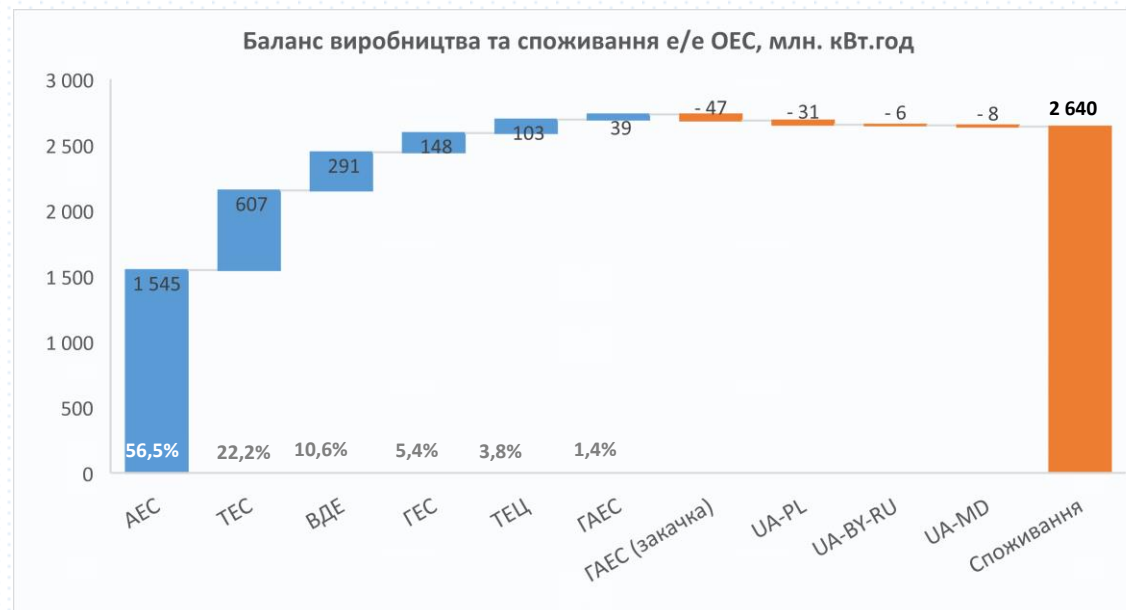


Баланс виробництва електроенергії ОЕС*

04.10.2021-10.10.2021

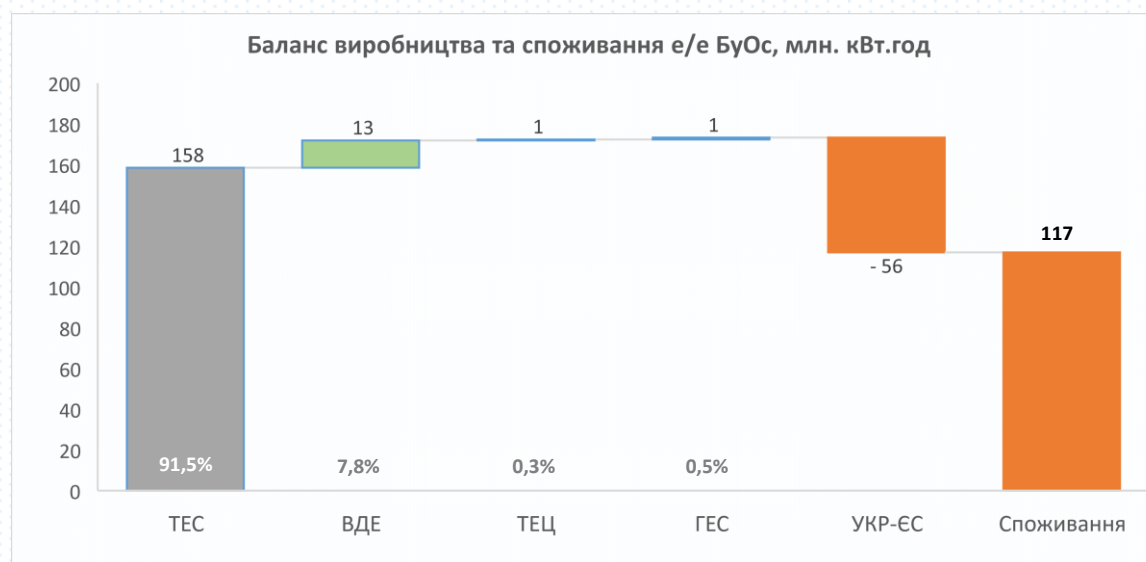
Баланс виробництва та споживання е/е ОЕС		04.10-10.10 (2021)	27.09-03.10 (2021)		
Генерація					
АЕС	млн кВт.год	1 545	1 604	▼	-3,7%
ТЕС	млн кВт.год	607	551	▲	10,2%
ВДЕ	млн кВт.год	291	238	▲	22,1%
ГЕС	млн кВт.год	148	102	▲	45,3%
ТЕЦ	млн кВт.год	103	109	▼	-5,4%
ГАЕС	млн кВт.год	39	29	▲	33,4%
Сальдо перетоки					
UA-PL	млн кВт.год	-31	-33	▼	-4,6%
UA-BY-RU	млн кВт.год	-6	-11	▼	-43,1%
UA-MD	млн кВт.год	-8	0	▲	2505,1%
ГАЕС (насосний режим)	млн кВт.год	47	41	▲	15,1%
Споживання	млн кВт.год	2 640	2 548	▲	3,6%



- Середньодобове споживання ОЕС за минулий тиждень (04.10.2021-10.10.2021) склало 377,18 млн. кВт.год, що на +13,20 млн. кВт.год (+3,6%) більше за відповідний показник попереднього тижня.
- Зміна структури генерації за тиждень: збільшення виробництва електроенергії з альтернативних джерел енергії внаслідок сприятливих погодних умов для виробництва з ВДЕ. У зв'язку зі збільшенням споживання та зростаючою кількістю дефіцитних годин на ринку електричної енергії виробіток електроенергії ГЕС, ТЕС та ГАЕС істотно зріс. Зменшення генерації АЕС обумовлено розвантаженням енергоблоків АЕС, які попереднього тижня несли більше навантаження за командами ОСП. З 6 жовтня здійснюється експорт до Молдови у нічні години доби.

*За даними сайту ОСП.

Баланс виробництва та споживання е/е БуОс					
		04.10-10.10 (2021)	27.09-03.10 (2021)		
Генерація					
ТЕС	млн кВт.год	158	178	▼	-10,8%
ВДЕ	млн кВт.год	13	9	▲	41,9%
ТЕЦ	млн кВт.год	1	2	▼	-72,0%
ГЕС	млн кВт.год	1	1	▲	0,0%
Сальдо перетоки					
UA-EU	млн кВт.год	-56	-74	▼	-24,0%
Споживання	млн кВт.год	117	116	▲	1,0%

