

**Акценти
РДН та ВДР
листопад 2021**



Листопад 2021

РЕЗУЛЬТАТИ РДН ОЕС УКРАЇНИ

Обсяг
акцептованої
електроенергії

3 154,3
ГВт.год

Індекс
BASE

2 915,98
грн/МВт.год

243

активних
учасників

Продавцям електроенергії
на РДН перераховано
13,993 млрд. грн (з ПДВ)

РЕЗУЛЬТАТИ РДН БуОс

Обсяг
акцептованої
електроенергії

554,9
ГВт.год

Індекс
BASE

2 153,29
грн/МВт.год

48

активних
учасників

Законодавчі зміни на ринку електричної енергії, дія яких поширилася на листопад:

- ✓ *Постанова НКРЕКП від 08.11.2021 №2003:
придбання допоміжної послуги ОСП для забезпечення регулювання частоти та активної потужності в ОЕС України, а саме забезпечення резервів заміщення (третинне регулювання), виключно енергогенеруючим обладнанням постачальників допоміжної послуги, основним проєктним видом палива якого є газ та/або мазут.*
- ✓ *З 1 листопада 2021 року відсутні обмеження щодо загального (максимального) обсягу продажу електричної енергії електропостачальниками та/або трейдерами на РДН.*
- ✓ *Відсутні обмеження з 1 листопада щодо імпорту електричної енергії в Україну з держав, які не є сторонами Енергетичного Співтовариства.*

РДН ОЕС У ЛИСТОПАДІ 2021



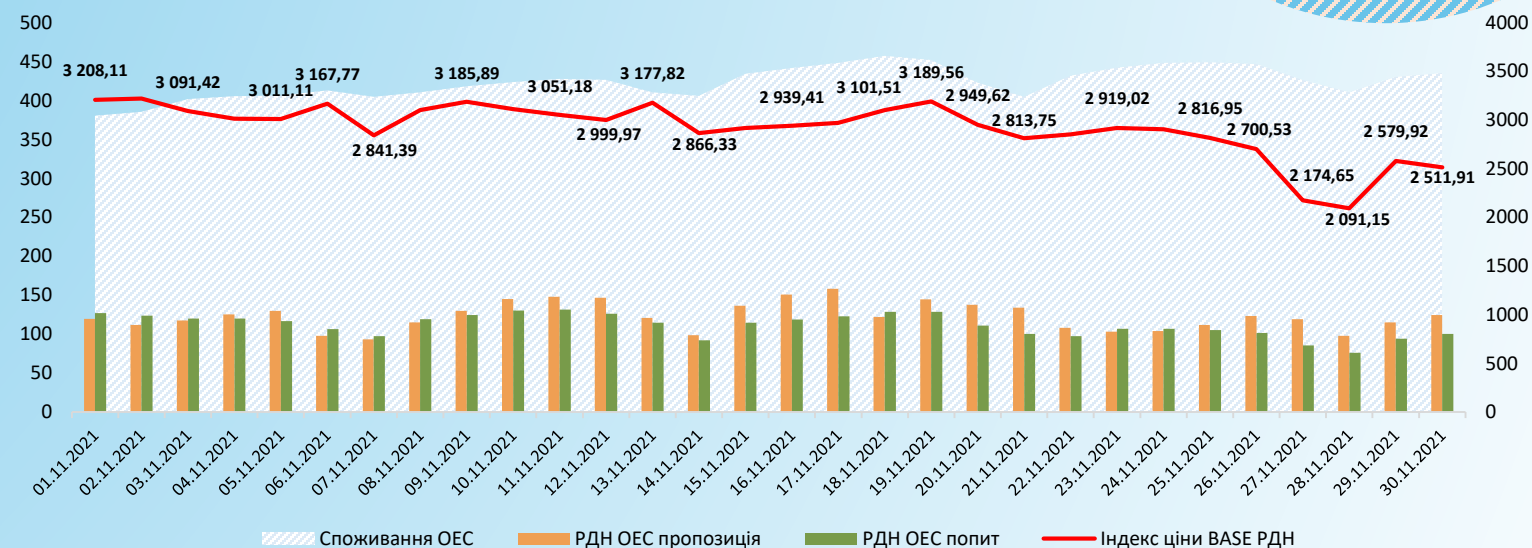
Акценти:

- ✓ **Збільшення індексу BASE на +15,9% (+399,07 грн)**
- ✓ **Збільшення попиту на +16,3% (+468,9 ГВт.год, попит у листопаді склав 3 349 ГВт.год) від постачальників на +19,4%, ОСП на +32,8%**
- ✓ **Збільшення пропозиції на +16,5% (+524,0 ГВт.год, пропозиція у листопаді склала 3 692,5 ГВт.год) від постачальників на +73,8%, виробників на +7,9%, трейдерів на +20,9%**
- ✓ **Зменшення неакцептованих обсягів на -24,7% (-63,8 ГВт.год, неакцептовані обсяги у листопаді склали 194,7 ГВт.год) внаслідок зниження кількості годин, де спостерігався дефіцит пропозиції**
- ✓ **Відновлення продажу імпортованої електричної енергії на РДН ОЕС**
- ✓ **Зменшення частки виробників у акцептованому обсязі електричної енергії у третій декаді листопада при зростанні частки постачальників**
- ✓ **Індекс BASE на європейських ринках значно вищий за індекси цін базового навантаження ОЕС**

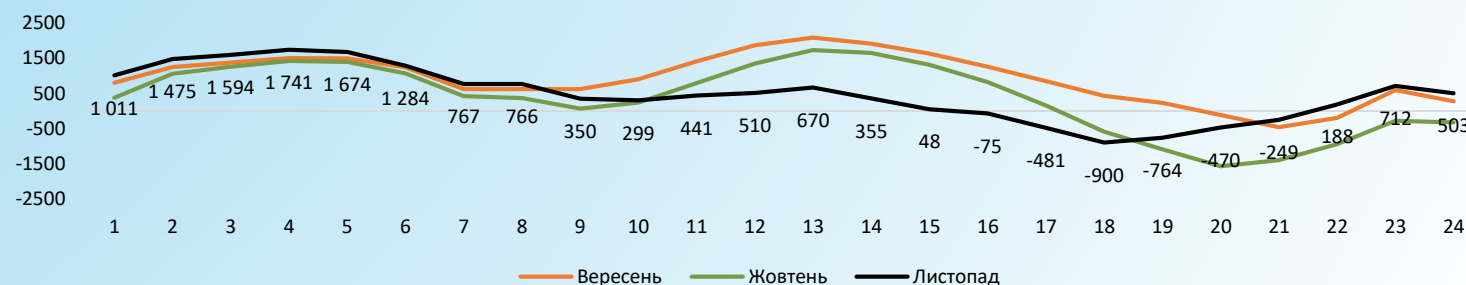
*порівняння відносно жовтня 2021

**Обсяги продажу Гарантованим покупцем враховані у обсягах продажу виробниками, обсяги купівлі Гарантованим покупцем – у обсягах купівлі постачальниками

