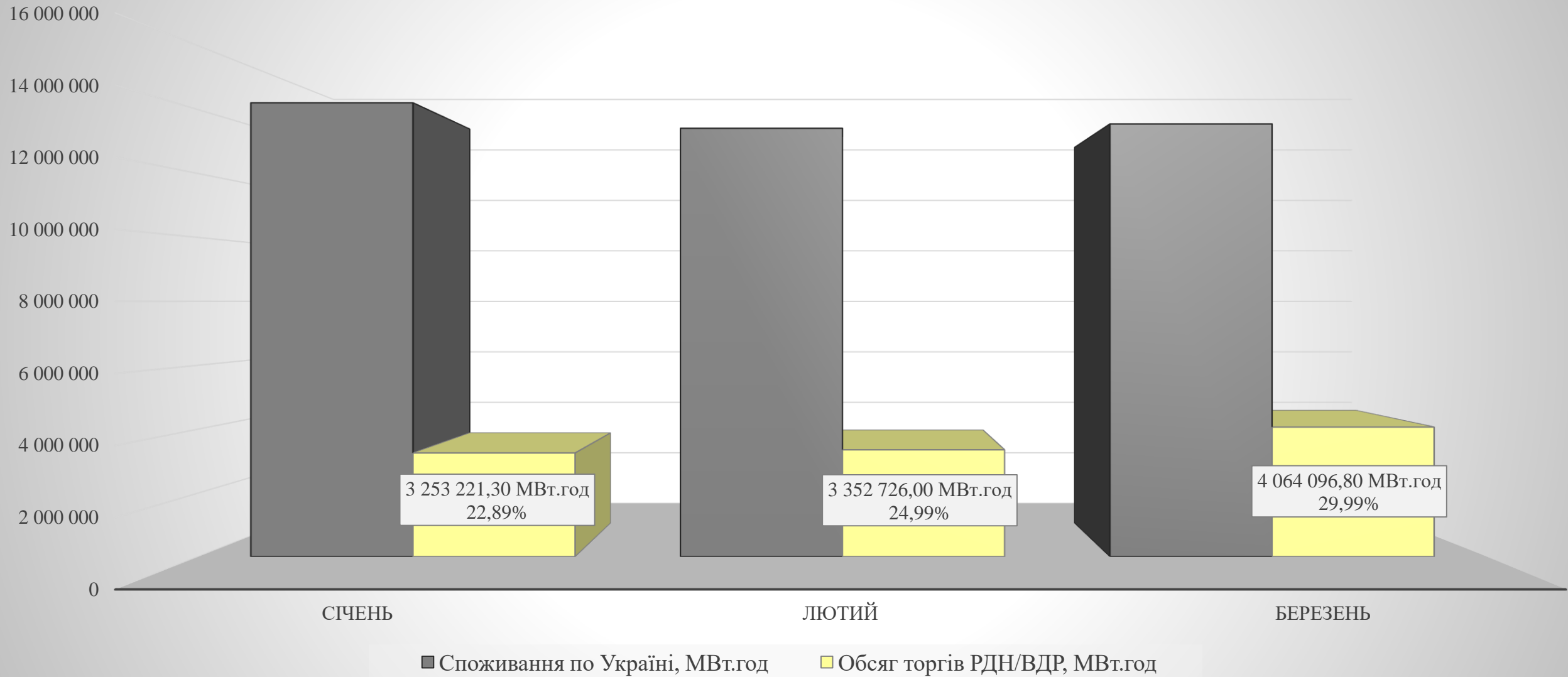
Показник	01-2021	02-2021	Зміна,%	03-2021	Зміна,%
Середньозважена ціна на ВДР, грн/МВт.год	1 487,08	1 756,54	↑18,12%	1 360,47	↓-22,55%
Середньозважена ціна на ВДР (ОЕС), грн/МВт.год	1 485,74	1 756,16	↑18,20%	1 359,04	↓-22,61%
Середньозважена ціна на ВДР (БуОс), грн/МВт.год	1 856,55	1 821,70	↓-1,88%	1 591,13	↓-12,66%
Обсяг купівлі-продажу на ВДР, МВт.год	524 900,1	434 808,4	↓-17,16%	848 485,5	↑95,14%
Обсяг купівлі-продажу на ВДР (ОЕС), МВт.год	523 003,5	432 266,7	↓-17,35%	843 248,0	↑95,08%
Обсяг купівлі-продажу на ВДР (БуОс), МВт.год	1 896,6	2 541,7	↑34,01%	5 237,5	↑106,06%
Середньодобовий обсяг торгів на ВДР, МВт.год	16 932,3	15 528,9	↓-8,29%	27 370,5	↑76,26%
Вартість купленої-проданої електроенергії на ВДР, тис. грн (з ПДВ)	936 679,52	916 510,02	↓-2,15%	1 385 205,31	↑51,14%
Вартість купленої-проданої електроенергії на ВДР (ОЕС), тис. грн (з ПДВ)	932 454,17	910 953,77	↓-2,31%	1 375 205,05	↑50,96%
Вартість купленої-проданої електроенергії ВДР(БуОс), тис. грн (з ПДВ)	4 225,35	5 556,25	↑31,50%	10 000,25	↑79,98%

Інформація щодо учасників РДН та ВДР у січні – березні 2021



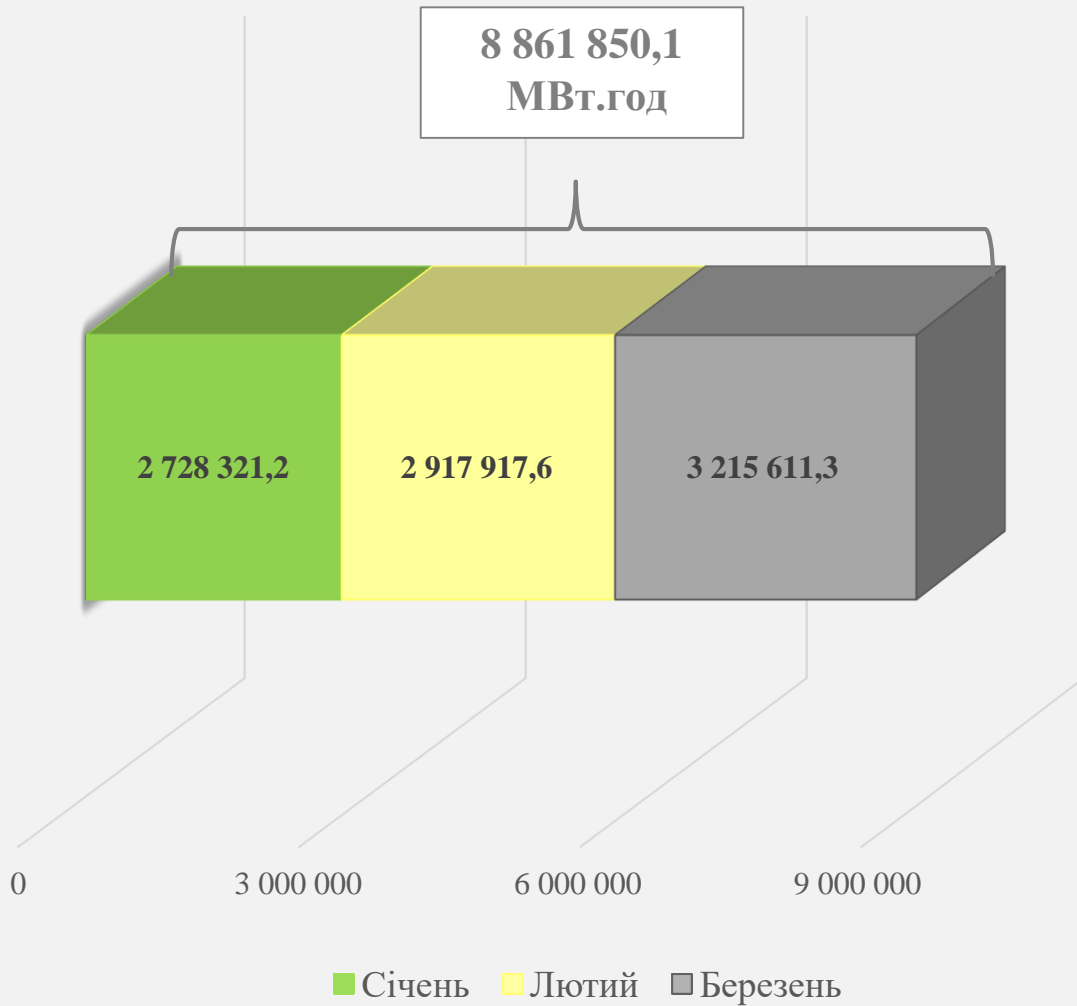
* - Кількість активних учасників за місяць підраховано як загальна кількість учасників ринку, договори про участь на ринку РДН та ВДР яких діяли у розрахунковому місяці, без урахування кількості учасників, участь у РДН/ВДР яких було призупинено протягом всього розрахункового місяця

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

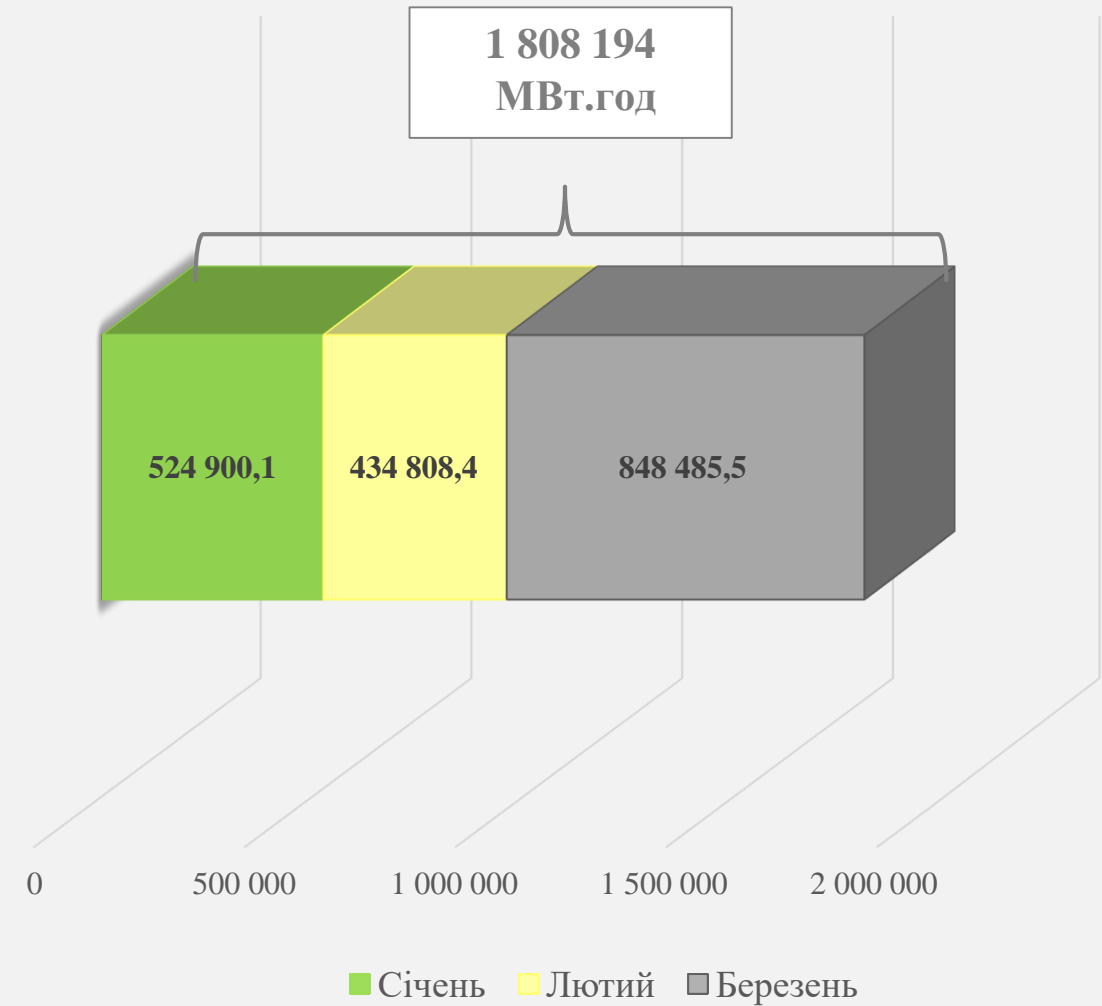


Обсяги торгів, які були акцептовані за I квартал 2021, МВт·год

Ринок «на добу наперед»