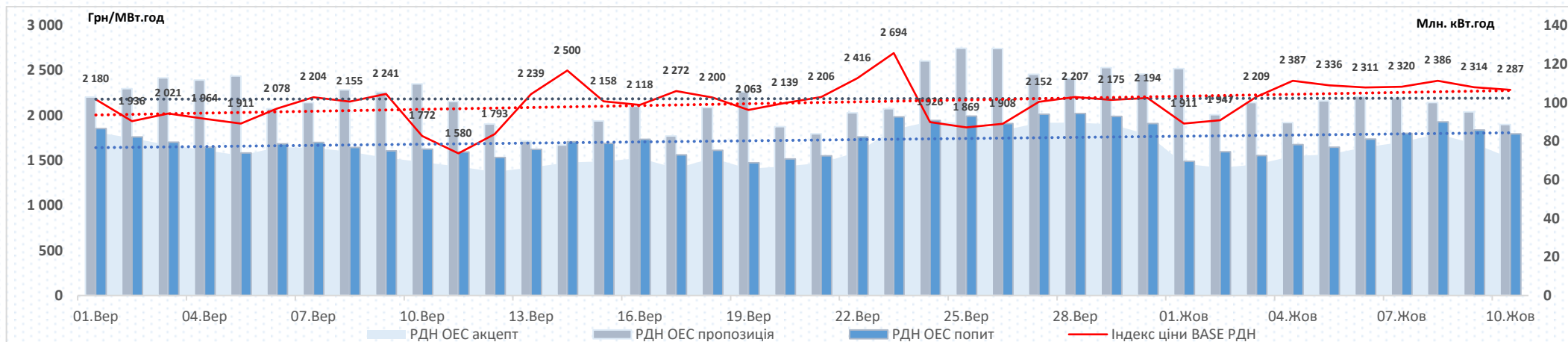


- Середньодобове споживання БуОс за минулий тиждень (04.10.2021-10.10.2021) склало 16,71 млн. кВт.год, що на +0,17 млн. кВт.год (+1,0%) більше за відповідний показник попереднього тижня.
- Зміна структури генерації за тиждень: спостерігалось зменшення генерації електроенергії на ТЕЦ та ТЕС при збільшенні виробництва з альтернативних джерел енергії внаслідок сприятливих погодних умов для виробництва з ВДЕ. Зниження величини експорту обумовлено зменшенням виробітку на ТЕЦ та ТЕС з технічних причин.

*За даними сайту ОСП.

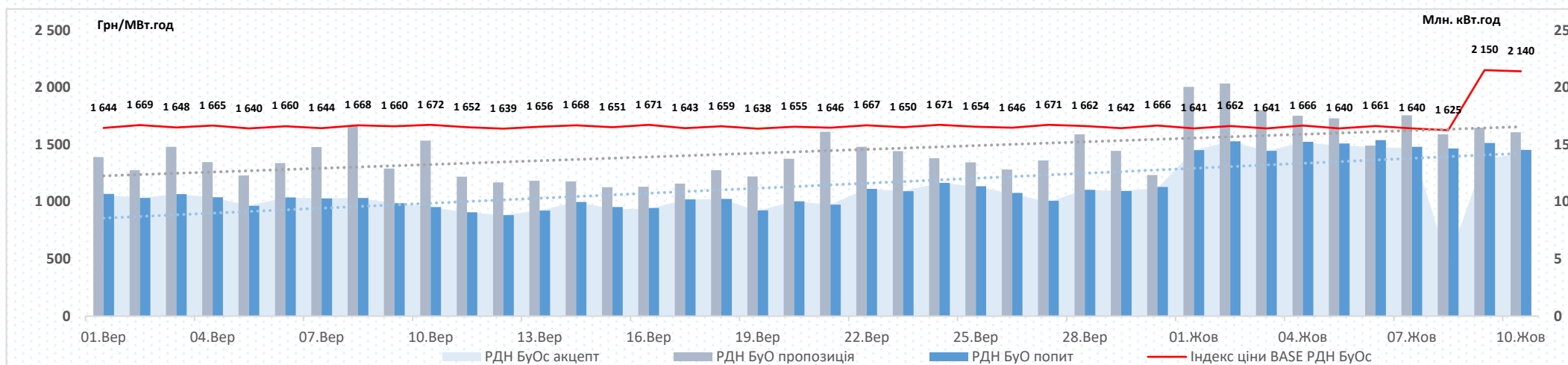
Пропозиція на РДН ОЕС демонструє тенденцію до зниження: заявлені обсяги на продаж зменшилися на -11,9%, середньодобова пропозиція минулого тижня складала 97,2 млн. кВт.год.

Попит на РДН ОЕС демонструє тенденцію до зниження: заявлені обсяги на купівлю зменшилися на -1,2%, середньодобовий попит минулого тижня складав 82,9 млн. кВт.год.



Пропозиція на РДН БуОс демонструє тенденцію до зростання: заявлені обсяги на продаж збільшилися на +0,9%, середньодобова пропозиція минулого тижня складала 16,5 млн. кВт.год.

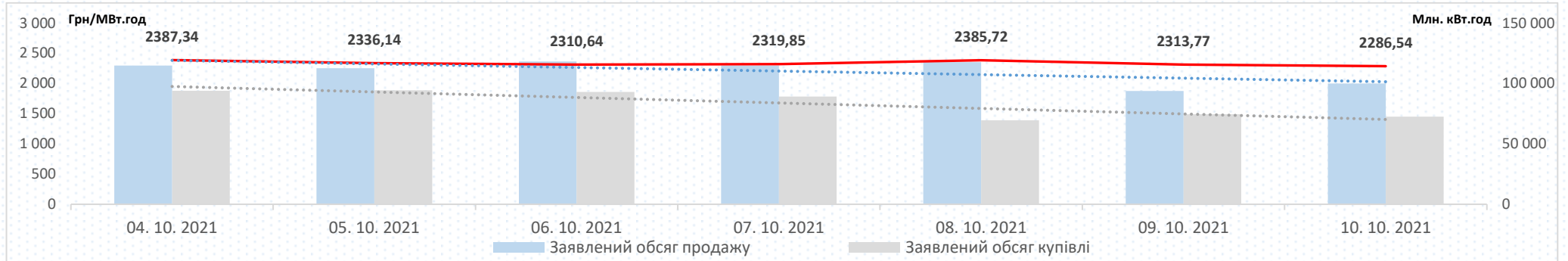
Попит на РДН БуОс демонструє тенденцію до зростання: заявлені обсяги на купівлю збільшилися на +19,7%, середньодобовий попит минулого тижня складав 15,0 млн. кВт.год.



ОЕС		Поточні дані				Історичне порівняння		
		04.10-10.10 (2021)	27.09-03.10 (2021)	01.10-10.10 (2021)		04.10-10.10 (2020)		
Ціни (без ПДВ):								
BASE	грн/МВт.год	2 334,29	2 113,66	▲ 10,4%	2 240,80	▲ 4,2%	1 362,26	▲ 71,4%
PEAK	грн/МВт.год	2 587,81	2 321,83	▲ 11,5%	2 478,08	▲ 4,4%	1 561,74	▲ 65,7%
OFFPEAK	грн/МВт.год	2 080,77	1 905,49	▲ 9,2%	2 003,52	▲ 3,9%	1 162,78	▲ 78,9%
Обсяги:								
Заявка на продаж	ГВт.год	680,2	771,87	▼ -11,9%			1 192,26	▼ -42,9%
Заявка на купівлю	ГВт.год	580,2	587,07	▼ -1,2%			491,85	▲ 18,0%
Акцептований	ГВт.год	535,6	553,98	▼ -3,3%			487,81	▲ 9,8%
Неакцептований	ГВт.год	44,5	33,1	▲ 34,5%			4,0	▲ 1001,7%
Бурштинський Острів		Поточні дані				Історичне порівняння		
		04.10-10.10 (2021)	27.09-03.10 (2021)	01.10-10.10 (2021)		04.10-10.10 (2020)		
Ціни (без ПДВ):								
BASE	грн/МВт.год	1 788,94	1 655,06	▲ 8,1%	1 746,65	▲ 2,4%	1 277,39	▲ 40,0%
PEAK	грн/МВт.год	2 054,02	2 003,03	▲ 2,5%	2 035,53	▲ 0,9%	1 432,79	▲ 43,4%
OFFPEAK	грн/МВт.год	1 523,86	1 307,09	▲ 16,6%	1 457,77	▲ 4,5%	1 122,00	▲ 35,8%
Обсяги:								
Заявка на продаж	ГВт.год	115,7	114,7	▲ 0,9%			80,2	▲ 44,3%
Заявка на купівлю	ГВт.год	104,8	87,6	▲ 19,7%			37,5	▲ 179,8%
Акцептований	ГВт.год	92,3	87,3	▲ 5,7%			35,1	▲ 162,6%
Неакцептований	ГВт.год	12,5	0,2				2,3	▲ 441,0%