Попит і пропозиція РДН ОЕС



Середній погодинний (+) Профіцит/(-) Дефіцит пропозиції на РДН ОЕС, МВт.год



РДН БуОс У ЛИСТОПАДІ 2021



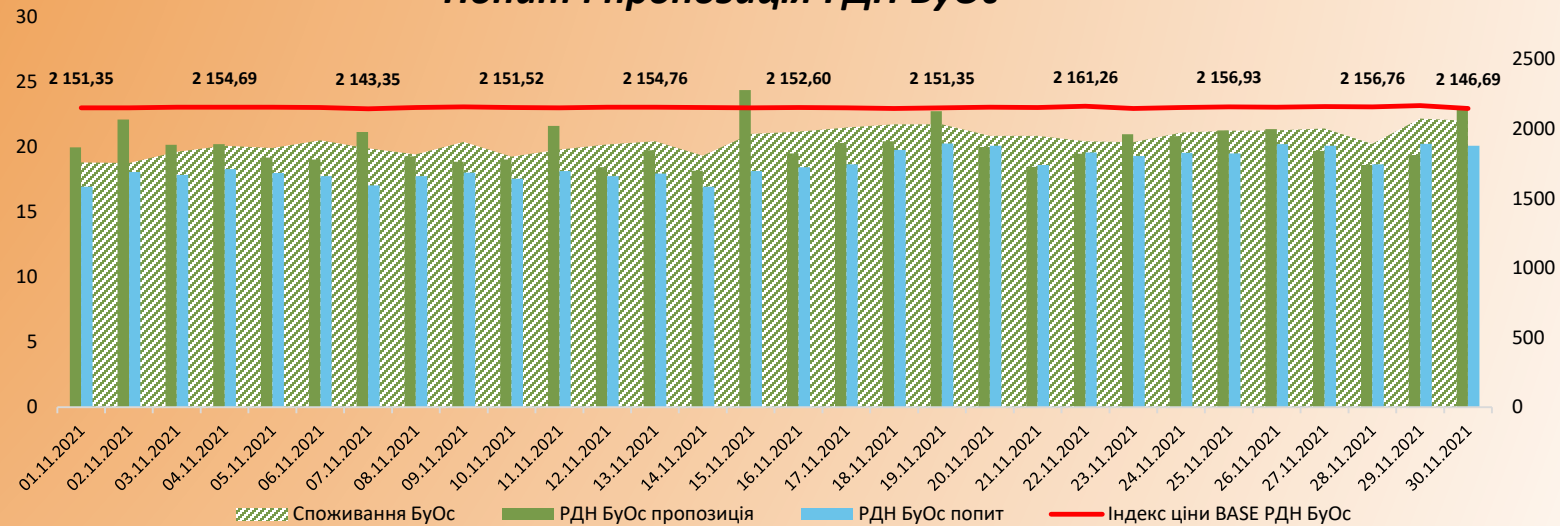
Акценти:

- ✓ **Збільшення індексу BASE на +6,7% (+134,24 грн)**
- ✓ **Збільшення попиту на +15,2% (+74,01 ГВт.год, попит у листопаді склав 560,1 ГВт.год) від постачальників на +13,5%, ОСР на +34,1% та ОСП на +5,4%**
- ✓ **Збільшення пропозиції на +9,7% (+53,9 ГВт.год, пропозиція у листопаді склала 608,4 ГВт.год) від виробників**
- ✓ **Зменшення неакцептованих обсягів на -68,7% (-11,5 ГВт.год, величина неакцептованих обсягів у листопаді склала 5,2 ГВт.год)**
- ✓ **Індекс BASE БуОс залишається нижчим за відповідні показники європейських країн**

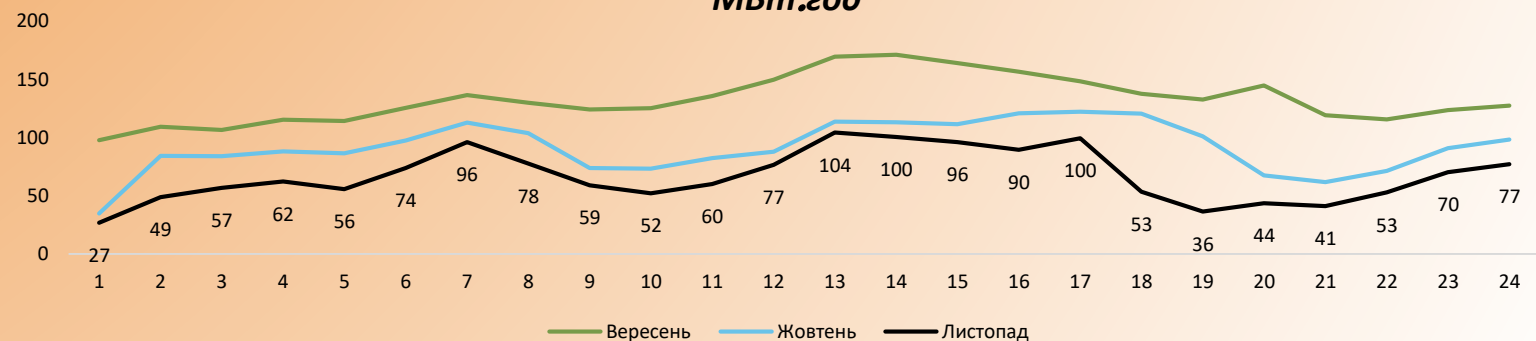
*порівняння відносно жовтня 2021

**Обсяги продажу Гарантованим покупцем враховані у обсягах продажу виробниками, обсяги купівлі Гарантованим покупцем – у обсягах купівлі постачальниками