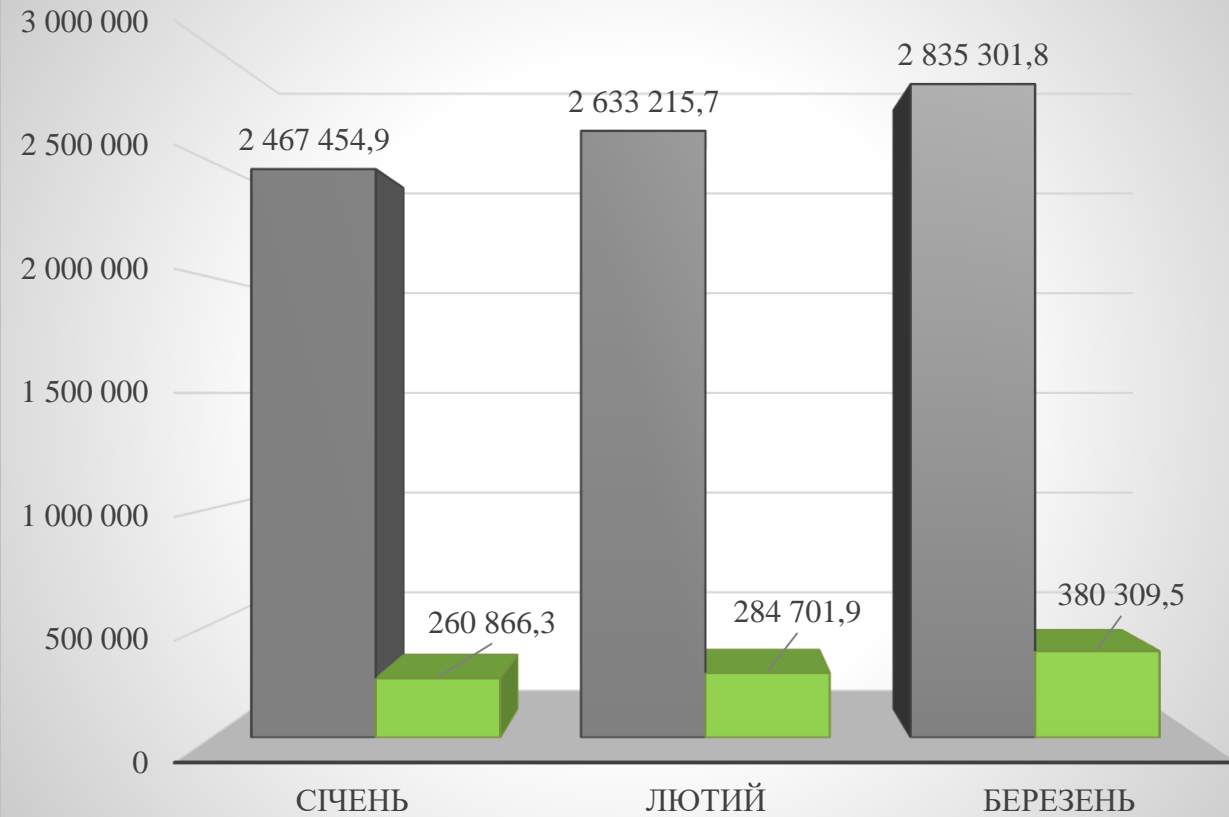


Внутрішньодобовий ринок



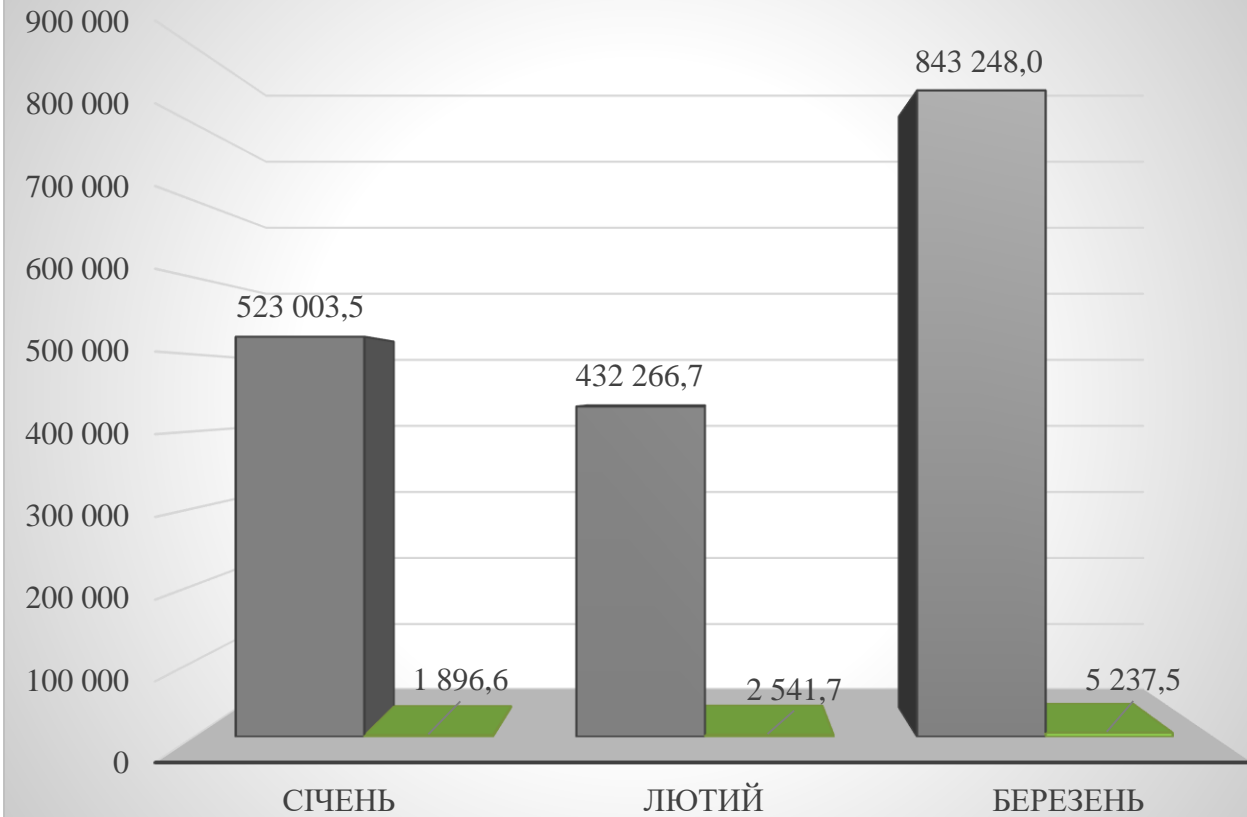
Обсяги купівлі-продажу електроенергії на РДН та ВДР за січень - березень 2021

Ринок «на добу наперед»



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

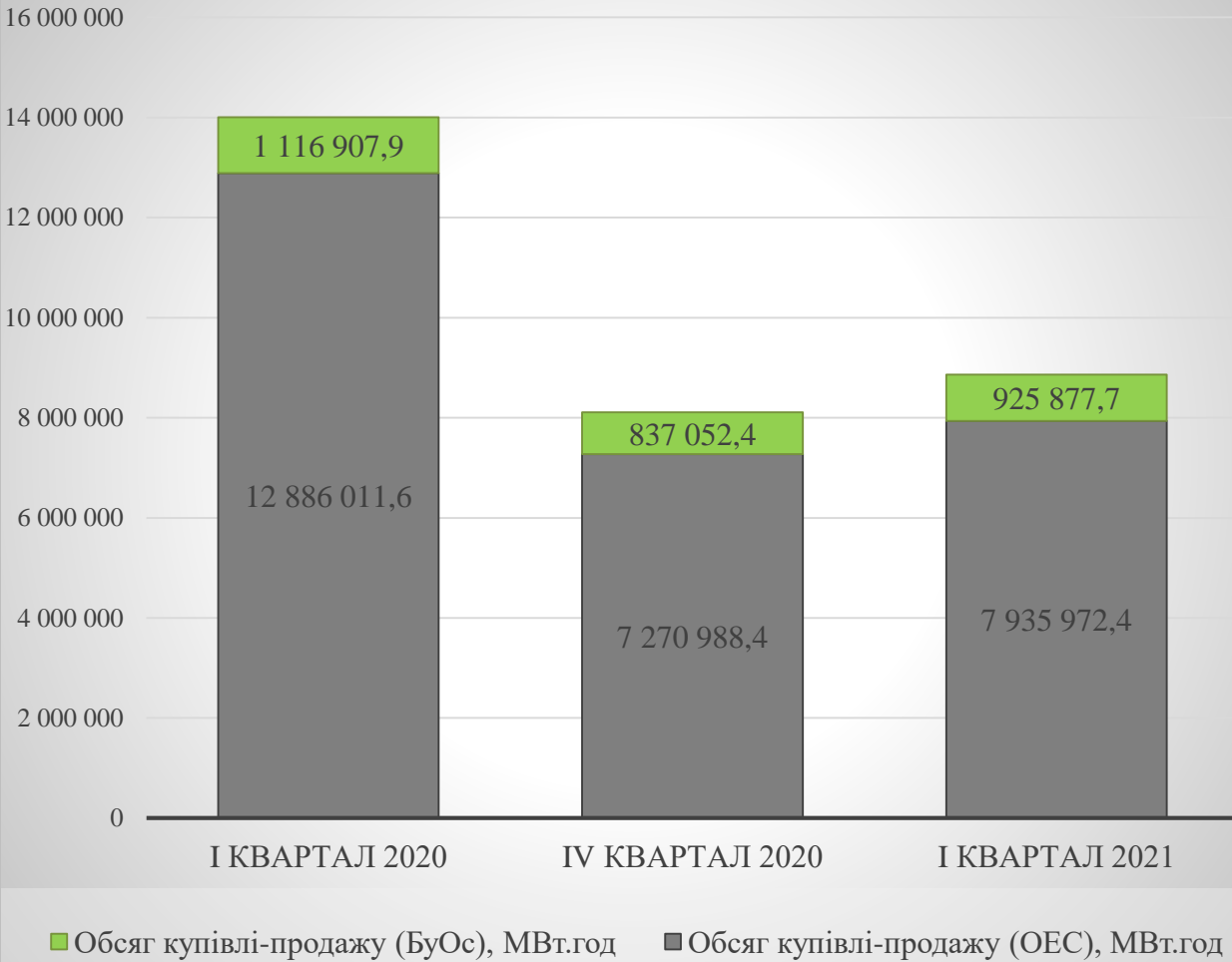
Внутрішньодобовий ринок



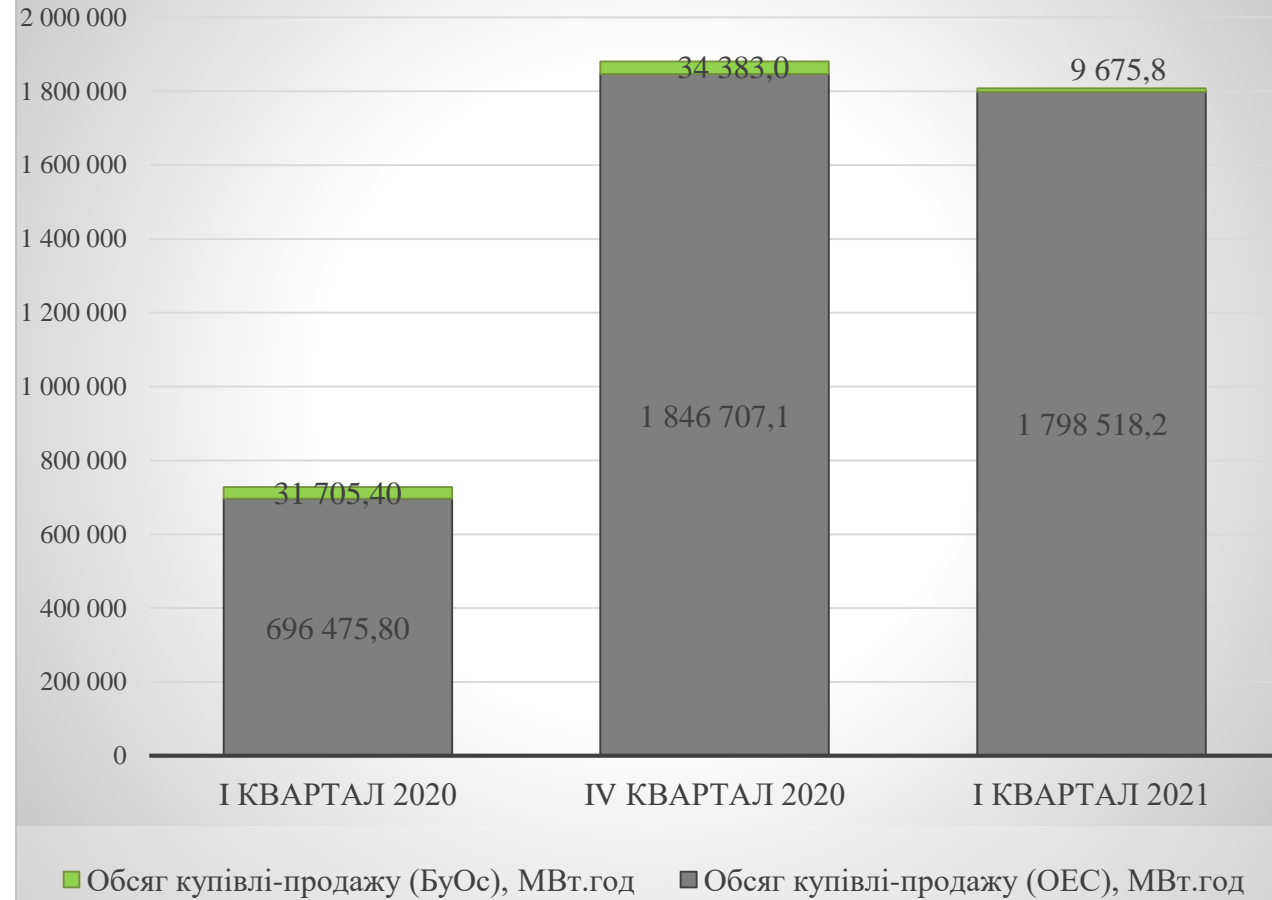
■ Обсяг купівлі-продажу (ОЕС), МВт.год ■ Обсяг купівлі-продажу (БуОс), МВт.год

Порівняння обсягів купівлі-продажу електроенергії на РДН та ВДР за I квартал 2021 та I, IV квартали 2020

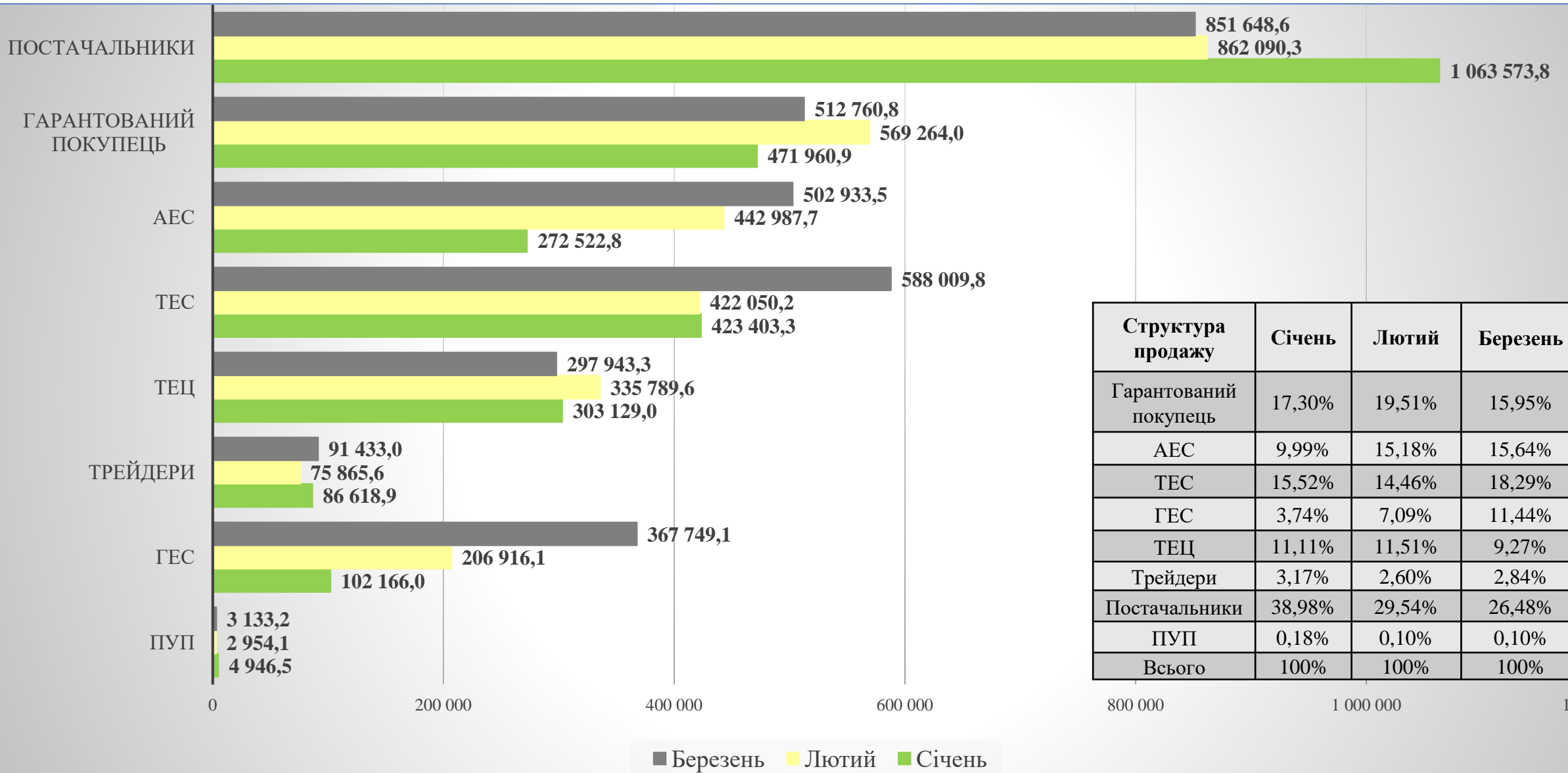
Ринок «на добу наперед»