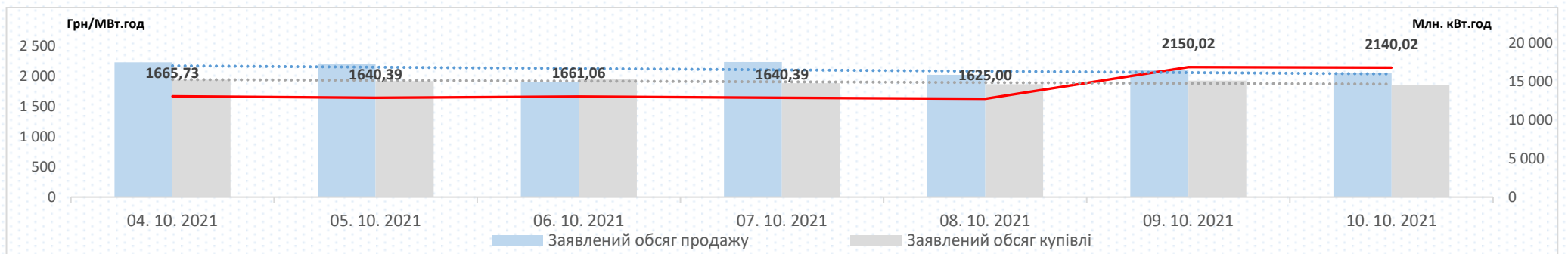
Індекс BASE на РДН в ОЕС минулого тижня (04.10.2021-10.10.2021) становив 2 334,29 грн/МВт.год (без ПДВ), збільшення відносно попереднього тижня (27.09.2021-03.10.2021) склало **+220,63** грн/МВт.год (**+10,4%**). Ринок РДН характеризувався зменшенням пропозиції на **-11,9%**, зменшенням попиту на **-1,2%**, збільшенням неакцептованого обсягу на **+34,5%** внаслідок дефіциту пропозиції у години ранкового та вечірнього максимуму енергосистеми протягом тижня.

Індекс BASE на РДН в БуОс продемонстрував зростання протягом тижня (04.10.2021-10.10.2021) та становив 1 788,94 грн/МВт.год (без ПДВ). Збільшення відносно попереднього тижня (27.09.2021-03.10.2021) становило **+133,89** грн/МВт.год (**+8,1%**) внаслідок дії нового максимального рівня граничних цін з доби постачання 8 жовтня 2021.

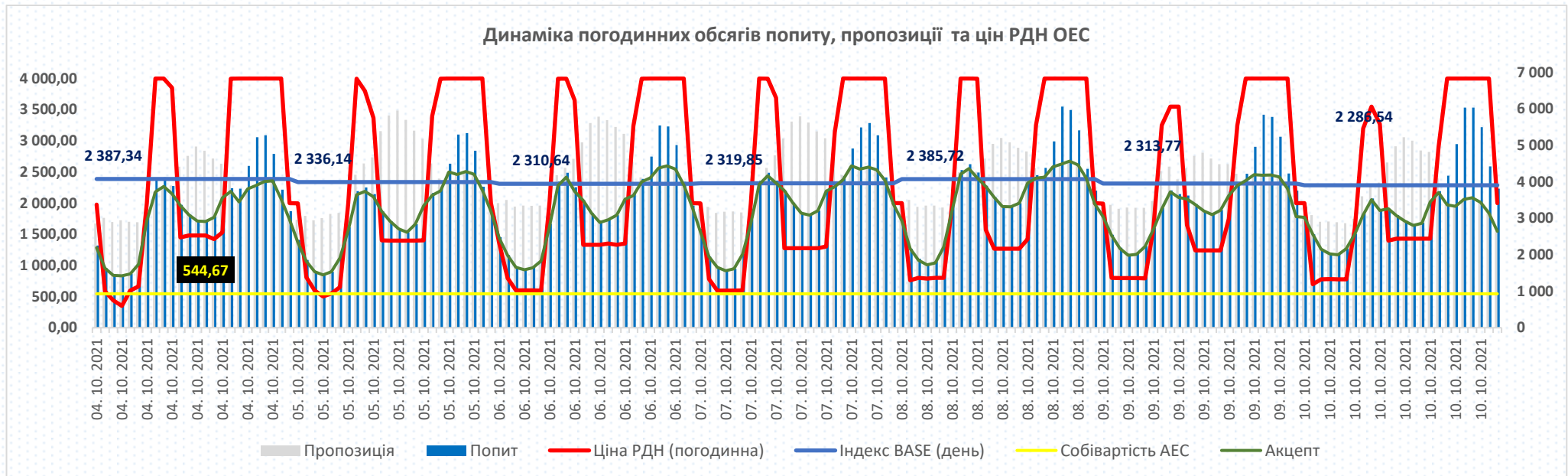
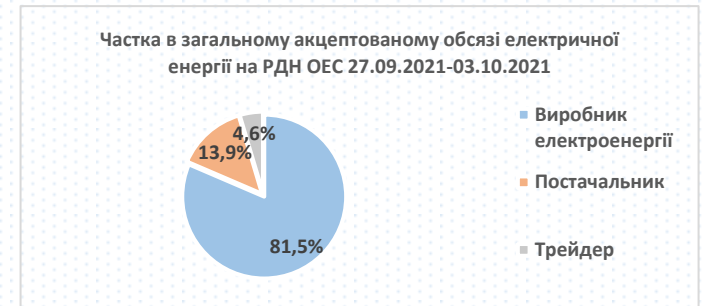
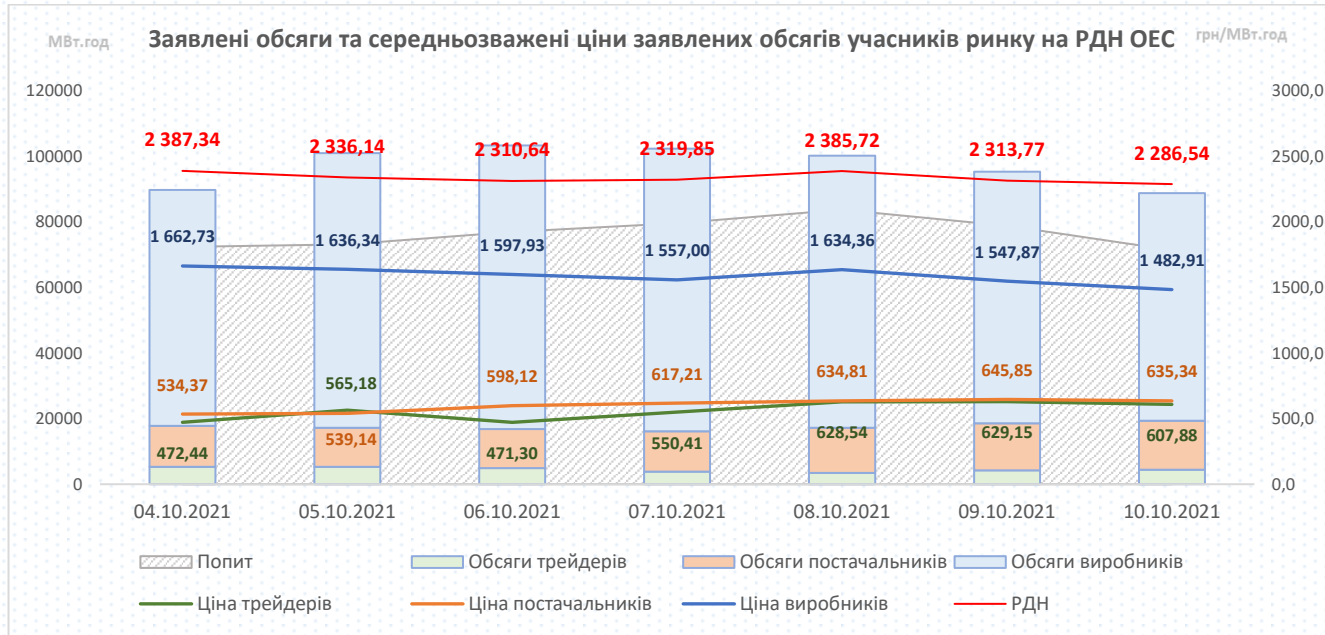