Попит і пропозиція РДН БуОс

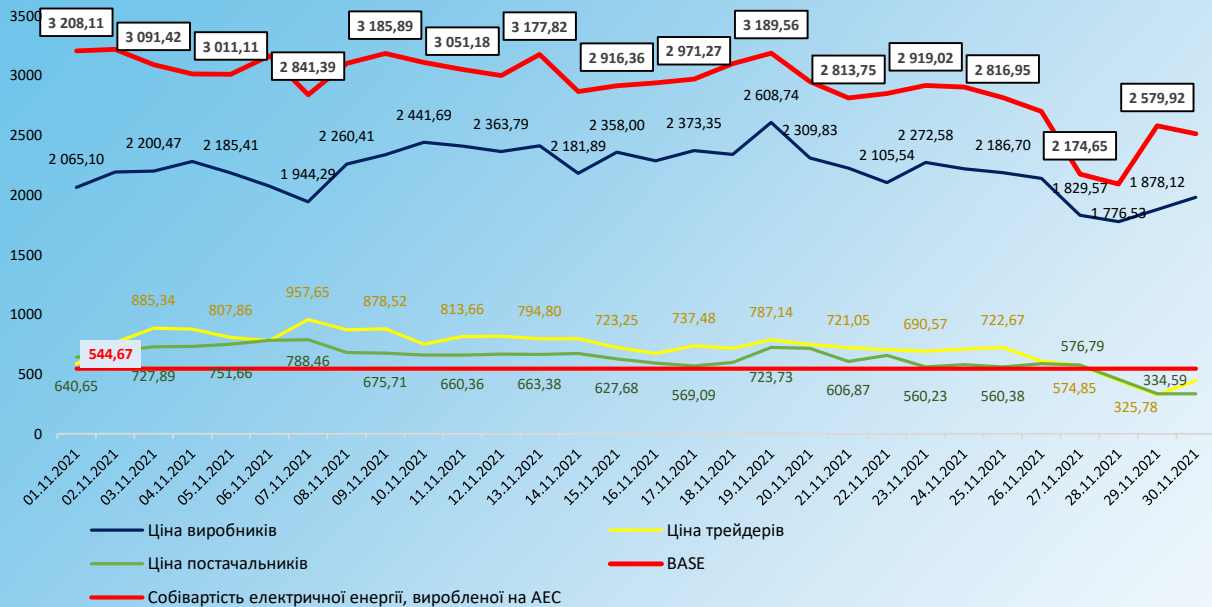


Середній погодинний (+) Профіцит/(-) Дефіцит пропозиції на РДН БуОс, МВт.год



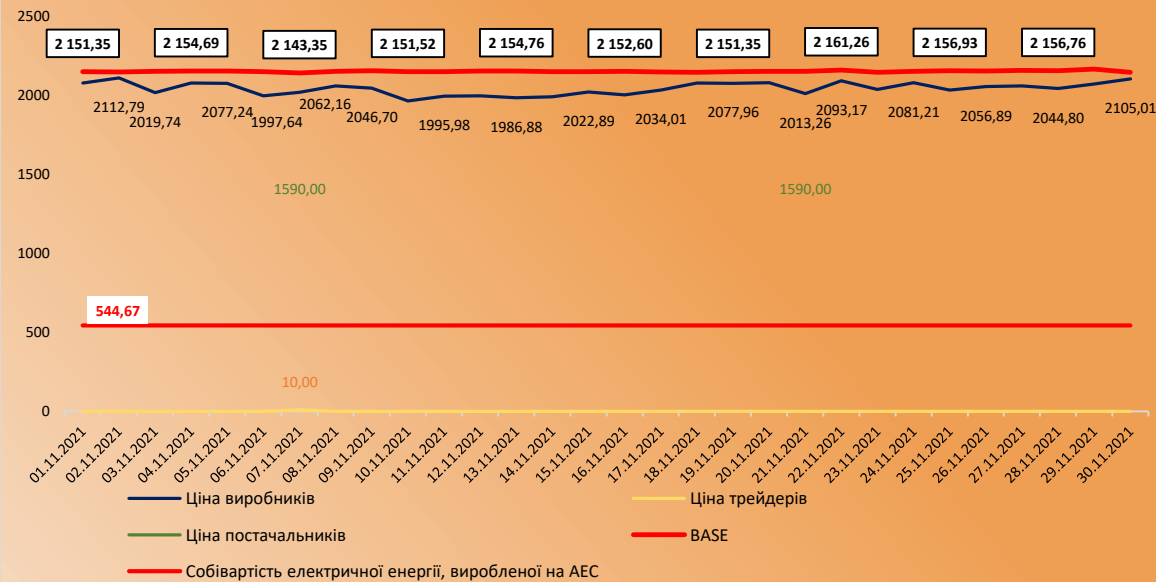
РДН ОЕС

Середньозважені ціни заявок на продаж РДН ОЕС, грн/МВт.год

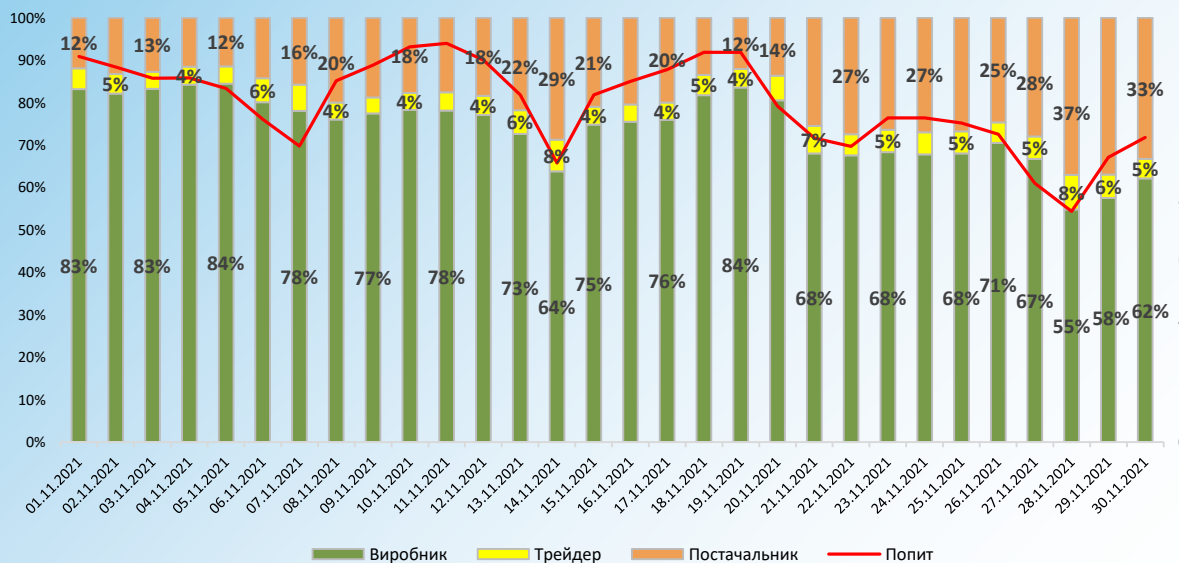


РДН БуОс

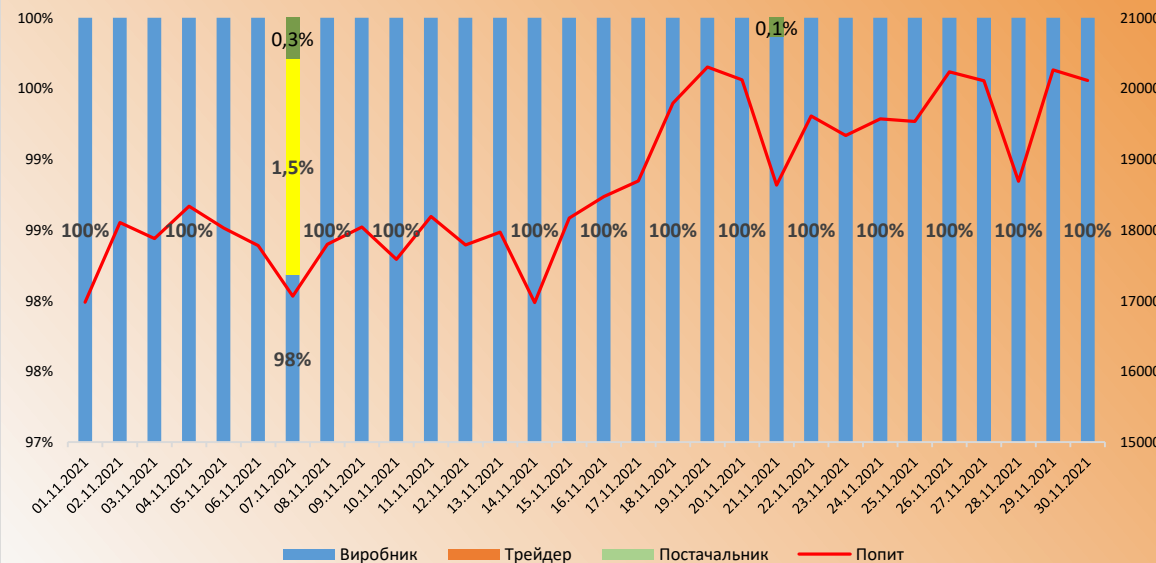
Середньозважені ціни заявок на продаж РДН БуОс , грн/МВт.год