Внутрішньодобовий ринок

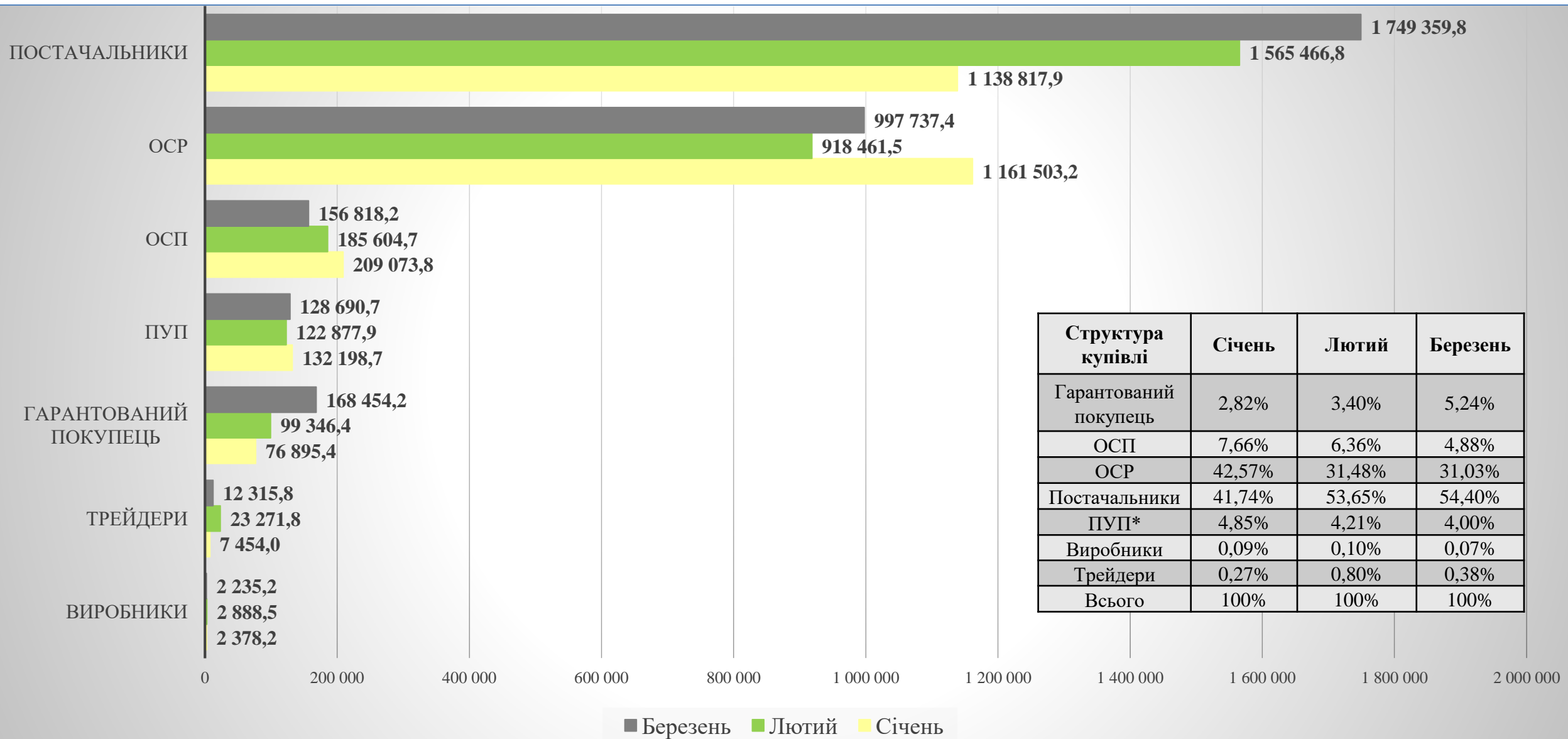


Структура обсягів продажу на РДН в I кварталі 2021 року, МВт·год



Структура продажу	Січень	Лютий	Березень
Гарантований покупець	17,30%	19,51%	15,95%
АЕС	9,99%	15,18%	15,64%
ТЕС	15,52%	14,46%	18,29%
ГЕС	3,74%	7,09%	11,44%
ТЕЦ	11,11%	11,51%	9,27%
Трейдери	3,17%	2,60%	2,84%
Постачальники	38,98%	29,54%	26,48%
ПУП	0,18%	0,10%	0,10%
Всього	100%	100%	100%

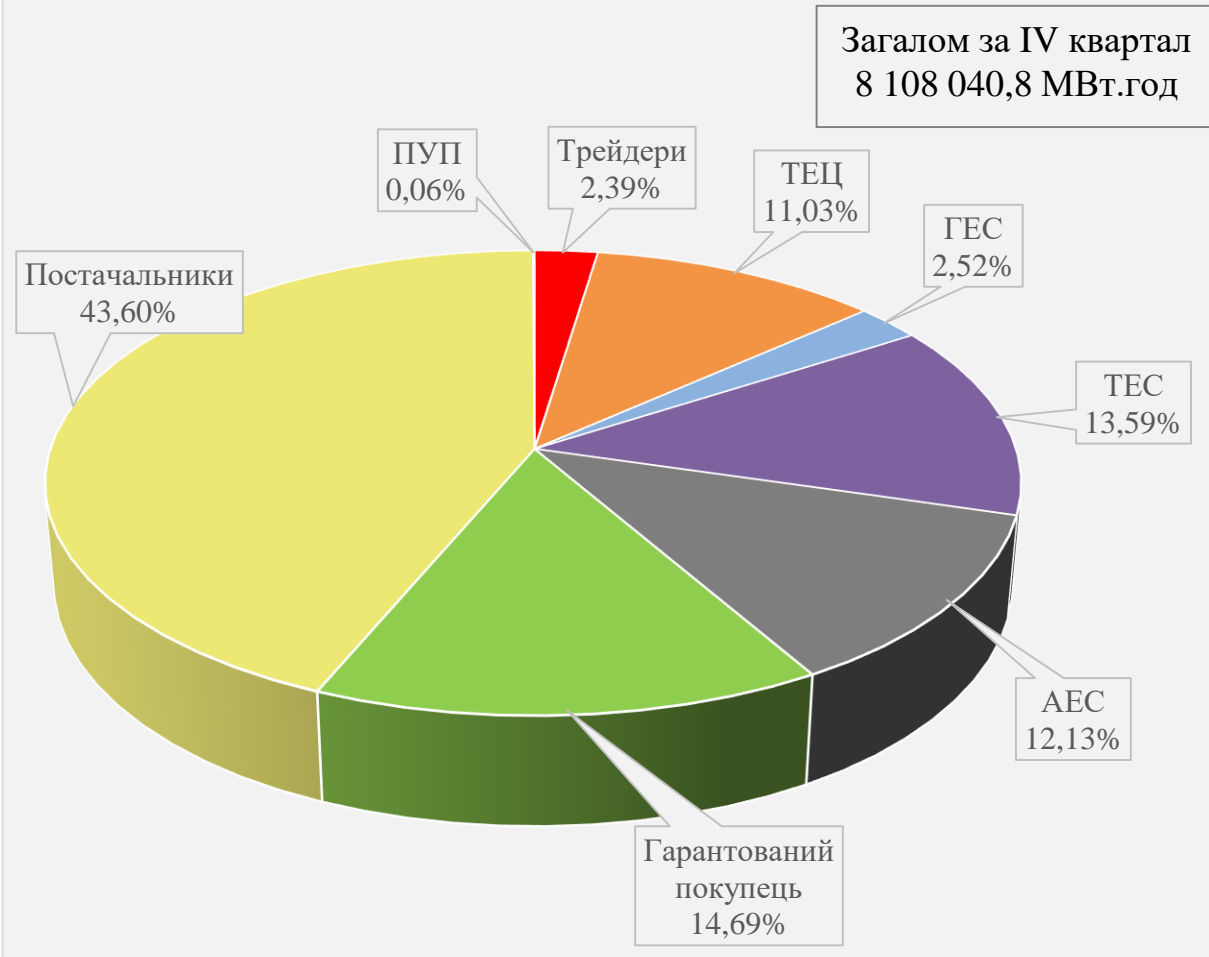
Структура обсягів купівлі на РДН в I кварталі 2021 року, МВт·год



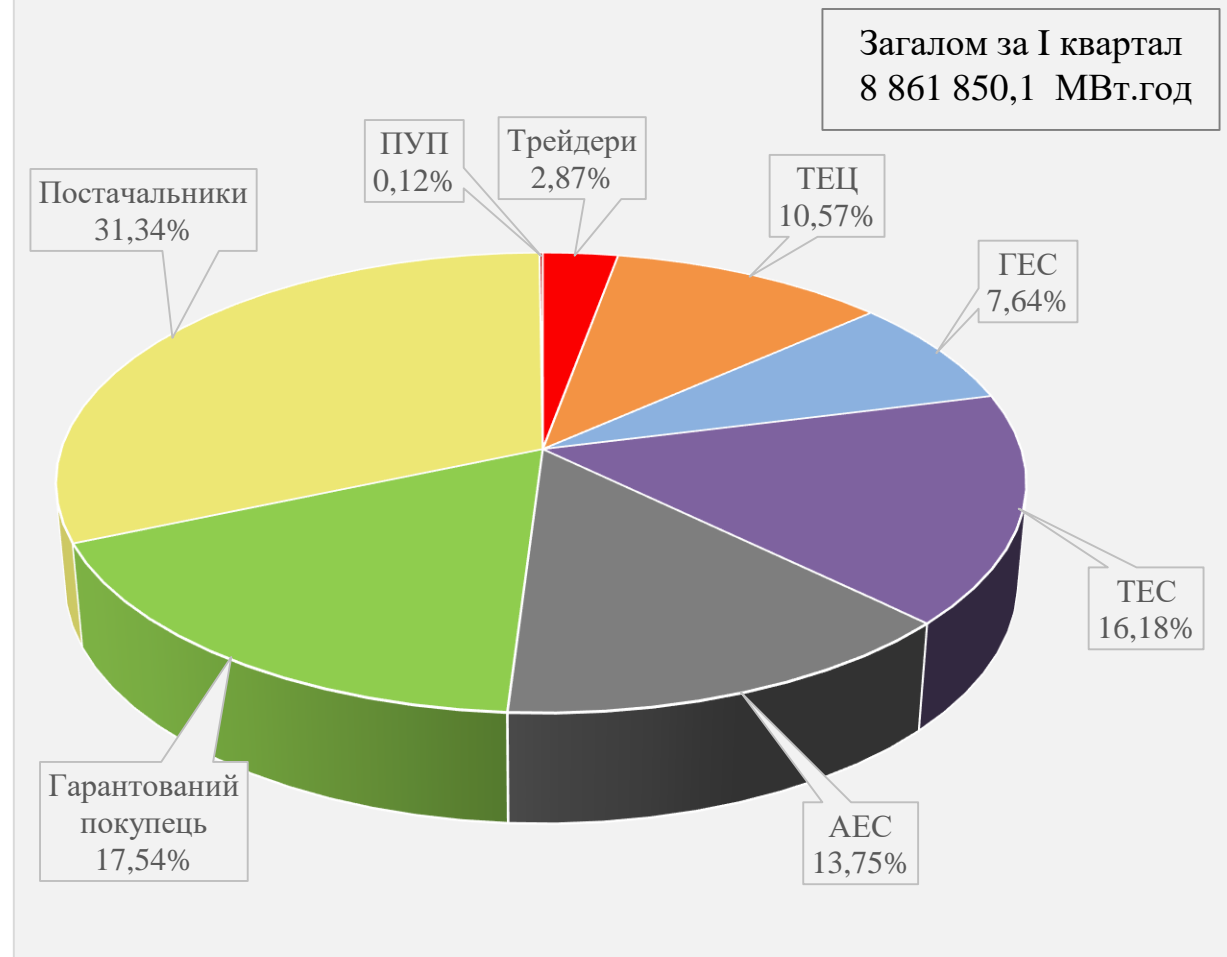
Структура купівлі	Січень	Лютий	Березень
Гарантований покупець	2,82%	3,40%	5,24%
ОСП	7,66%	6,36%	4,88%
ОСР	42,57%	31,48%	31,03%
Постачальники	41,74%	53,65%	54,40%
ПУП*	4,85%	4,21%	4,00%
Виробники	0,09%	0,10%	0,07%
Трейдери	0,27%	0,80%	0,38%
Всього	100%	100%	100%

Порівняння структури обсягів продажу на РДН за IV квартал 2020 року та I квартал 2021 року, %

Структура обсягів продажу на РДН за IV квартал 2020 року, %*



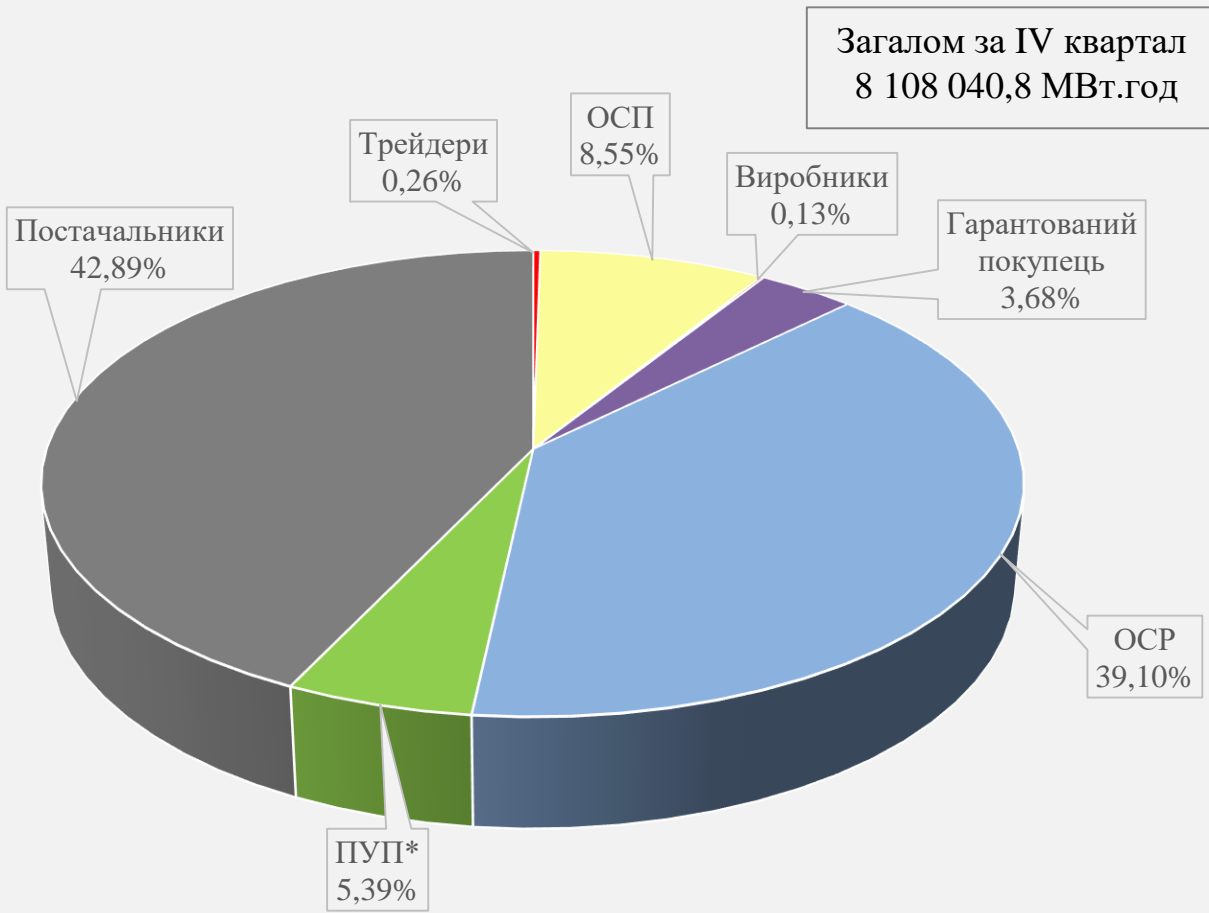
Структура обсягів продажу на РДН за I квартал 2021 року, %*



