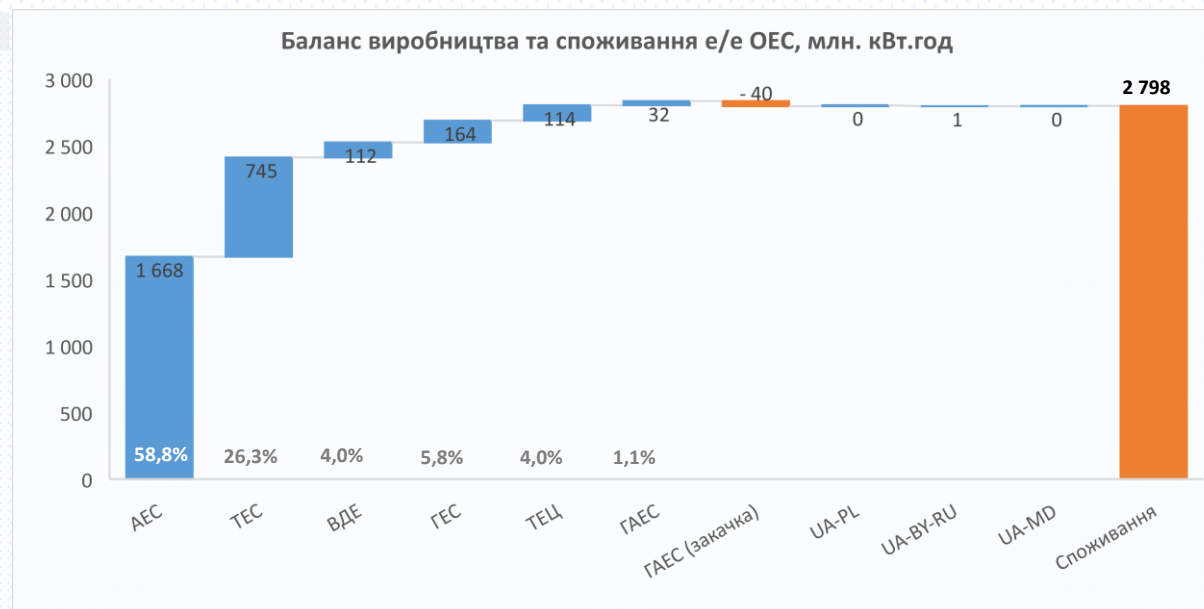


Баланс виробництва електроенергії ОЕС\*

01.11.2021-07.11.2021

Баланс виробництва та споживання е/е ОЕС		01.11-07.11 (2021)	25.10-31.10 (2021)		
Генерація					
АЕС	млн кВт.год	1 668	1 678	▼	-0,6%
ТЕС	млн кВт.год	745	680	▲	9,6%
ВДЕ	млн кВт.год	112	173	▼	-35,3%
ГЕС	млн кВт.год	164	163	▲	0,4%
ТЕЦ	млн кВт.год	114	127	▼	-10,2%
ГАЕС	млн кВт.год	32	33	▼	-1,5%
Сальдо перетоки					
UA-PL	млн кВт.год	0	0		
UA-BY-RU	млн кВт.год	1	-5	▼	-124,6%
UA-MD	млн кВт.год	0	-17	▼	-102,8%
ГАЕС (насосний режим)	млн кВт.год	40	47	▼	-16,1%
Споживання	млн кВт.год	2 798	2 785	▲	0,4%

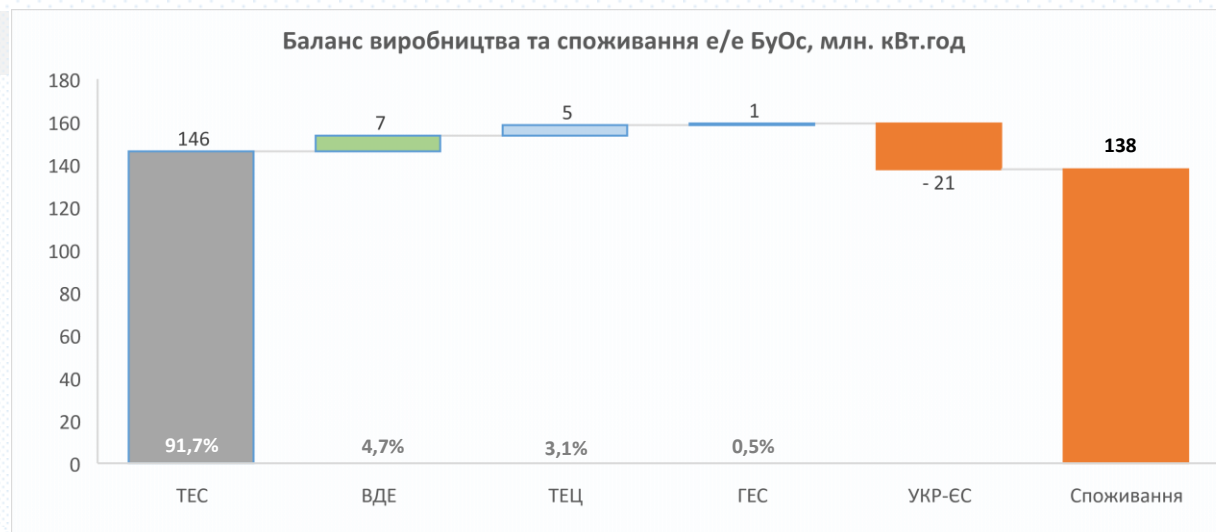


- Середньодобове споживання ОЕС за минулий тиждень (01.11.2021-07.11.2021) склало 399,66 млн. кВт.год, що на +1,84 млн. кВт.год (+0,4%) більше за відповідний показник попереднього тижня.
- Зміна структури генерації за тиждень: зменшення виробництва електроенергії з альтернативних джерел енергії внаслідок несприятливих погодних умов. Збільшення споживання на фоні зменшення відпуску з ВДЕ призвело до збільшення виробітку електроенергії ТЕС та ГЕС. Відсутність експорту до Польщі обумовлена роботою Добротвірської ТЕС в ОЕС України.

\*За даними сайту ОСП.

