

# Акценти РДН та ВДР січень 2022



Січень 2022

## РЕЗУЛЬТАТИ РДН ОЕС УКРАЇНИ

Обсяг  
акцептованої  
електроенергії

4 404,8  
ГВт.год

Індекс  
BASE

2 606,25  
грн/МВт.год

228

активних  
учасників

Продавцям електроенергії  
на РДН перераховано  
16,999 млрд. грн (з ПДВ)

## РЕЗУЛЬТАТИ РДН БуОс

Обсяг  
акцептованої  
електроенергії  
620,6  
ГВт.год

Індекс  
BASE

2 499,84  
грн/МВт.год

45

активних  
учасників

### Законодавчі зміни на ринку електричної енергії, дія яких поширилася на січень:

✓ *Постанова НКРЕКП від 24.12.2021 №2969:*

*в БуОс на РДН і ВДР з доби постачання 2 січня 2022 року діє новий максимальний рівень граничних цін:  
для годин максимального навантаження (з 07:00 до 23:00) – 3 000,00 грн/МВт·год (без ПДВ),  
для годин мінімального навантаження (з 00:00 до 07:00 та з 23:00 до 24:00) – 1 650,00 грн/МВт·год (без ПДВ).*

✓ *Постанова НКРЕКП від 30.12.2021 №3022:*

*придбання допоміжної послуги ОСП для забезпечення регулювання частоти та активної потужності  
в ОЕС України, а саме забезпечення резервів заміщення (третинне регулювання), енергогенеруючим обладнанням  
постачальників допоміжної послуги, основним проєктним видом палива якого є  
газ та/або мазут (гранична ціна - 3 300 грн/МВт (без ПДВ), вугілля (гранична ціна - 8 400 грн/МВт (без ПДВ)).*

✓ *Постанова НКРЕКП від 24.11.2021 №2250:*

*з 1 грудня встановлено обмеження місячного обсягу продажу електричної енергії за ДД між виробниками  
та іншими учасниками ринку е/е, що входять до складу одного вертикально інтегрованого суб'єкта господарювання або  
є афілійованими між собою, на рівні 50% їх місячного обсягу продажу е/е (крім договорів, укладених для забезпечення  
загальносуспільних інтересів у процесі функціонування ринку електричної енергії).*

✓ *У січні відсутні обмеження щодо імпорту електричної енергії в Україну з держав,  
які не є сторонами Енергетичного Співтовариства.*

# РДН ОЕС У СІЧНІ 2022



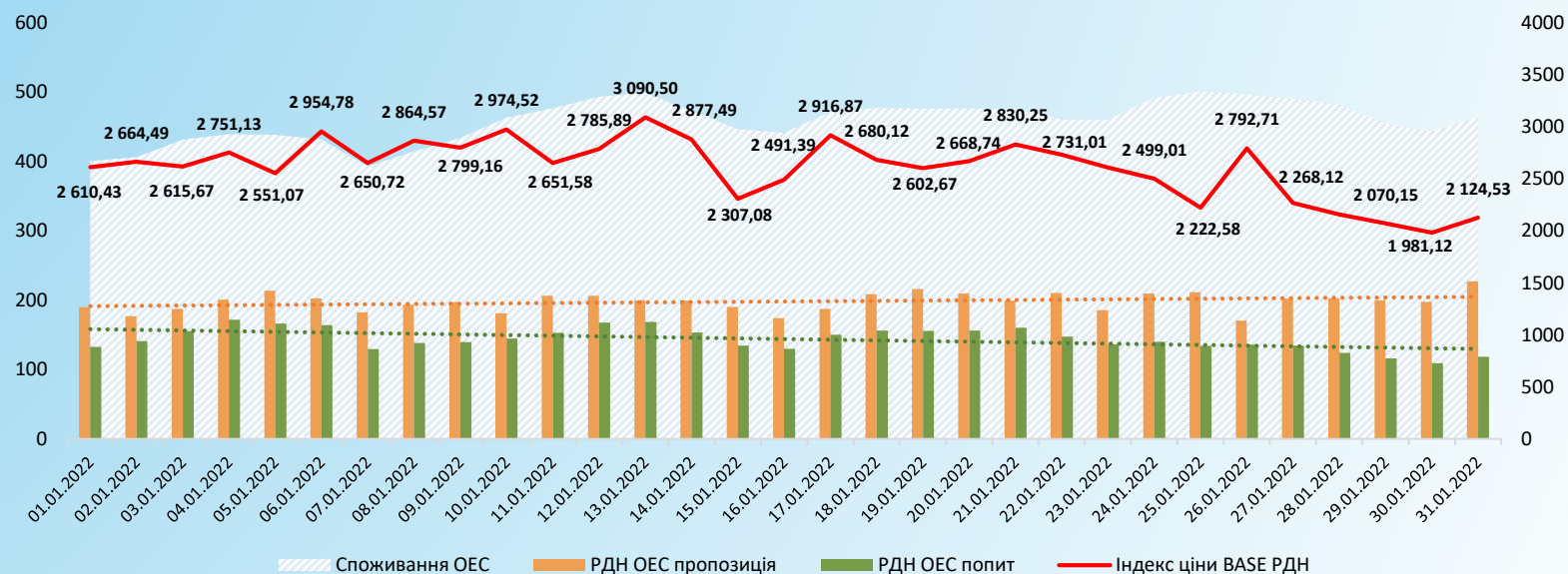
## Акценти:

- ✓ Зменшення індексу BASE на -7,6% (-213,50 грн)
- ✓ Збільшення попиту на +5,1% (+214,5 ГВт.год, попит у січні склав 4 463,5 ГВт.год) від ОСР на +69,9% та постачальників на +4,2% при значній кількості вихідних та святкових днів. Спостерігалось зменшення обсягів на купівлю на РДН ОЕС у останній декаді січня
- ✓ Збільшення пропозиції на +18,1% (+939,9 ГВт.год, пропозиція у січні склала 6 140 ГВт.год) від усіх учасників ринку електричної енергії
- ✓ Зменшення неакцептованих обсягів на -21,7% (-16,3 ГВт.год, неакцептовані обсяги у січні склали 58,7 ГВт.год)
- ✓ Продаж імпортованої електричної енергії з Республіки Білорусь на РДН
- ✓ Індекс BASE на європейських ринках значно вищий за індекси цін базового навантаження ОЕС
- ✓ Експорт електроенергії з ОЕС до Польщі

\*порівняння відносно грудня 2021

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

### Попит і пропозиція РДН ОЕС



# РДН БуОс У СІЧНІ 2022



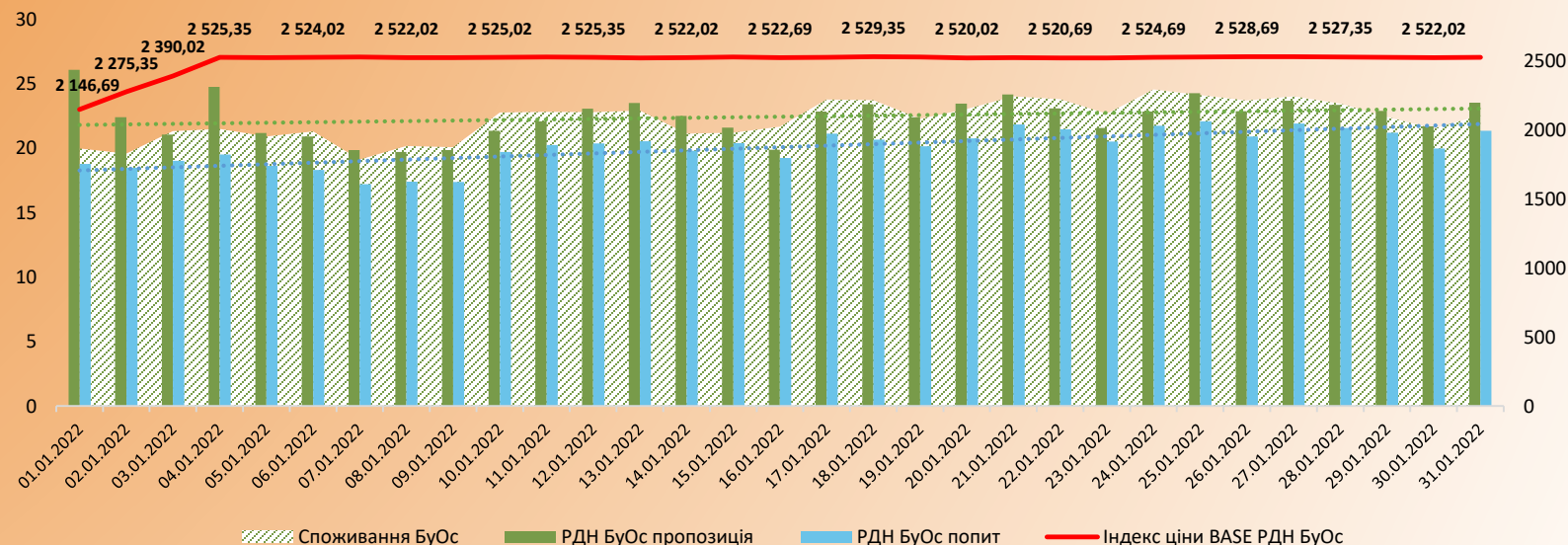
## Акценти:

- ✓ Зростання індексу *BASE* на +16,3% (+349,44 грн) внаслідок збільшення у січні *Price Caps*
- ✓ Зменшення попиту на -5,7% (-37,8 ГВт.год, попит у січні склав 622,4 ГВт.год) від усіх учасників ринку електричної енергії
- ✓ Зменшення пропозиції на -3% (-21,6 ГВт.год, пропозиція у січні склала 695,9 ГВт.год) від постачальників та виробників, трейдери обсягів на продаж не заявляли
- ✓ Збільшення неакцептованих обсягів на +33,2% (+0,5 ГВт.год, величина неакцептованих обсягів у січні склала 1,9 ГВт.год)
- ✓ Індекс *BASE* БуОс залишається істотно нижчим за відповідні показники європейських країн
- ✓ Зниження експорту електричної енергії з БуОс на -24,3%, зокрема до Угорщини та Румунії, на фоні збільшення поставок до Словаччини. Імпорт електроенергії в БуОс відбувався у перші дні січня в окремі години доби

\*порівняння відносно грудня 2021

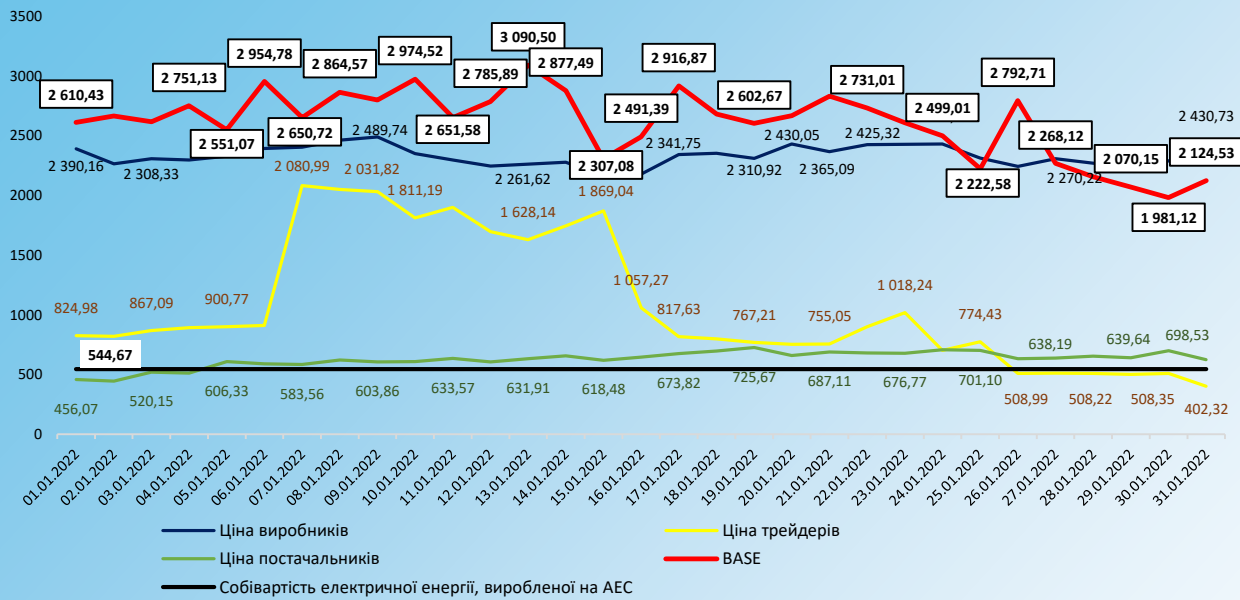
\*\*Обсяги продажу Гарантованим покупцем враховані у обсягах продажу виробниками, обсяги купівлі Гарантованим покупцем – у обсягах купівлі постачальниками