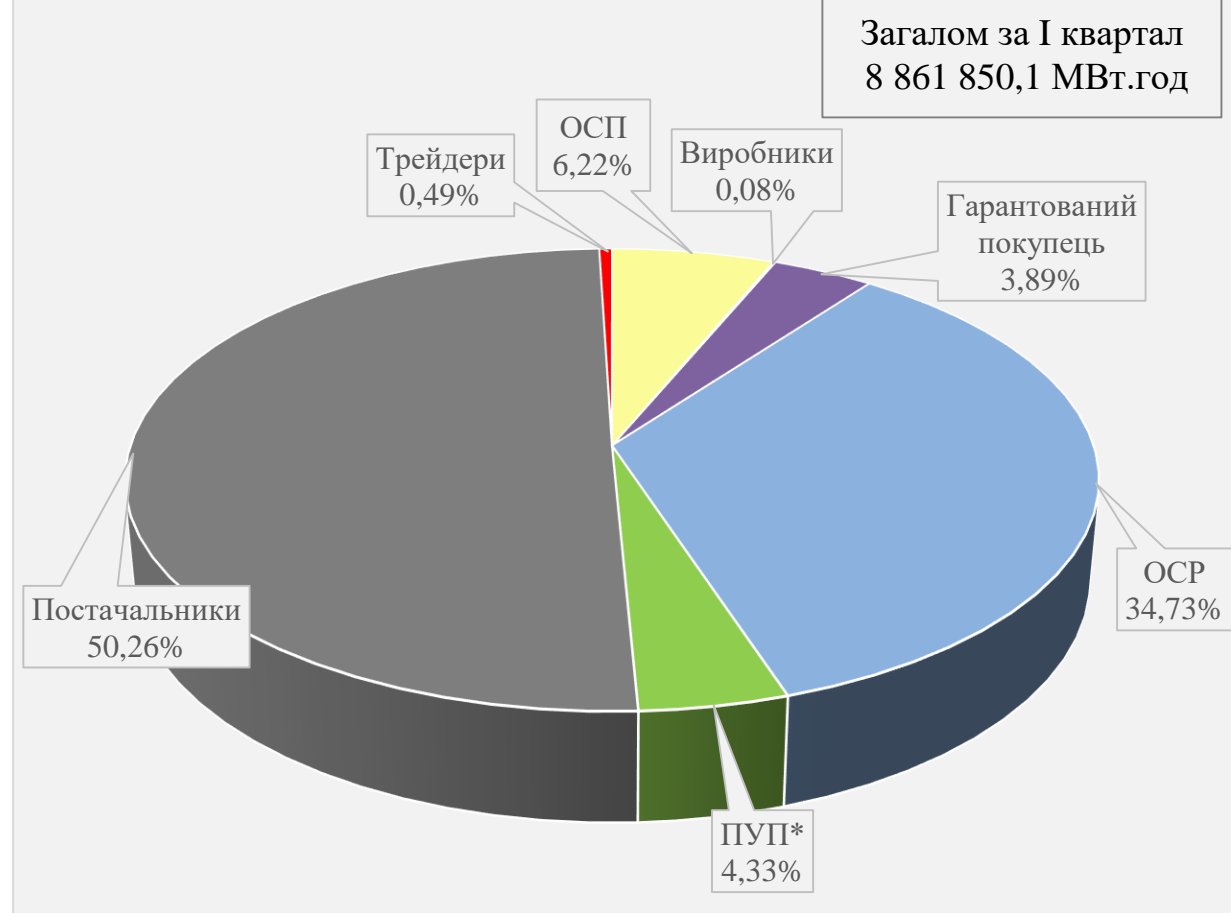
*За рахунок округлень до 2 знаків після коми сума відсотків може відрізнятись від 100%.

Порівняння структури обсягів купівлі на РДН за IV квартал 2020 року та I квартал 2021 року, %

Структура обсягів купівлі на РДН за IV квартал 2020 року, %**



Структура обсягів купівлі на РДН за I квартал 2021 року, %**

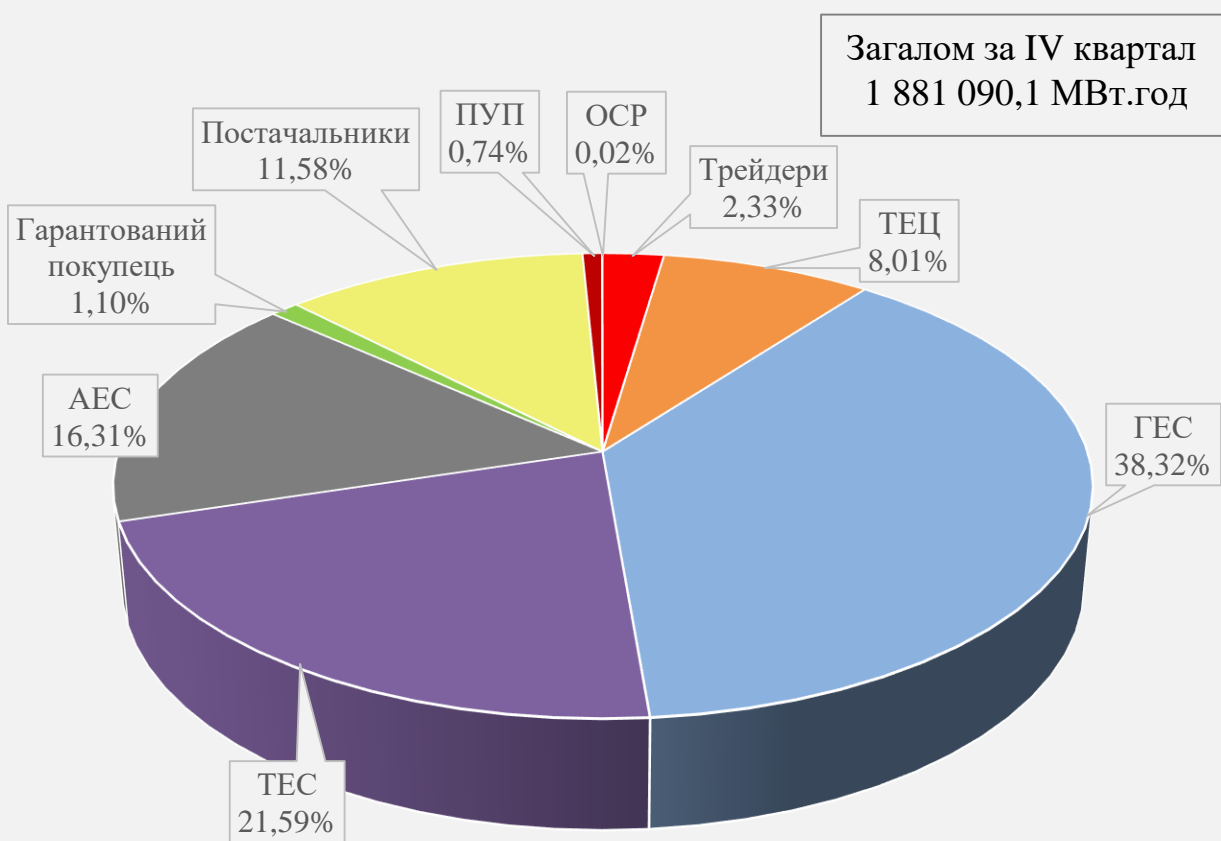


* Постачальники універсальних послуг здійснюють в т.ч. операції з купівлі електроенергії в якості електропостачальника.

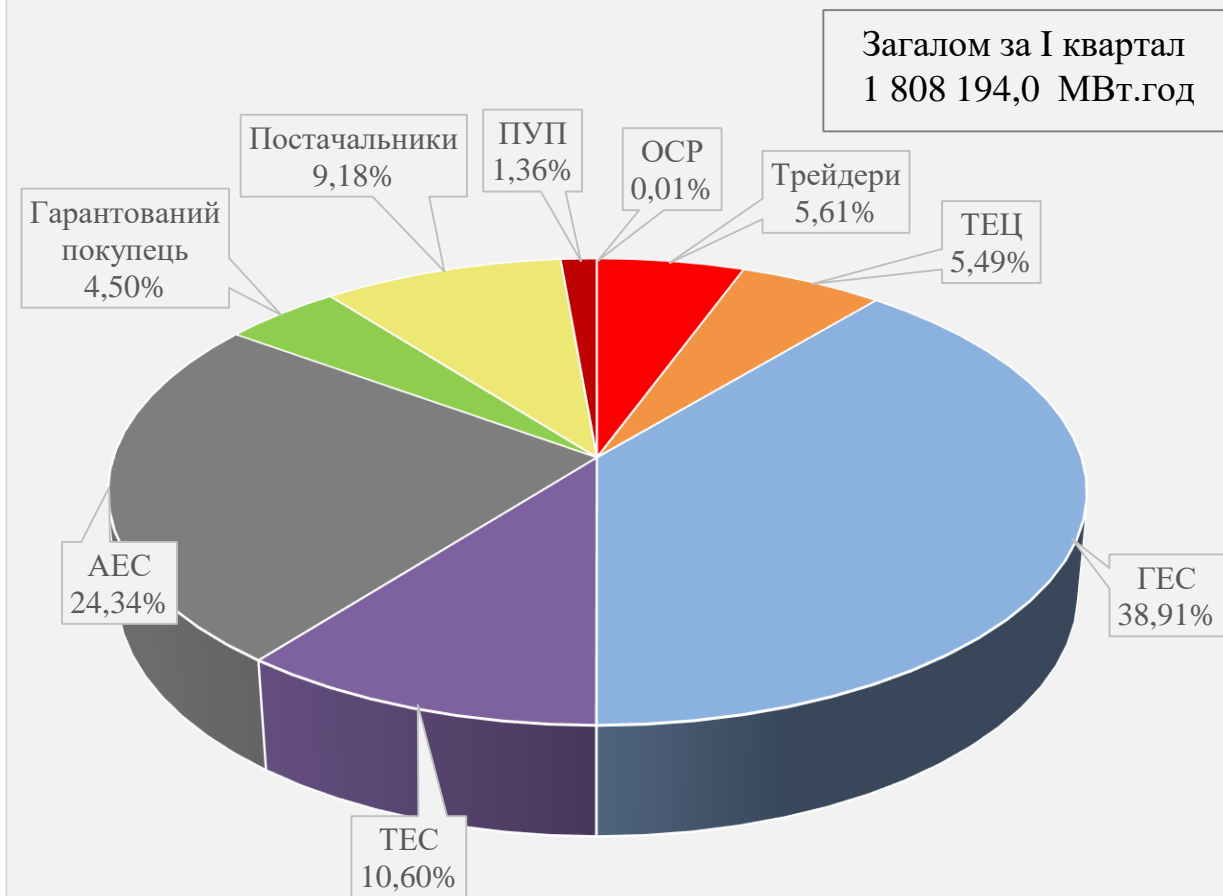
**За рахунок округлень до 2 знаків після коми сума відсотків може відрізнятись від 100%.

Порівняння структури обсягів продажу на ВДР за IV квартал 2020 року та I квартал 2021 року, %

Структура обсягів продажу на ВДР за IV квартал 2020 року, %*



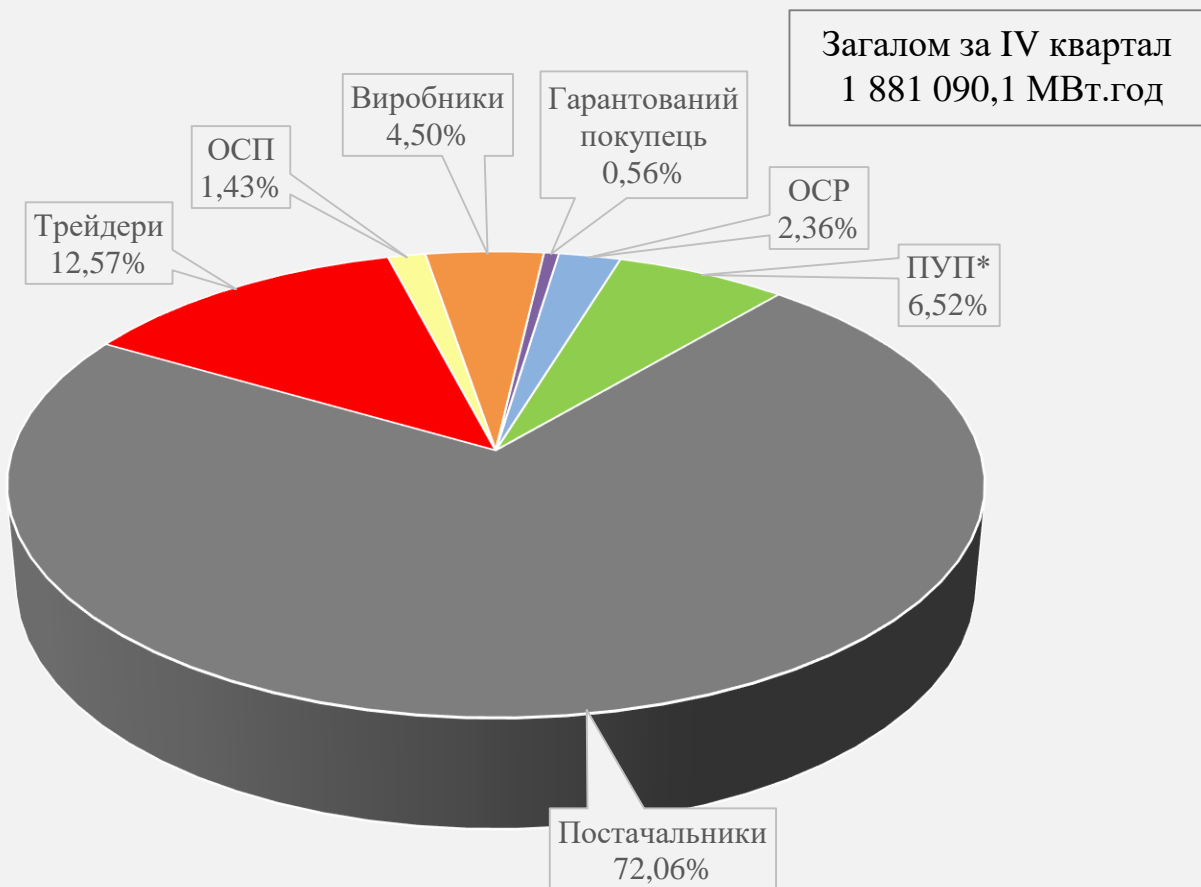
Структура обсягів продажу на ВДР за I квартал 2021 року, %*



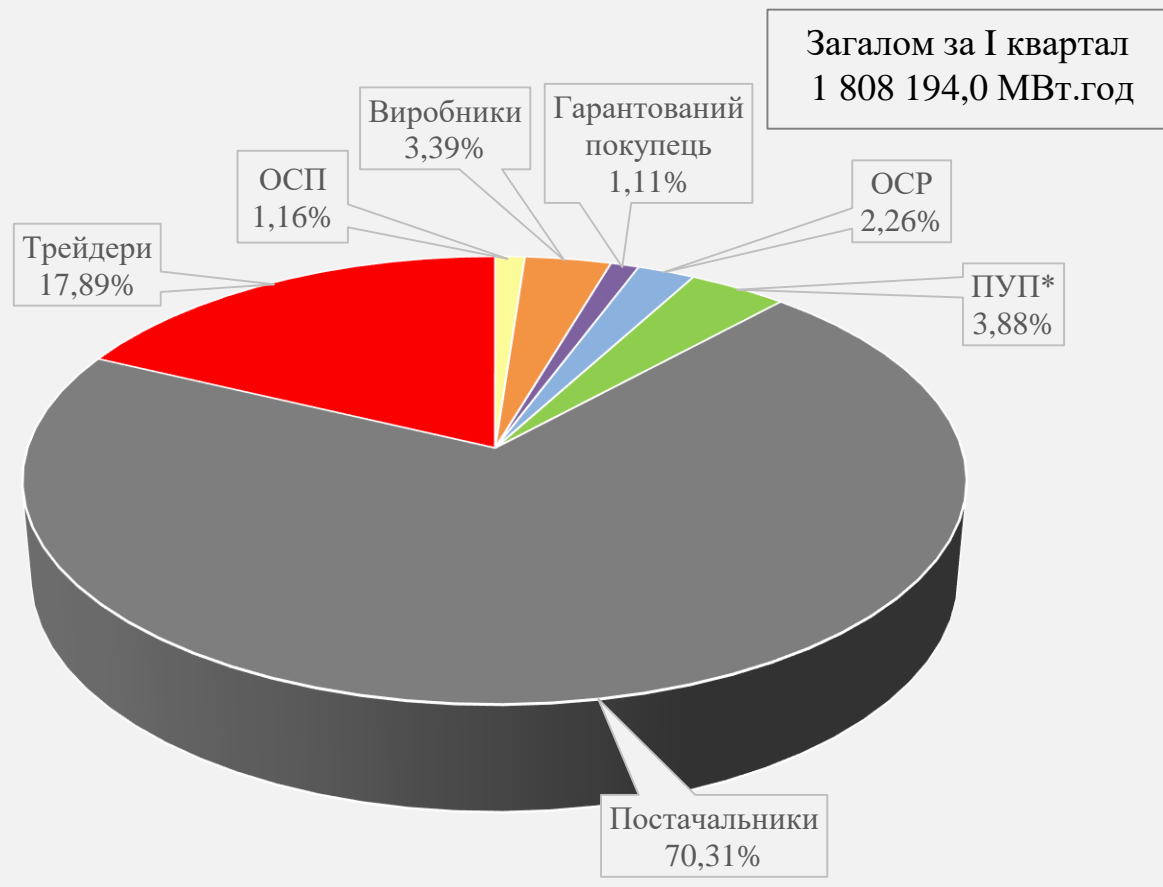
*За рахунок округлень до 2 знаків після коми сума відсотків може відрізнятись від 100%.