Частка учасників ринку в акцептованому обсязі електроенергії ОЕС



Частка учасників ринку в акцептованому обсязі електроенергії БуОс



Листопад 2021

РЕЗУЛЬТАТИ ВДР ОЕС УКРАЇНИ

Обсяг
акцептованої
електроенергії

289,2
ГВт.год

**Продавцям електроенергії
на ВДР перераховано
1,190 млрд. грн (з ПДВ)**

РЕЗУЛЬТАТИ ВДР БуОС

Обсяг
акцептованої
електроенергії

3,3
ГВт.год

Середньозважена
ціна
3 404,56
грн/МВт.год

Середньозважена
ціна
2 147,51
грн/МВт.год

240

**активних
учасників**

Законодавчі зміни на ринку електричної енергії, дія яких поширилася на листопад:

✓ *Постанова НКРЕКП від 07.10.2021 №1746:*

*3 доби постачання 8 жовтня 2021 року в торговій зоні «Острів Бурштинської ТЕС»
на РДН і ВДР діє новий максимальний рівень граничних цін:*

*для годин максимального навантаження (з 07:00 до 23:00) – 2 500,00 грн/МВт·год (без ПДВ),
для годин мінімального навантаження (з 00:00 до 07:00 та з 23:00 до 24:00) – 1 500,00 грн/МВт·год (без ПДВ).*

✓ *З 1 жовтня 2021 року відсутні обмеження щодо заявлених цін на ВДР у торговій зоні «ОЕС України»,
які діяли відповідно до постанови НКРЕКП від 25.06.2021 №1054 з 27 червня 2021 року*

32

**активних
учасників**

ВДР ОЕС У ЛИСТОПАДІ 2021



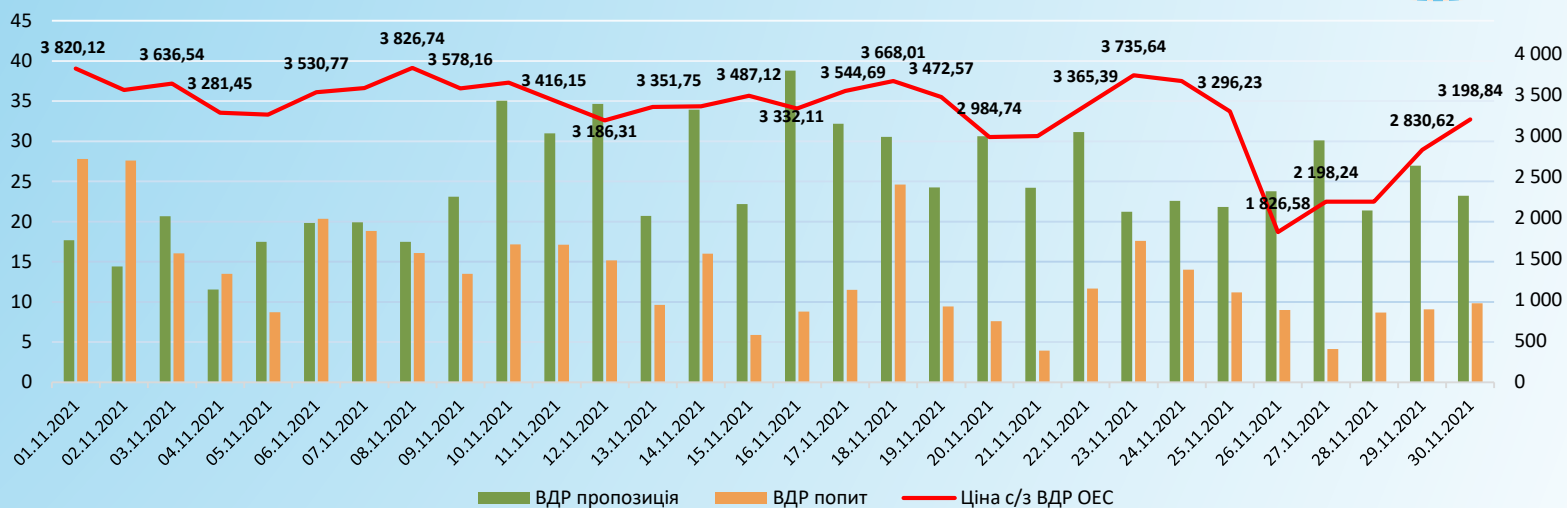
Акценти:

- ✓ Зростання рівня середньозваженої ціни ВДР ОЕС на +0,9% (+30,33 грн)
- ✓ Зменшення попиту на -10,5% (-47,3 ГВт.год, попит у листопаді склав 404,4 ГВт.год) від постачальників на -16,1% та ОСР на -37,7%
- ✓ Зменшення пропозиції на -10,3% (-85,1 ГВт.год, пропозиція у листопаді склала 742,4 ГВт.год) від виробників на -10,9% та постачальників на -18,0%
- ✓ Зменшення неакцептованих обсягів на -7,0% (-8,8 ГВт.год, неакцептовані обсяги у листопаді склала 115,2 ГВт.год) внаслідок зниження кількості годин, де спостерігався дефіцит пропозиції
- ✓ Середньозважені ціни ВДР на європейських ринках значно вищі за середньозважені ціни ВДР ОЕС

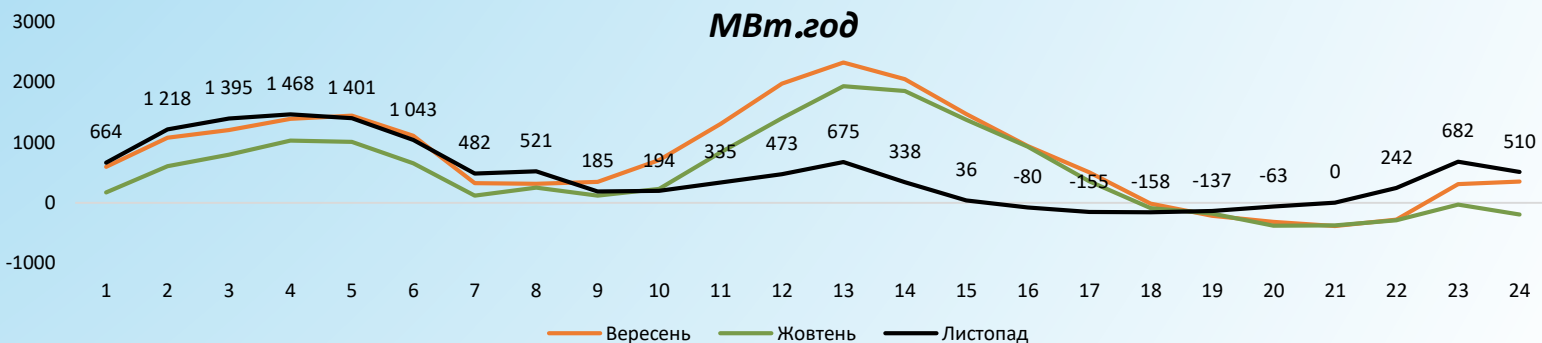
*порівняння відносно жовтня 2021

**Обсяги продажу Гарантованим покупцем враховані у обсягах продажу виробниками, обсяги купівлі Гарантованим покупцем – у обсягах купівлі постачальниками