### Попит і пропозиція РДН БуОс



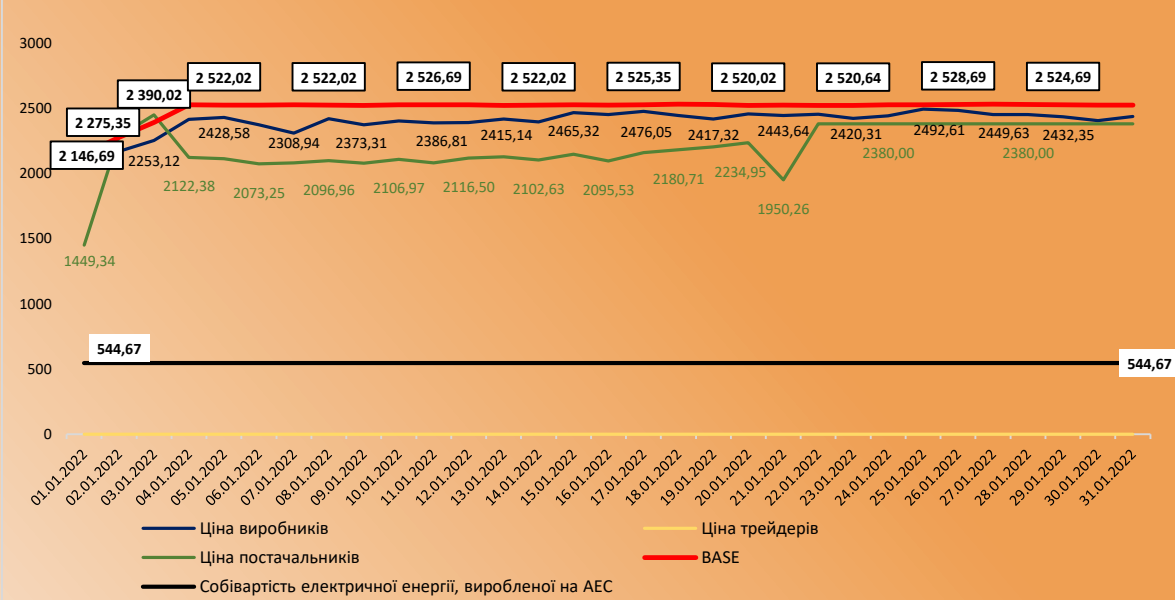
# РДН ОЕС

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

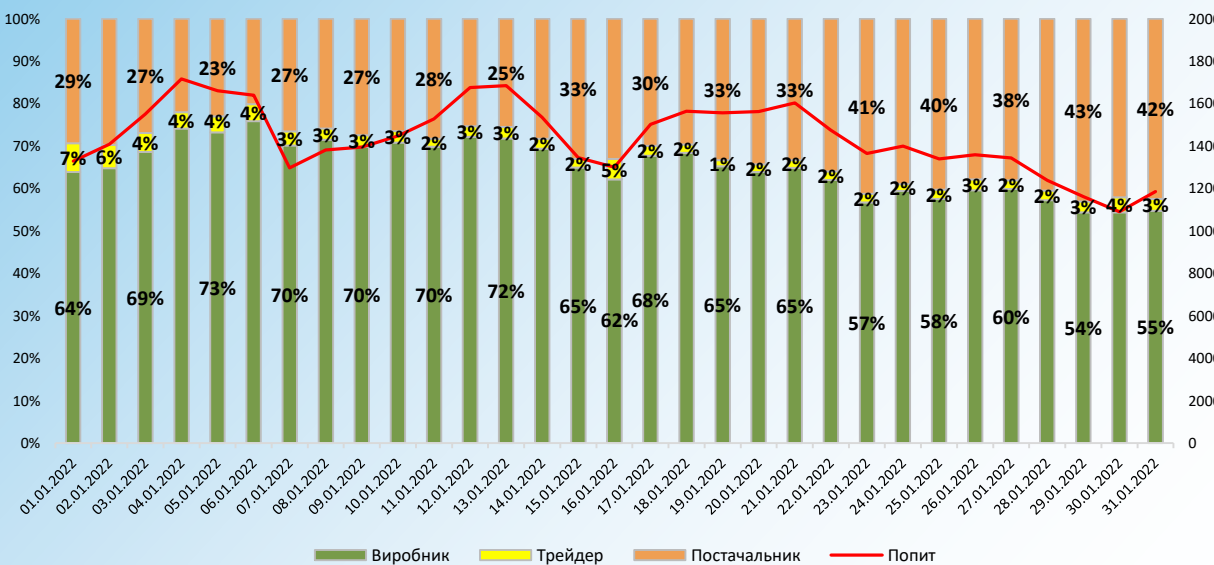


# РДН БуОс

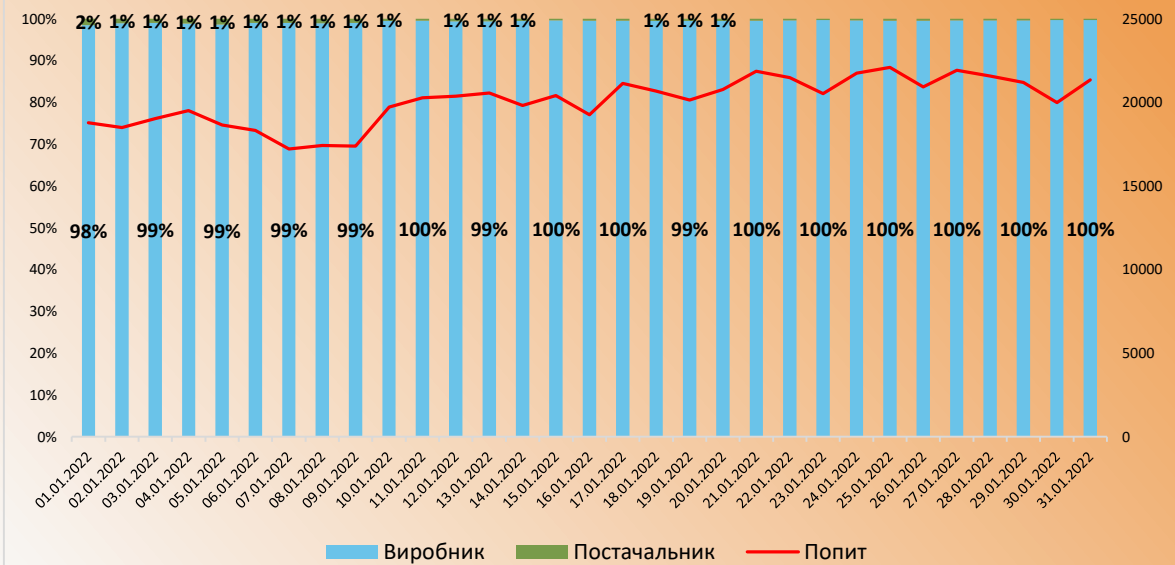
## Середньозважені ціни заявок на продаж РДН БуОс, грн/МВт.год



## Частка учасників ринку в акцептованому обсязі електроенергії ОЕС



## Частка учасників ринку в акцептованому обсязі електроенергії БуОс



Січень 2022

## РЕЗУЛЬТАТИ ВДР ОЕС УКРАЇНИ

Обсяг  
акцептованої  
електроенергії  
480,4  
ГВт.год

Продавцям електроенергії  
на ВДР перераховано  
1,499 млрд. грн (з ПДВ)

