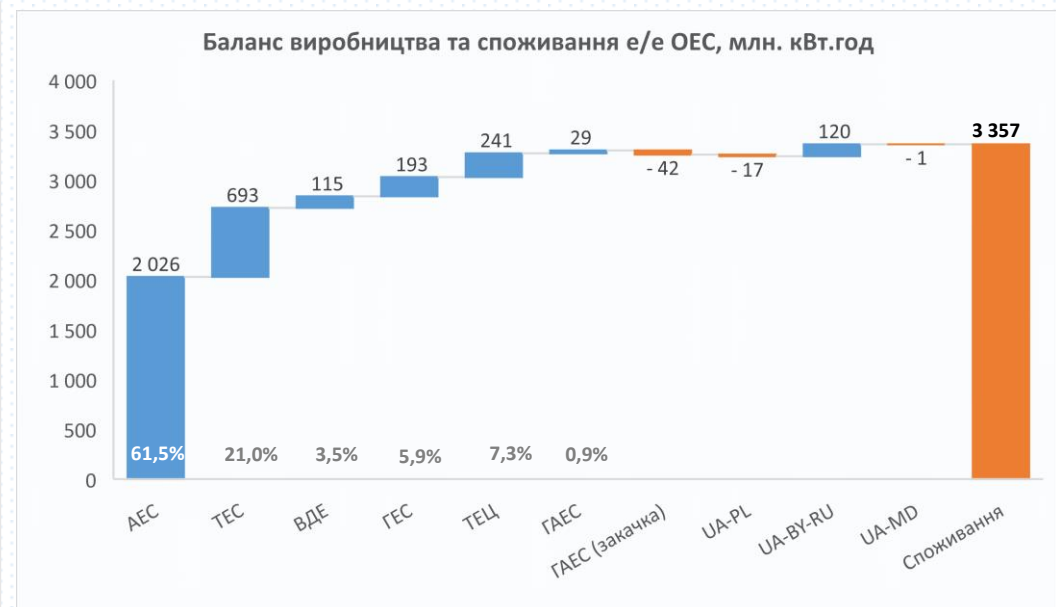


Баланс виробництва електроенергії ОЕС*

24.01.2022-30.01.2022

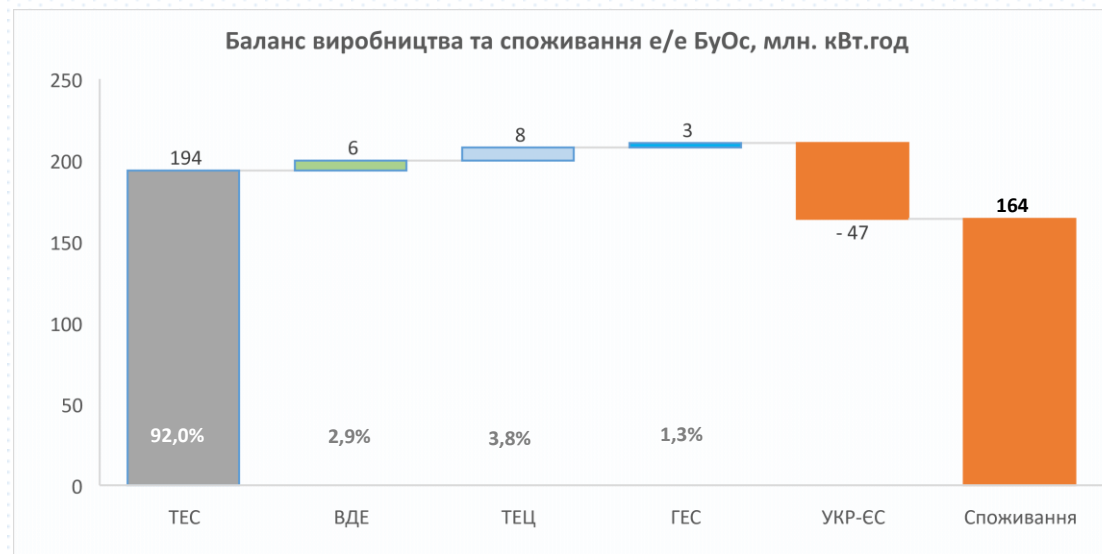
Баланс виробництва та споживання е/е ОЕС		24.01-30.01 (2022)	17.01-23.01 (2022)		
Генерація					
АЕС	млн кВт.год	2 026	2 033	▼	-0,3%
ТЕС	млн кВт.год	693	634	▲	9,4%
ВДЕ	млн кВт.год	115	158	▼	-27,6%
ГЕС	млн кВт.год	193	142	▲	36,1%
ТЕЦ	млн кВт.год	241	244	▼	-1,2%
ГАЕС	млн кВт.год	29	28	▲	2,0%
Сальдо перетоки					
UA-PL	млн кВт.год	-17	-24	▼	-28,6%
UA-BY-RU	млн кВт.год	120	117	▲	2,7%
UA-MD	млн кВт.год	-1	3	▼	-139,6%
ГАЕС (насосний режим)	млн кВт.год	42	39	▲	6,3%
Споживання	млн кВт.год	3 357	3 297	▲	1,8%



- Середньодобове споживання ОЕС за минулий тиждень (24.01.2022-30.01.2022) склало 479,62 млн. кВт.год, що на +8,67 млн. кВт.год (+1,8%) більше за відповідний показник попереднього тижня.
- Зміна структури генерації за тиждень: збільшення споживання в ОЕС на фоні зменшення виробництва електроенергії з альтернативних джерел енергії та зниження виробітку на АЕС у зв'язку з виведенням в аварійний ремонт енергоблоку №1 ХАЕС і енергоблоку №4 ЗАЕС (з 25.01 по 26.01) обумовило зростання виробництва електричної енергії на ТЕС та ГЕС. При цьому, з 30.01 у роботі знаходиться 15 енергоблоків АЕС (включено у мережу енергоблок №4 РАЕС). ОСП була активована аварійна допомога з енергосистеми Республіки Білорусь 25.01. Спостерігалось зростання імпорту електричної енергії з Республіки Білорусь та зменшення експорту до Польщі.

*За даними сайту ОСП.

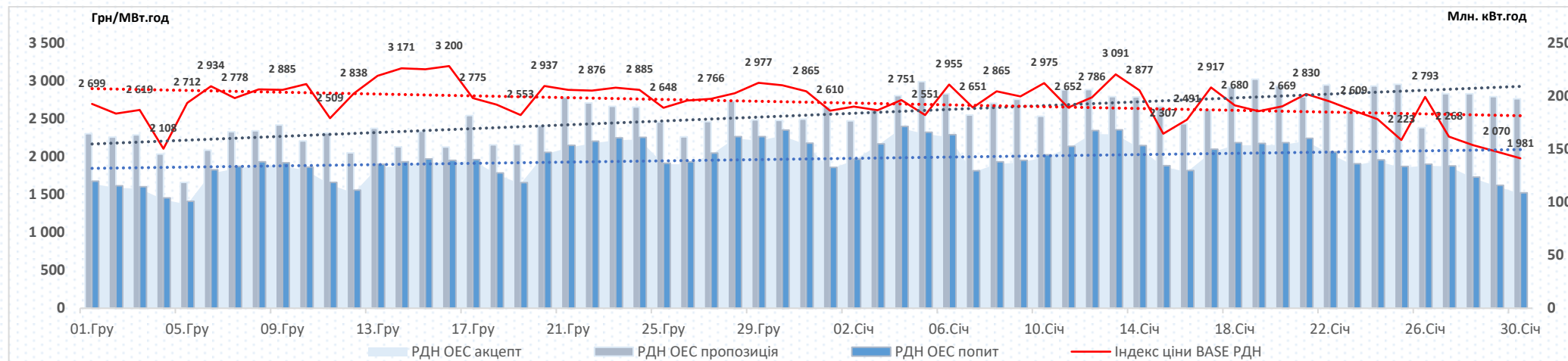
Баланс виробництва та споживання е/е БуОс					
		24.01-30.01 (2022)	17.01-23.01 (2022)		
Генерація					
ТЕС	млн кВт.год	194	200	▼	-3,2%
ВДЕ	млн кВт.год	6	7	▼	-9,1%
ТЕЦ	млн кВт.год	8	8	▲	4,2%
ГЕС	млн кВт.год	3	4	▼	-20,9%
Сальдо перетоки					
UA-EU	млн кВт.год	-47	-55	▼	-14,6%
Споживання	млн кВт.год	164	163	▲	0,3%



- Середньодобове споживання БуОс за минулий тиждень (24.01.2022-30.01.2022) склало 23,40 млн. кВт.год, що на +0,07 млн. кВт.год (+0,3%) більше за відповідний показник попереднього тижня.
- Зміна структури генерації за тиждень: при споживанні в БуОс на рівні попереднього тижня відбулося збільшення виробництва електроенергії на ТЕЦ, що обумовлено зменшенням виробітку на ГЕС та зниженням виробництва електроенергії з альтернативних джерел енергії. ОСП була активована аварійна допомога з енергосистеми Словаччини 25.01 у зв'язку з роботою енергоблоку №8 БуТЕС в ОЕС. Спостерігалось зменшення експорту електричної енергії.