Попит і пропозиція ВДР ОЕС



Середній погодинний (+) Профіцит/(-) Дефіцит пропозиції на ВДР ОЕС, МВт.год



ВДР БуОс У ЛИСТОПАДІ 2021



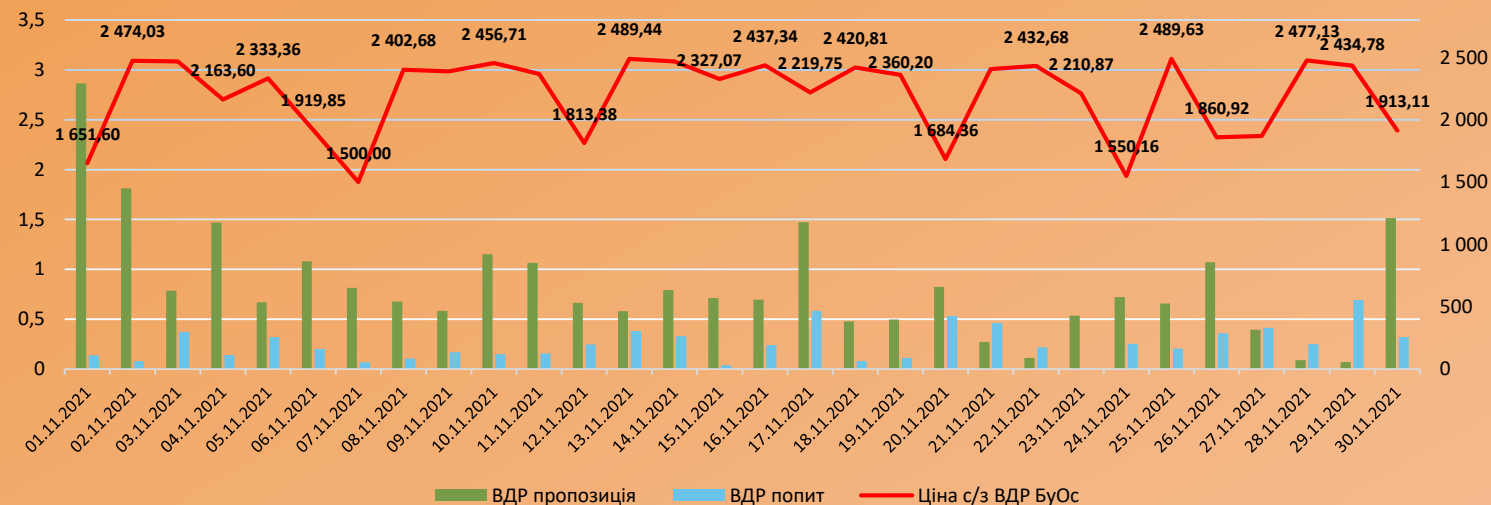
Акценти:

- ✓ **Зниження рівня середньозваженої ціни ВДР БуОс на -1,7% (-36,87 грн)**
- ✓ **Зменшення попиту на -71,1% (-18,7 ГВт.год, попит у листопаді склав 7,6 ГВт.год) від усіх учасників ринку: від постачальників на -71,1%, ОСР на -76,1%, ОСП, трейдерів та виробників**
- ✓ **Зменшення пропозиції на -52,5% (-27,8 ГВт.год, пропозиція у листопаді склала 25,1 ГВт.год) від виробників на -52,6%, ОСР та трейдерів при збільшенні обсягів на продаж від постачальників**
- ✓ **Зменшення неакцептованих обсягів на -65,4% (-8,2 ГВт.год, величина неакцептованих обсягів у листопаді склала 4,3 ГВт.год)**
- ✓ **Середньозважені ціни на ВДР БуОс залишаються нижчими за відповідні показники європейських країн**

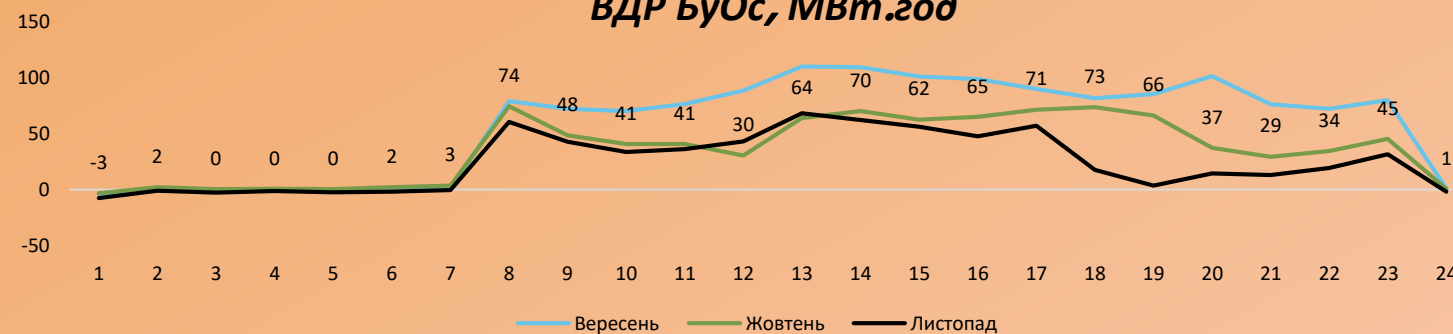
*порівняння відносно жовтня 2021

**Обсяги продажу Гарантованим покупцем враховані у обсягах продажу виробниками, обсяги купівлі Гарантованим покупцем – у обсягах купівлі постачальниками

