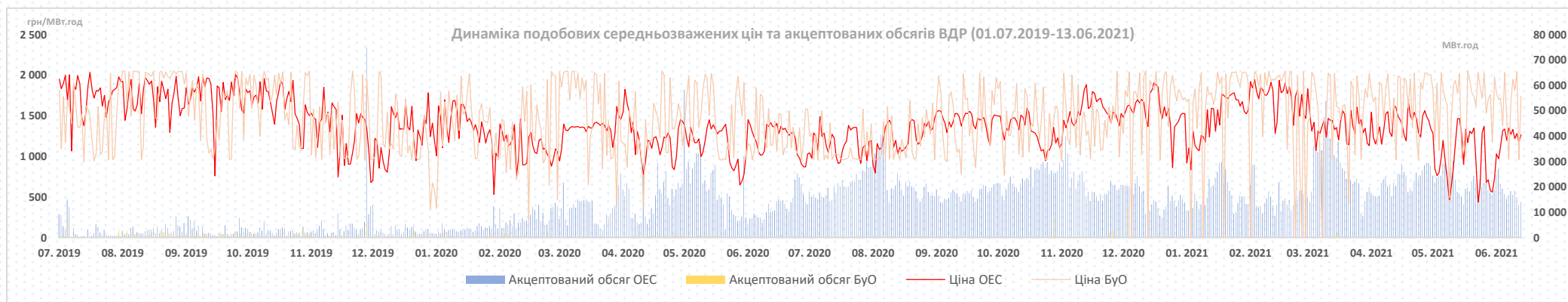
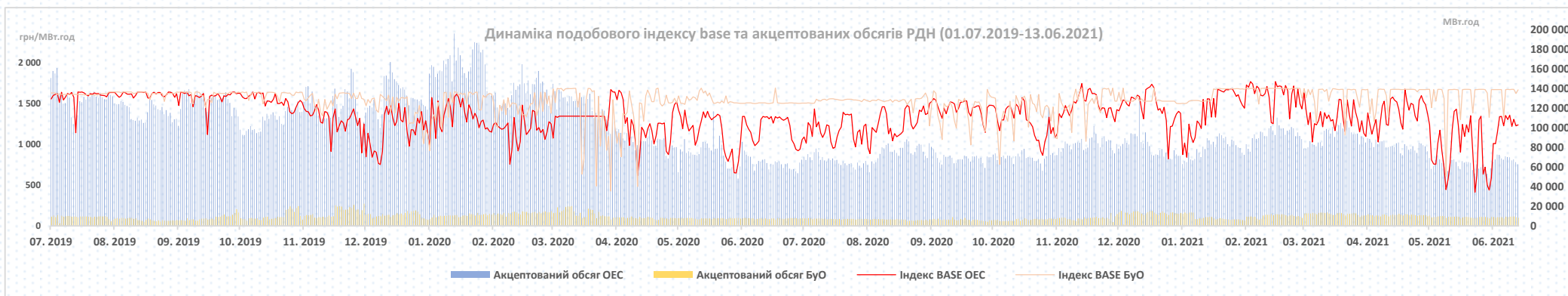


РДН

ВДР

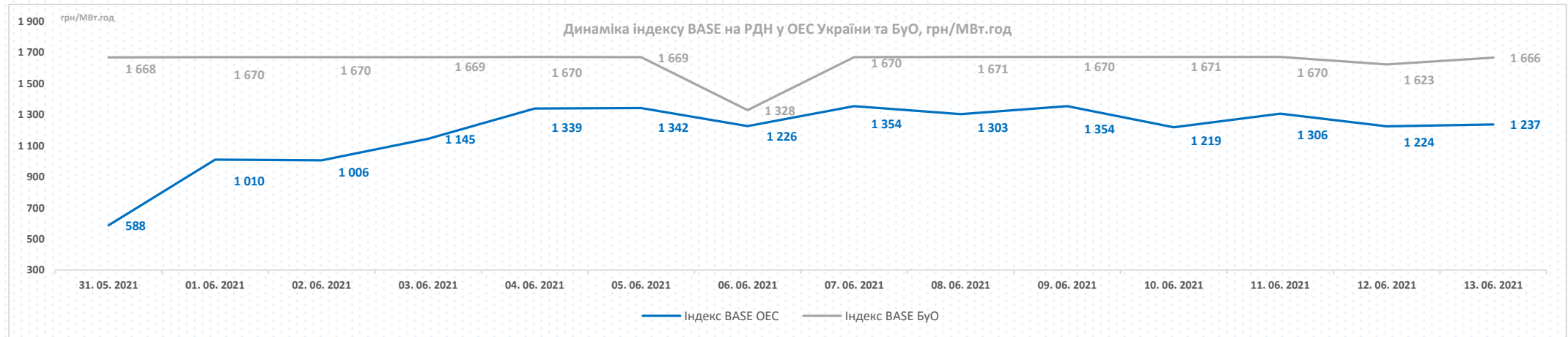
З 01.07.2019 ціни на РДН в торговій зоні Об'єднаної енергетичної системи України (ОЕС) демонструють велику волатильність, при цьому обсяги торгів демонструють суттєве зменшення з весни 2020 року. Ціни на РДН в торговій зоні «Бурштинського енергоострова» (БуО) демонструють відносну стабільність, а обсяги торгів відповідають сезонності.