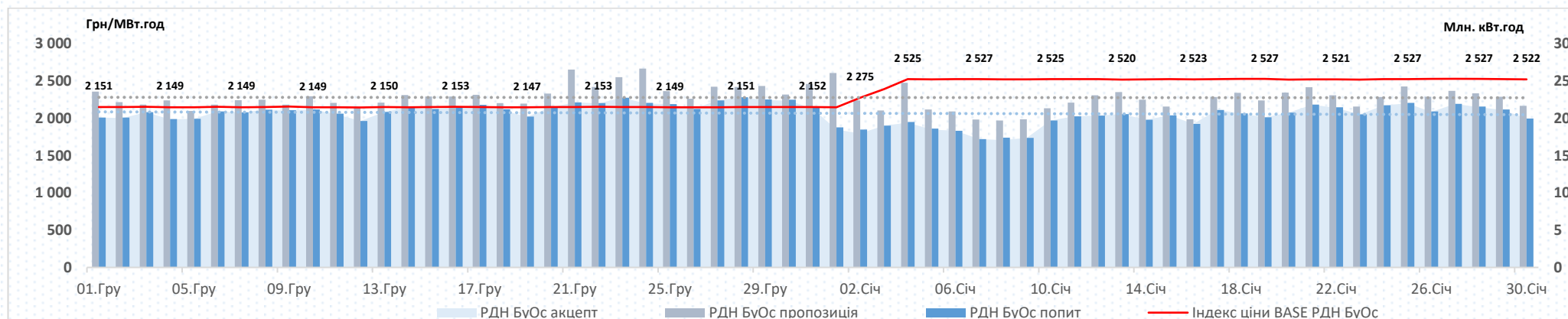
Пропозиція на РДН ОЕС демонструє тенденцію до зниження: заявлені обсяги на продаж зменшилися на -1,7%, середньодобова пропозиція минулого тижня складала 199,13 млн. кВт.год.

Попит на РДН ОЕС демонструє тенденцію до зниження: заявлені обсяги на купівлю зменшилися на -16,0%, середньодобовий попит минулого тижня складав 127,57 млн. кВт.год.



Пропозиція на РДН БуОс демонструє тенденцію до зростання: заявлені обсяги на продаж збільшилися на +0,4%, середньодобова пропозиція минулого тижня складала 23,09 млн. кВт.год.

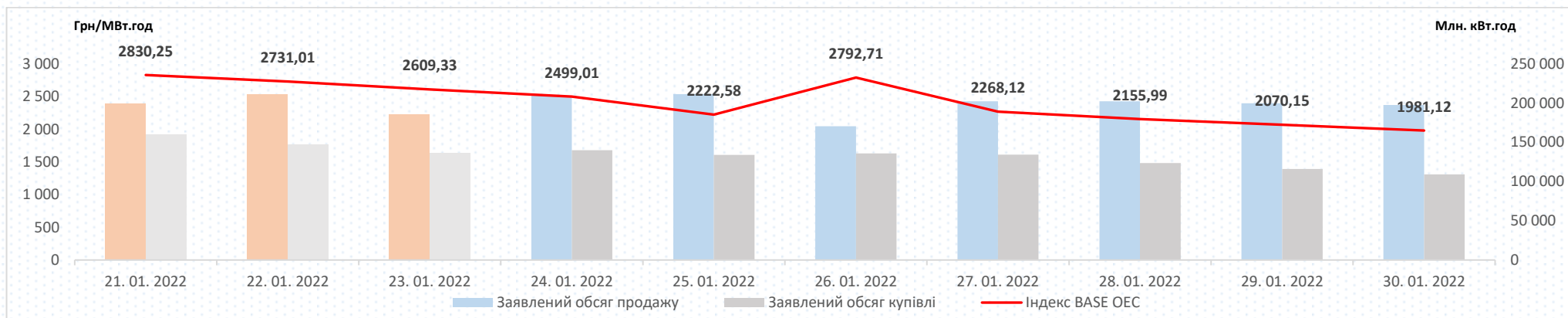
Попит на РДН БуОс демонструє тенденцію до зростання: заявлені обсяги на купівлю збільшилися на +1,9%, середньодобовий попит минулого тижня складав 21,34 млн. кВт.год.



ОЕС		Поточні дані				Історичне порівняння		
		24.01-30.01 (2022)	17.01-23.01 (2022)	01.01-30.01 (2022)	24.01-30.01 (2021)			
Ціни (без ПДВ):								
BASE	грн/МВт.год	2 284,24	2 719,85	▼ -16,0%	2 622,30	▼ -12,9%	1 598,98	▲ 42,9%
PEAK	грн/МВт.год	3 259,89	3 403,50	▼ -4,2%	3 426,44	▼ -4,9%	1 839,36	▲ 77,2%
OFFPEAK	грн/МВт.год	1 308,59	2 036,20	▼ -35,7%	1 818,16	▼ -28,0%	1 358,61	▼ -3,7%
Обсяги:								
Заявка на продаж	ГВт.год	1 393,9	1 417,80	▼ -1,7%			779,61	▲ 78,8%
Заявка на купівлю	ГВт.год	893,0	1 062,67	▼ -16,0%			578,62	▲ 54,3%
Акцептований	ГВт.год	886,2	1 047,26	▼ -15,4%			572,70	▲ 54,7%
Неакцептований	ГВт.год	6,8	15,4	▼ -55,7%			5,9	▲ 15,3%
Бурштинський Острів								
		24.01-30.01 (2022)	17.01-23.01 (2022)		01.01-30.01 (2022)		24.01-30.01 (2021)	
Ціни (без ПДВ):								
BASE	грн/МВт.год	2 526,31	2 523,73	▲ 0,1%	2 499,05	▲ 1,1%	1 677,72	▲ 50,6%
PEAK	грн/МВт.год	2 964,46	2 960,73	▲ 0,1%	2 926,14	▲ 1,3%	2 037,36	▲ 45,5%
OFFPEAK	грн/МВт.год	2 088,15	2 086,72	▲ 0,1%	2 071,97	▲ 0,8%	1 318,07	▲ 58,4%
Обсяги:								
Заявка на продаж	ГВт.год	161,6	161,0	▲ 0,4%			113,4	▲ 42,6%
Заявка на купівлю	ГВт.год	149,4	146,6	▲ 1,9%			44,8	▲ 233,2%
Акцептований	ГВт.год	149,1	146,5	▲ 1,8%			44,8	▲ 232,6%
Неакцептований	ГВт.год	0,3	0,1	▲ 214,3%			0,0	▲ 1831,1%