**Баланс виробництва та споживання е/е БуОс**

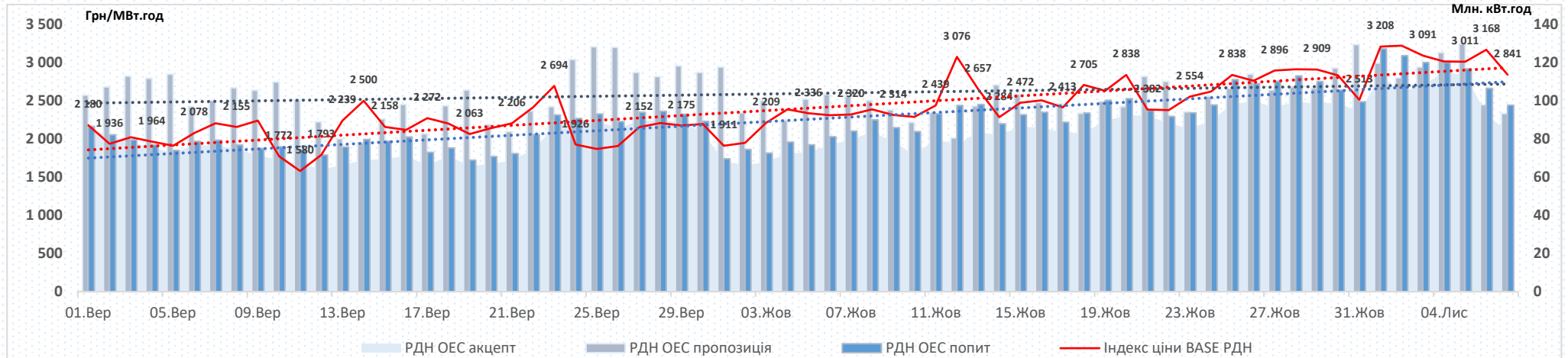
		01.11-07.11 (2021)	25.10-31.10 (2021)		
<b>Генерація</b>					
ТЕС	млн кВт.год	146	175	▼	-16,4%
ВДЕ	млн кВт.год	7	14	▼	-45,5%
ТЕЦ	млн кВт.год	5	1	▲	315,1%
ГЕС	млн кВт.год	1	1	▲	0,0%
<b>Сальдо перетоки</b>					
UA-EU	млн кВт.год	-21	-61	▼	-64,9%
Споживання	млн кВт.год	138	129	▲	6,6%



- Середньодобове споживання БуОс за минулий тиждень (01.11.2021-07.11.2021) склало 19,69 млн. кВт.год, що на +1,21 млн. кВт.год (+6,6%) більше за відповідний показник попереднього тижня.
- Зміна структури генерації за тиждень: зменшення генерації електроенергії з альтернативних джерел енергії внаслідок несприятливих погодних умов для виробництва з ВДЕ. Зменшення виробництва ТЕС обумовлено збільшенням обсягів експортованої електричної енергії.

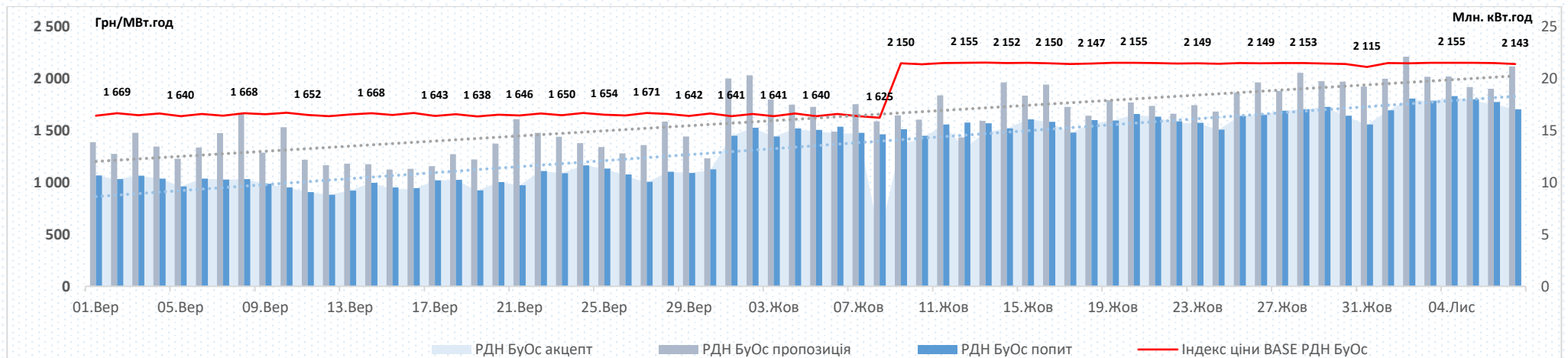
Пропозиція на РДН ОЕС демонструє тенденцію до зростання: заявлені обсяги на продаж збільшилися на +1,2%, середньодобова пропозиція минулого тижня складала 113,7 млн. кВт.год.

Попит на РДН ОЕС демонструє тенденцію до зростання: заявлені обсяги на купівлю збільшилися на +7,1%, середньодобовий попит минулого тижня складав 116,0 млн. кВт.год.



Пропозиція на РДН БуОс демонструє тенденцію до зростання: заявлені обсяги на продаж збільшилися на +4,0%, середньодобова пропозиція минулого тижня складала 20,3 млн. кВт.год.

Попит на РДН БуОс демонструє тенденцію до зростання: заявлені обсяги на купівлю збільшилися на +6,8%, середньодобовий попит минулого тижня складав 17,7 млн. кВт.год.