З 01.07.2019 ціни на ВДР в ОЕС України демонструють велику волатильність, повторюючи коливання ціни на РДН. Рівень цін на ВДР в ОЕС України зазвичай знаходиться нижче рівня ціни РДН. Обсяги торгів демонструють суттєве збільшення з весни 2020 року з одночасним падінням таких обсягів на РДН. Ціни на ВДР в торговій зоні БуО демонструють суттєву волатильність через малі обсяги торгів.



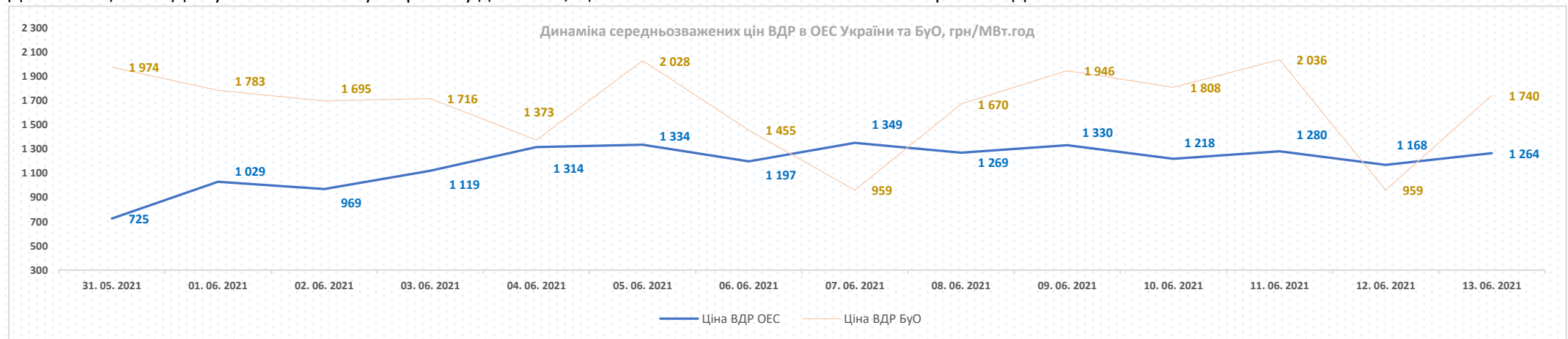
За минулий тиждень (07.06.2021-13.06.2021) рівень індексу BASE на РДН ОЕС України відносно попереднього тижня (31.05.2021-06.06.2021) зріс на +17,5% та продемонстрував зменшення волатильності і подальше відновлення відносно падіння у травні.

Індекс BASE на РДН БуО не зазнав суттєвих змін відносно попереднього тижня (31.05.2021-06.06.2021), приріст відносно попереднього тижня (31.05.2021-06.06.2021) становив +2,6%.



За минулий тиждень (07.06.2021-13.06.2021) середньозважені ціни на ВДР ОЕС України продемонстрували приріст відносно попереднього тижня (31.05.2021-06.06.2021) на + 17% та динаміка середньозваженої ціни демонструє повну залежність від цін РДН.

Динаміка цін на ВДР БуО змінювалась у широкому діапазоні, що пояснюється невеликим обсягом торгів на ВДР.



Індекс BASE на РДН в ОЕС на минулому тижні (07.06.2021-13.06.2021) продовжив відновлення після падіння у травні та становив 1 285,17 грн/МВт.год (без ПДВ), приріст відносно попереднього тижня (31.05.2021-06.06.2021) склав **+191,65** грн/МВт.год (**+17,5%**). Такий приріст відбувся внаслідок зменшення волатильності у порівнянні з попереднім тижнем (зміна індексу BASE протягом тижня була у діапазоні 10%, на минулому тижні різниця у певні дні становила 90%).

ПН

Індекс BASE на РДН в ОЕС на 07 червня відносно останнього робочого дня (04.06) збільшився на **+15,12** грн/МВт.год або на **+1,1%**, що є звичайним перепадом для різниці цін між робочими днями та не є істотним коливанням.