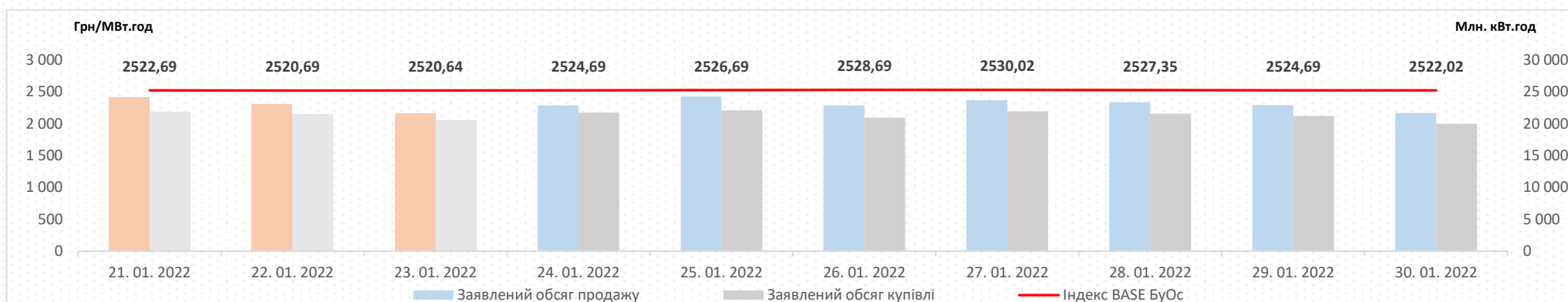
Індекс BASE на РДН в ОЕС минулого тижня (24.01.2022-30.01.2022) становив 2 284,24 грн/МВт.год (без ПДВ), зменшення відносно попереднього тижня (17.01.2022-23.01.2022) склало **-435,62** грн/МВт.год (**-16,0%**). Ринок РДН характеризувався зменшенням пропозиції та попиту на **-1,7%** та **-16,0%** відповідно, зменшенням неакцептованого обсягу на **-55,7%**.

Індекс BASE на РДН в БуОс протягом тижня (24.01.2022-30.01.2022) становив 2 526,31 грн/МВт.год (без ПДВ) на рівні попереднього тижня. Ринок РДН характеризувався збільшенням пропозиції та попиту на **+0,4%** та **+1,9%** відповідно, збільшенням неакцептованого обсягу.

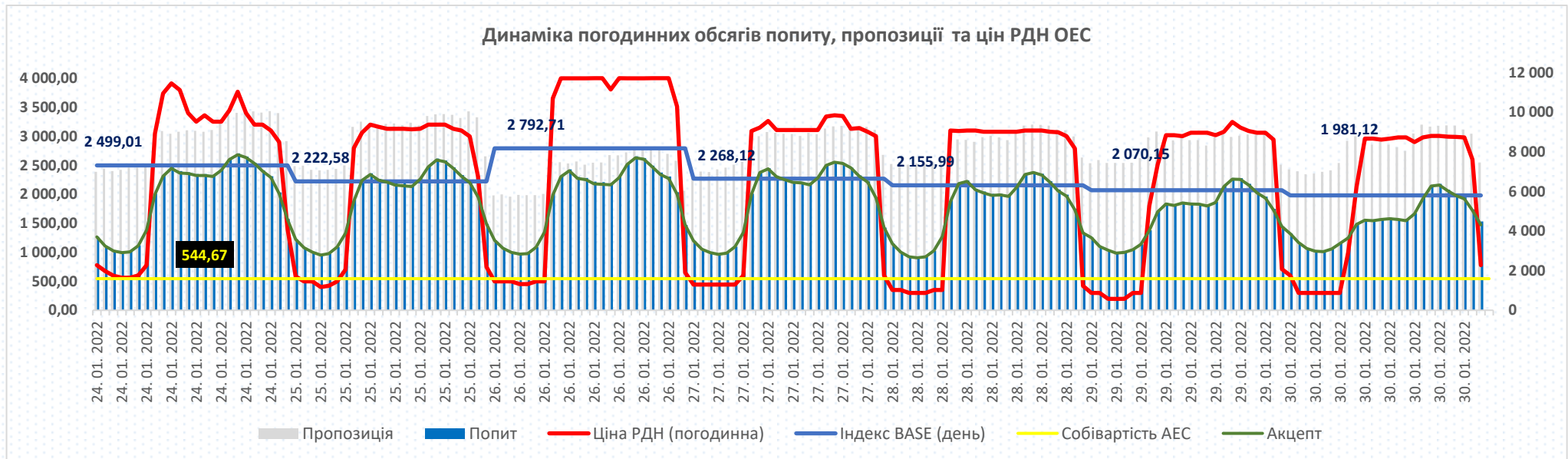
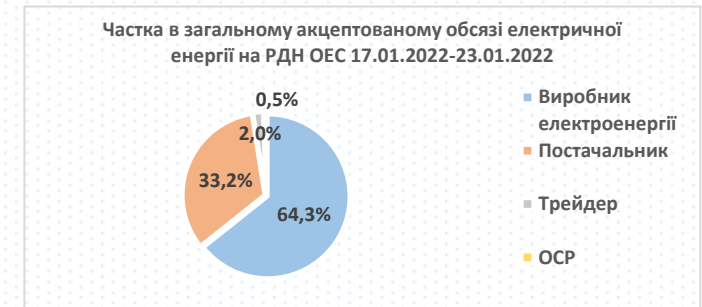
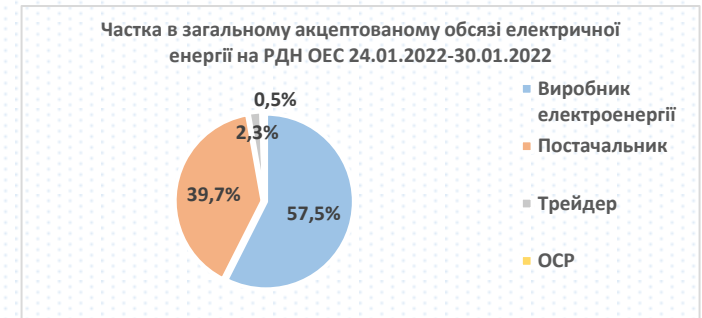
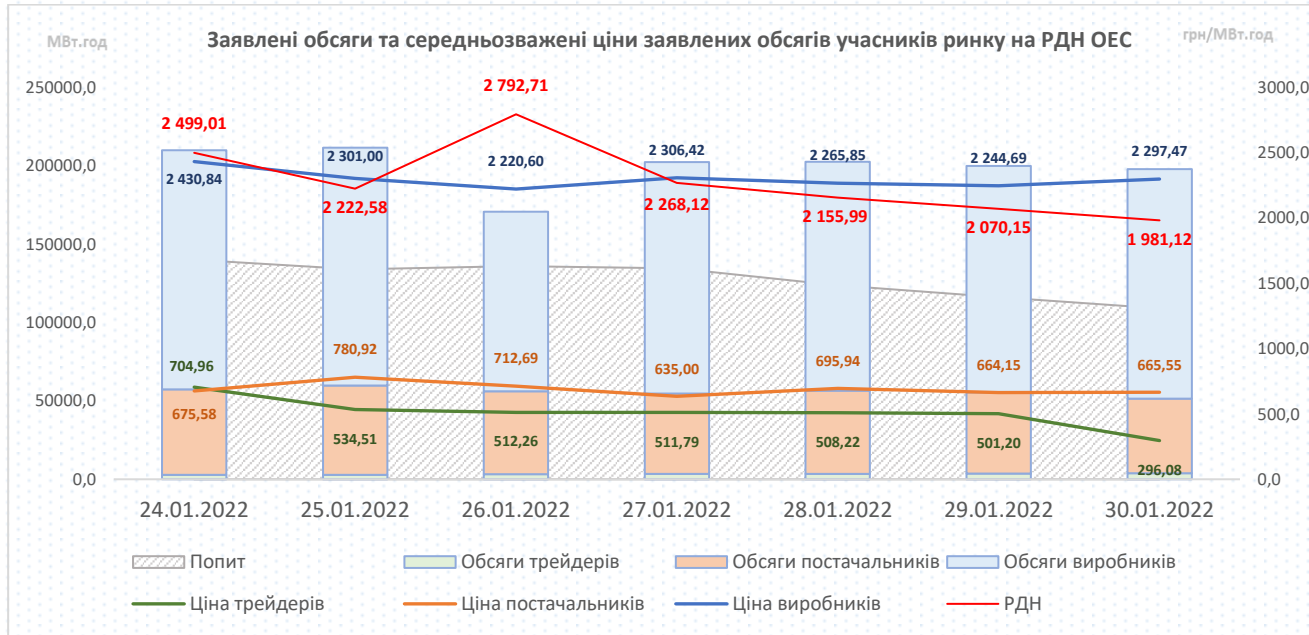