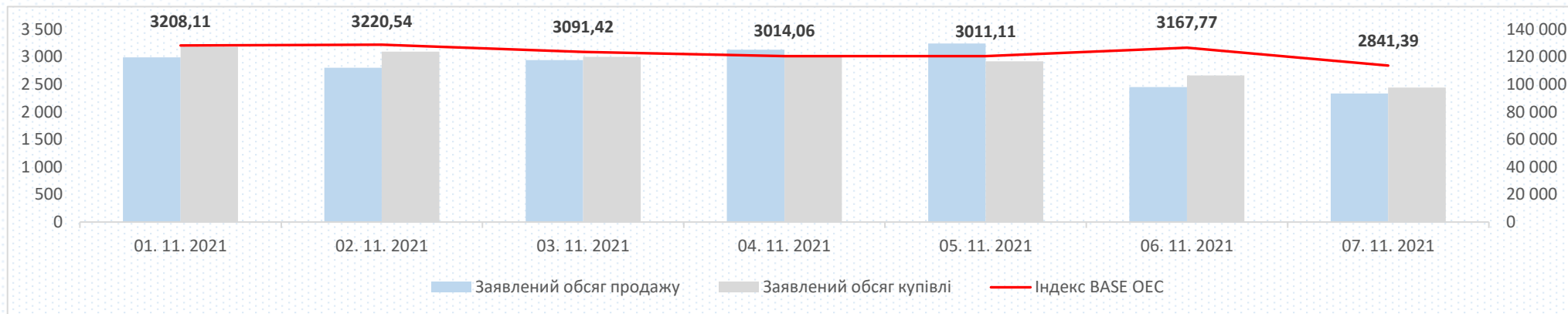


ОЕС	Поточні дані				Історичне порівняння			
		01.11-07.11 (2021)	25.10-31.10 (2021)		01.11-07.11 (2021)		01.11-07.11 (2020)	
Ціни (без ПДВ):								
BASE	грн/МВт.год	3 079,20	2 808,93	▲ 9,6%	3 079,20	▲ 0,0%	1 348,27	▲ 128,4%
PEAK	грн/МВт.год	3 774,98	3 264,40	▲ 15,6%	3 774,98	▲ 0,0%	1 582,91	▲ 138,5%
OFFPEAK	грн/МВт.год	2 383,42	2 356,40	▲ 1,1%	2 383,42	▲ 0,0%	1 113,63	▲ 114,0%
Обсяги:								
Заявка на продаж	ГВт.год	795,6	786,49	▲ 1,2%			1 139,88	▼ -30,2%
Заявка на купівлю	ГВт.год	811,8	758,15	▲ 7,1%			563,21	▲ 44,1%
Акцептований	ГВт.год	731,1	685,54	▲ 6,6%			558,21	▲ 31,0%
Неакцептований	ГВт.год	80,8	72,6	▲ 11,2%			5,0	▲ 1515,7%

Бурштинський Острів	Поточні дані				Історичне порівняння			
		01.11-07.11 (2021)	25.10-31.10 (2021)		01.11-07.11 (2021)		01.11-07.11 (2020)	
Ціни (без ПДВ):								
BASE	грн/МВт.год	2 151,51	2 144,55	▲ 0,3%	2 151,51	▼ 0,0%	1 428,61	▲ 50,6%
PEAK	грн/МВт.год	2 477,38	2 472,32	▲ 0,2%	2 477,38	▲ 0,0%	1 675,90	▲ 47,8%
OFFPEAK	грн/МВт.год	1 825,63	1 820,58	▲ 0,3%	1 825,63	▲ 0,0%	1 181,32	▲ 54,5%
Обсяги:								
Заявка на продаж	ГВт.год	142,0	136,5	▲ 4,0%			94,5	▲ 50,2%
Заявка на купівлю	ГВт.год	124,2	116,3	▲ 6,8%			60,2	▲ 106,3%
Акцептований	ГВт.год	123,6	116,2	▲ 6,3%			54,9	▲ 125,2%
Неакцептований	ГВт.год	0,6	0,1	▲ 574,6%			5,3	▼ -88,7%

Індекс BASE на РДН в ОЕС минулого тижня (01.11.2021-07.11.2021) становив 3 079,2 грн/МВт.год (без ПДВ), збільшення відносно попереднього тижня (25.10.2021-31.10.2021) склало **+270,27** грн/МВт.год (**+9,6%**). Ринок РДН характеризувався збільшенням пропозиції та попиту на **+1,2%** та **+7,1%** відповідно, збільшенням неакцептованого обсягу на **+11,2%** внаслідок збільшення дефіциту пропозиції протягом минулого тижня.

Індекс BASE на РДН в БуОс протягом тижня (01.11.2021-07.11.2021) становив 2 151,51 грн/МВт.год (без ПДВ), збільшення відносно попереднього тижня (25.10.2021-31.10.2021) склало **+6,96** грн/МВт.год (**+0,3%**). Ринок РДН характеризувався збільшенням пропозиції та попиту на **+4,0%** та **+6,8%** відповідно. Неакцептовані обсяги на РДН БуОс зросли на **+574,6%**, порівнюючи з попереднім тижнем.

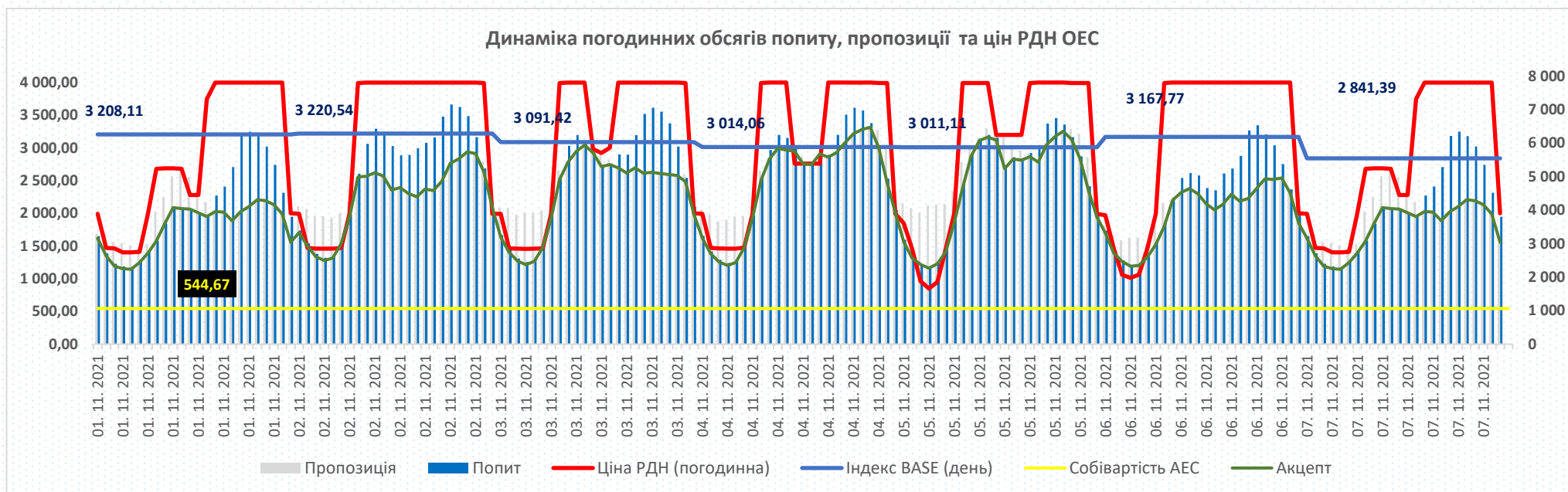
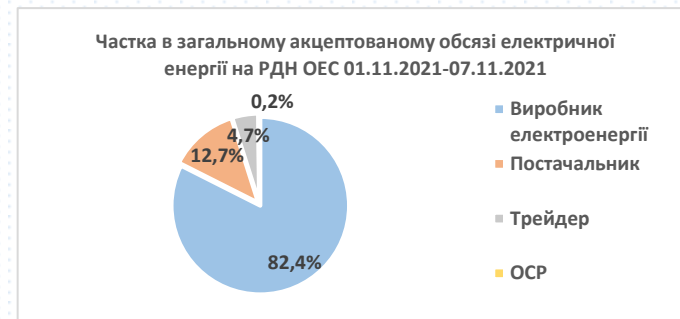
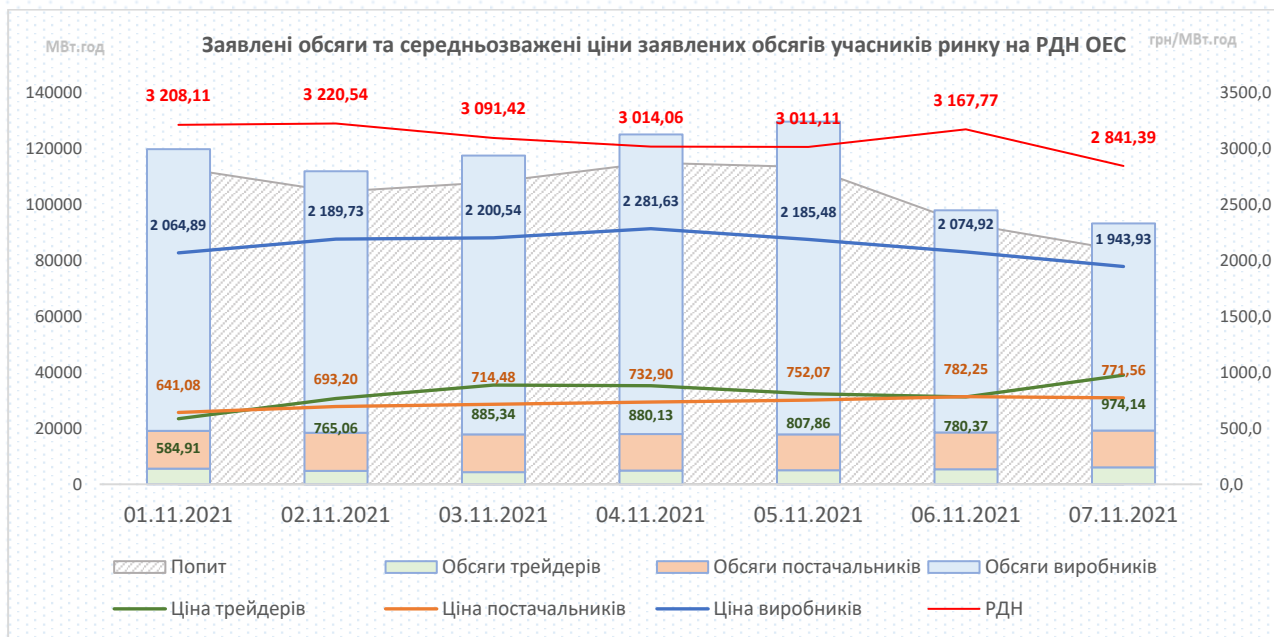