Порівняння структури обсягів купівлі на ВДР за IV квартал 2020 року та I квартал 2021 року, %

Структура обсягів купівлі на ВДР за IV квартал 2020 року, %**



Структура обсягів купівлі на ВДР за I квартал 2021 року, %**

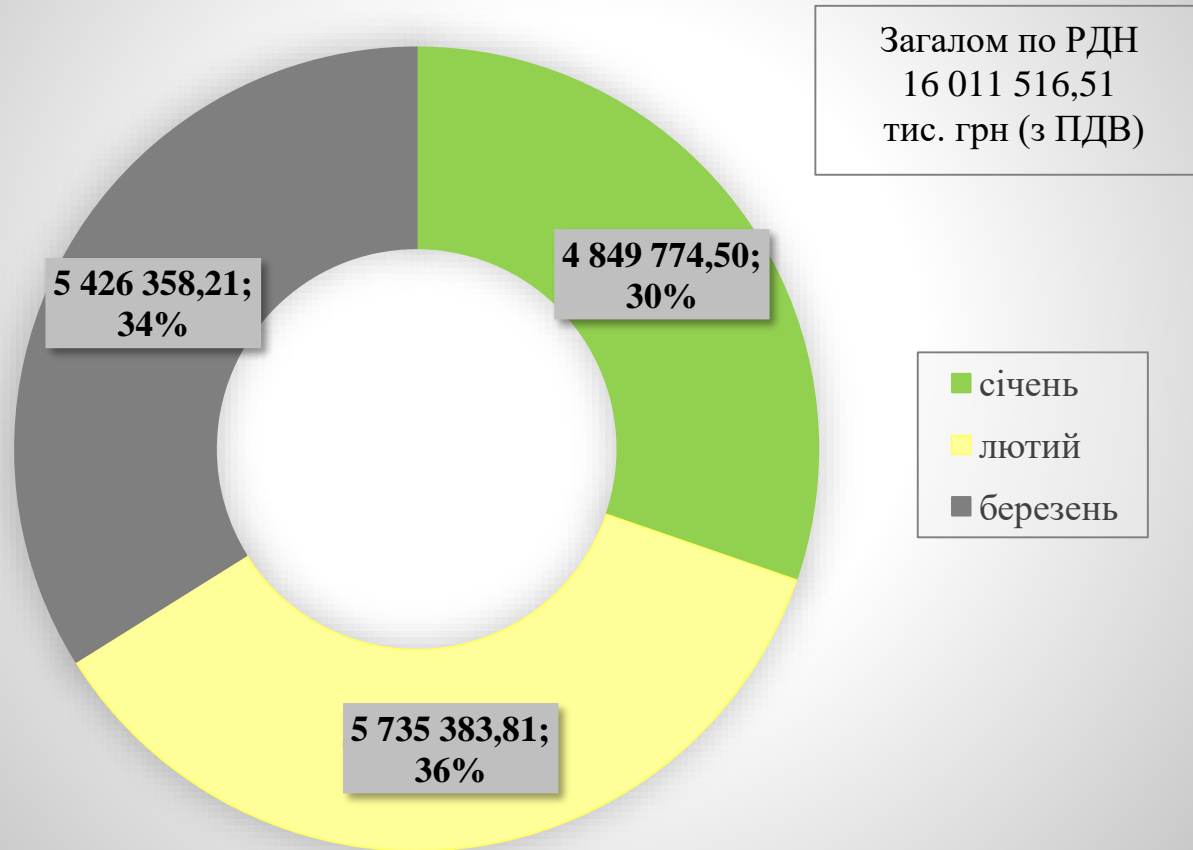


* Постачальники універсальних послуг здійснюють в т.ч. операції з купівлі електроенергії в якості електропостачальника.

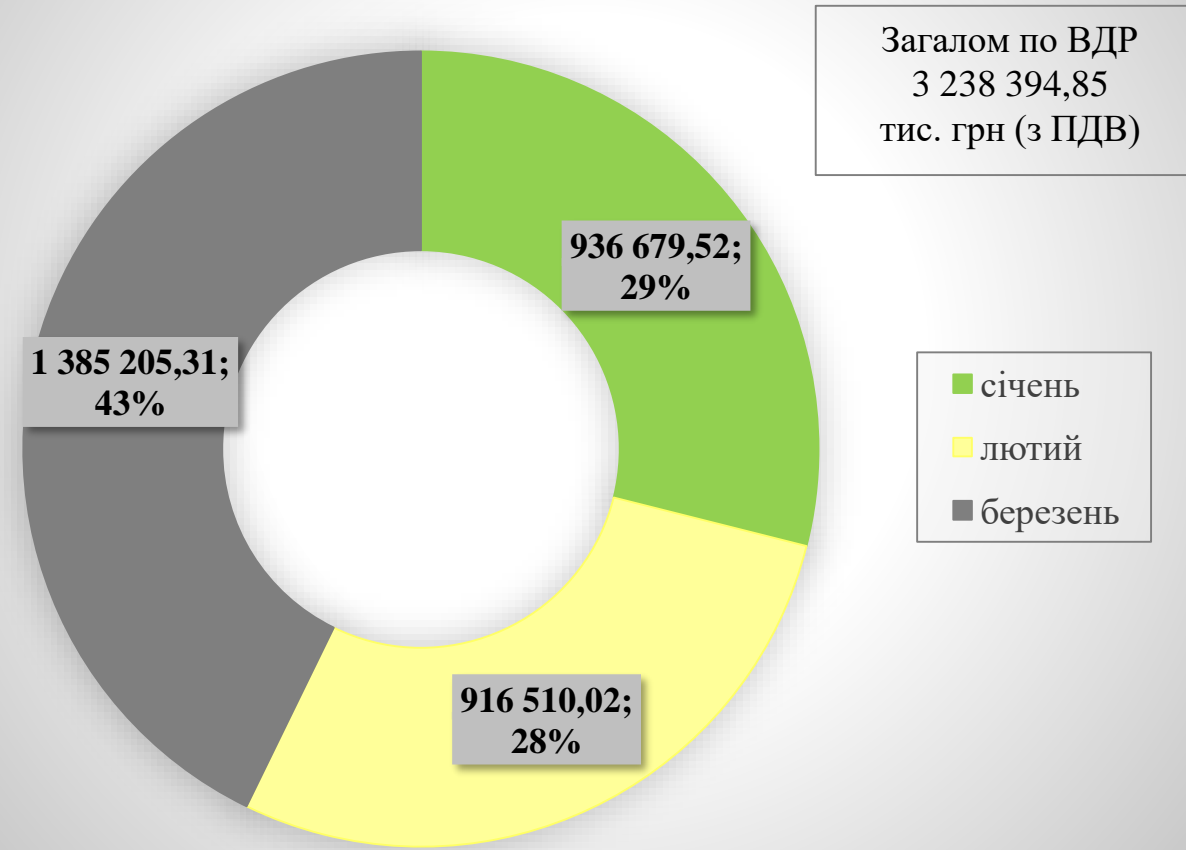
**За рахунок округлень до 2 знаків після коми сума відсотків може відрізнятись від 100%.

Вартісні показники за I квартал 2021

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

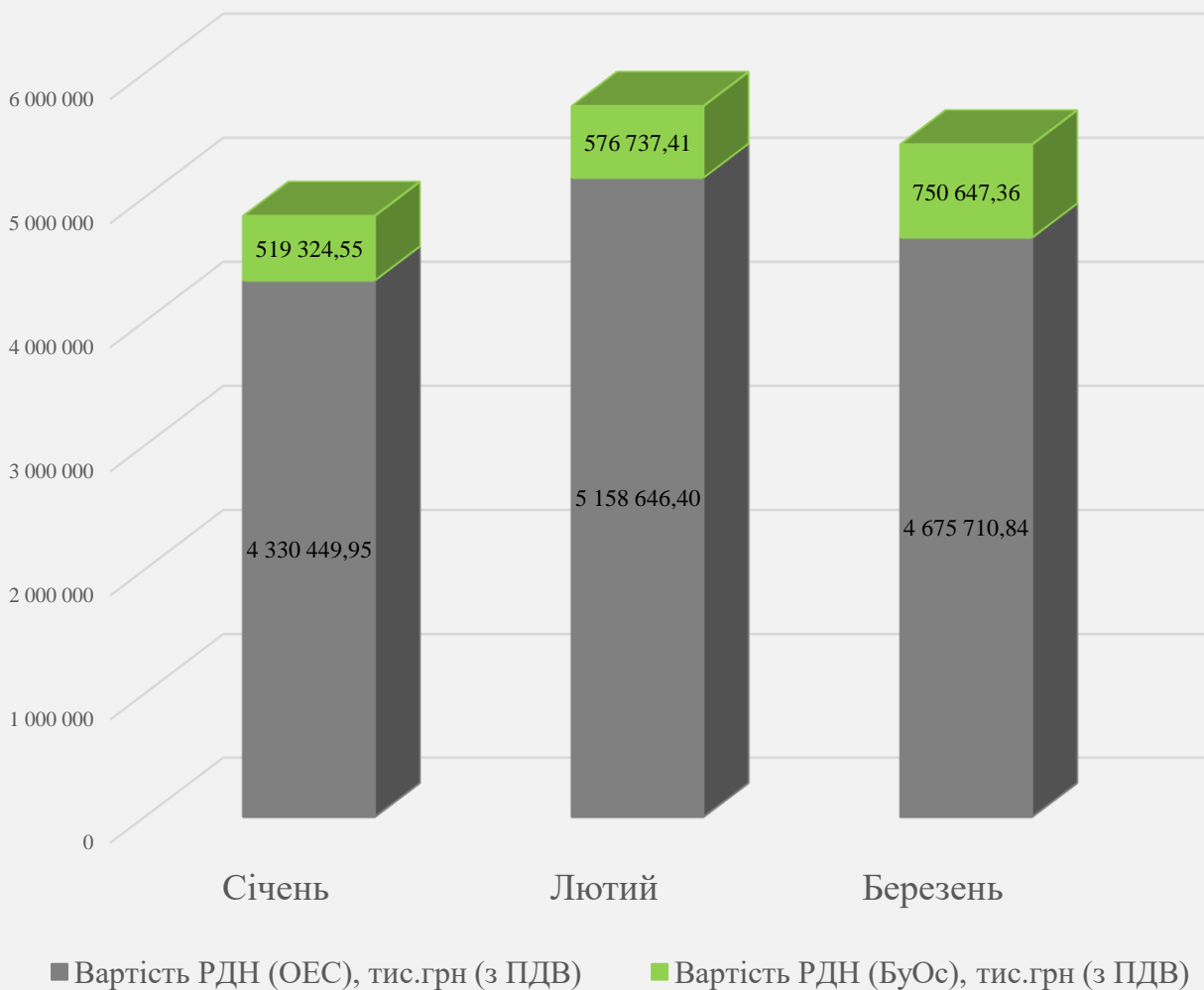


Вартість купленої-проданої електроенергії на ВДР, тис. грн (з ПДВ)

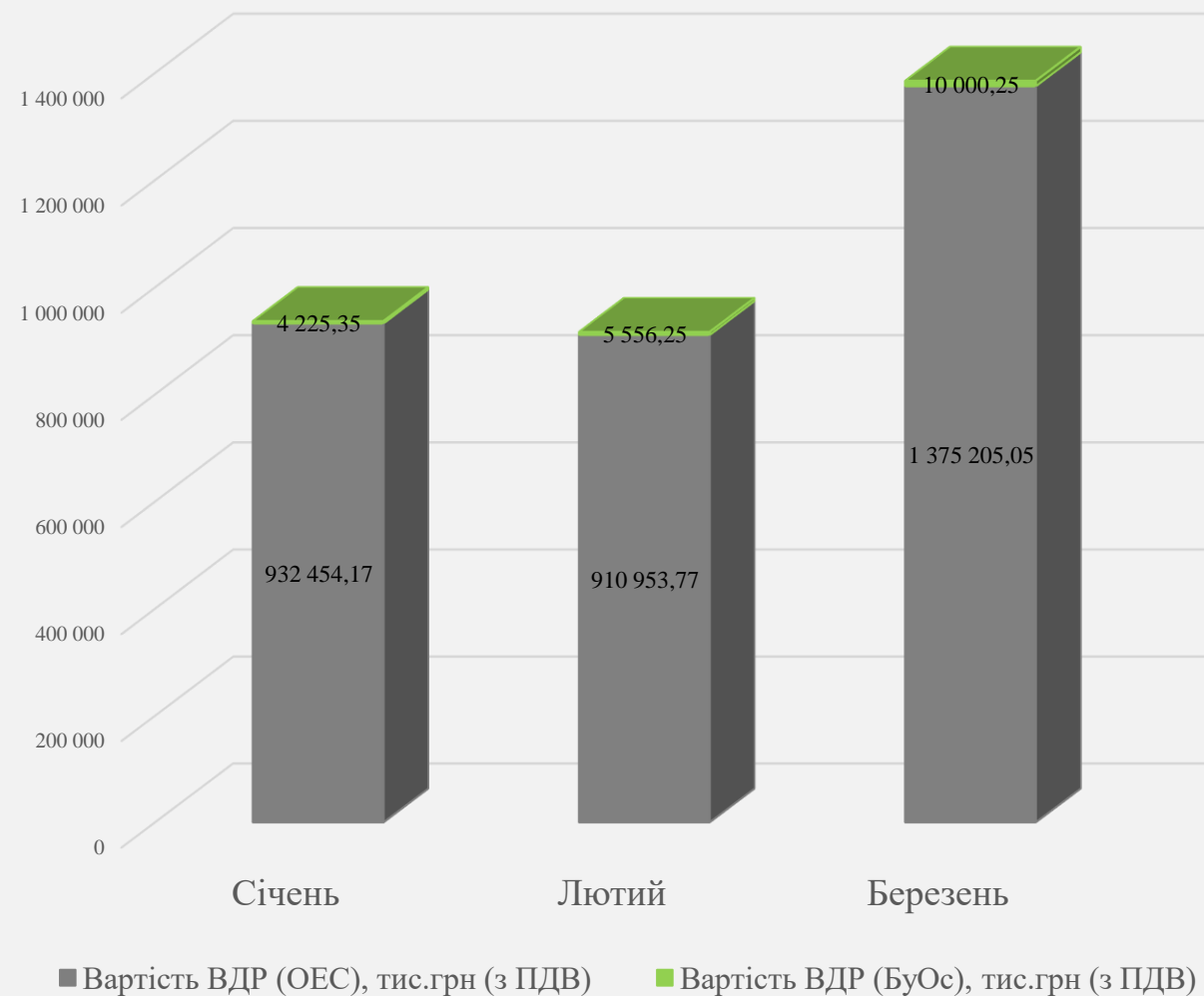


Вартість купівлі-продажу електроенергії за січень - березень 2021

Ринок «на добу наперед»