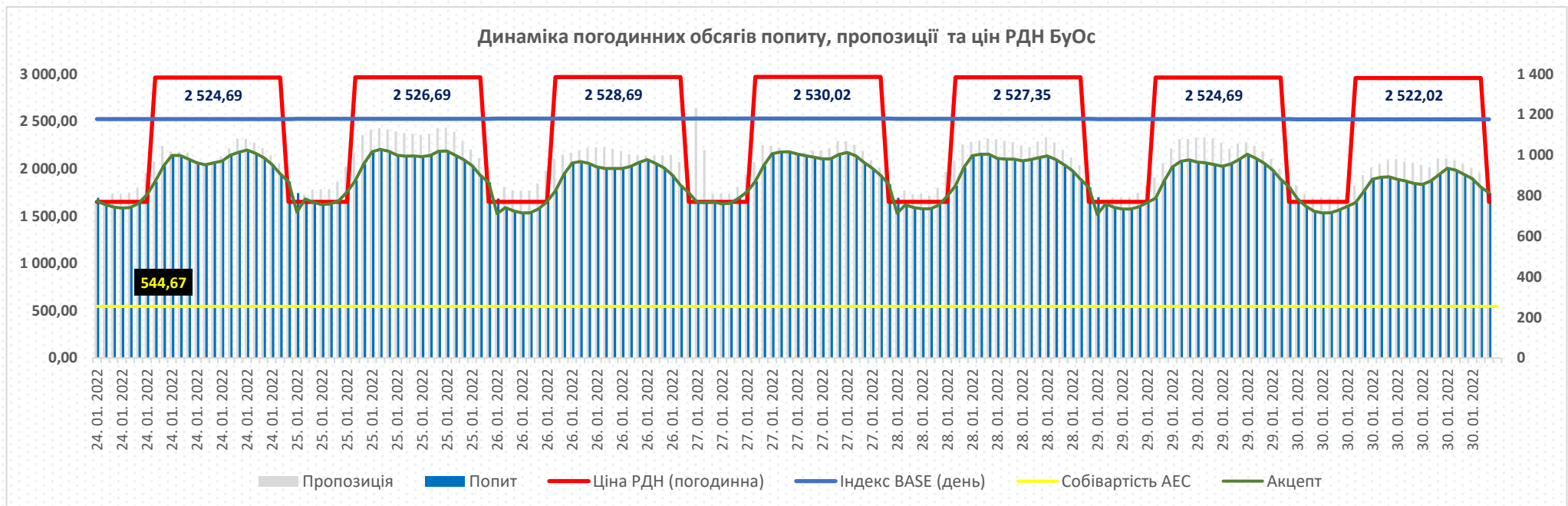
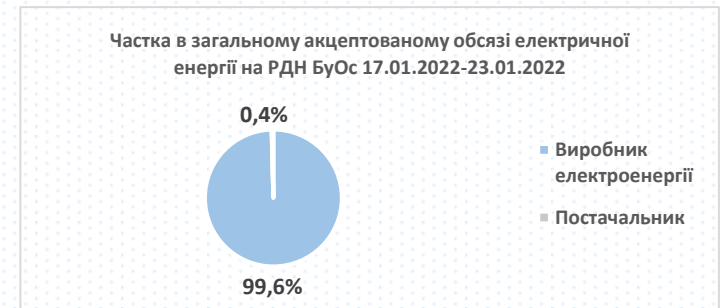
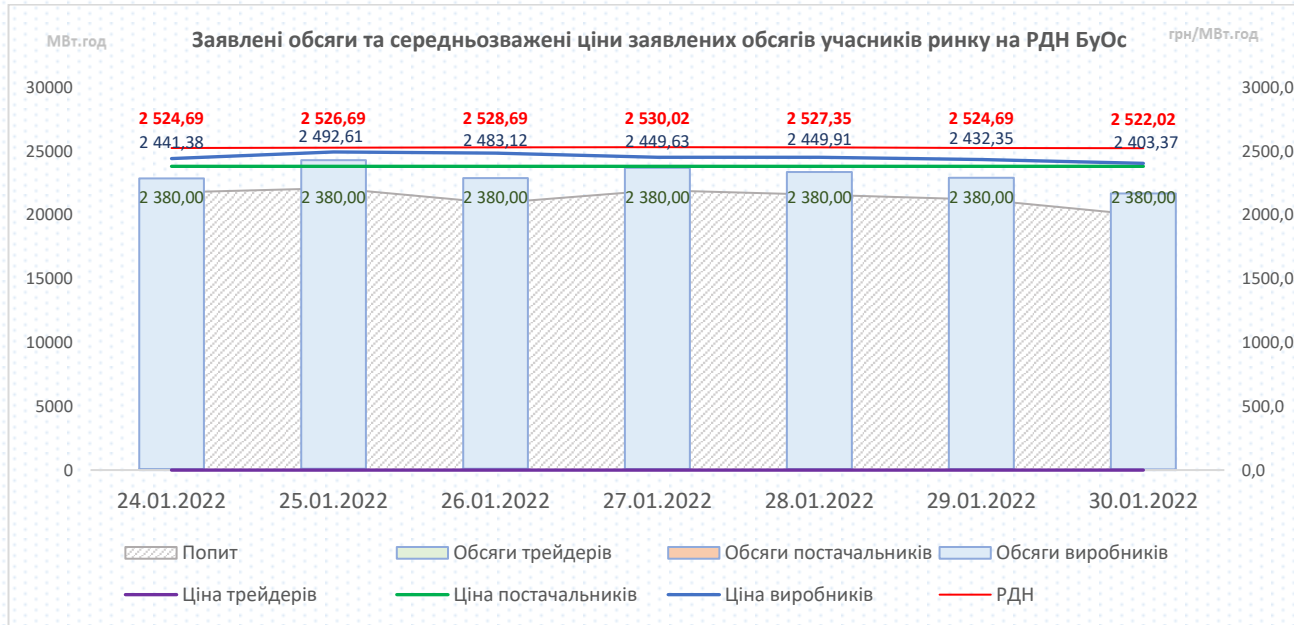
Індекс BASE в ОЕС протягом тижня знаходився у межах 1 981,12 – 2 792,71 грн/МВт.год.

- У робочі дні (24.01 - 28.01.2022) добовий індекс BASE змінювався у діапазоні: від **-18,8%** або **-524,59** грн/МВт.год 27.01, порівнюючи з 26.01, зменшення відбулося внаслідок значного збільшення дешевої пропозиції при зменшенні попиту, до **+25,7%** або **+570,13** грн/МВт.год 26.01, порівнюючи з 25.01, зростання обумовлене збільшенням попиту на фоні істотного зменшення пропозиції, особливо у години максимального навантаження.
- У вихідні дні (29.01 - 30.01) індекс BASE був нижчим до **-24,2%** або **-660,86** грн/МВт.год, порівнюючи з попередніми вихідними (22.01 - 23.01), у зв'язку зі зменшенням попиту до **-21,3%**.



Індекс BASE у БуОс протягом минулого тижня знаходився у межах 2 522,02 – 2 530,02 грн/МВт.год. Добовий індекс BASE демонстрував стабільність протягом тижня (24.01.2022-30.01.2022) та змінювався у межах від **-0,1%** до **+0,2%** у порівнянні з попереднім тижнем (17.01.2022-23.01.2022).