Індекс BASE на РДН в БуО на 07 червня відносно останнього робочого дня (04.06) зменшився на **-0,64** грн/МВт.год або на **-0,04%**, що є звичайним перепадом для різниці цін між робочими днями та не є істотним коливанням.

ВТ

Індекс BASE на РДН в ОЕС на 08 червня відносно попереднього робочого дня (07.06) зменшився на **-51,13** грн/МВт.год або на **-3,8%**, що обумовлено зменшенням попиту на **-1,2%**, переважно у години максимального навантаження енергосистеми.

Індекс BASE на РДН в БуО на 08 червня відносно останнього робочого дня збільшився на **+1,33** грн/МВт.год або на **+0,1%**, що є звичайним перепадом для різниці цін між робочими днями та не є істотним коливанням.

СР

Індекс BASE на РДН в ОЕС на 09 червня відносно попереднього робочого дня (08.06) збільшився на **+51,95** грн/МВт.год або на **+4,0%**, що обумовлено зменшенням заявлених обсягів від продавців з низькими цінами.

Індекс BASE на РДН в БуО на 09 червня відносно попереднього робочого дня зменшився на **-0,67** грн/МВт.год або на **-0,04%**, що є звичайним перепадом для різниці цін між робочими днями та не є істотним коливанням.

ЧТ

Індекс BASE на РДН в ОЕС на 10 червня відносно попереднього робочого дня (09.06) зменшився на **-135,62** грн/МВт.год або на **-10,0%**, що обумовлено зменшенням попиту на **-4,9%** та збільшенням пропозиції з дешевими заявленими цінами.

Індекс BASE на РДН в БуО на 10 червня відносно попереднього робочого дня збільшився на **+0,67** грн/МВт.год або на **+0,04%**, що є звичайним перепадом для різниці цін між робочими днями та не є істотним коливанням.

Індекс BASE на РДН в БуО продемонстрував стабільний рівень протягом тижня (07.06.2021-13.06.2021) та становив 1 663,02 грн/МВт.год (без ПДВ). Приріст відносно попереднього тижня (31.05.2021-06.06.2021) склав **+42,35** грн/МВт.год (**+2,61%**). Основними драйверами такого приросту були: збільшення попиту та пропозиції **+5,1%** та **+5,4%** відповідно.

ПТ

Індекс BASE на РДН в ОЕС на 11 червня відносно попереднього робочого дня (10.06) збільшився на **+87,45** грн/МВт.год або на **+7,2%**, що обумовлено збільшенням попиту на **+1,6%** та зменшенням заявлених обсягів від продавців з низькими цінами.

Індекс BASE на РДН в БуО на 11 червня відносно попереднього робочого дня зменшився на **-0,67** грн/МВт.год або на **-0,04%**, що є звичайним перепадом для різниці цін між робочими днями та не є істотним коливанням.

СБ-НД

Індекс BASE на РДН в ОЕС на 12-13 червня продемонстрував падіння відносно попередніх вихідних (05.06.2021-06.06.2021) на **-8,8%** та був на рівні 1220-1240 грн/МВт.год. Таке зменшення відбулось внаслідок зменшення попиту на ці вихідні на **-6,5%**.

Індекс BASE на РДН в БуО на 12-13 червня збільшився відносно попередніх вихідних та був на рівні 1620-1670 грн/МВт.год, що обумовлено зростанням попиту відносно попередніх вихідних на **+4,0%**.