Попит і пропозиція ВДР БуОс

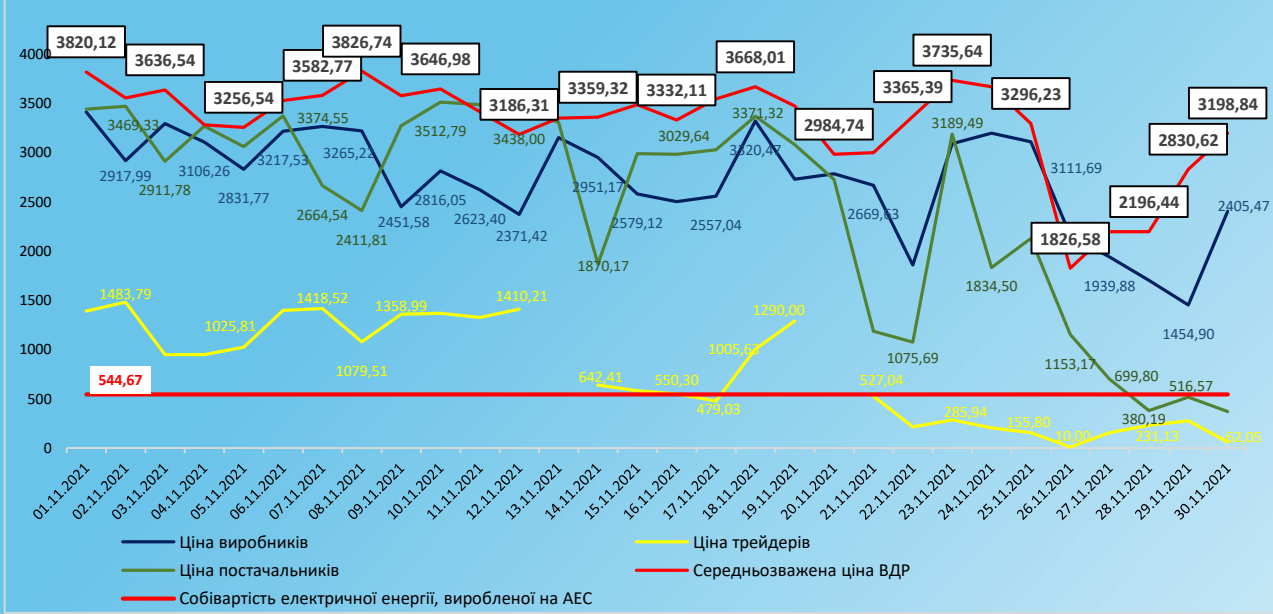


Середній погодинний (+) Профіцит /(-) Дефіцит пропозиції на ВДР БуОс, МВт.год



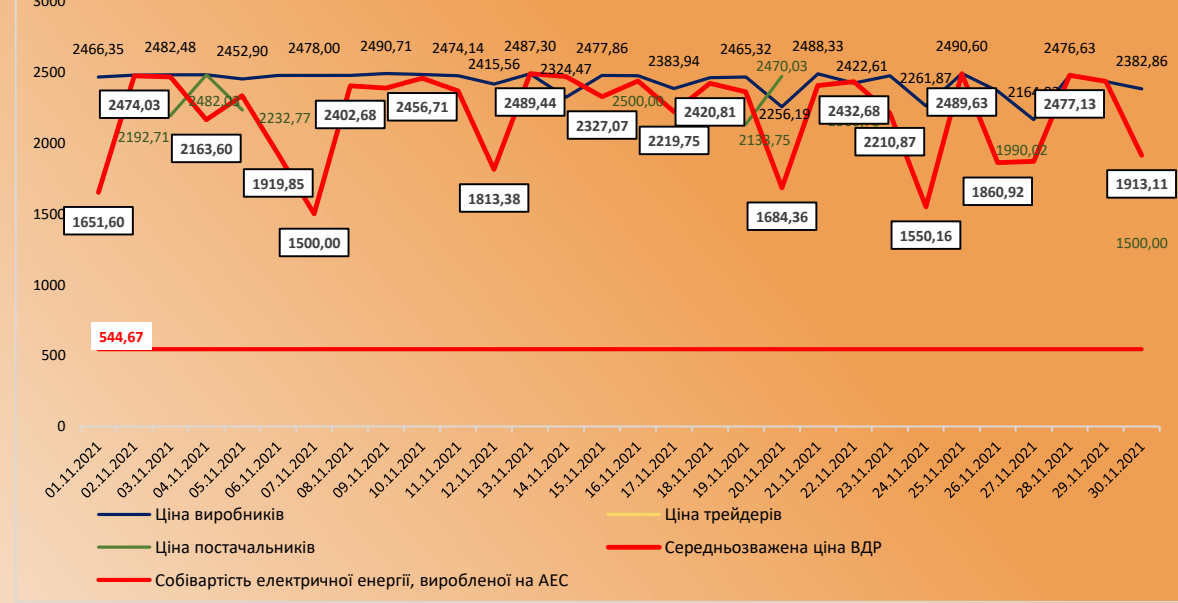
ВДР ОЕС

Середньозважені ціни заявок на продаж ВДР ОЕС, грн/МВт.год

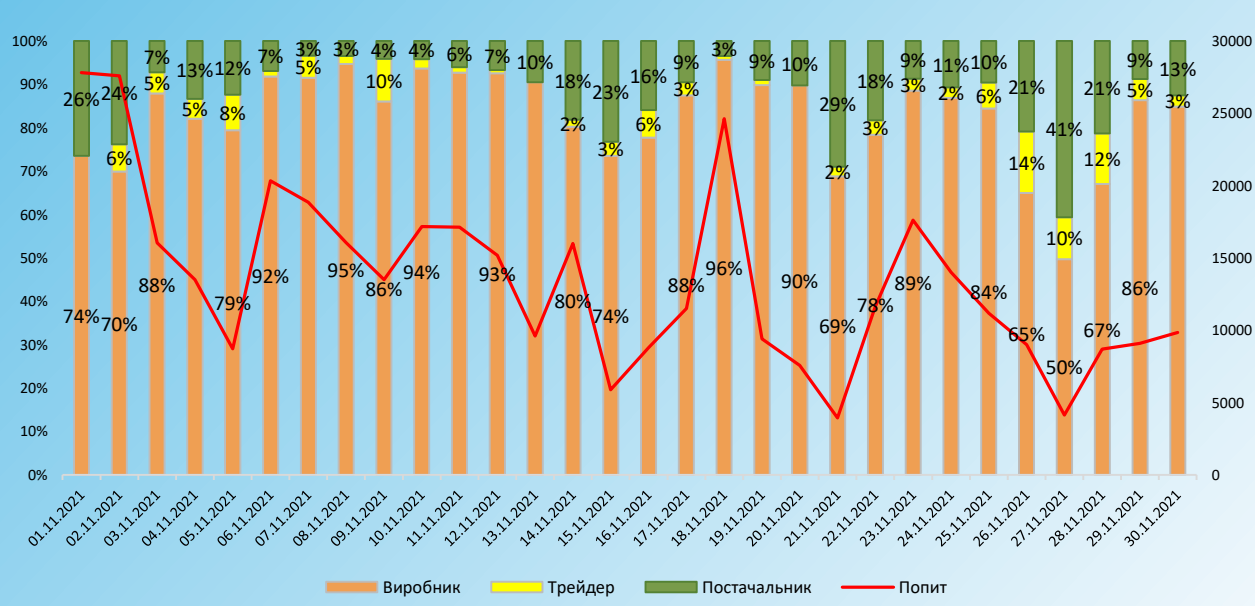


ВДР БуОс