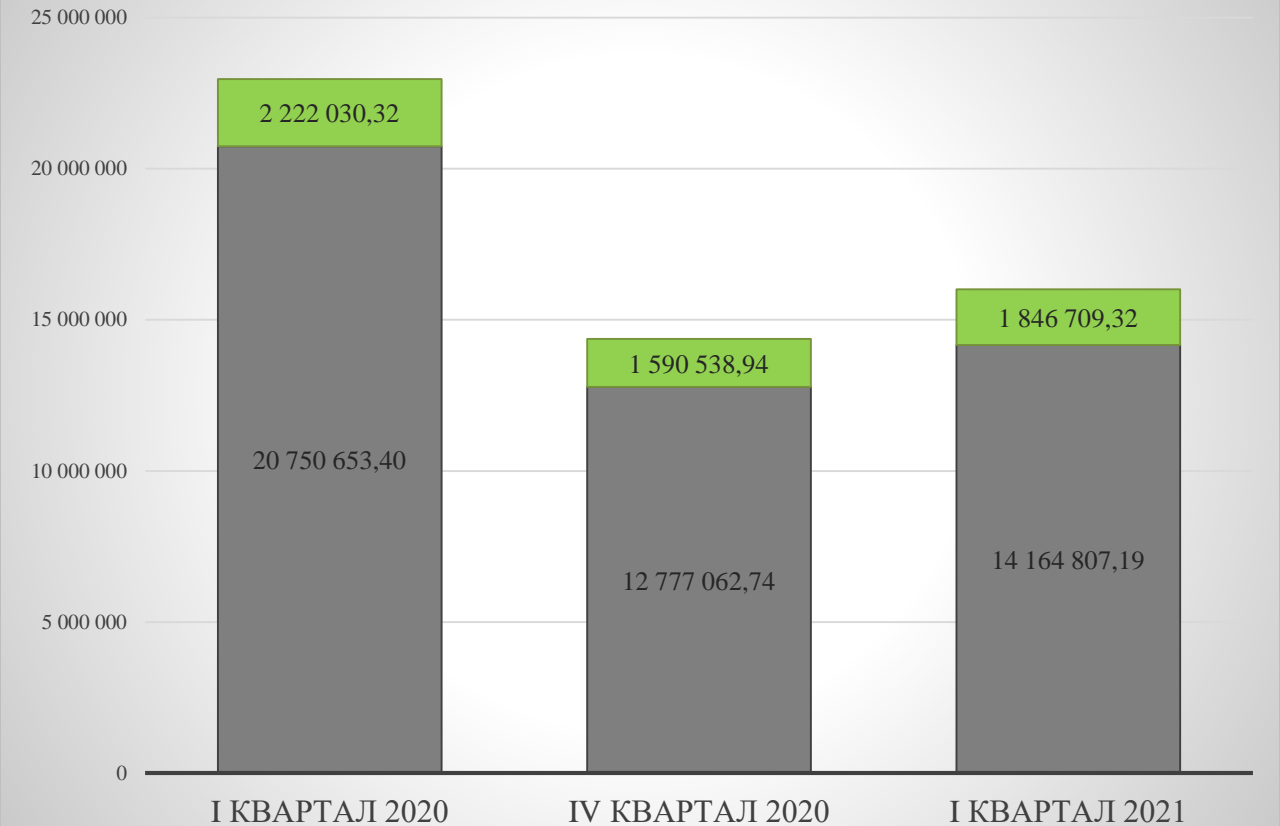


Внутрішньодобовий ринок



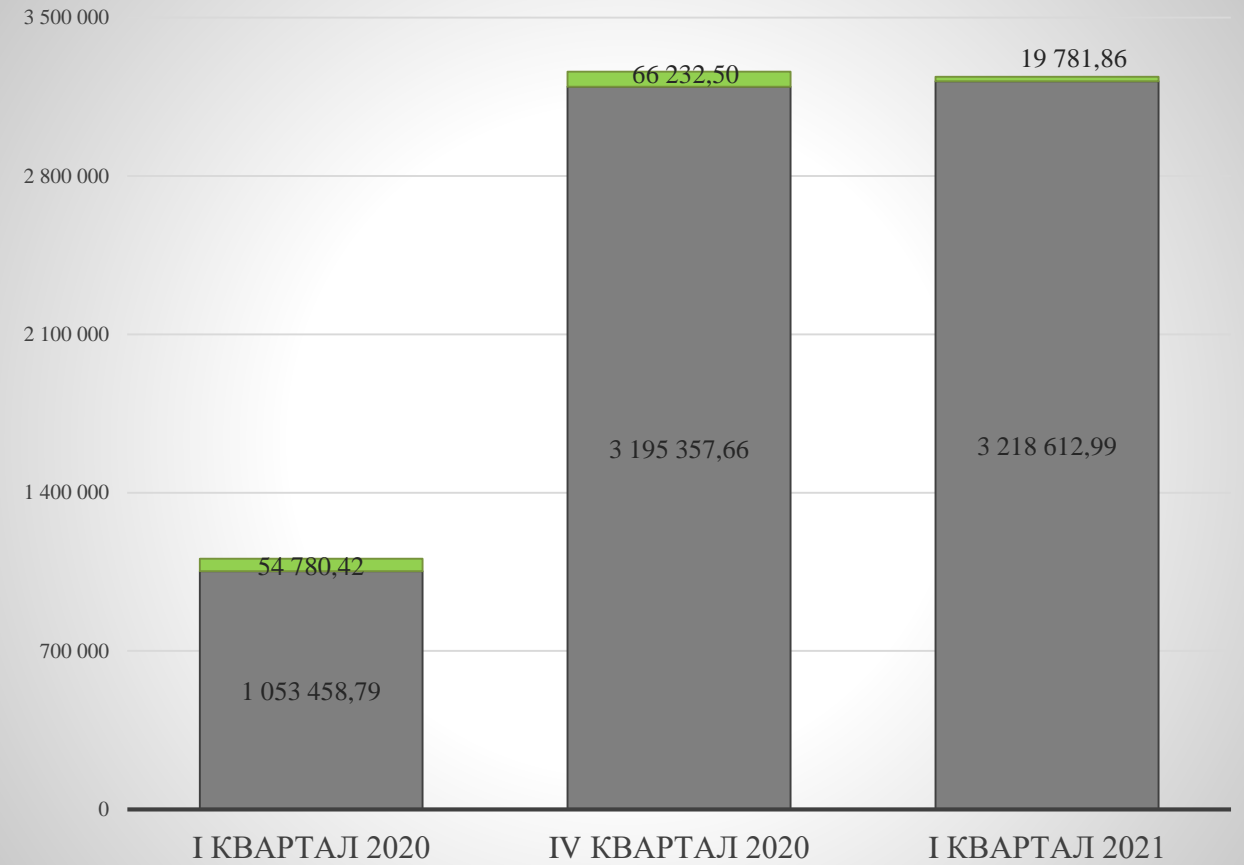
Порівняння вартостей купівлі-продажу електроенергії на РДН та ВДР за I квартал 2021 та I, IV квартали 2020

Ринок «на добу наперед»



■ Вартість купівлі-продажу (БуОс), тис. грн (з ПДВ) ■ Вартість купівлі-продажу (ОЕС), тис. грн (з ПДВ)

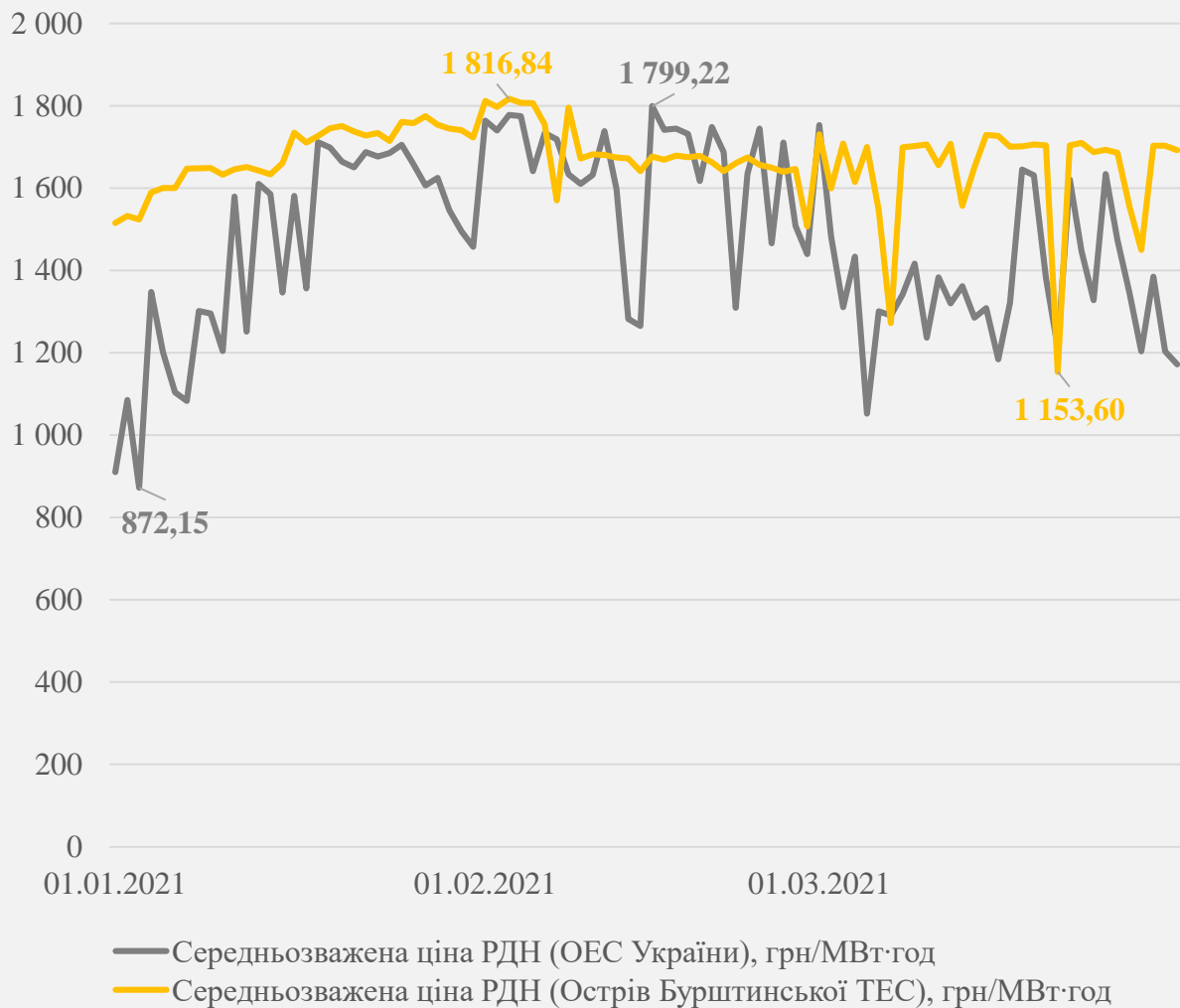
Внутрішньодобовий ринок



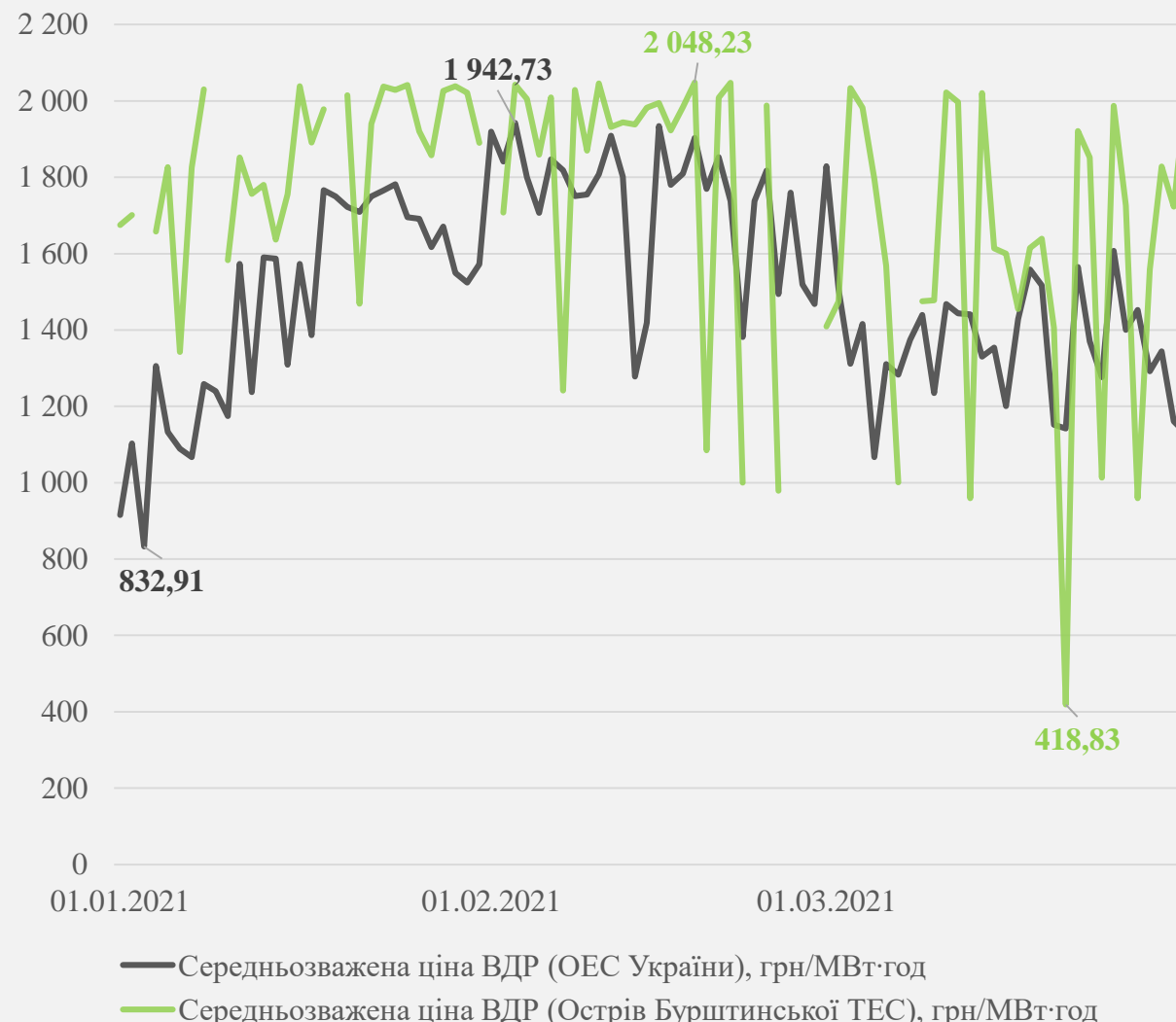
■ Вартість купівлі-продажу (БуОс), тис. грн (з ПДВ) ■ Вартість купівлі-продажу (ОЕС), тис. грн (з ПДВ)