ОЕС		Поточні дані				Історичне порівняння			
		07.06-13.06 (2021)		31.05-06.06 (2021)		01.06-13.06 (2021)		07.06-13.06 (2020)	
Ціни (без ПДВ):									
BASE	грн/МВт.год	1 285,17	1 093,52	▲ 17,5%	1 235,58	▲ 4,0%	1 190,79	▲ 7,9%	
PEAK	грн/МВт.год	1 426,34	1 181,66	▲ 20,7%	1 364,00	▲ 4,6%	1 314,92	▲ 8,5%	
OFFPEAK	грн/МВт.год	1 144,00	1 005,38	▲ 13,8%	1 107,16	▲ 3,3%	1 066,66	▲ 7,3%	
Обсяги:									
Заявка на продаж	ГВт.год	1 133,35	1 025,07	▲ 10,6%			1 053,94	▲ 7,5%	
Заявка на купівлю	ГВт.год	475,02	476,94	▼ -0,4%			452,11	▲ 5,1%	
Акцептований	ГВт.год	473,64	473,25	▲ 0,1%			451,04	▲ 5,0%	
Неакцептований	ГВт.год	1,4	3,7	▼ -62,4%			1,1	▲ 29,4%	
Бурштинський Острів									
		Поточні дані				Історичне порівняння			
		07.06-13.06 (2021)		31.05-06.06 (2021)		01.06-13.06 (2021)		07.06-13.06 (2020)	
Ціни (без ПДВ):									
BASE	грн/МВт.год	1 663,02	1 620,68	▲ 2,61%	1 639,81	▲ 1,4%	1 503,15	▲ 10,6%	
PEAK	грн/МВт.год	2 013,29	1 927,14	▲ 4,5%	1 966,16	▲ 2,4%	1 775,17	▲ 13,4%	
OFFPEAK	грн/МВт.год	1 312,76	1 314,21	▼ -0,11%	1 313,46	▼ -0,05%	1 231,14	▲ 6,6%	
Обсяги:									
Заявка на продаж	ГВт.год	98,88	93,78	▲ 5,4%			83,78	▲ 18,0%	
Заявка на купівлю	ГВт.год	64,06	60,95	▲ 5,1%			57,65	▲ 11,1%	
Акцептований	ГВт.год	64,06	60,95	▲ 5,1%			50,87	▲ 25,9%	
Неакцептований	ГВт.год	0,004	0,001	▲ 230,8%			6,8	▼ -99,9%	

За минулий тиждень (07.06.2021-13.06.2021) індекс BASE на європейських ринках продемонстрував приріст відносно попереднього тижня (31.05.2021-06.06.2021) у межах **+3,1%** - **+11,8%**. При цьому, ціни у ОЕС та БуО залишаються суттєво нижчими за відповідні показники сусідніх країн: індекси цін базового навантаження ОЕС менше до **-45%**, індекси цін базового навантаження БуО менше до **-29%**.

Динаміка цін інших країн відносно попереднього тижня										
		PL		RO		HU		SK		
Ціни (без ПДВ):										
BASE	€/МВт.год	70,6	▲ 3,1%	69,8	▲ 11,8%	69,2	▲ 7,3%	66,8	▲ 3,5%	
PEAK	€/МВт.год	73,3	▲ 3,8%	69,0	▲ 11,9%	68,3	▲ 8,1%	65,2	▲ 3,2%	
OFFPEAK	€/МВт.год	65,7	▲ 1,7%	70,6	▲ 11,7%	70,2	▲ 6,5%	68,4	▲ 3,8%	

ОЕС		РДН		Порівняння з іншими країнами (07.06.2021-13.06.2021)						
		ОЕС	PL	RO		HU		SK		
Ціни (без ПДВ):			ОЕС/PL	ОЕС/RO		ОЕС/HU		ОЕС/SK		
BASE	€/МВт.год	38,9	70,6	▼ -44,9%	69,8	▼ -44,3%	69,2	▼ -43,8%	66,8	▼ -41,8%
PEAK	€/МВт.год	43,2	73,3	▼ -41,1%	69,0	▼ -37,5%	68,3	▼ -36,8%	65,2	▼ -33,8%
OFFPEAK	€/МВт.год	34,6	65,7	▼ -47,3%	70,6	▼ -50,9%	70,2	▼ -50,7%	68,4	▼ -49,3%

Бурштинський Острів		РДН		Порівняння з іншими країнами (07.06.2021-13.06.2021)						
		Бу Острів	PL	RO		HU		SK		
Ціни (без ПДВ):			БуО/PL	БуО/RO		БуО/HU		БуО/SK		
BASE	€/МВт.год	50,3	70,6	▼ -28,7%	69,8	▼ -27,9%	69,2	▼ -27,3%	66,8	▼ -24,6%
PEAK	€/МВт.год	60,9	73,3	▼ -16,9%	69,0	▼ -11,7%	68,3	▼ -10,8%	65,2	▼ -6,5%
OFFPEAK	€/МВт.год	39,7	65,7	▼ -39,5%	70,6	▼ -43,7%	70,2	▼ -43,4%	68,4	▼ -41,9%

Середньозважена ціна на ВДР ОЕС за минулий тиждень (07.06.2021-13.06.2021) збільшилась та становила 1 270,98 грн/МВт.год (без ПДВ). Приріст відносно попереднього тижня становив **+187,31** грн/МВт.год (**+17,3%**):

1. Середньозважена ціна ВДР ОЕС демонструє повну залежність від цін РДН ОЕС та повторює її динаміку.
2. Зменшення обсягів попиту на **-75,8** млн кВт.год (**-37,3%**).
3. Збільшення обсягів пропозиції на **+91,3** млн кВт.год (**+23,7%**).