За минулий тиждень (24.01.2022-30.01.2022) індекс BASE на європейських ринках продемонстрував тенденцію до зростання до **+21,6%**. Ціни у ОЕС та БуОс залишаються нижчими за відповідні показники більшості сусідніх країн: індекси цін базового навантаження ОЕС менше до **-71,4%**, індекси цін базового навантаження БуОс менше до **-68,4%**.

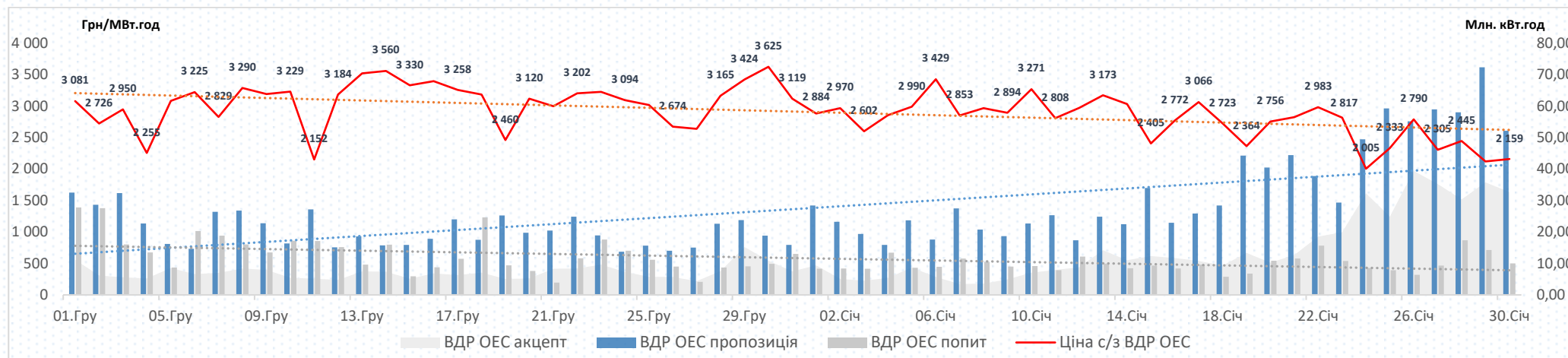
ОЕС	РДН	Порівняння з іншими країнами (24.01.2022-30.01.2022)												
		ОЕС		PL		RO		HU		SK				
Ціни (без ПДВ):				ОЕС/PL		ОЕС/RO		ОЕС/HU		ОЕС/SK				
BASE	€/МВт.год	70,8	136,9	▼	-48,3%	244,1	▼	-71,0%	247,5	▼	-71,4%	239,5	▼	-70,5%
PEAK	€/МВт.год	101,0	151,1	▼	-33,2%	280,1	▼	-63,9%	281,0	▼	-64,1%	278,5	▼	-63,7%
OFFPEAK	€/МВт.год	40,5	113,3	▼	-64,2%	208,2	▼	-80,5%	214,0	▼	-81,1%	200,5	▼	-79,8%

Бурштинський Острів	РДН	Порівняння з іншими країнами (24.01.2022-30.01.2022)												
		БуОс		PL		RO		HU		SK				
Ціни (без ПДВ):				БуОс/PL		БуОс/RO		БуОс/HU		БуОс/SK				
BASE	€/МВт.год	78,3	136,9	▼	-42,8%	244,1	▼	-67,9%	247,5	▼	-68,4%	239,5	▼	-67,3%
PEAK	€/МВт.год	91,8	151,1	▼	-39,2%	280,1	▼	-67,2%	281,0	▼	-67,3%	278,5	▼	-67,0%
OFFPEAK	€/МВт.год	64,7	113,3	▼	-42,9%	208,2	▼	-68,9%	214,0	▼	-69,8%	200,5	▼	-67,7%

Динаміка цін інших країн відносно попереднього тижня													
		PL		RO		HU		SK					
Ціни (без ПДВ):													
BASE	€/МВт.год	136,9	▲	2,6%	244,1	▲	21,6%	247,5	▲	17,4%	239,5	▲	17,6%
PEAK	€/МВт.год	151,1	▼	-2,3%	280,1	▲	22,4%	281,0	▲	21,9%	278,5	▲	23,9%
OFFPEAK	€/МВт.год	113,3	▲	15,5%	208,2	▲	20,4%	214,0	▲	12,0%	200,5	▲	10,0%

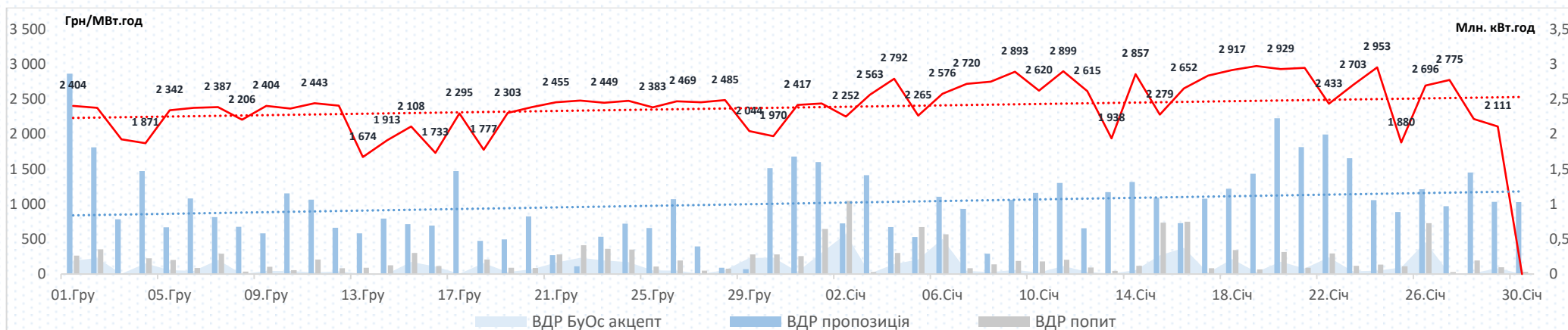
Пропозиція на ВДР ОЕС демонструє тенденцію до зростання: заявлені обсяги на продаж збільшилися на +61,8%, середньодобова пропозиція минулого тижня складала 57,92 млн. кВт.год.

Попит на ВДР ОЕС демонструє тенденцію до зростання: заявлені обсяги на продаж збільшилися на +177,0%, середньодобовий попит минулого тижня складав 49,90 млн. кВт.год.



Пропозиція на ВДР БуОс демонструє тенденцію до зниження: заявлені обсяги на продаж зменшилися на -20,0%, середньодобова пропозиція минулого тижня складала 1,34 млн. кВт.год.

Попит на ВДР БуОс демонструє тенденцію до зростання: заявлені обсяги на купівлю збільшилися на +1,0%, середньодобовий попит минулого тижня складав 0,19 млн. кВт.год.



Середньозважена ціна на ВДР ОЕС за минулий тиждень (24.01.2022-30.01.2022) зменшилася та становила 2 318,21 грн/МВт.год (без ПДВ). Зменшення відносно попереднього тижня (17.01.2022-23.01.2022) становило **-481,15** грн/МВт.год (**-17,2%**):

1. Збільшення обсягів пропозиції на **+154,80** млн кВт.год (**+61,8%**).
2. Збільшення обсягів попиту на **+223,19** млн кВт.год (**+177%**).