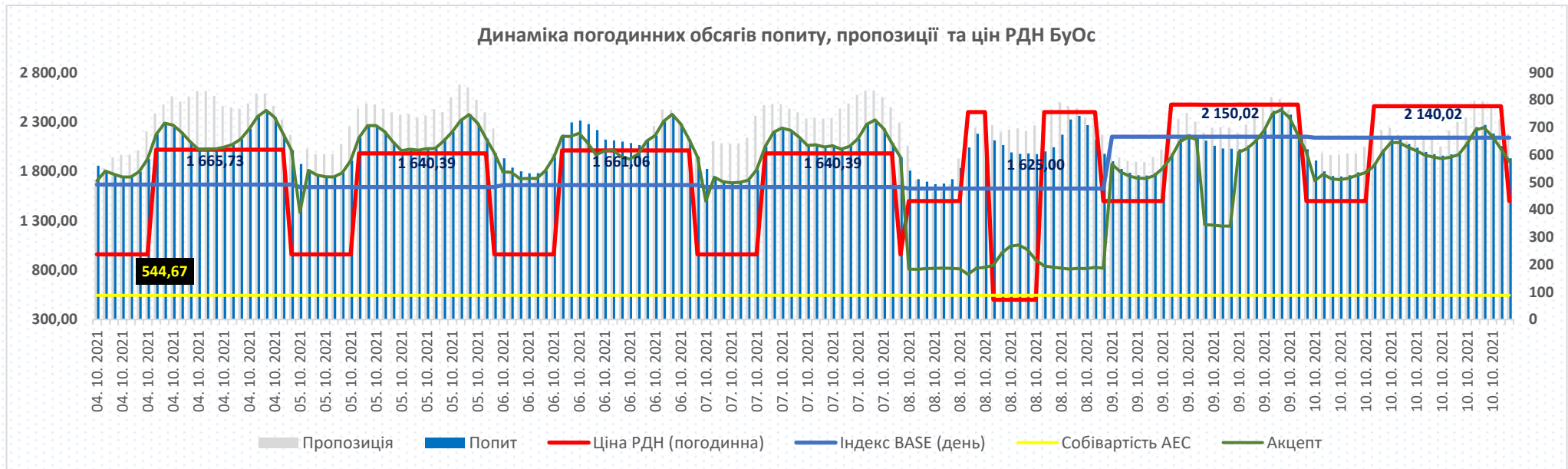
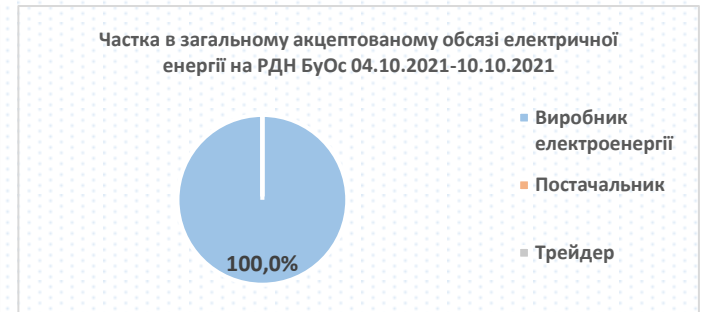
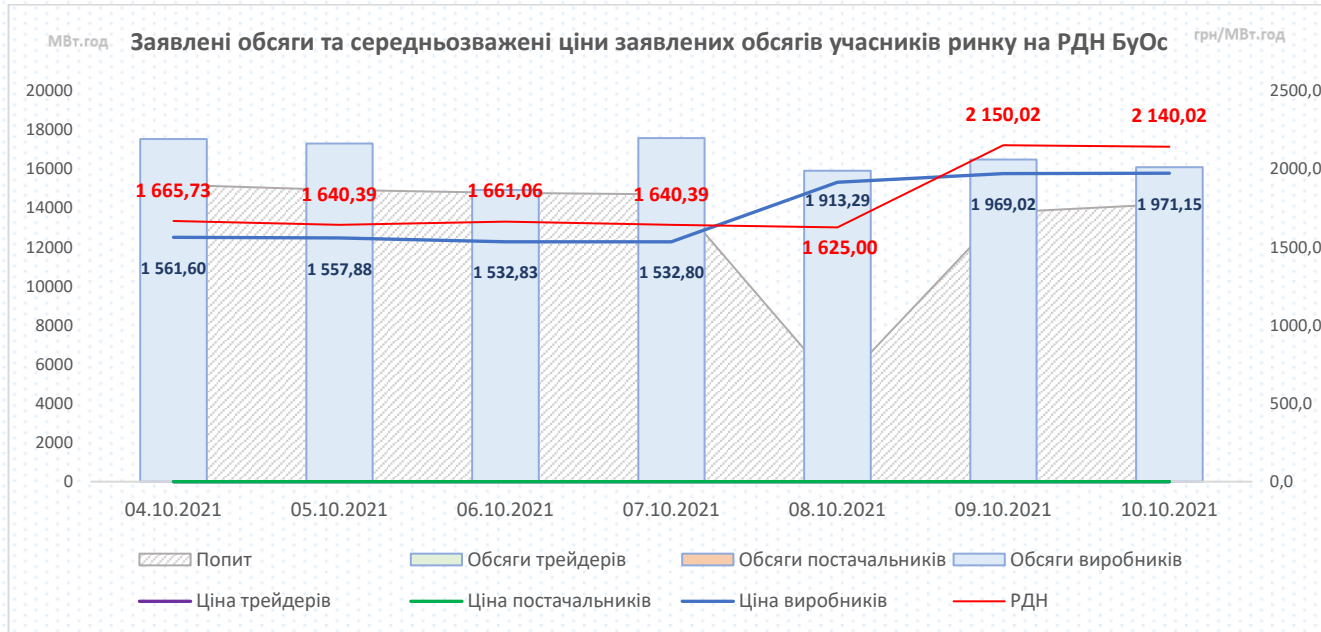
Індекс BASE в ОЕС демонстрував стабільність протягом тижня та знаходився у межах 2 286,54-2 387,34.

- 04.10 відбулося збільшення індексу BASE на **+476,13** грн/МВт.год або на **+24,9%** відносно попереднього робочого дня (01.10) внаслідок суттєвого зменшення пропозиції на **-23,8%** та істотного збільшення попиту на **+12,4%** відносно 01.10, що ймовірно викликано зменшенням продажів на РДД на **-4,3%** за даними сайту ОСП щодо зареєстрованих обсягів за ДД виробниками.
- 09.10 збільшення індексу BASE на **+366,48** грн/МВт.год або на **+18,8%** відносно попереднього вихідного дня (02.10) обумовлено збільшенням попиту на **+15,2%**.