Середньозважені добові ціни на РДН та ВДР у січні-березні 2021 року

Ринок «на добу наперед»



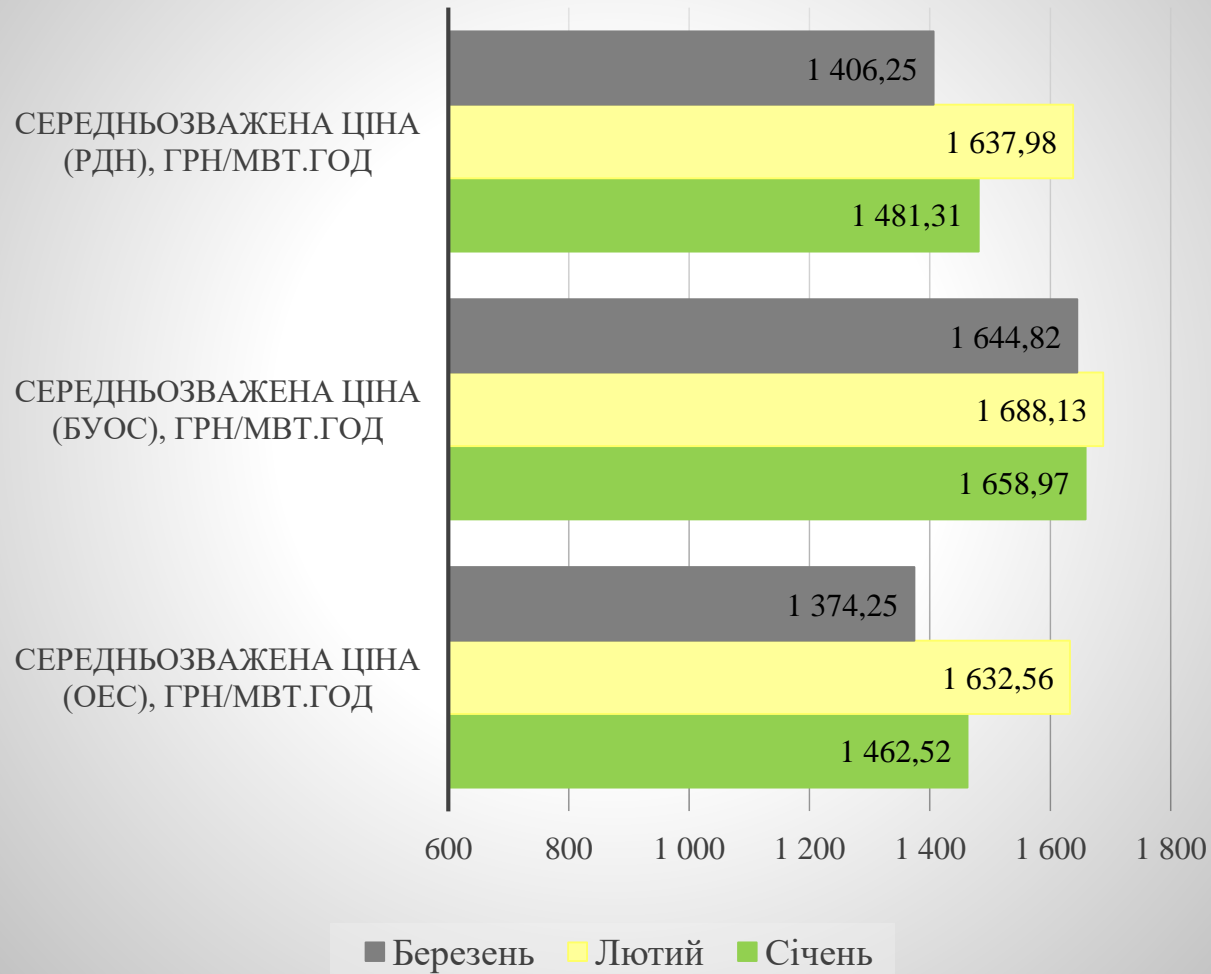
Внутрішньодобовий ринок



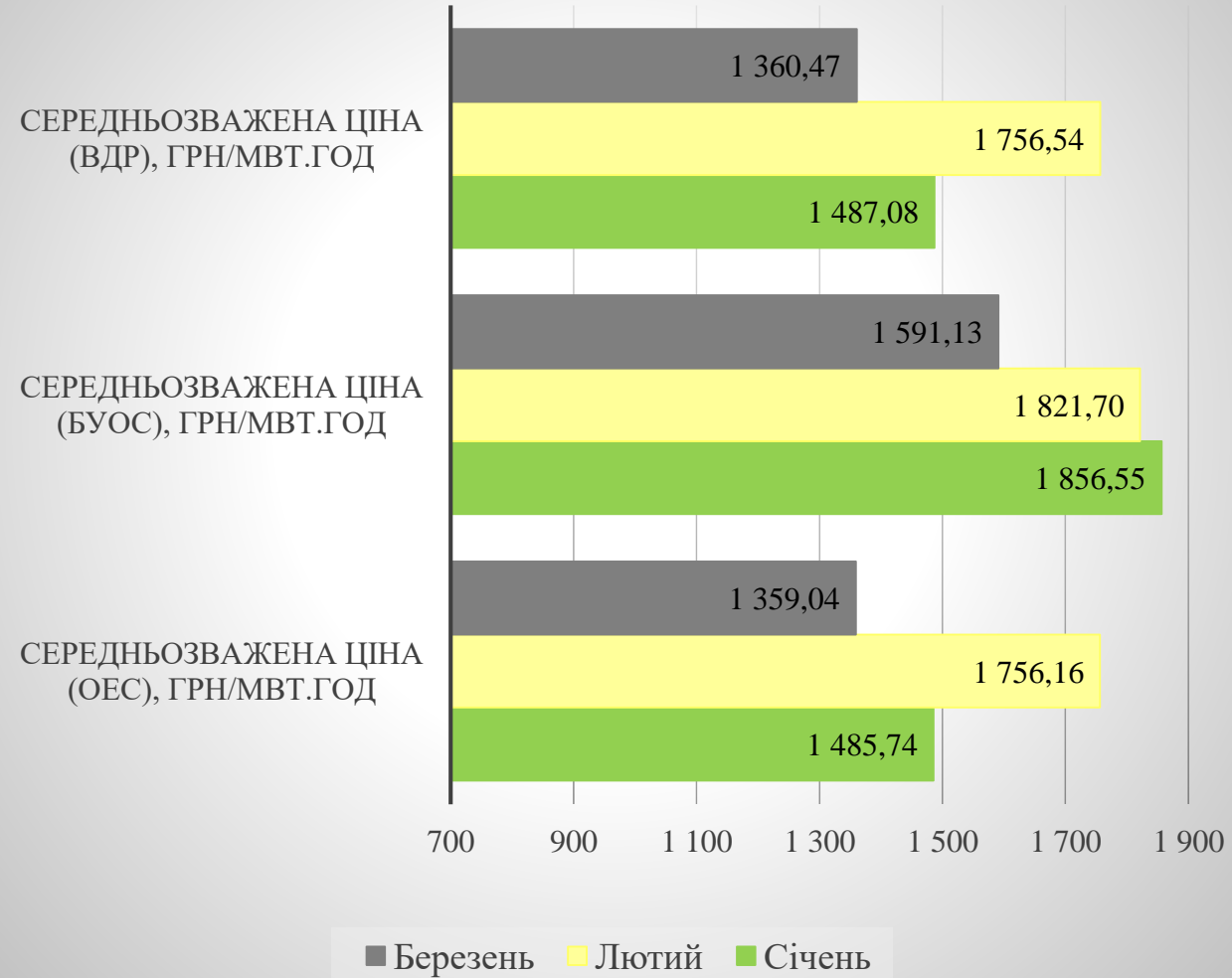
* - Усі ціни наведені без ПДВ

Ціни. Середньозважені ціни на РДН та ВДР за січень - березень 2021

Ринок «на добу наперед»



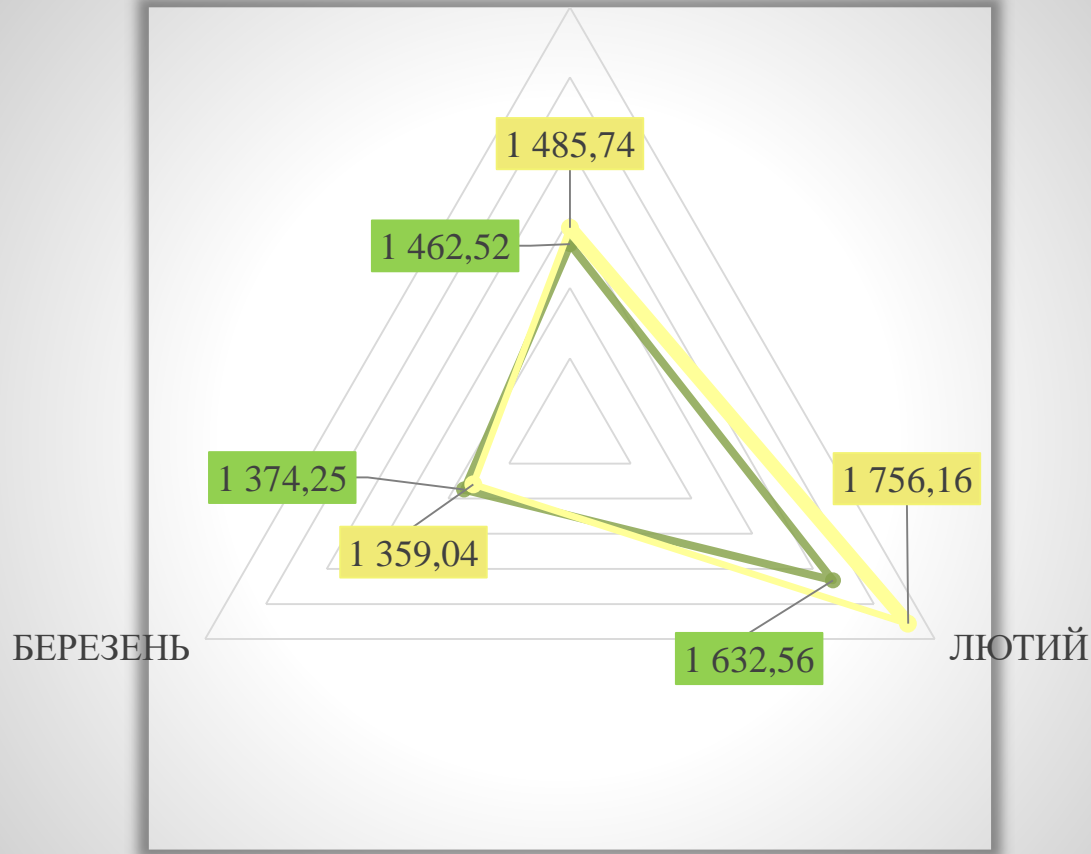
Внутрішньодобовий ринок



Порівняння середньозважених цін на РДН та ВДР за січень - березень 2021

Торгова зона «ОЕС України»

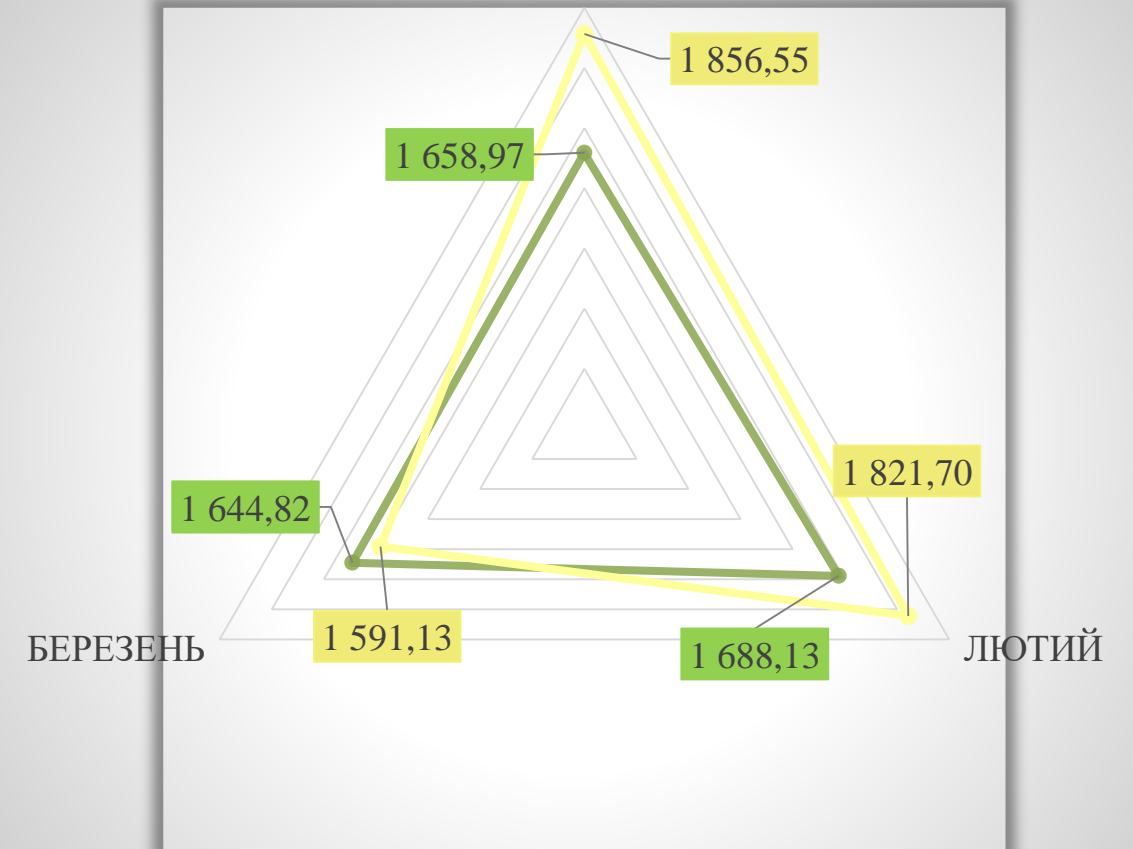
СІЧЕНЬ



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

Торгова зона «Острів Бурштинської ТЕС»

СІЧЕНЬ

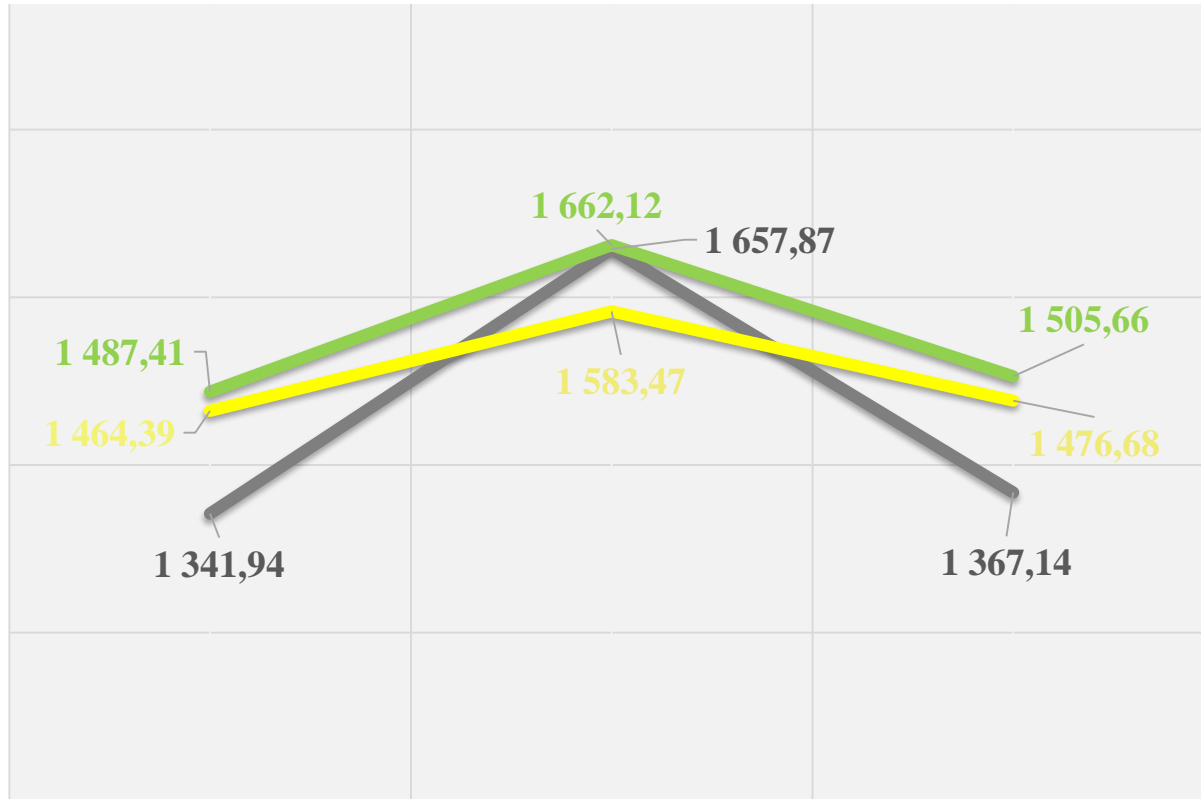


- Середньозважена ціна РДН (БуОс), грн/МВт.год
- Середньозважена ціна ВДР (БуОс), грн/МВт.год