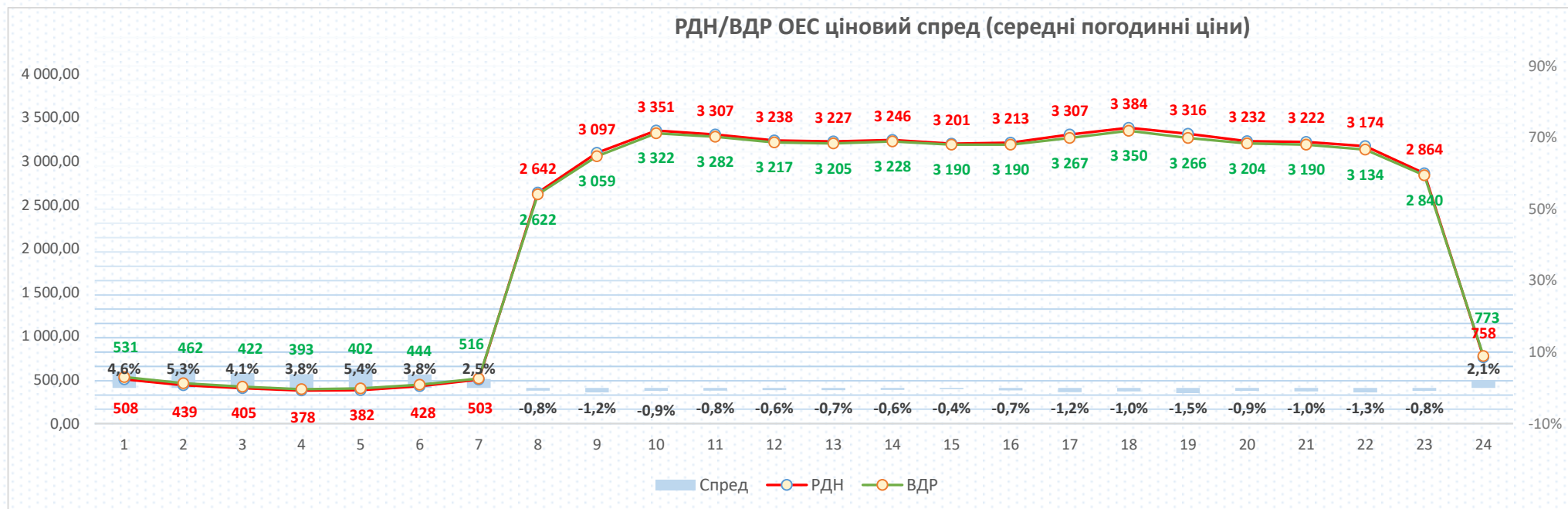
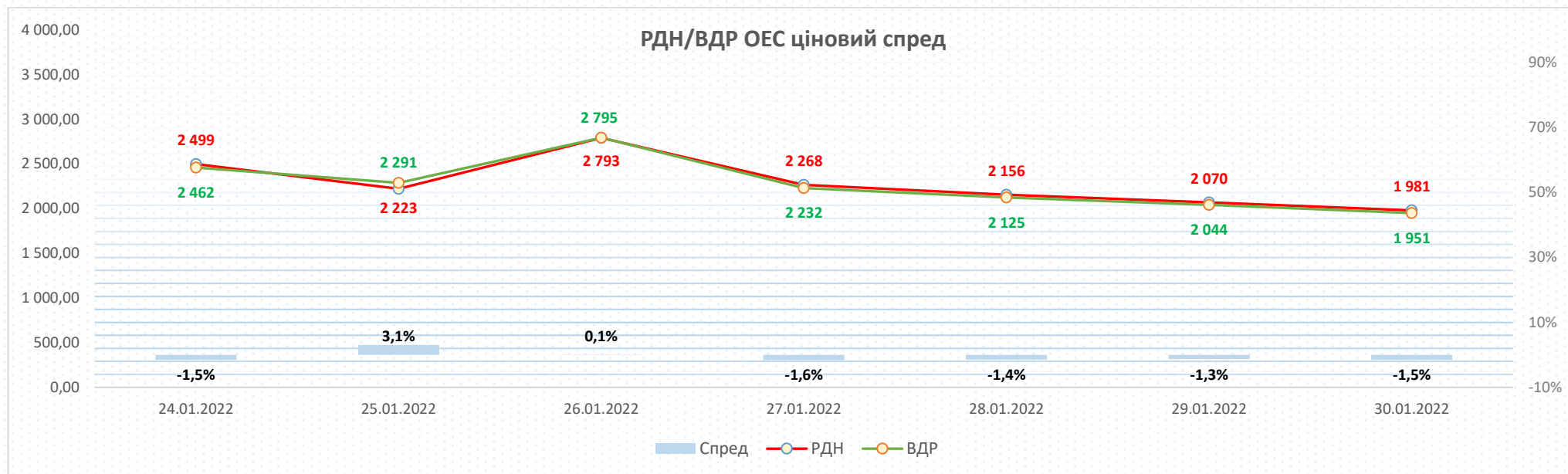
Середньозважена ціна на ВДР БуОс за минулий тиждень (24.01.2022-30.01.2022) зменшилася та становила 2 528,18 грн/МВт.год (без ПДВ). Зменшення відносно попереднього тижня (17.01.2022-23.01.2022) становило **-237,86** грн/МВт.год (**-8,6%**):

1. Зменшення обсягів пропозиції на **-2,35** млн кВт.год (**-20,0%**).
2. Збільшення обсягів попиту на **+0,01** млн кВт.год (**+1,0%**).

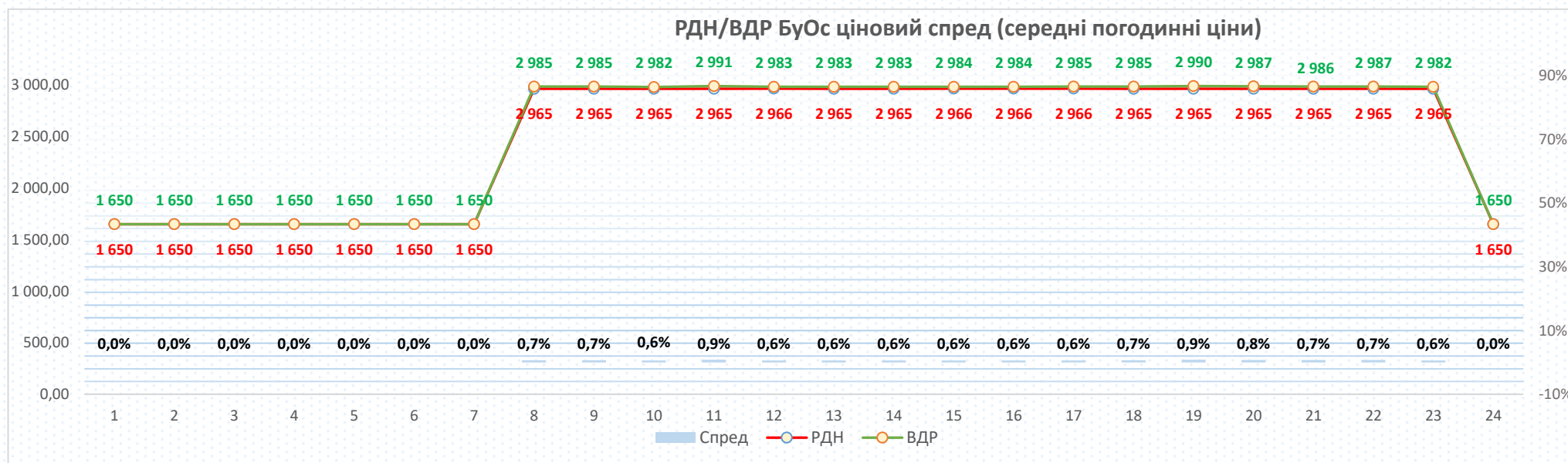
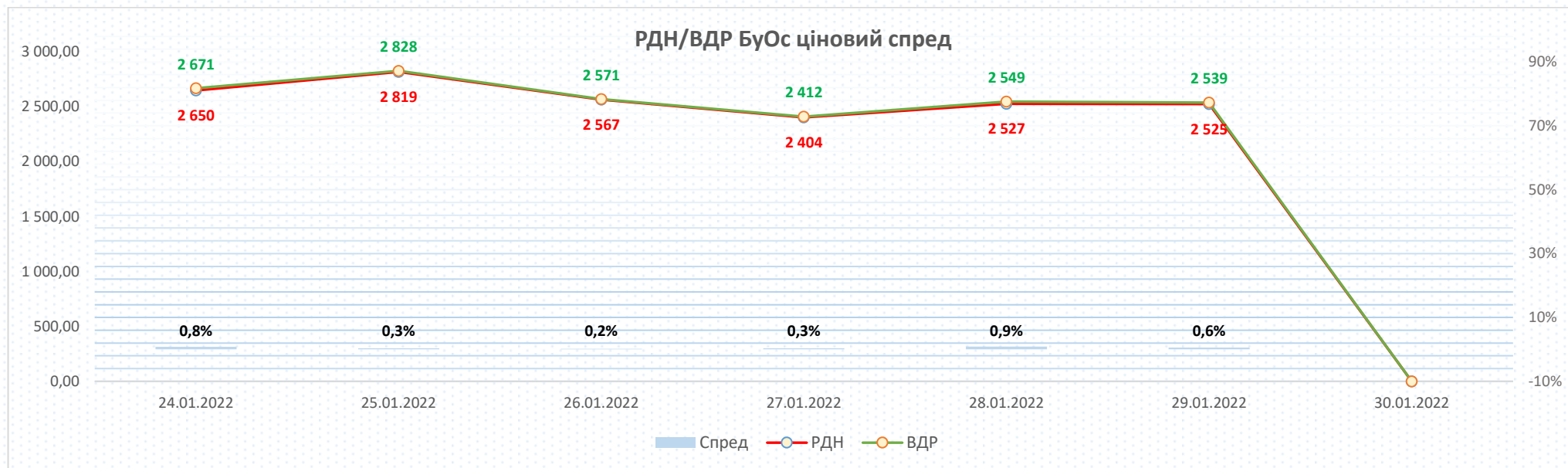
ОЕС		Поточні дані				Історичне порівняння			
		24.01-30.01 (2022)		17.01-23.01 (2022)		01.01-30.01 (2022)		24.01-30.01 (2021)	
Ціни (без ПДВ):									
Середньозважена	грн/МВт.год	2 318,21	2 799,36	▼ -17,2%	2 586,17	▼ -10,4%	1 636,91	▲ 41,6%	
Обсяги:									
Заявка на продаж	ГВт.год	405,4	250,6	▲ 61,8%			218,3	▲ 85,7%	
Заявка на купівлю	ГВт.год	349,3	126,1	▲ 177,0%			136,2	▲ 156,4%	
Акцептований	ГВт.год	230,5	94,8	▲ 143,0%			95,0	▲ 142,6%	