Індекс BASE у БуОс на початку тижня демонстрував стабільність, зміна відносно попередніх днів була у межах 1,5%. Зростання ціни у вихідні дні до **+29,4%** - **+30,4%**, порівнюючи з попередніми вихідними, обумовлено зміною максимального рівня граничних цін для годин мінімального навантаження – 1 500 грн/МВт.год, для годин максимального навантаження – 2 500 грн/МВт.год (постанова НКРЕКП від 07.10.2021 №1746).





За минулий тиждень (04.10.2021-10.10.2021) індекс BASE на європейських ринках продемонстрував тенденцію до збільшення від +19,4% до +41,2%. Ціни у ОЕС та БуОс залишаються нижчими за відповідні показники сусідніх країн: індекси цін базового навантаження ОЕС менше до -61,7%, індекси цін базового навантаження БуОс менше до -70,7%.

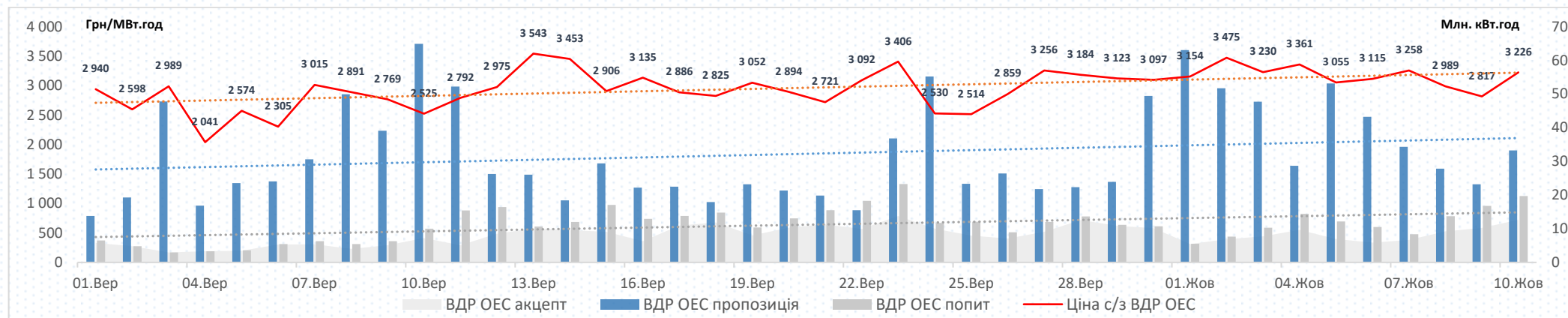
ОЕС	РДН	Порівняння з іншими країнами (04.10.2021-10.10.2021)									
		ОЕС	PL	RO	HU	SK	ОЕС/PL	ОЕС/RO	ОЕС/HU	ОЕС/SK	
Ціни (без ПДВ):											
BASE	€/МВт.год	76,3	117,1	176,8	199,3	186,9	▼ -34,8%	▼ -56,9%	▼ -61,7%	▼ -59,2%	
PEAK	€/МВт.год	84,6	132,2	195,8	227,3	214,9	▼ -36,0%	▼ -56,8%	▼ -62,8%	▼ -60,6%	
OFFPEAK	€/МВт.год	68,0	92,3	157,9	171,4	159,0	▼ -26,3%	▼ -56,9%	▼ -60,3%	▼ -57,2%	

Бурштинський Острів	РДН	Порівняння з іншими країнами (04.10.2021-10.10.2021)									
		Бу Острів	PL	RO	HU	SK	БуО/PL	БуО/RO	БуО/HU	БуО/SK	
Ціни (без ПДВ):											
BASE	€/МВт.год	58,5	117,1	176,8	199,3	186,9	▼ -50,0%	▼ -66,9%	▼ -70,7%	▼ -68,7%	
PEAK	€/МВт.год	67,1	132,2	195,8	227,3	214,9	▼ -49,2%	▼ -65,7%	▼ -70,5%	▼ -68,7%	
OFFPEAK	€/МВт.год	49,8	92,3	157,9	171,4	159,0	▼ -46,0%	▼ -68,4%	▼ -70,9%	▼ -68,6%	

Динаміка цін інших країн відносно попереднього тижня										
		PL	RO	HU	SK					
Ціни (без ПДВ):										
BASE	€/МВт.год	117,1	176,8	199,3	186,9	▲ 19,4%	▲ 25,2%	▲ 41,2%	▲ 41,2%	
PEAK	€/МВт.год	132,2	195,8	227,3	214,9	▲ 24,5%	▲ 23,4%	▲ 43,3%	▲ 39,9%	
OFFPEAK	€/МВт.год	92,3	157,9	171,4	159,0	▲ 9,4%	▲ 27,6%	▲ 38,5%	▲ 43,0%	

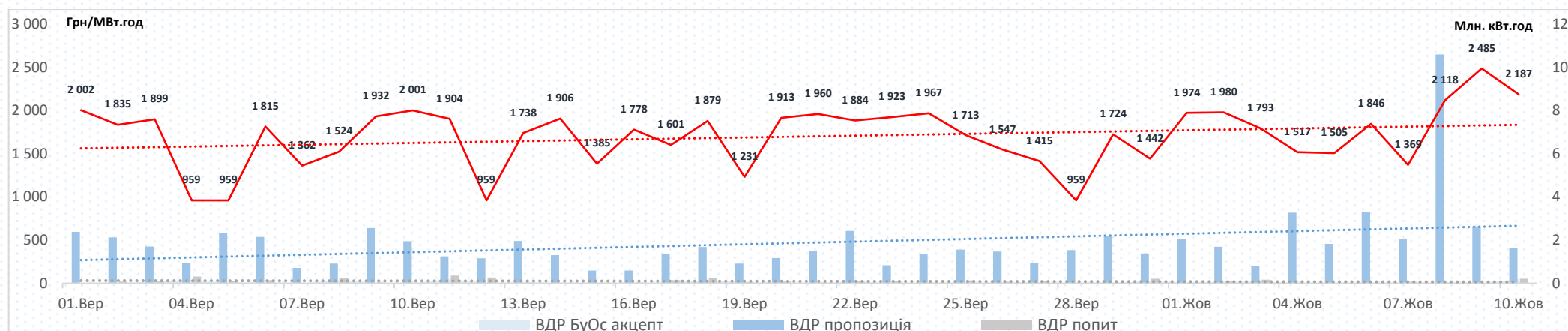
Пропозиція на ВДР ОЕС демонструє тенденцію до зниження: заявлені обсяги на продаж зменшилися на -13,0%, середньодобова пропозиція минулого тижня складала 34,8 млн. кВт.год.

Попит на ВДР ОЕС демонструє тенденцію до зростання: заявлені обсяги на купівлю збільшилися на +34,9%, середньодобовий попит минулого тижня складав 13,7 млн. кВт.год.



Пропозиція на ВДР БуОс демонструє тенденцію до зростання: заявлені обсяги на продаж збільшилися на +139,5%, середньодобова пропозиція минулого тижня складала 3,6 млн. кВт.год.

Попит на ВДР БуОс демонструє тенденцію до зростання: заявлені обсяги на купівлю збільшилися на +1 534,2%, середньодобовий попит минулого тижня складав 2,7 млн. кВт.год за рахунок істотного зростання обсягів на купівлю 08.10.