Індекс BASE в ОЕС протягом тижня знаходився у межах 2 841,39 – 3 220,54 грн/МВт.год.

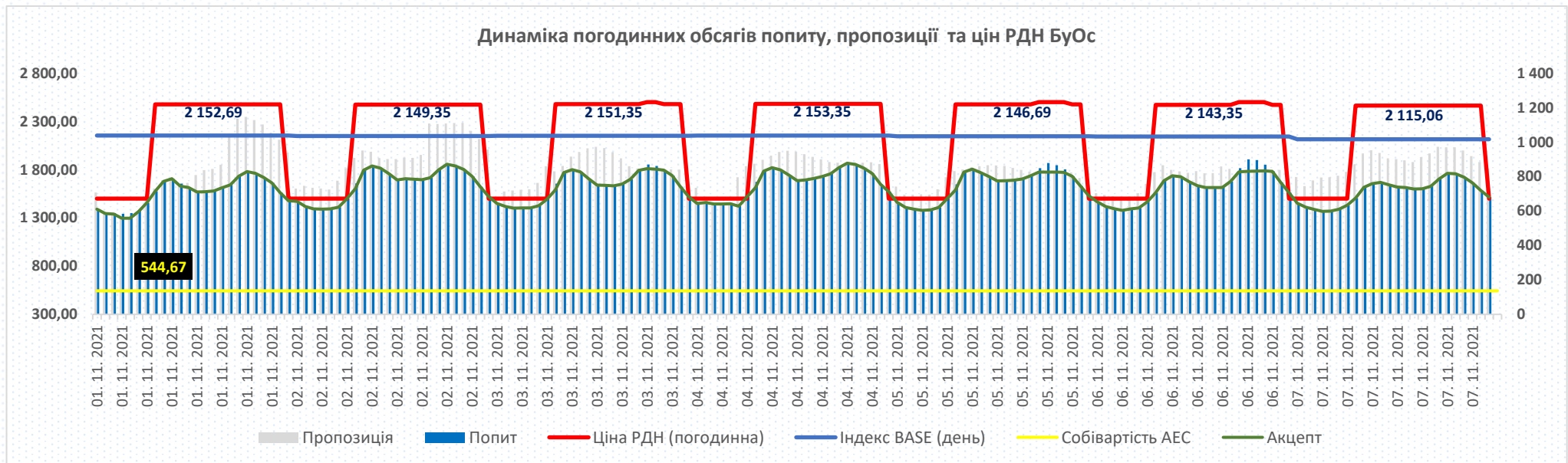
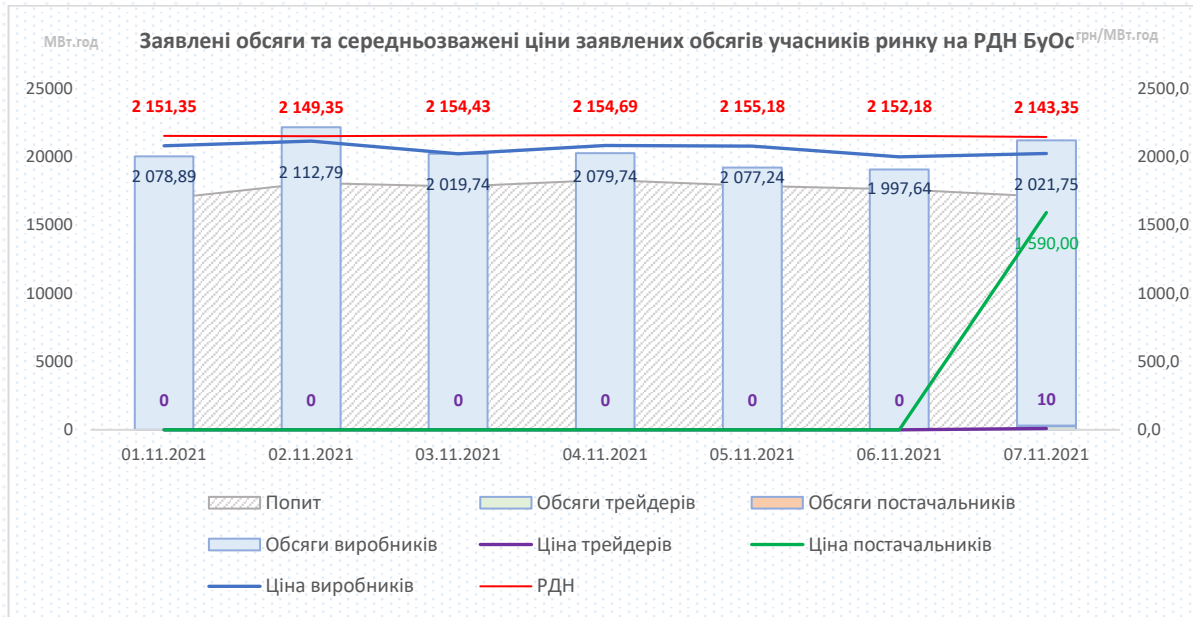
- (1) 01.11 відбулося збільшення індексу BASE на **+299,13** грн/МВт.год або на **+10,3%** відносно попереднього робочого дня (29.10), що обумовлено суттєвим зростанням попиту на **+15,6%**, переважно у ранкові та денні години, що призвело до дефіциту пропозиції у цей період. Так, обсяг дефіциту збільшився і спостерігався у 8-24 години.
- (2) 03.11 відбулося зменшення індексу BASE на **-129,12** грн/МВт.год або на **-4,0%** відносно попереднього робочого дня (02.11), що обумовлено зростанням пропозиції на **+5,0%**, зменшенням попиту на **-3,0%** та зменшенням заявлених цін на продаж від виробників.
- (3) У інші робочі дні індекс BASE демонстрував стабільність, коливаючись у діапазоні від **-2,5%** до **+0,4%** від рівня попередніх днів.
- (4) Індекс BASE у вихідні дні (06.11 – 07.11) був вищим за показники попереднього тижня (30.10 – 31.10) на **+11,8%** - **+13,1%** у зв'язку з суттєвим зменшенням пропозиції від продавців на **-16,3%** - **-27,9%**, при цьому приріст попиту був стабільний та змінювався у межах від **-1,8%** до **+0,9%**.