Середньозважена ціна на ВДР БуО за минулий тиждень (07.06.2021-13.06.2021) несуттєво зменшилась та становила 1 736,15 грн/МВт.год (без ПДВ). Зменшення відносно попереднього тижня становило **-26,06** грн/МВт.год (**-1,5%**):

1. Зменшення обсягів пропозиції на **-1,4** млн кВт.год (**-13,7%**).
2. Зменшення обсягів попиту на **-0,4** млн кВт.год (**-34,9%**).

ОЕС		Поточні дані				Історичне порівняння		
		07.06-13.06 (2021)	31.05-06.06 (2021)	01.06-13.06 (2021)		31.05-06.06 (2020)		
Ціни (без ПДВ):								
Середньозважена	грн/МВт.год	1 270,98	1 083,67	▲ 17,3%	1 201,18	▲ 5,8%	1 270,02	▲ 0,1%
Обсяги:								
Заявка на продаж	ГВт.год	476	385	▲ 23,7%			612	▼ -22,2%
Заявка на купівлю	ГВт.год	128	203	▼ -37,3%			98	▲ 30,1%
Акцептований	ГВт.год	113	143	▼ -21,1%			65	▲ 73,9%

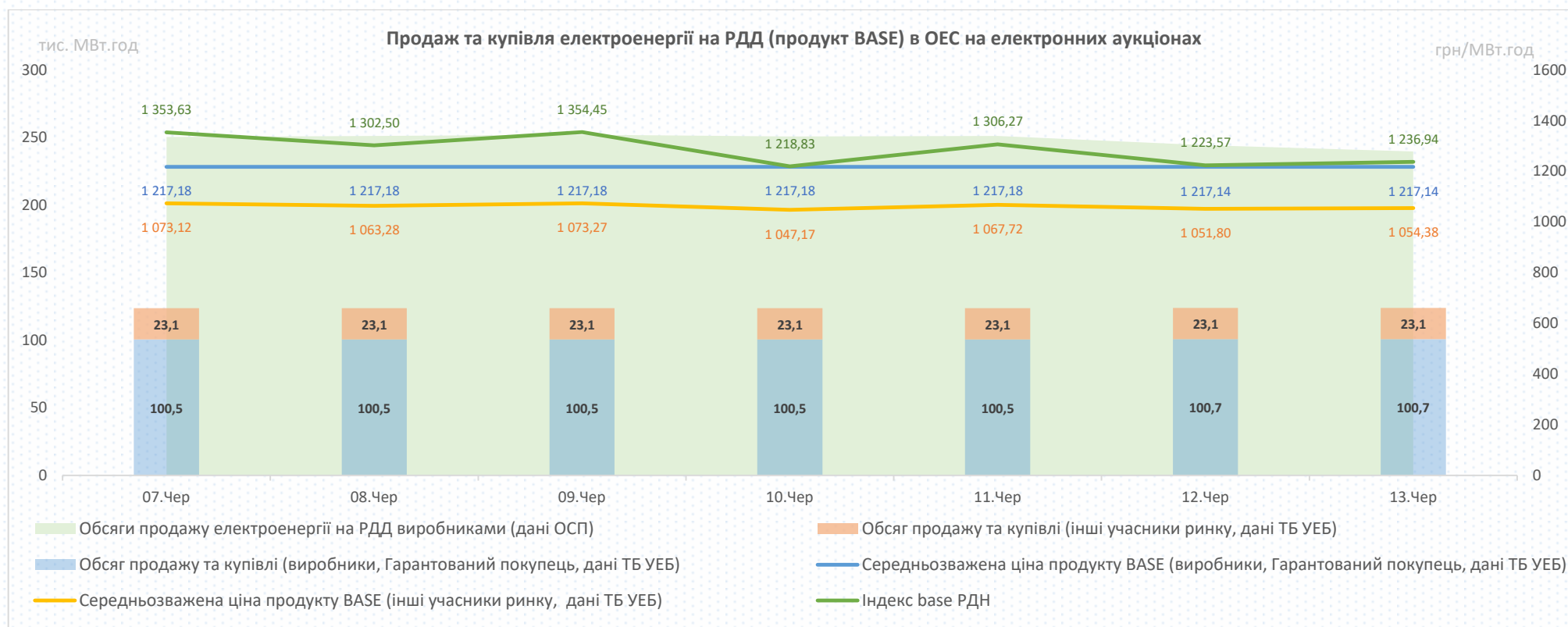
Бурштинський Острів		Поточні дані				Історичне порівняння		
		07.06-13.06 (2021)	31.05-06.06 (2021)	01.06-13.06 (2021)		31.05-06.06 (2020)		
Ціни (без ПДВ):								
Середньозважена	грн/МВт.год	1 736,15	1 762,20	▼ -1,5%	1 748,44	▼ -0,7%	1 337,85	▲ 29,8%
Обсяги:								
Заявка на продаж	ГВт.год	9	10	▼ -13,7%			1 338	▲ 29,8%
Заявка на купівлю	ГВт.год	0,6	1,0	▼ -34,9%			8	▲ 13,9%
Акцептований	ГВт.год	0,5	0,5	▼ -4,2%			5	▼ -87,4%