Бурштинський Острів		Поточні дані				Історичне порівняння			
		24.01-30.01 (2022)		17.01-23.01 (2022)		01.01-30.01 (2022)		24.01-30.01 (2021)	
Ціни (без ПДВ):									
Середньозважена	грн/МВт.год	2 528,18	2 766,04	▼ -8,6%	2 548,93	▼ -0,8%	2 004,32	▲ 26,1%	
Обсяги:									
Заявка на продаж	ГВт.год	9,4	11,7	▼ -20,0%			9,4	▼ -0,8%	
Заявка на купівлю	ГВт.год	1,3	1,3	▲ 1,0%			0,3	▲ 346,8%	
Акцептований	ГВт.год	0,7	0,8	▼ -11,7%			0,2	▲ 194,1%	

		24.01-30.01 (2022)		Порівняння з іншими країнами					
		ОЕС	БуОс	SK		CZ			
Ціни (без ПДВ):				ОЕС/SK	БуОс/SK	ОЕС/CZ	БуОс/CZ		
Середньозважена	€/МВт.год	71,78	78,34	251,04	▼ -71,4%	▼ -68,8%	225,30	▼ -68,1%	▼ -65,2%



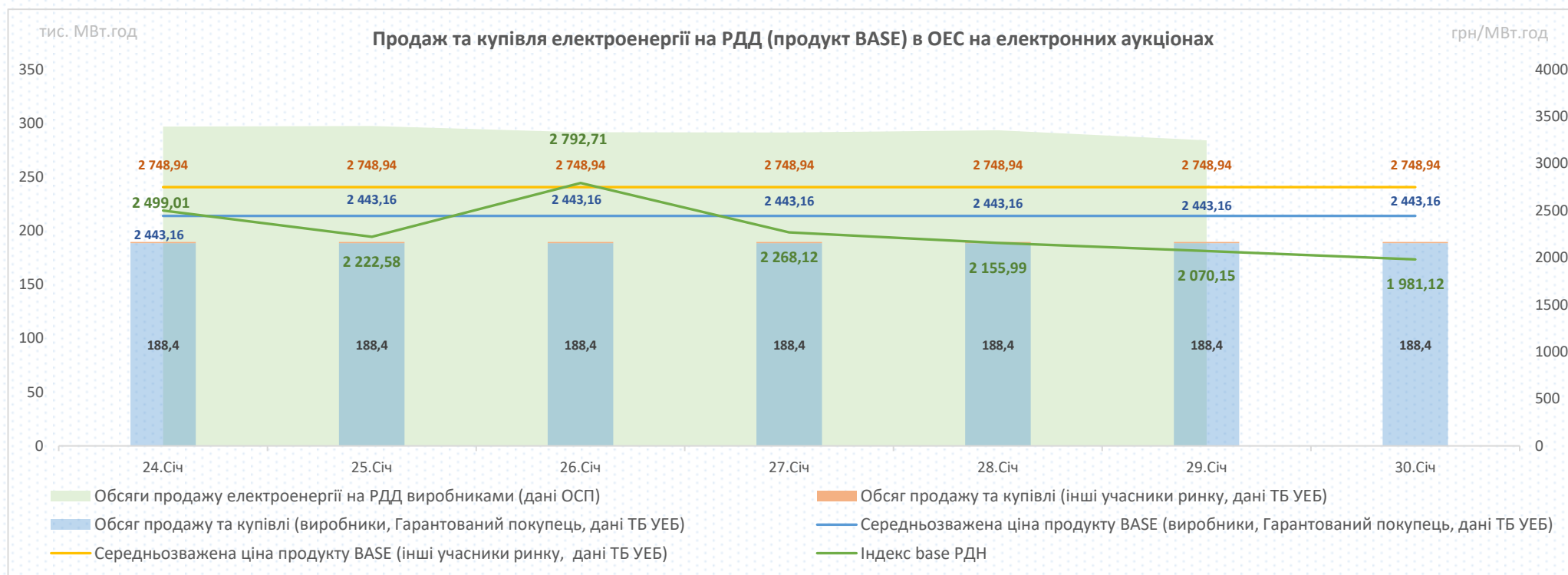
Спред розрахований по середніх цінах відповідних днів та годин, у разі відсутності торгів у певних годинах на ВДР у розрахунку не враховувались відповідні дані РДН.



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 (24.01.2022-30.01.2022) обсяги електроенергії (продукт BASE), що були продані та куплені на РДД на електронних аукціонах, становили 1 326,70 млн. кВт.год, що більше за обсяги попереднього тижня (17.01.2022-23.01.2022) на +0,3%.

Середньозважена ціна електроенергії (продукт BASE), що продається та купується на РДД на електронних аукціонах, за минулий тиждень (24.01.2022-30.01.2022), була на рівні попереднього тижня і становила 2 443,98 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 та купили електроенергію (продукт BASE) минулого тижня, суттєво не змінилася відносно попереднього тижня і становила 2 443,16 грн/МВт.год (без ПДВ). Середньозважена ціна, за якою інші учасники ринку (комерційна секція) продали та купили електроенергію (продукт BASE) минулого тижня, була на рівні попереднього тижня і становила 2 748,94 грн/МВт.год (без ПДВ).