Середньозважена ціна на ВДР ОЕС за минулий тиждень (04.10.2021-10.10.2021) зменшилася та становила 3 116,81 грн/МВт.год (без ПДВ). Зменшення відносно попереднього тижня (27.09.2021-03.10.2021) становило **-87,74** грн/МВт.год (**-2,7%**):

1. Зменшення обсягів пропозиції на **-36,3** млн кВт.год (**-13,0%**).
2. Збільшення обсягів попиту на **+24,74** млн кВт.год (**+34,9%**).

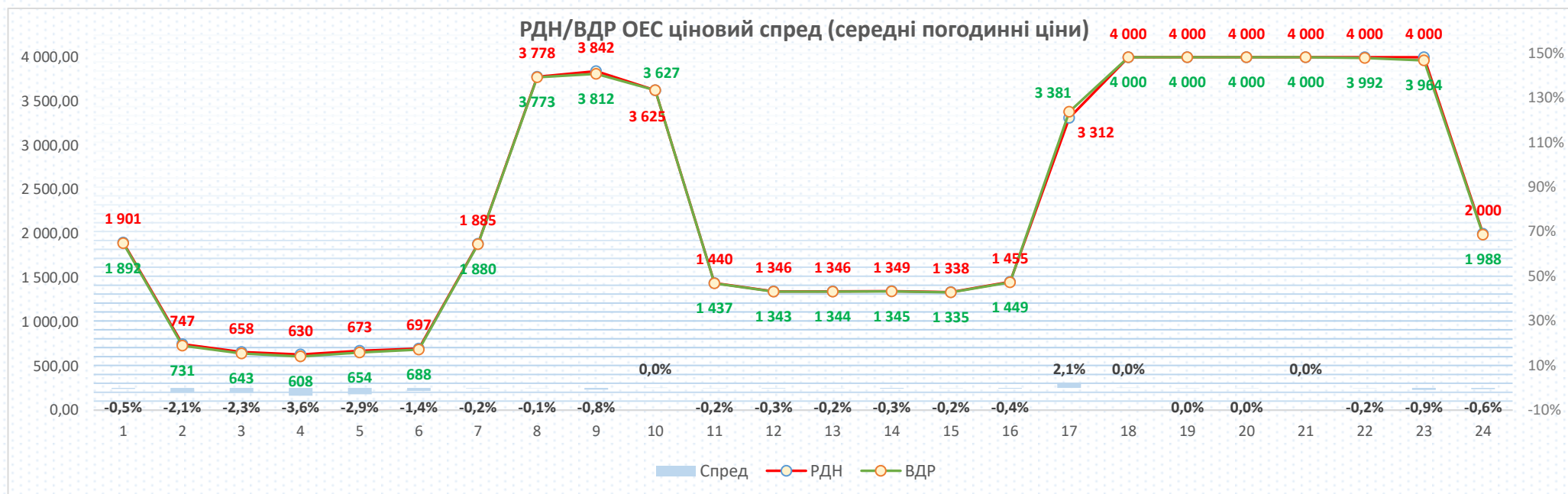
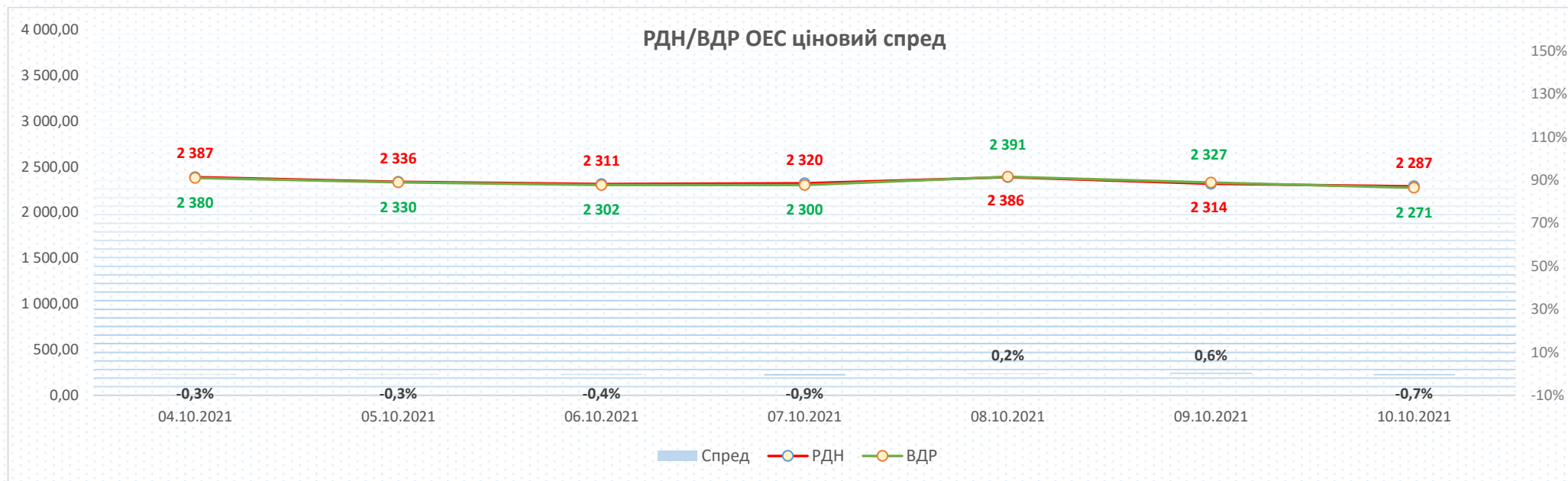
Середньозважена ціна на ВДР БуОс за минулий тиждень (04.10.2021-10.10.2021) збільшилася та становила 2 135,28 грн/МВт.год (без ПДВ) внаслідок дії нового максимального рівня граничних цін з доби постачання 8 жовтня 2021. Збільшення відносно попереднього тижня (27.09.2021-03.10.2021) становило **+491,23** грн/МВт.год (**+29,9%**):

1. Збільшення обсягів пропозиції на **+14,72** млн кВт.год (**+139,5%**).
2. Збільшення обсягів попиту на **+17,92** млн кВт.год (**+1 534,2%**).