Індекс BASE у БуОс демонстрував стабільність та знаходився у межах 2 143,35 – 2 155,18 грн/МВт.год. Добовий індекс BASE змінювався у діапазоні **-0,1%** - **+1,3%**.







За минулий тиждень (01.11.2021-07.11.2021) індекс BASE на європейських ринках продемонстрував тенденцію до збільшення у Словаччині на **+8,8%** та зменшився відносно попереднього тижня у Польщі, Румунії та Угорщині від **-9,5%** до **-16,4%**. Ціни у ОЕС та БуОс залишаються нижчими за відповідні показники більшості сусідніх країн: індекси цін базового навантаження ОЕС менше до **-43,5%**, індекси цін базового навантаження БуОс менше до **-60,5%**.

ОЕС	РДН	Порівняння з іншими країнами (01.11.2021-07.11.2021)												
		ОЕС		PL		RO		HU		SK				
Ціни (без ПДВ):				ОЕС/PL		ОЕС/RO		ОЕС/HU		ОЕС/SK				
BASE	€/МВт.год	101,3	87,1	▲	16,4%	179,2	▼	-43,5%	178,9	▼	-43,4%	141,0	▼	-28,1%
PEAK	€/МВт.год	124,2	99,1	▲	25,3%	214,2	▼	-42,0%	209,5	▼	-40,7%	168,8	▼	-26,4%
OFFPEAK	€/МВт.год	78,4	66,1	▲	18,6%	144,1	▼	-45,6%	148,3	▼	-47,1%	113,2	▼	-30,7%

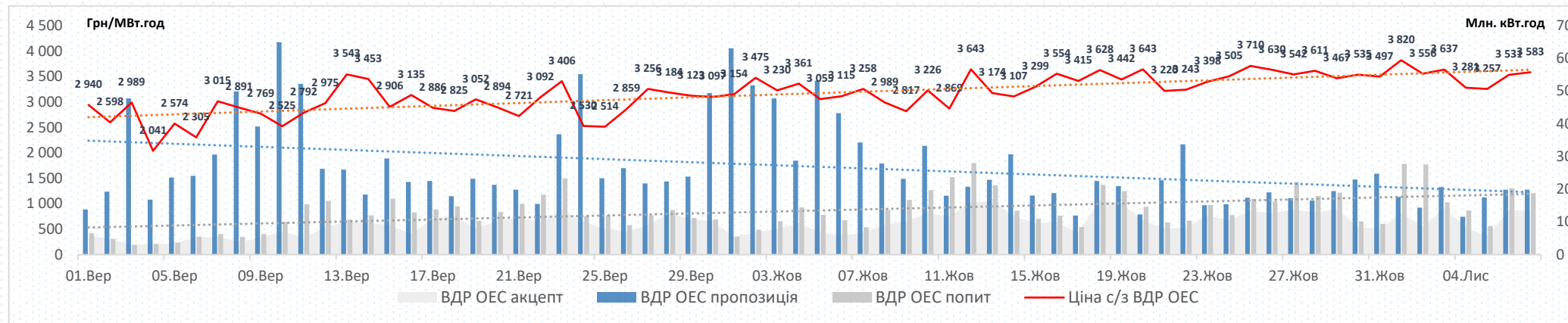
Бурштинський Острів	РДН	Порівняння з іншими країнами (01.11.2021-07.11.2021)												
		Бу Острів		PL		RO		HU		SK				
Ціни (без ПДВ):				БуО/PL		БуО/RO		БуО/HU		БуО/SK				
BASE	€/МВт.год	70,8	87,1	▼	-18,7%	179,2	▼	-60,5%	178,9	▼	-60,4%	141,0	▼	-49,8%
PEAK	€/МВт.год	81,5	99,1	▼	-17,8%	214,2	▼	-62,0%	209,5	▼	-61,1%	168,8	▼	-51,7%
OFFPEAK	€/МВт.год	60,1	66,1	▼	-9,2%	144,1	▼	-58,3%	148,3	▼	-59,5%	113,2	▼	-46,9%

Динаміка цін інших країн відносно попереднього тижня														
				PL		RO		HU		SK				
Ціни (без ПДВ):														
BASE	€/МВт.год		87,1	▼	-16,4%	179,2	▼	-9,5%	178,9	▼	-10,1%	141,0	▲	8,8%
PEAK	€/МВт.год		99,1	▼	-15,5%	214,2	▼	-0,4%	209,5	▼	-2,6%	168,8	▲	12,1%
OFFPEAK	€/МВт.год		66,1	▼	-19,7%	144,1	▼	-20,4%	148,3	▼	-18,9%	113,2	▲	4,1%