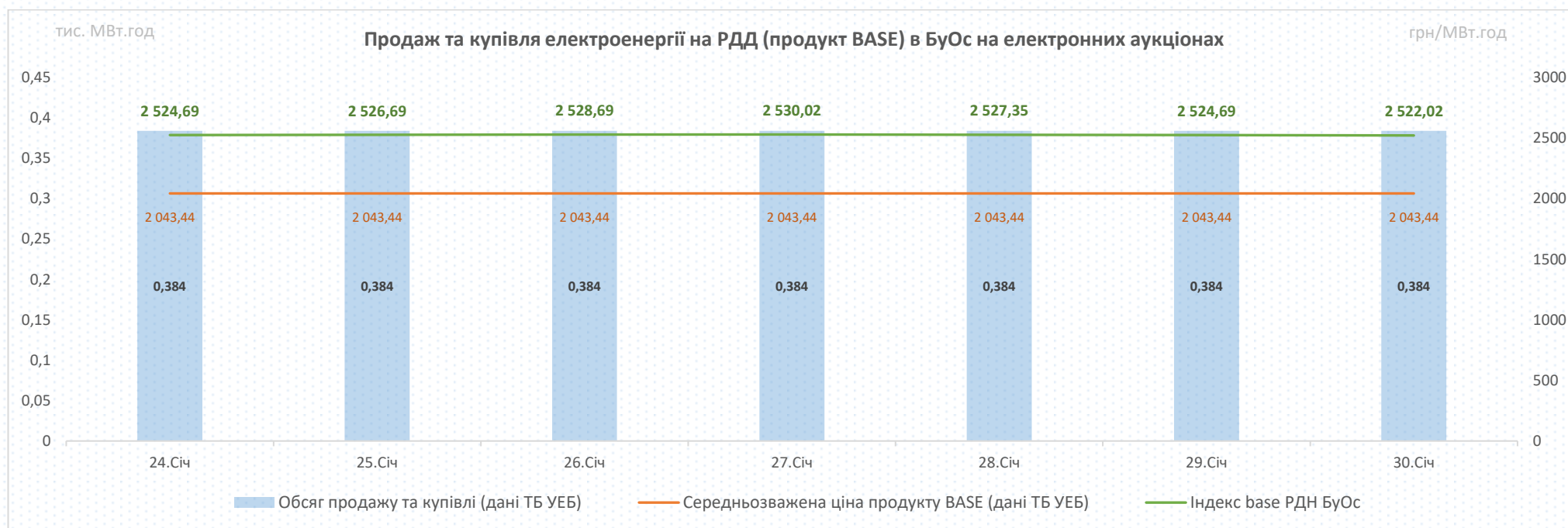


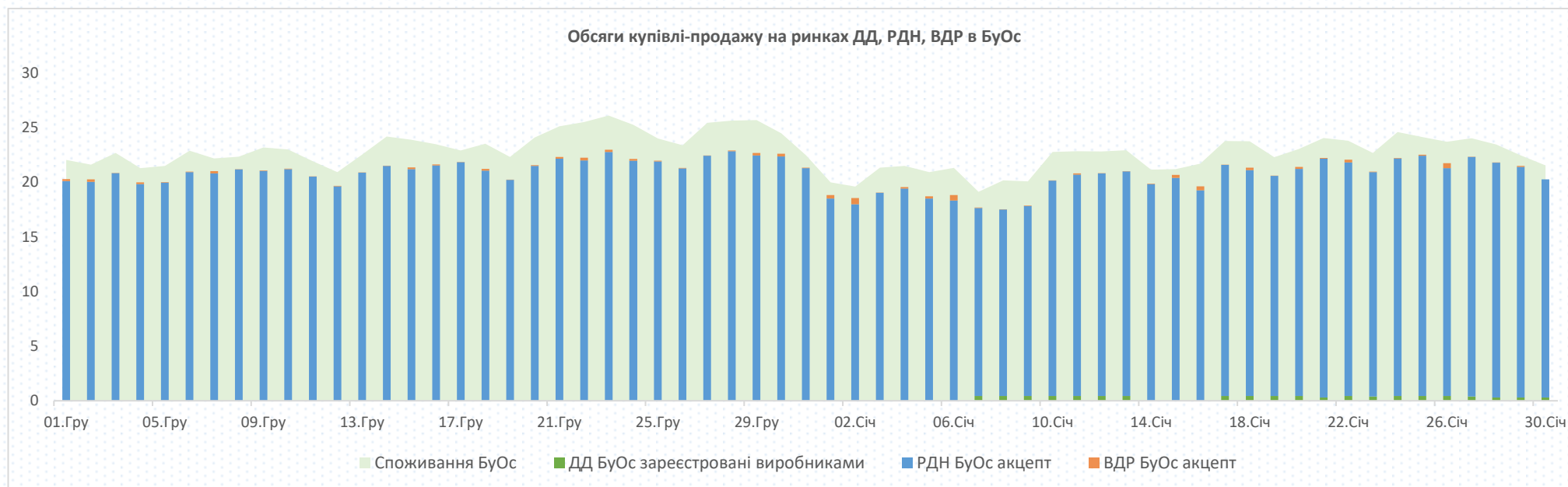
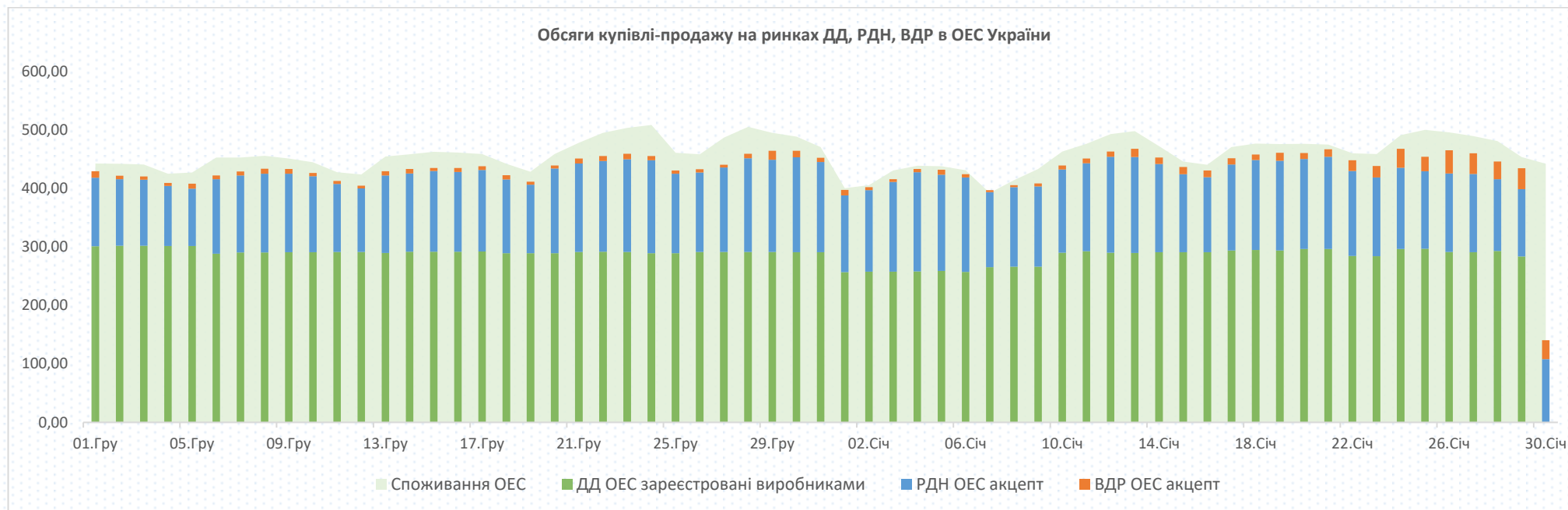
Обсяги продажу виробниками на РДД на 30.01.2022 на сайті ОСП не опубліковані.

За минулий тиждень (24.01.2022-30.01.2022) обсяги електроенергії (продукт BASE), що були продані та куплені на РДД на електронних аукціонах, становили 2,69 млн. кВт.год, як і попереднього тижня.

Середньозважена ціна електроенергії (продукт BASE), що продається та купується на РДД на електронних аукціонах, не змінилася, порівнюючи з попереднім тижнем (17.01.2022-23.01.2022), та становила 2 043,44 грн/МВт.год (без ПДВ).

Учасники ринку продавали та купували електроенергію на електронних аукціонах за фіксованою ціною, яка склалася за результатами електронного аукціону.





Обсяги продажу виробниками на РДД ОЕС та БуОс на 30.01.2022 на сайті ОСП не опубліковані.