07.06-13.06 (2021)				Порівняння з іншими країнами			
		ОЕС	БуО	SK		CZ	
				ОЕС/SK	БуО/SK	ОЕС/CZ	БуО/CZ
Ціни (без ПДВ):							
Середньозважена	€/МВт.год	32,48	52,68	62,81	▼ -48,3%	67,14	▼ -51,6%
					▼ -16,1%		▼ -21,5%

За минулий тиждень (07.06.2021-13.06.2021) обсяги електроенергії (продукт BASE), що були продані та куплені на РДД на електронних аукціонах, збільшилися на **+9,17** млн. кВт.год (**+1,1%**) відносно попереднього тижня (31.05.2021-06.06.2021) та становили 865,8 млн. кВт.год: обсяг проданої та купленої електроенергії виробниками та Гарантованим покупцем (аукціони на виконання ст.66 Закону України «Про ринок електричної енергії») зменшився на **-18,86** млн. кВт.год (**-2,6%**), іншими учасниками ринку (комерційна секція) – збільшився на **+28,03** млн. кВт.год (**+20,9%**).

Середньозважена ціна електроенергії (продукт BASE), що продається та купується на РДД на електронних аукціонах, за минулий тиждень (07.06.2021-13.06.2021) збільшилась на **+4,52** грн/МВт.год (**+0,4%**) і становила 1 187,75 грн/МВт.год (без ПДВ). Середньозважена ціна, за якою виробники та Гарантований покупець продали та купили електроенергію (продукт BASE) минулого тижня, збільшилась на **+7,59** грн/МВт.год (**+0,6%**) і становила 1 217,16 грн/МВт.год (без ПДВ). Середньозважена ціна, за якою інші учасники ринку продали та купили електроенергію (продукт BASE) минулого тижня, збільшилась на **+20,44** грн/МВт.год (**+1,9%**) і становила 1 061,53 грн/МВт.год (без ПДВ).

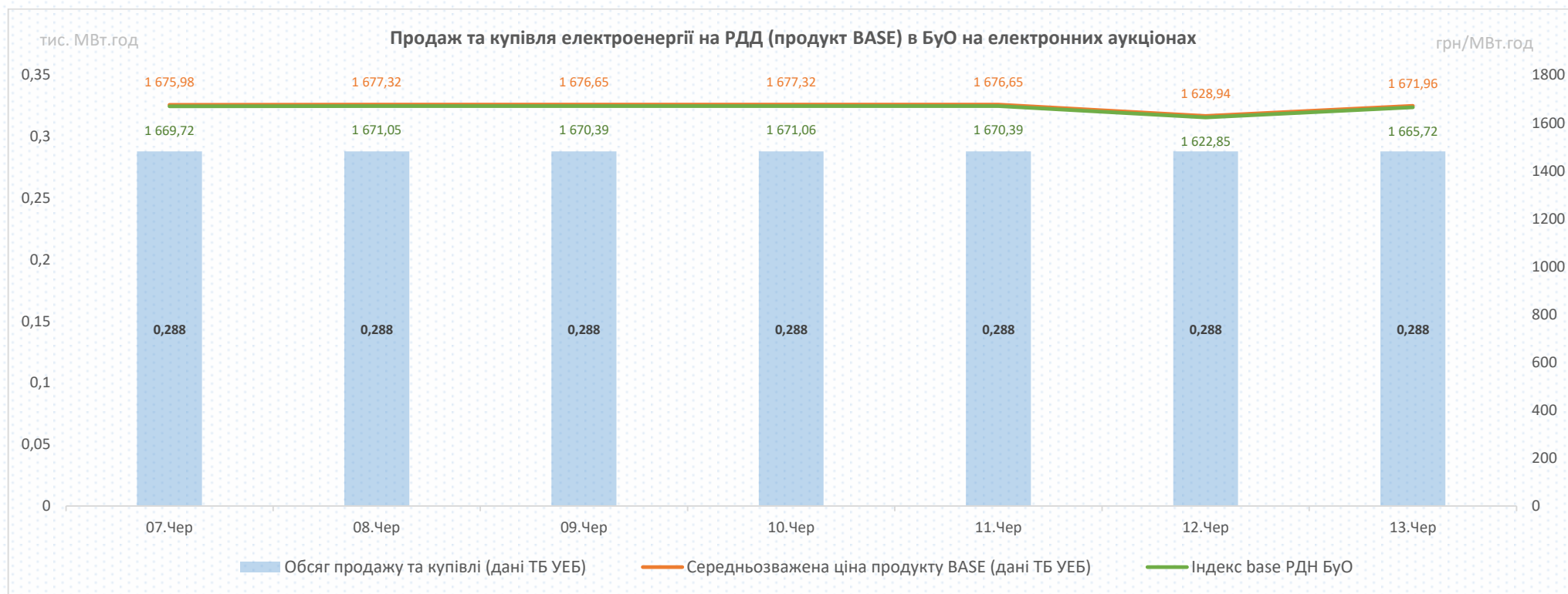
Основним драйвером коливань ціни на РДД за тиждень було те, що виробники та Гарантований покупець продавали електроенергію на електронних аукціонах за фіксованою ціною, яка склалась за результатами електронного аукціону, а інші учасники ринку продають електроенергію на електронних аукціонах за фіксованою ціною, яка склалась за результатами електронного аукціону, та використовують такий інструмент як торгівля коефіцієнтами (дисконт/премія від/до ціни РДН).