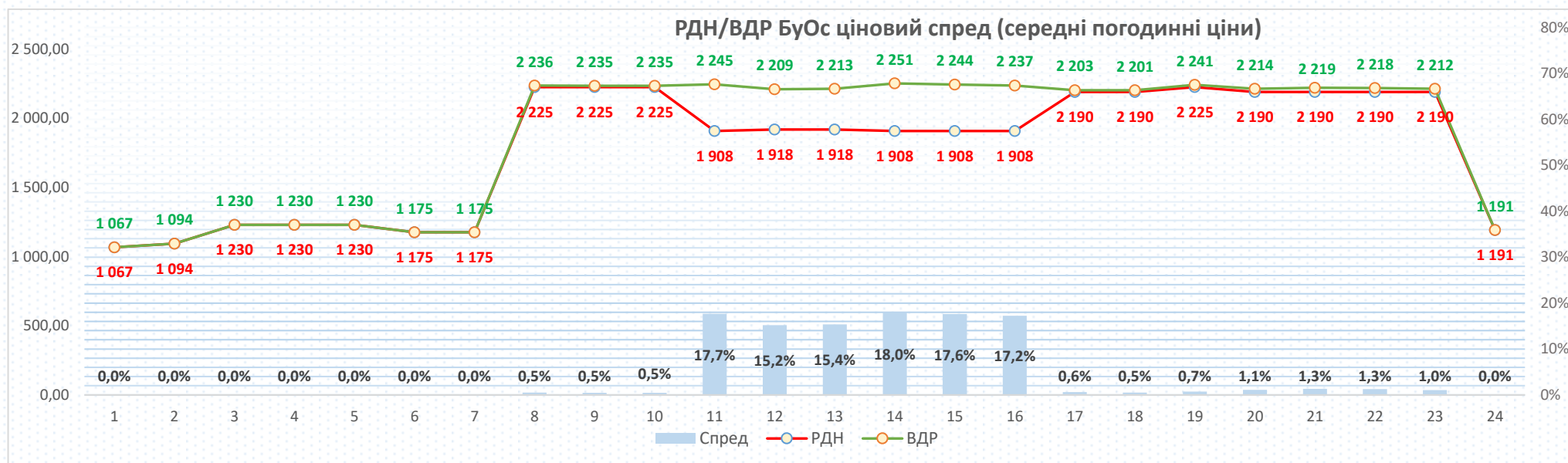
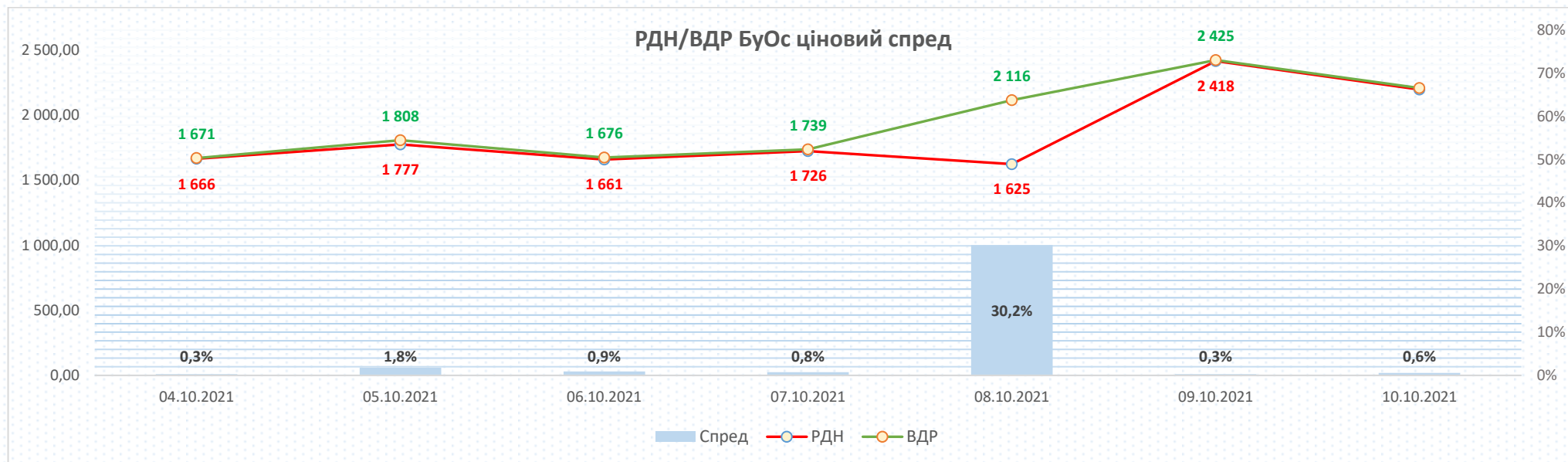
ОЕС		Поточні дані				Історичне порівняння		
		04.10-10.10 (2021)	27.09-03.10 (2021)	01.10-10.10 (2021)		04.10-10.10 (2020)		
Ціни (без ПДВ):								
Середньозважена	грн/МВт.год	3 116,81	3 204,55	▼ -2,7%	3 160,33	▼ -1,4%	1 391,47	▲ 124,0%
Обсяги:								
Заявка на продаж	ГВт.год	243,7	280,0	▼ -13,0%			584,7	▼ -58,3%
Заявка на купівлю	ГВт.год	95,7	71,0	▲ 34,9%			201,2	▼ -52,4%
Акцептований	ГВт.год	61,3	62,9	▼ -2,5%			139,6	▼ -56,1%

Бурштинський Острів		Поточні дані				Історичне порівняння		
		04.10-10.10 (2021)	27.09-03.10 (2021)	01.10-10.10 (2021)		04.10-10.10 (2020)		
Ціни (без ПДВ):								
Середньозважена	грн/МВт.год	2 135,28	1 644,04	▲ 29,9%	2 131,24	▲ 0,2%	1 375,00	▲ 55,3%
Обсяги:								
Заявка на продаж	ГВт.год	25,3	10,6	▲ 139,5%			10,6	▲ 139,5%
Заявка на купівлю	ГВт.год	19,1	1,2	▲ 1534,2%			1,5	▲ 1170,8%
Акцептований	ГВт.год	10,1	0,5	▲ 1765,2%			0,5	▲ 2014,2%

04.10-10.10 (2021)				Порівняння з іншими країнами					
		ОЕС	БуО	SK		CZ			
Ціни (без ПДВ):				ОЕС/SK	БуО/SK	ОЕС/CZ	БуО/CZ		
Середньозважена	€/МВт.год	101,91	70,12	211,19	▼ -51,7%	▼ -66,8%	166,78	▼ -38,9%	▼ -58,0%



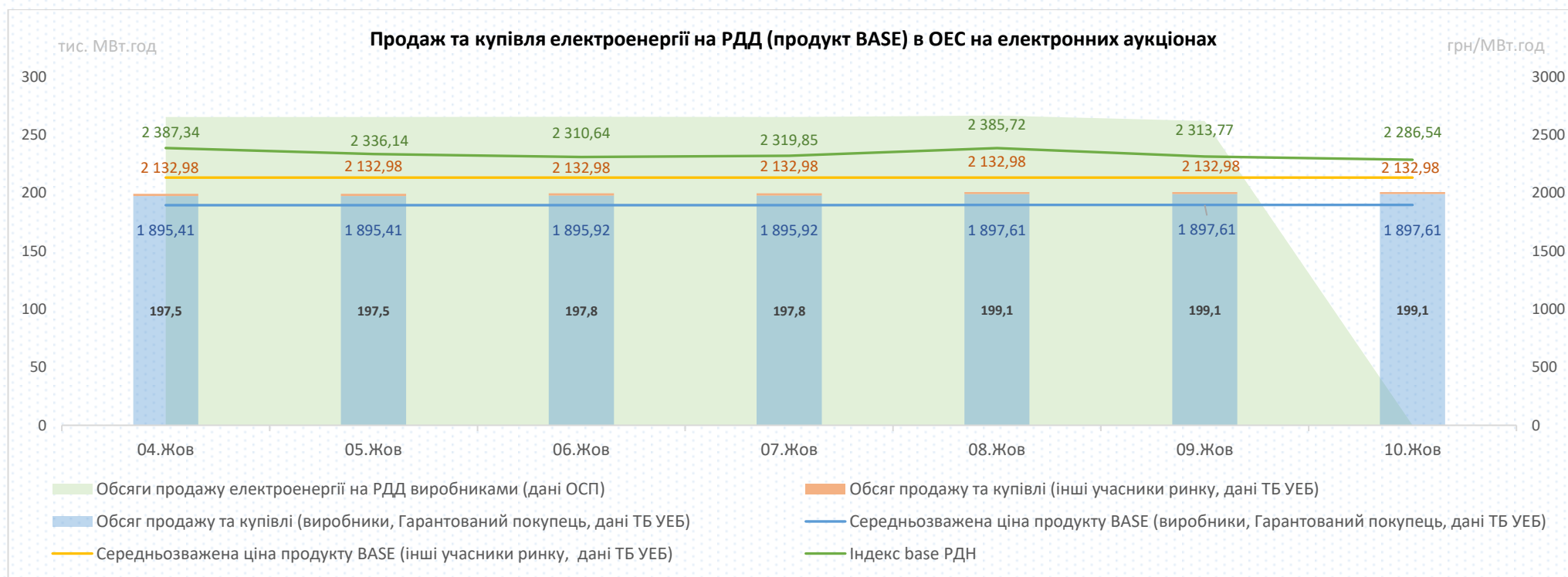
Спред розрахований по середніх цінах відповідних днів та годин, у разі відсутності торгів у певних годинах на ВДР у розрахунку не враховувались відповідні дані РДН



Спред розрахований по середніх цінах відповідних днів та годин, у разі відсутності торгів у певних годинах на ВДР у розрахунку не враховувались відповідні дані РДН

За минулий тиждень (04.10.2021-10.10.2021) обсяги електроенергії (продукт BASE), що були продані та куплені на РДД на електронних аукціонах, збільшилися на **+269,14** млн. кВт.год (**+23,8%**) відносно попереднього тижня (27.09.2021-03.10.2021) та становили 1 400,66 млн. кВт.год.