Середньозважена  
ціна  
2 577,67  
грн/МВт.год

205

активних  
учасників

### Законодавчі зміни на ринку електричної енергії, дія яких поширилася на січень:

- ✓ Постанова НКРЕКП від 24.12.2021 №2969:  
в БуОс на РДН і ВДР з доби постачання 2 січня 2022 року діє новий максимальний рівень граничних цін:  
для годин максимального навантаження (з 07:00 до 23:00) – 3 000,00 грн/МВт.год (без ПДВ),  
для годин мінімального навантаження (з 00:00 до 07:00 та з 23:00 до 24:00) – 1 650,00 грн/МВт.год (без ПДВ).
- ✓ відсутні обмеження щодо заявлених цін на ВДР у торгових зонах  
«ОЕС України» та «Острів Бурштинської ТЕС».

## РЕЗУЛЬТАТИ ВДР БуОС

Обсяг  
акцептованої  
електроенергії  
4,2  
ГВт.год

Середньозважена  
ціна  
2 548,93  
грн/МВт.год

30

активних  
учасників

# ВДР ОЕС У СІЧНІ 2022



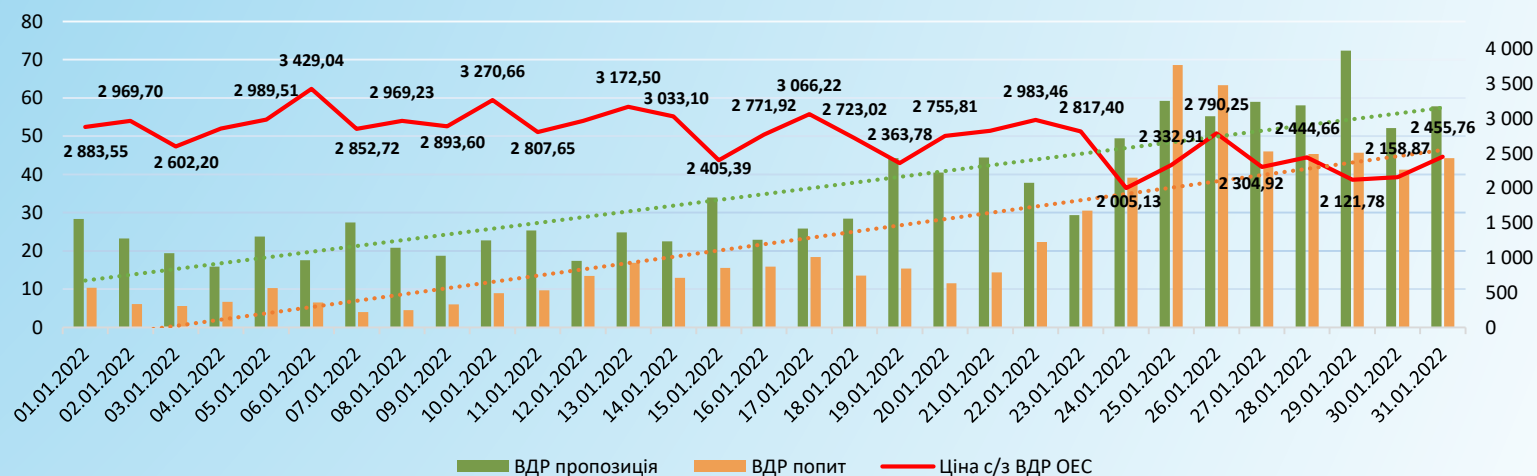
## Акценти:

- ✓ **Зниження рівня середньозваженої ціни ВДР ОЕС на -17,5% (-546,47 грн)**
- ✓ **Збільшення попиту на +117,2% (+363,2 ГВт.год, попит у січні склав 673,1 ГВт.год) від постачальників на +198,5% та виробників**
- ✓ **Збільшення пропозиції на +68,6% (+438,9 ГВт.год, пропозиція у січні склала 1 078,7 ГВт.год) від усіх учасників ринку електричної енергії**
- ✓ **Збільшення неакцептованих обсягів на +121,4% (+105,7 ГВт.год, неакцептовані обсяги у січні склали 192,7 ГВт.год), зростання відбулося у третій декаді січня**
- ✓ **Акцептовані обсяги зросли на +115,5% (+257,5 ГВт.год, обсяг ВДР ОЕС у січні склав 480,4 ГВт.год), що обумовлено істотним збільшенням попиту в останню декаду січня**
- ✓ **Середньозважені ціни ВДР на європейських ринках значно вищі за середньозважені ціни ВДР**