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

Середньозважені ціни на РДН

— I квартал 2020 — IV квартал 2020 — I квартал 2021



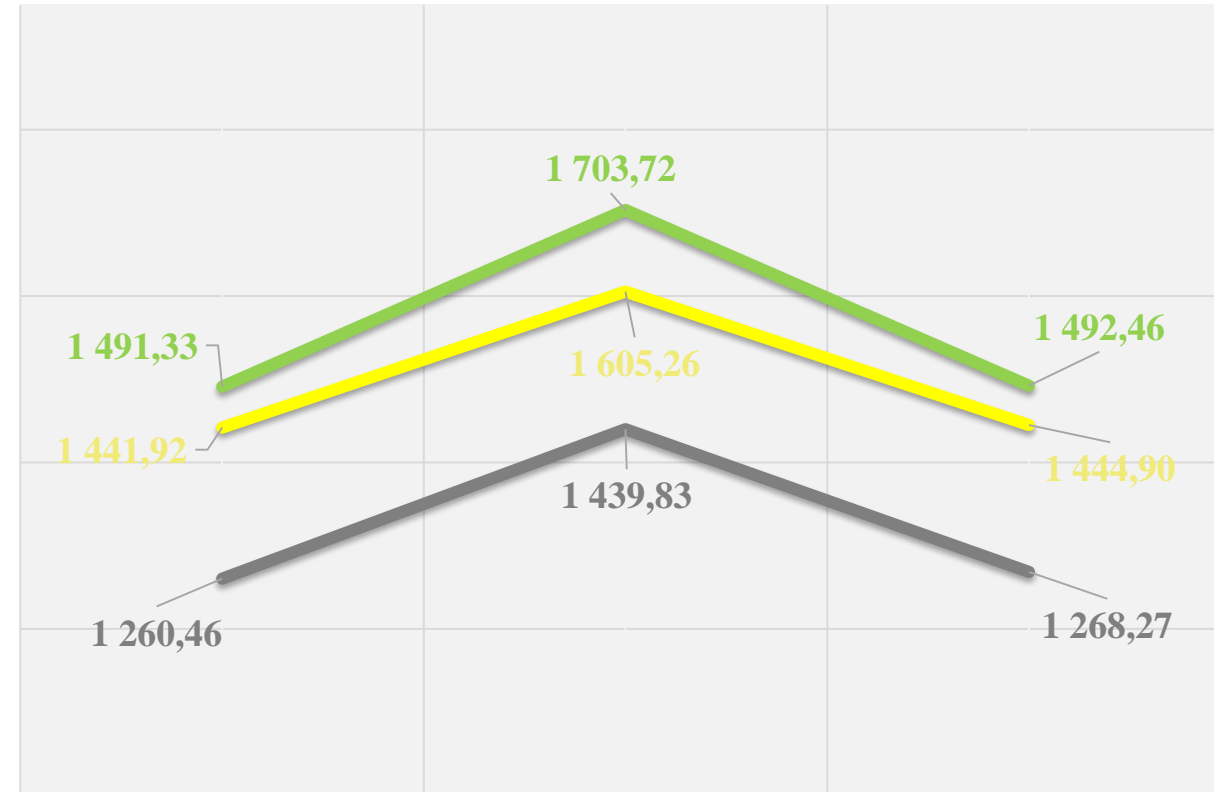
Середньозважена ціна (ОЕС), грн/МВт.год

Середньозважена ціна (БуОс), грн/МВт.год

Середньозважена ціна (РДН), грн/МВт.год

Середньозважені ціни на ВДР

— I квартал 2020 — IV квартал 2020 — I квартал 2021



Середньозважена ціна (ОЕС), грн/МВт.год

Середньозважена ціна (БуОс), грн/МВт.год

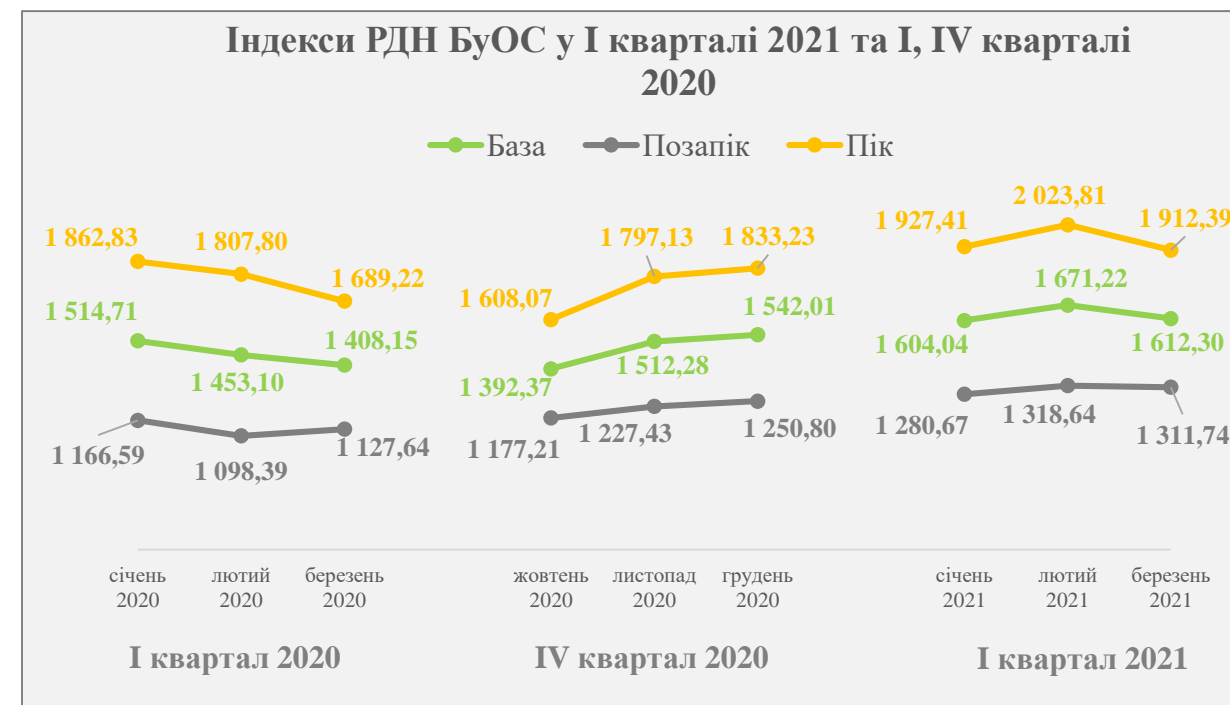
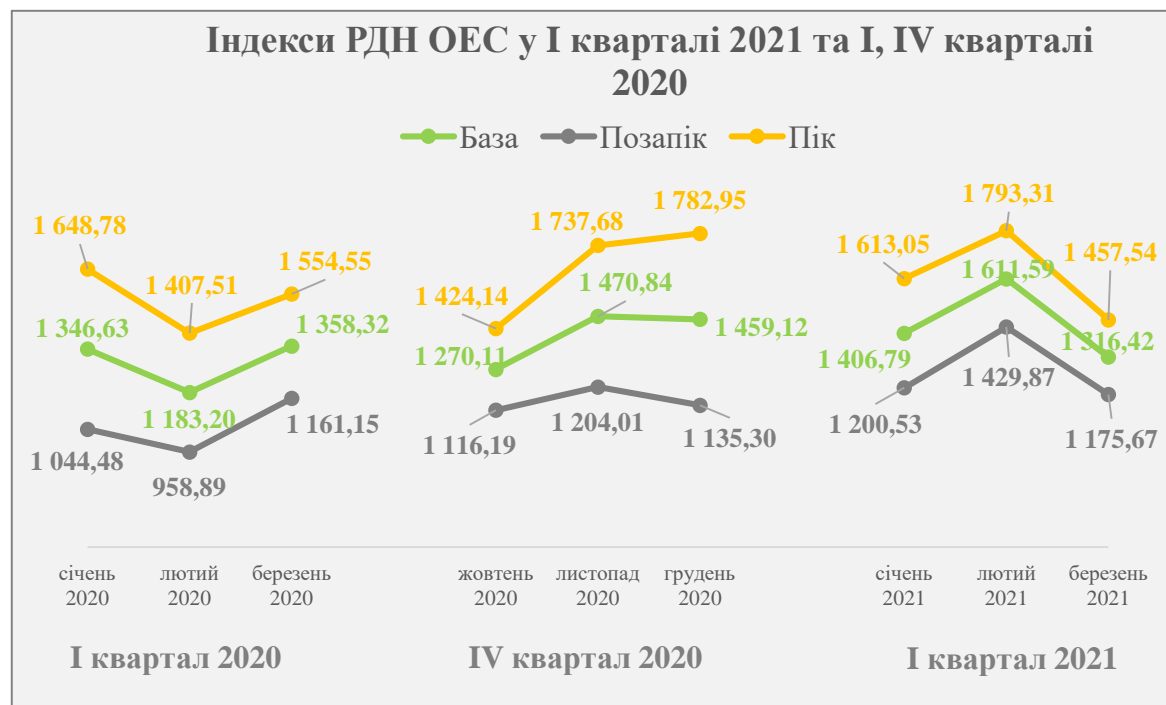
Середньозважена ціна (РДН), грн/МВт.год

* - Усі ціни наведені без ПДВ

WWW.OREE.COM.UA

Ціни продуктів на РДН за I квартал 2021 та I, IV квартали 2020, грн/МВт·год

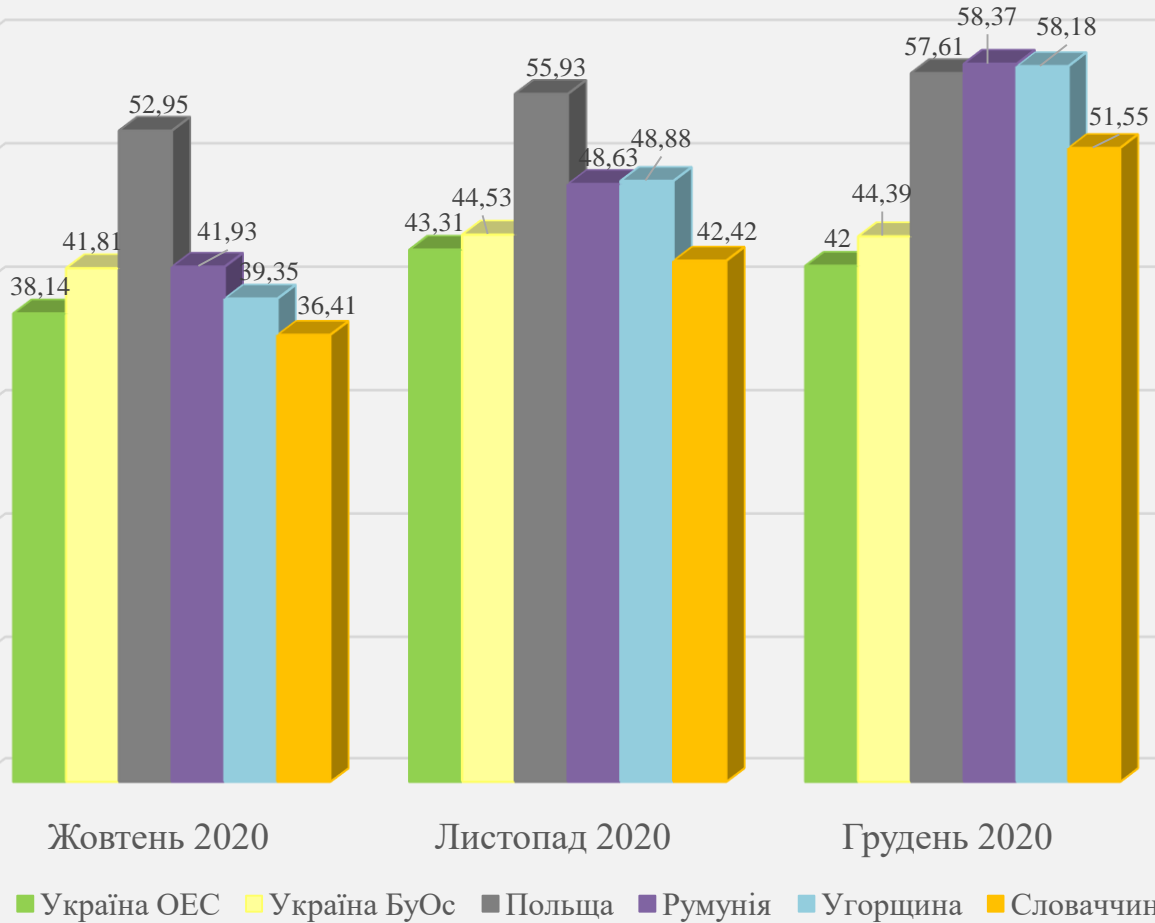
Індекси РДН	Торгова зона «ОЕС України»					Торгова зона «Острів Бурштинської ТЕС»				
	I квартал 2021	IV квартал 2020	Зміна,%	I квартал 2020	Зміна,%	I квартал 2021	IV квартал 2020	Зміна,%	I квартал 2020	Зміна,%
База	1 439,38	1 399,26	↑ 2,87%	1 298,53	↑ 10,85%	1 627,79	1 481,90	↑ 9,84%	1 458,77	↑ 11,59%
Пік	1 615,56	1 647,28	↓ -1,93%	1 539,79	↑ 4,92%	1 952,23	1 745,59	↑ 11,84%	1 786,15	↑ 9,30%
Позапік	1 263,32	1 151,27	↑ 9,73%	1 056,95	↑ 19,53%	1 303,18	1 218,38	↑ 6,96%	1 131,59	↑ 15,16%



- Усі ціни наведені без ПДВ
- період базового навантаження (постачання електричної енергії протягом 24-годинного періоду від 00:00 до 24:00);
- період пікового навантаження (постачання електричної енергії протягом 12-годинного періоду від 08:00 до 20:00);
- період позапікового навантаження (постачання електричної енергії протягом 12-годинного періоду від 00:00 до 08:00 та від 20:00 до 24:00)

Ціни. Порівняння з цінами країн Європи (євро/МВт.год)

Ціни періоду «база» за IV квартал 2020 року



Ціни періоду «база» за I квартал 2021 року