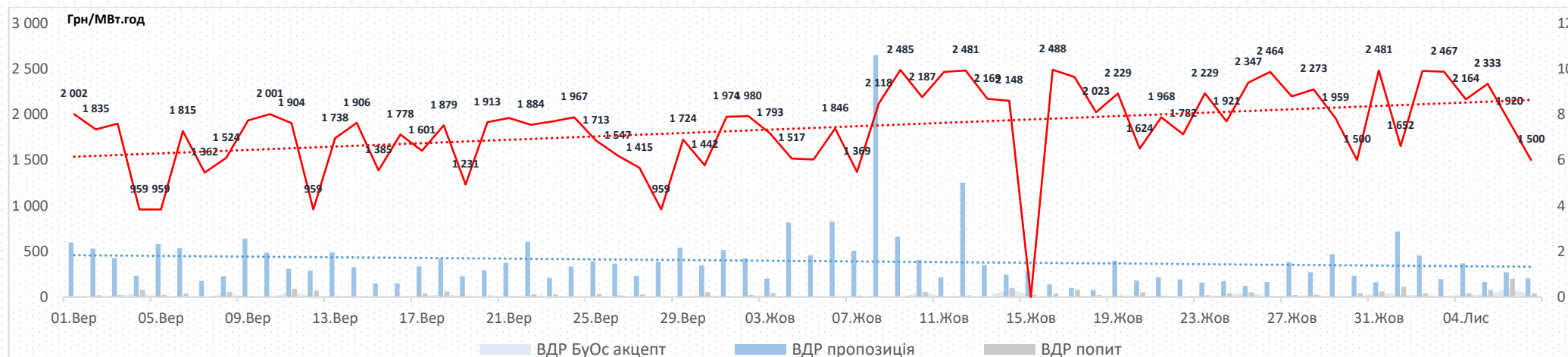
Пропозиція на ВДР ОЕС демонструє тенденцію до зниження: заявлені обсяги на продаж зменшилися на -11,6%, середньодобова пропозиція минулого тижня складала 17,4 млн. кВт.год.

Попит на ВДР ОЕС демонструє тенденцію до зростання: заявлені обсяги на купівлю збільшилися на +18,5%, середньодобовий попит минулого тижня складав 19,0 млн. кВт.год.



Пропозиція на ВДР БуОс демонструє тенденцію до зростання: заявлені обсяги на продаж збільшилися на +32,5%, середньодобова пропозиція минулого тижня складала 1,4 млн. кВт.год.

Попит на ВДР БуОс демонструє тенденцію до зниження: заявлені обсяги на купівлю зменшилися на -58,0%, середньодобовий попит минулого тижня складав 0,2 млн. кВт.год.



Середньозважена ціна на ВДР ОЕС за минулий тиждень (01.11.2021-07.11.2021) зменшилася та становила 3 563,2 грн/МВт.год (без ПДВ). Зменшення відносно попереднього тижня (25.10.2021-31.10.2021) становило **-12,55** грн/МВт.год **(-0,4%)**:

1. Зменшення обсягів пропозиції на **-15,95** млн кВт.год **(-11,6%)**.
2. Збільшення обсягів попиту на **+20,78** млн кВт.год **(+18,5%)**.

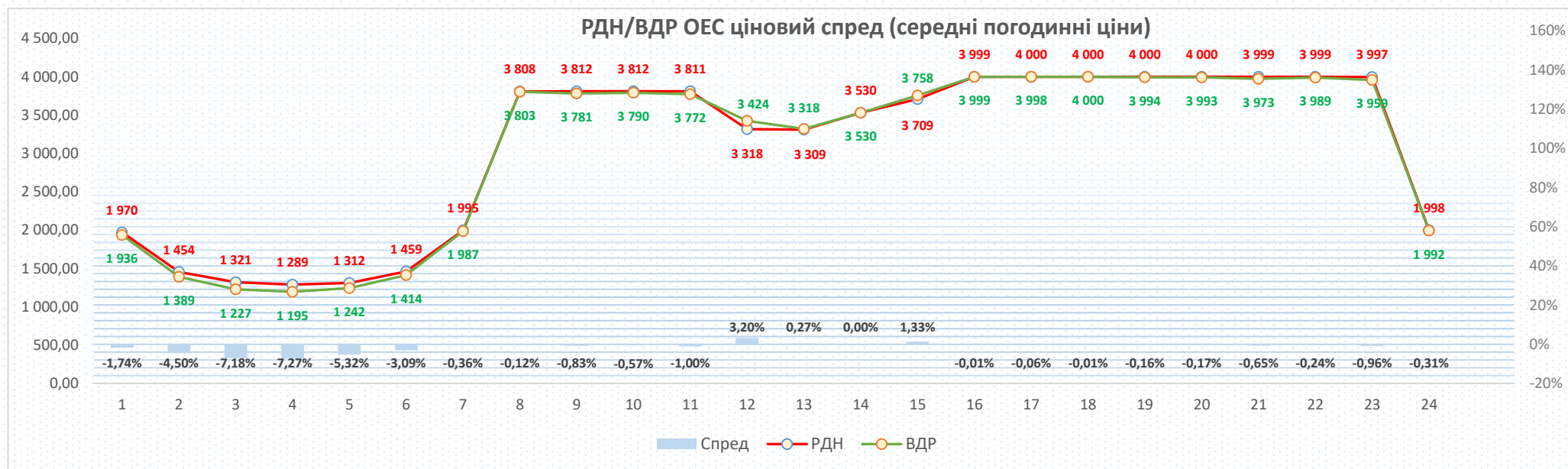
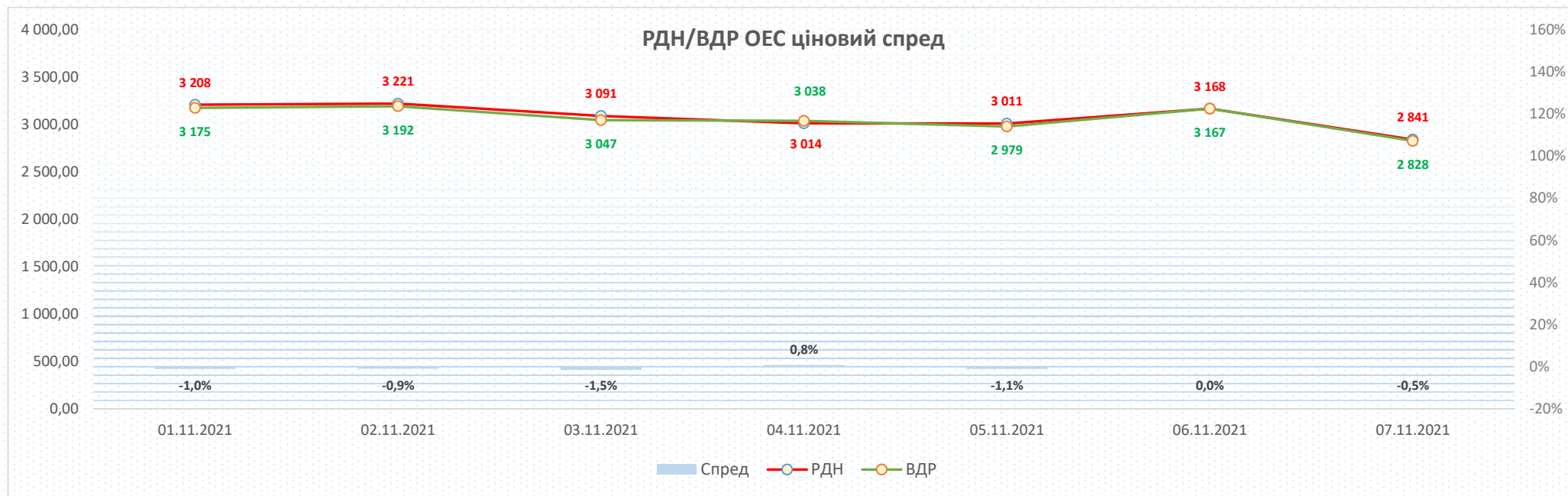
Середньозважена ціна на ВДР БУОс за минулий тиждень (01.11.2021-07.11.2021) зменшилася та становила 2 193,3 грн/МВт.год (без ПДВ). Зменшення відносно попереднього тижня (25.10.2021-31.10.2021) становило **-42,61** грн/МВт.год **(-1,9%)**:

1. Збільшення обсягів пропозиції на **+2,33** млн кВт.год **(+32,5%)**.
2. Збільшення обсягів попиту на **+0,73** млн кВт.год **(+125,4%)**.

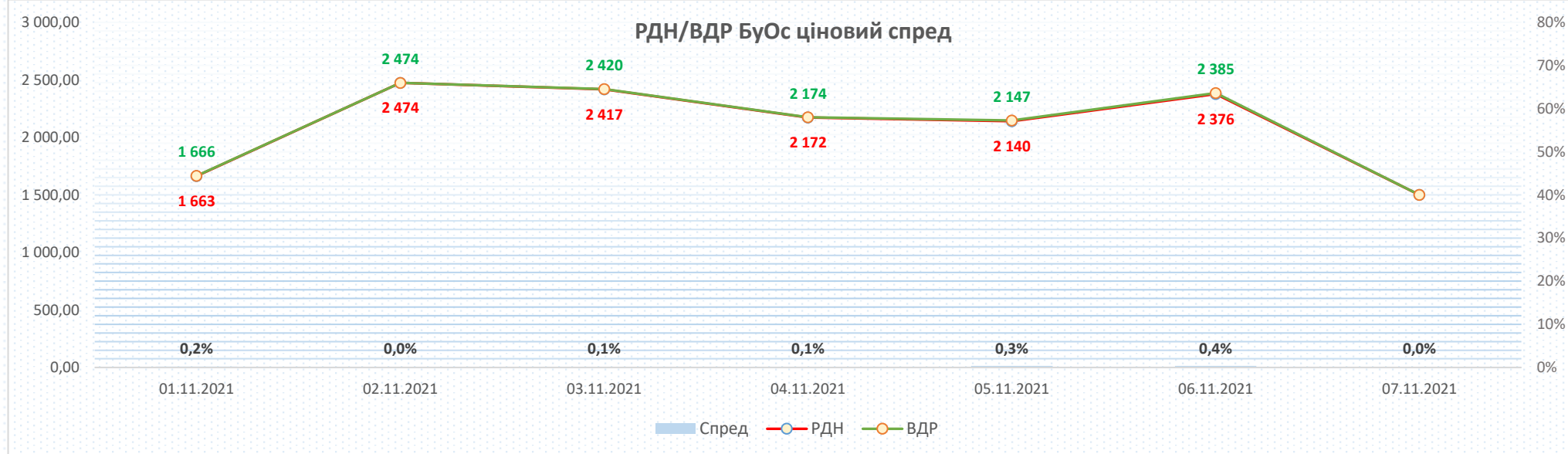
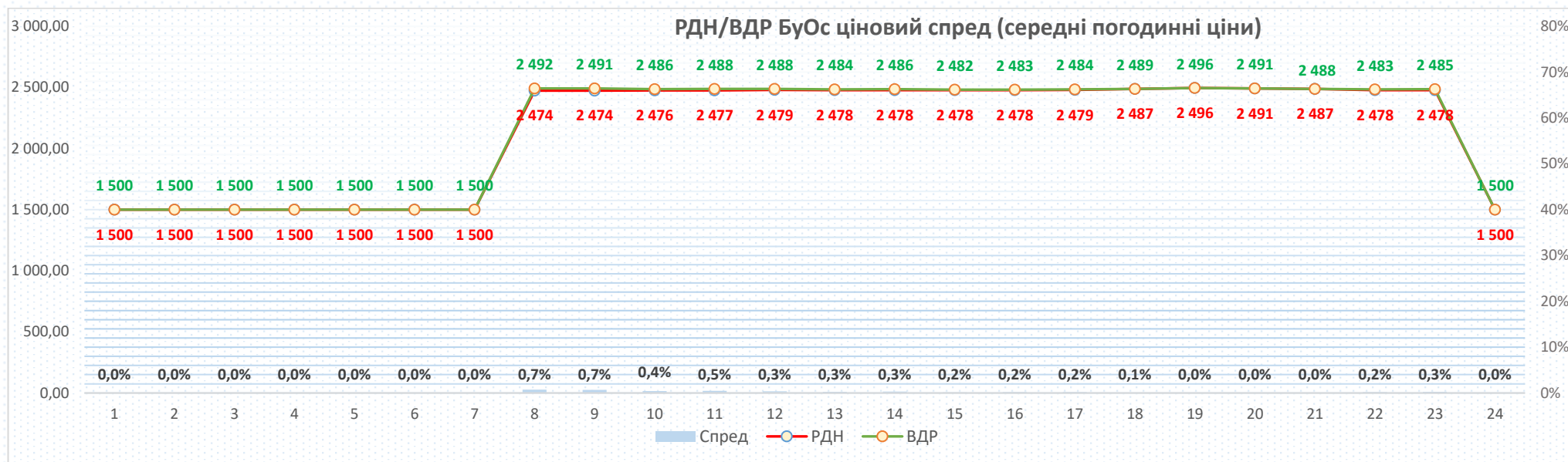
ОЕС	Поточні дані				Історичне порівняння			
	01.11-07.11 (2021)		25.10-31.10 (2021)		01.11-07.11 (2020)			
Ціни (без ПДВ):								
Середньозважена	грн/МВт.год	3 563,20	3 575,75	▼ -0,4%	3 563,20	▲ 0,0%	1 380,88	▲ 158,0%
Обсяги:								
Заявка на продаж	ГВт.год	121,5	137,4	▼ -11,6%			406,0	▼ -70,1%
Заявка на купівлю	ГВт.год	132,8	112,1	▲ 18,5%			378,7	▼ -64,9%
Акцептований	ГВт.год	76,5	83,1	▼ -7,9%			200,0	▼ -61,8%