За минулий тиждень (07.06.2021-13.06.2021) обсяги електроенергії (продукт BASE), що були продані та куплені на РДД на електронних аукціонах, зменшилися на **-0,12** млн. кВт.год (**-5,6%**) відносно попереднього тижня (31.05.2021-06.06.2021) та становили 2,016 млн. кВт.год.

Середньозважена ціна електроенергії (продукт BASE), що продається та купується на РДД на електронних аукціонах, збільшилась на **+40,17** грн/МВт.год (**+2,5%**) і становила 1 669,26 грн/МВт.год (без ПДВ).

Основним драйвером коливань ціни на РДД за тиждень було те, що учасники ринку продавали та купували електроенергію на електронних аукціонах використовуючи такий інструмент як торгівля коефіцієнтами (дисконт/премія від/до ціни РДН).



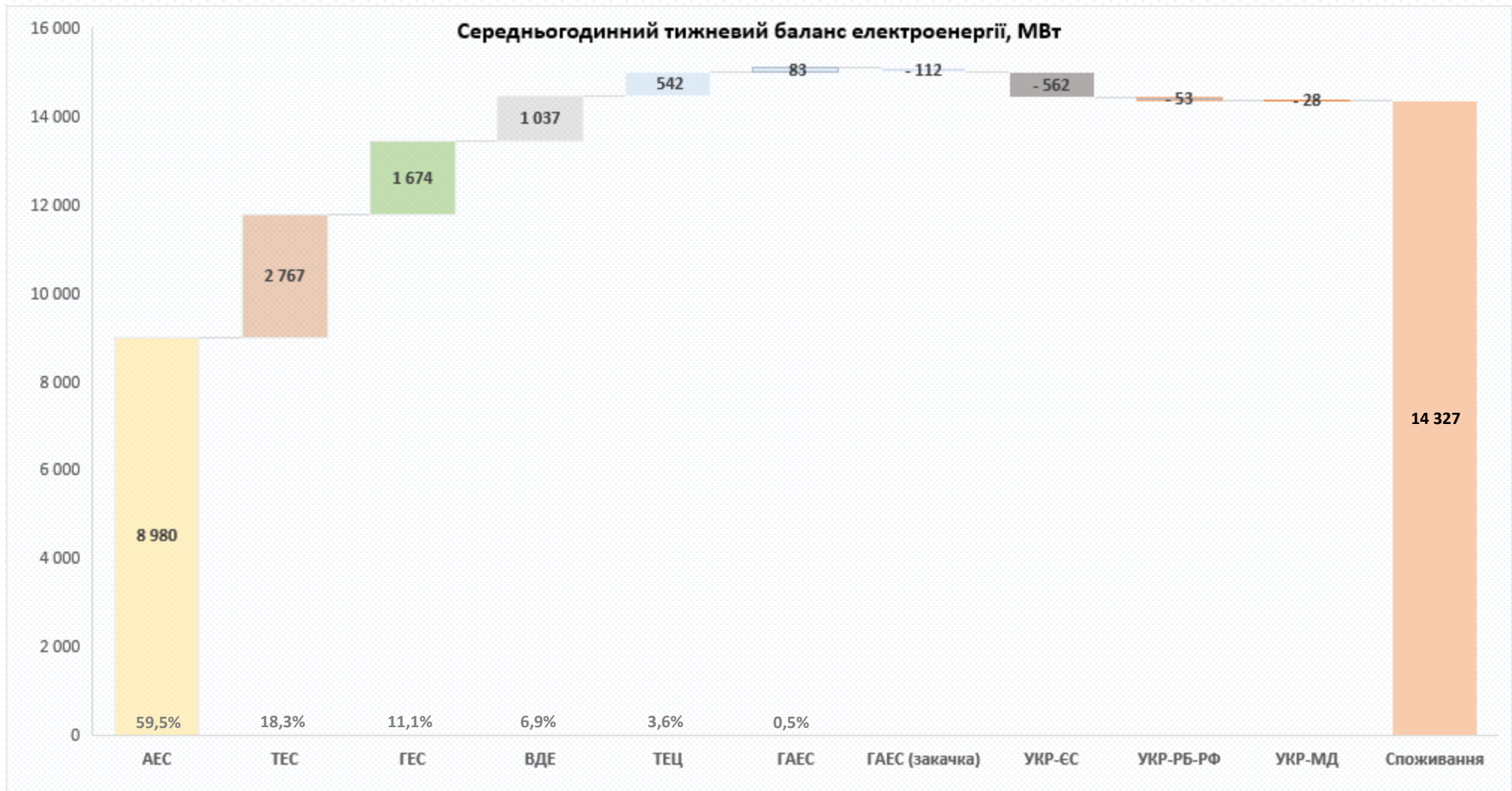
Середньогодинне споживання за минулий тиждень (07.06.2021-13.06.2021) зменшилось на **-226 МВт (-1,6%)** відносно попереднього тижня (31.05.2021-06.06.2021), при цьому приріст відносно аналогічного періоду минулого року склав **+324 МВт (+2,3%)**.