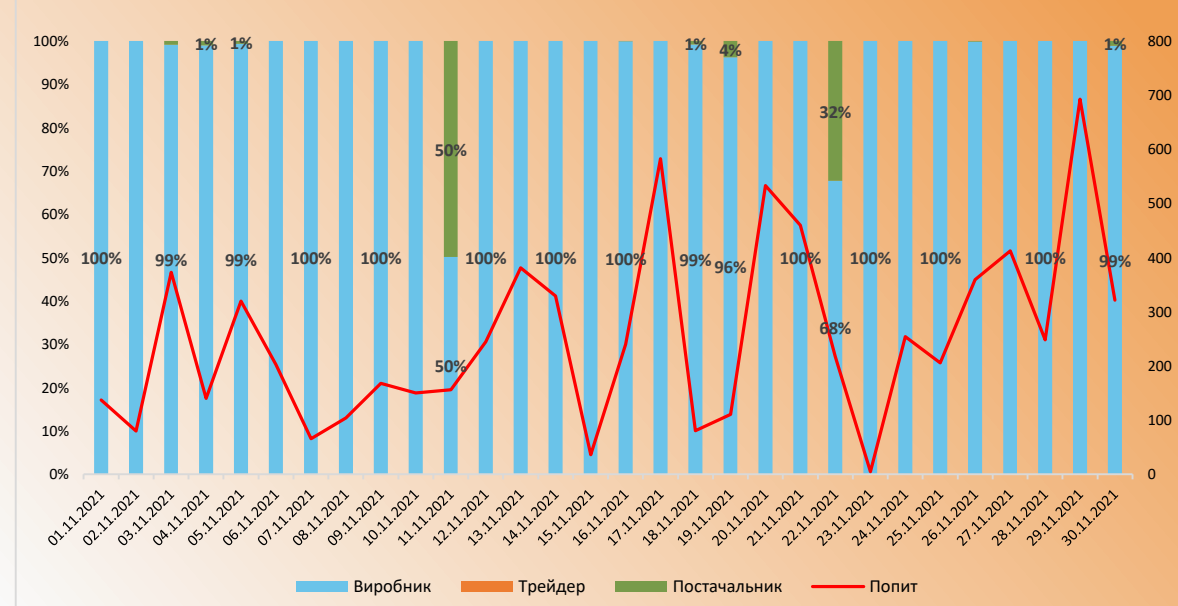
Середньозважені ціни заявок на продаж ВДР БуОс, грн/МВт.год



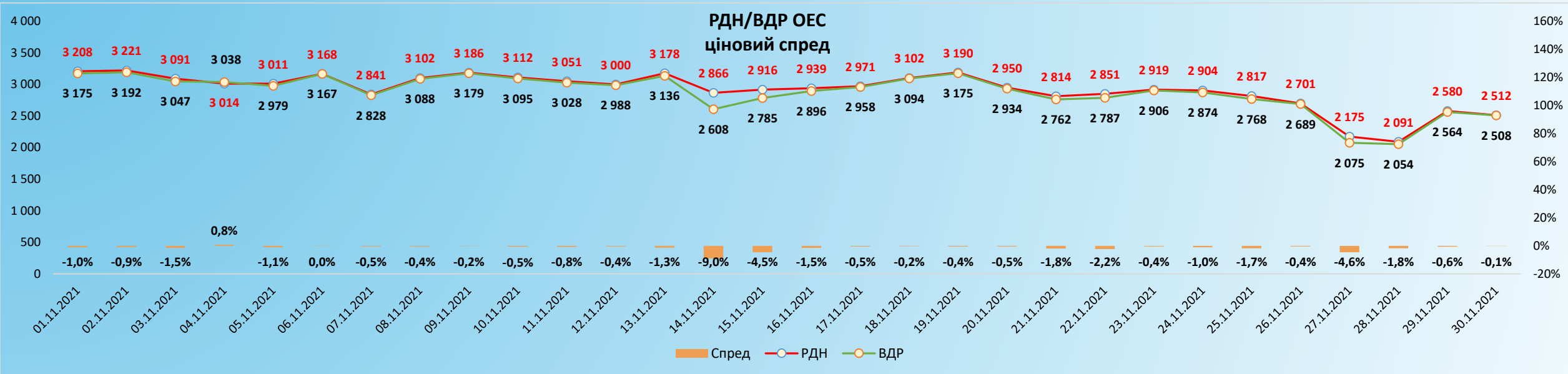
Частка учасників ринку в акцептованому обсязі електроенергії ОЕС



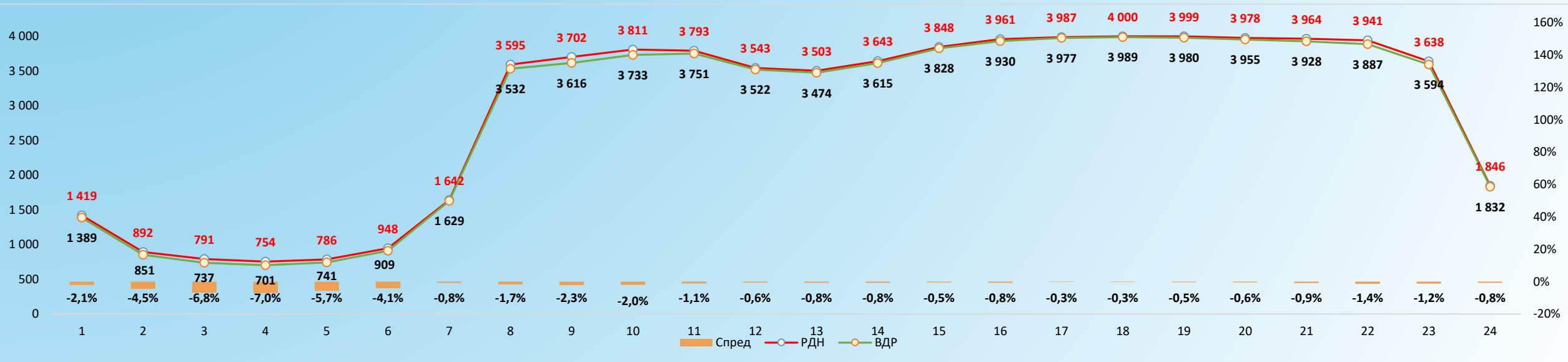
Частка учасників ринку в акцептованому обсязі електроенергії БуОс