Бурштинський Острів	Поточні дані				Історичне порівняння			
	01.11-07.11 (2021)		25.10-31.10 (2021)		01.11-07.11 (2020)			
Ціни (без ПДВ):								
Середньозважена	грн/МВт.год	2 193,30	2 235,90	▼ -1,9%	2 193,30	▼ 0,0%	1 444,66	▲ 51,8%
Обсяги:								
Заявка на продаж	ГВт.год	9,5	7,2	▲ 32,5%			17,1	▼ -44,3%
Заявка на купівлю	ГВт.год	1,3	0,6	▲ 125,4%			10,6	▼ -87,6%
Акцептований	ГВт.год	0,4	0,4	▼ -1,7%			8,5	▼ -95,7%

	01.11-07.11 (2021)		Порівняння з іншими країнами						
	ОЕС	БУО	SK		CZ				
Ціни (без ПДВ):			ОЕС/SK	БУО/SK	ОЕС/CZ	БУО/CZ			
Середньозважена	€/МВт.год	117,20	72,12	156,66	▼ -25,2%	▼ -54,0%	139,15	▼ -15,8%	▼ -48,2%



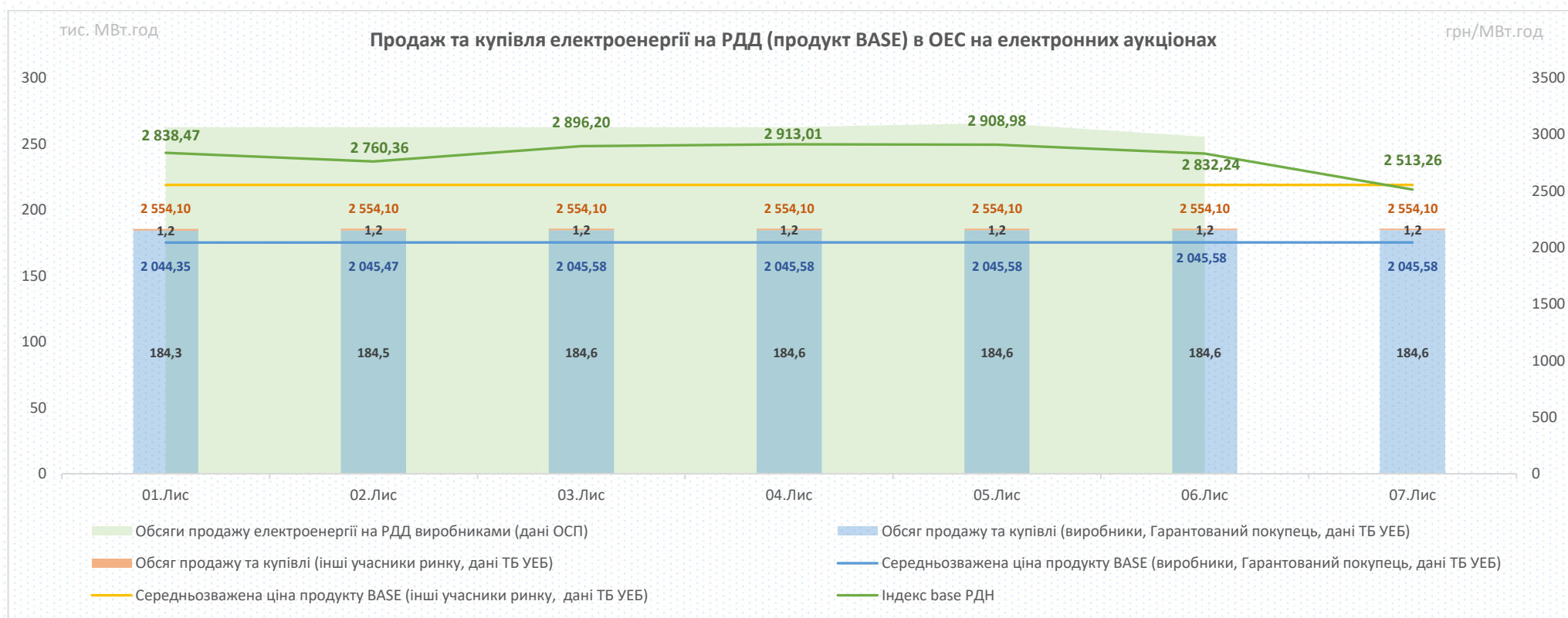
Спред розрахований по середніх цінах відповідних днів та годин, у разі відсутності торгів у певних годинах на ВДР у розрахунку не враховувались відповідні дані РДН.



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 (01.11.2021-07.11.2021) обсяги електроенергії (продукт BASE), що були продані та куплені на РДД на електронних аукціонах, зменшились відносно попереднього тижня (25.10.2021-31.10.2021) на -6,2% та становили 1 300,18 млн. кВт.год.

Середньозважена ціна електроенергії (продукт BASE), що продається та купується на РДД на електронних аукціонах, за минулий тиждень (01.11.2021-07.11.2021) збільшилась на +7,7% і становила 2 048,74 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, збільшилась відносно попереднього тижня на +7,6% і становила 2 045,39 грн/МВт.год (без ПДВ). Середньозважена ціна, за якою інші учасники ринку (комерційна секція) продали та купили електроенергію (продукт BASE) минулого тижня, була вище рівня попереднього тижня на +20,7% і становила 2 554,1 грн/МВт.год (без ПДВ).



Обсяги продажу виробниками на РДД на 07.11.2021 на сайті ОСП не опубліковані.

ДД БуОс

За минулий тиждень (01.11.2021-07.11.2021) базове навантаження на електронних аукціонах не було реалізовано.