Збільшення середньогодинних сальдо-перетоків з енергосистеми України відносно попереднього тижня становило **+115 МВт (+21,7%)**, що обумовлено, в першу чергу, зменшенням погодинного сальдо-перетоку в країні ЄС.

Інші суттєві зміни показників фізичного балансу електроенергії України:

1. Збільшення середньогодинної генерації ВДЕ на **+98 МВт (+10,4%)** у зв'язку з покращенням погодних умов для роботи ВДЕ на минулому тижні.
2. Збільшення середньогодинної генерації ТЕЦ на **+81 МВт (+17,5%)**.
3. Збільшення середньогодинної генерації ТЕС на **+8 МВт (+0,3%)**.
4. Зменшення середньогодинної генерації АЕС на **-18 МВт (-0,2%)**, зменшення генерації пояснюється відключенням у холодний резерв енергоблоку № 4 на ЗАЕС на фоні довантаження енергоблоків, що знаходяться в роботі до номінальної потужності.
5. Зменшення середньогодинної генерації ГЕС на **-310 МВт (-15,6%)**.

Баланс Україна		Поточні дані				Історичне порівняння		
		07.06-13.06 (2021)	31.05-06.06 (2021)	01.06-13.06 (2021)	07.06-13.06 (2020)			
Генерація								
АЕС	МВт	8 980	8 998	▼ -0,2%	8 988	▼ -0,08%	6 977	▲ 28,7%
ТЕС	МВт	2 767	2 759	▲ 0,3%	2 759	▲ 0,3%	4 340	▼ -36,2%
ГЕС	МВт	1 674	1 984	▼ -15,6%	1 819	▼ -8,0%	781	▲ 114,5%
ВДЕ	МВт	1 037	939	▲ 10,4%	990	▲ 4,7%	1 186	▼ -12,6%
ТЕЦ	МВт	542	461	▲ 17,5%	506	▲ 7,0%	951	▼ -43,0%
ГАЕС	МВт	83	112	▼ -26,1%	101	▼ -18,1%	172	▼ -51,7%
Сальдо перетоки								
УКР-ЄС	МВт	-562	-467	▲ 20,3%	-514	▲ 9,2%	-123	▲ 357,2%
УКР-РБ-РФ	МВт	-53	-32	▲ 69,2%	-43	▲ 25,4%	-69	▼ -22,5%
УКР-МД	МВт	-28	-30	▼ -6,6%	-31	▼ -7,9%	1	▼ -3155,5%
ГАЕС (насосний режим)	МВт	112	171	▼ -34,6%	143	▼ -22,0%	143	▼ -22,0%
Споживання	МВт	14 327	14 553	▼ -1,6%	14 432	▼ -0,73%	14 003	▲ 2,3%



*Потужність ГАЕС відображена середньою за всі години тижня.

**За даними сайту ОСП.