РДН/ВДР ОЕС ціновий спред

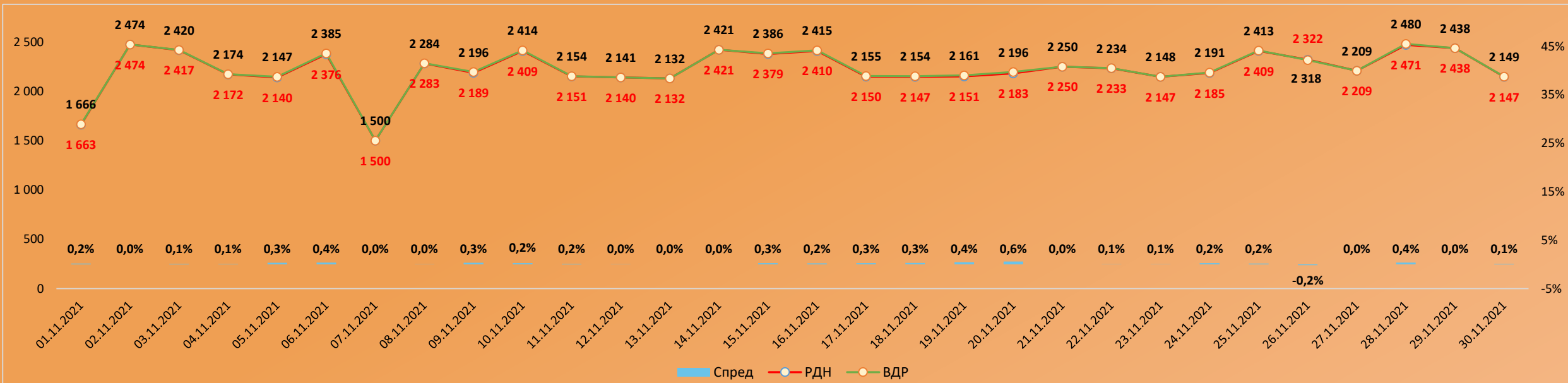


РДН/ВДР ОЕС ціновий спред (середні погодинні ціни)

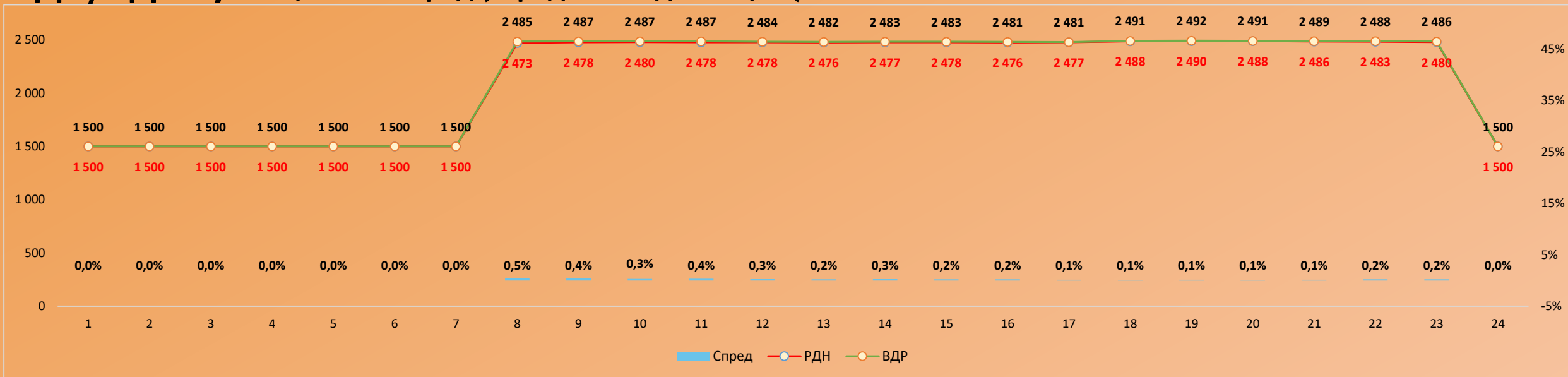


Спред розрахований по середніх цінах відповідних днів та годин, у разі відсутності торгів у певних годинах на ВДР у розрахунку не враховувались відповідні дані РДН

РДН/ВДР БуОс ціновий спред



РДН/ВДР БуОс ціновий спред (середні погодинні ціни)



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

Цінові індекси європейських країн

У листопаді 2021 в Україні середні ціни РДН залишилися нижчими за відповідні показники сусідніх країн: індекси цін базового навантаження ОЕС менше на 17,6%-55,2%, індекси цін базового навантаження БуОс менше на 39,2%-67,0%.



ОЕС		РДН		Порівняння з іншими країнами						
		ОЕС	PL	RO	HU	SK	ОЕС/PL	ОЕС/RO	ОЕС/HU	ОЕС/SK
Ціни:										
BASE	грн./МВт.год	2 915,98	3 539,80	-17,6%	6 415,05	-54,5%	6 516,06	-55,2%	5 594,29	-47,9%
PEAK	грн./МВт.год	3 813,94	4 056,12	-6,0%	7 602,96	-49,8%	7 563,57	-49,6%	6 716,77	-43,2%
OFFPEAK	грн./МВт.год	2 018,03	2 683,47	-24,8%	5 227,12	-61,4%	5 468,55	-63,1%	4 471,83	-54,9%

Бурштинський Острів		РДН		Порівняння з іншими країнами						
		БуОс	PL	RO	HU	SK	БуОс/PL	БуОс/RO	БуОс/HU	БуОс/SK
Ціни:										
BASE	грн./МВт.год	2 153,29	3 539,80	-39,2%	6 415,05	-66,4%	6 516,06	-67,0%	5 594,29	-61,5%
PEAK	грн./МВт.год	2 479,60	4 056,12	-38,9%	7 602,96	-67,4%	7 563,57	-67,2%	6 716,77	-63,1%
OFFPEAK	грн./МВт.год	1 826,98	2 683,47	-31,9%	5 227,12	-65,0%	5 468,55	-66,6%	4 471,83	-59,1%

У листопаді 2021 середньозважені ціни ВДР України залишилися нижчими за відповідні показники європейських країн: в ОЕС на 40,6%-43,9%, в БуОс на 62,6%-64,6%.

Ціна:		ВДР		Порівняння з іншими країнами					
		ОЕС	БуОс	SK	CZ	ОЕС/SK	БуОс/SK	ОЕС/CZ	БуОс/CZ
Середньозважена	грн./МВт.год	3 404,56	2 147,51	6 070,31	5 735,28	-43,9%	-64,6%	-40,6%	-62,6%

Цінові індекси європейських країн

Індекс BASE на спотових ринках Європи та України, євро/МВт.год

	Січень	Лютий	Березень	Квітень	Травень	Червень	Липень	Серпень	Вересень	Жовтень	Листопад
Україна ОЕС	40,91	47,76	39,72	41,84	27,76	41,47	39,91	62,12	66,96	82,35	96,58
Україна БуОс	46,65	49,53	48,65	48,61	47,35	50,2	51,39	52,51	52,58	66,06	71,32
Словаччина	55,77	50,48	53,72	60,65	59,78	75,79	86,44	85,48	132,67	151,24	185,28
Польща	57,94	60,77	60,37	60,49	66,39	78,51	82,82	83,92	101,95	101,69	118,76
Румунія	55,68	48,09	54,46	62,8	58,74	76,95	93,84	112,7	133,89	192,26	212,55
Угорщина	56,4	50,85	55,02	62,94	59,94	77,9	95,15	109,02	135,1	197,16	215,87
Чехія	56,16	50,64	53,72	60,24	59,29	75,1	85,07	84,88	129,75	140,57	180,21



Динаміка індексу BASE на спотових ринках Європи та України, євро/МВт.год