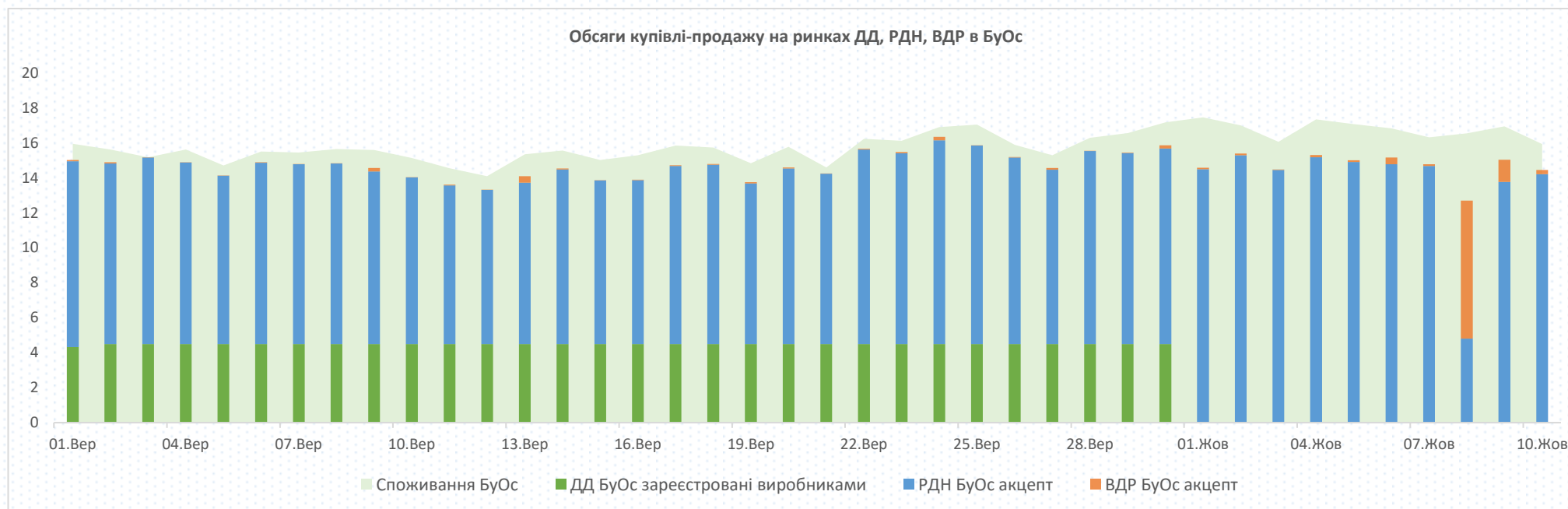
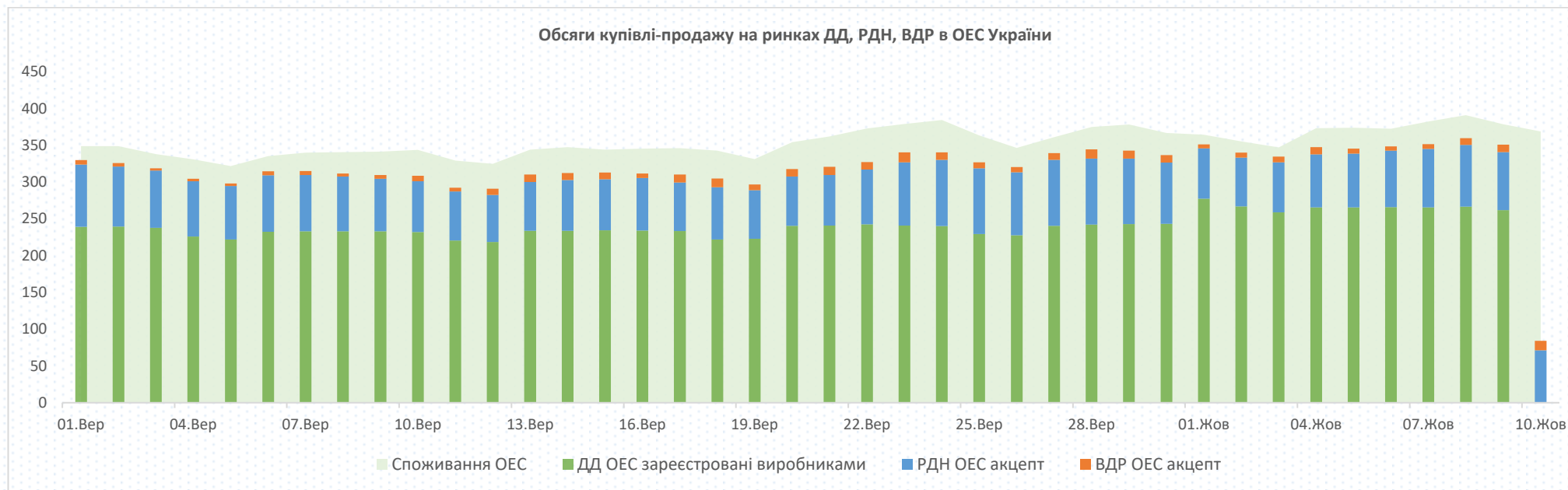
Середньозважена ціна електроенергії (продукт BASE), що продається та купується на РДД на електронних аукціонах, за минулий тиждень (04.10.2021-10.10.2021) збільшилася на **+129,21** грн/МВт.год (**+7,3%**) і становила 1 898,69 грн/МВт.год (без ПДВ). Середньозважена ціна, за якою виробники та Гарантований покупець (аукціони на виконання ст.66 Закону України «Про ринок електричної енергії» та спеціальні сесії з продажу електричної енергії, виробленої з альтернативних джерел енергії) продали електроенергію (продукт BASE) минулого тижня, збільшилася на **+135,88** грн/МВт.год (**+7,7%**) і становила 1 896,50 грн/МВт.год (без ПДВ). Середньозважена ціна, за якою інші учасники ринку (комерційна секція) продали та купили електроенергію (продукт BASE) минулого тижня, зменшилася на **-34,09** грн/МВт.год (**-1,6%**) і становила 2 132,98 грн/МВт.год (без ПДВ). На жовтень базове навантаження у комерційній секції було продане-куплене за фіксованою ціною, яка склалася за результатами електронних аукціонів, без використання коефіцієнтів (дисконт/премія від/до ціни РДН).



Обсяги продажу виробниками на РДД на 10.10.2021 на сайті ОСП не опубліковані.

ДД БуОс

За минулий тиждень (04.10.2021-10.10.2021) базове навантаження на електронних аукціонах не було реалізовано.



Обсяги продажу виробниками на РДД ОЕС та БуОс на 10.10.2021 на сайті ОСП не опубліковані.