\*порівняння відносно грудня 2021

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

### Попит і пропозиція ВДР ОЕС



# ВДР БуОс У СІЧНІ 2022



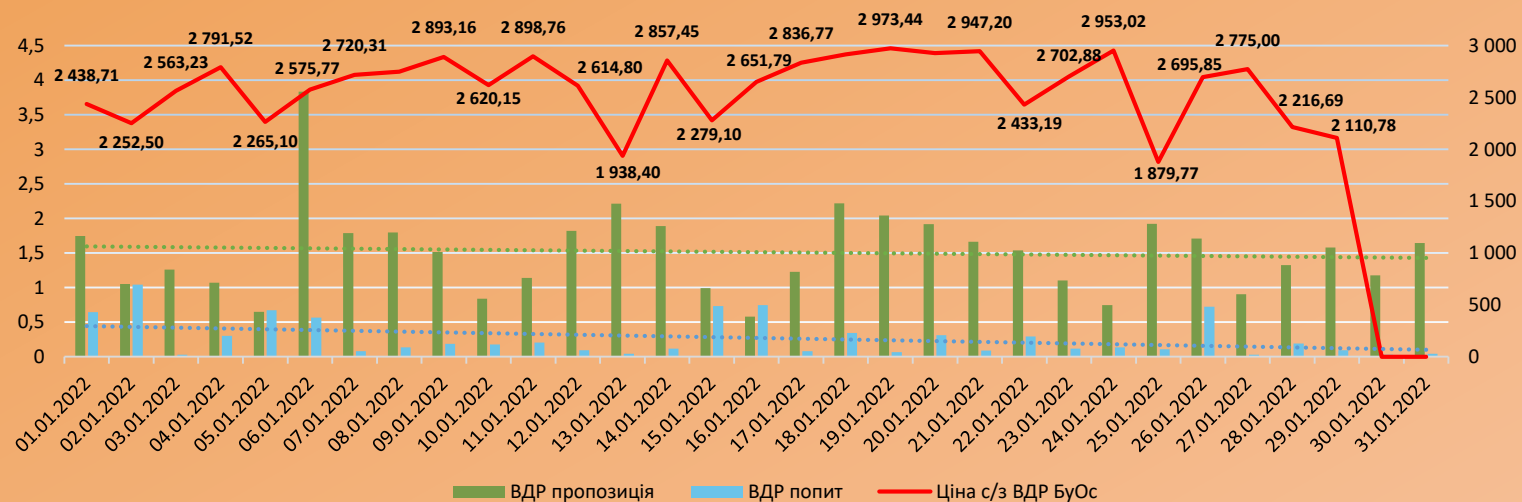
## Акценти:

- ✓ Зростання рівня середньозваженої ціни ВДР БуОс на +13,3% (+298,25 грн)
- ✓ Збільшення попиту на +51,4% (+2,9 ГВт.год, попит у січні склав 8,5 ГВт.год) від постачальників на +57%, виробників та ОСР
- ✓ Збільшення пропозиції на +28,6% (+10,5 ГВт.год, пропозиція у січні склала 46,9 ГВт.год) від виробників на +29,2% та ОСР на +15,1%, трейдери обсягів на продаж не заявляли
- ✓ Збільшення неакцептованих обсягів на +63,1% (+1,6 ГВт.год, величина неакцептованих обсягів у січні склала 4,2 ГВт.год)
- ✓ Торги на ВДР БуОс 30 та 31 січня не відбулися
- ✓ Середньозважені ціни на ВДР БуОс залишаються нижчими за відповідні показники європейських країн

\*порівняння відносно грудня 2021

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

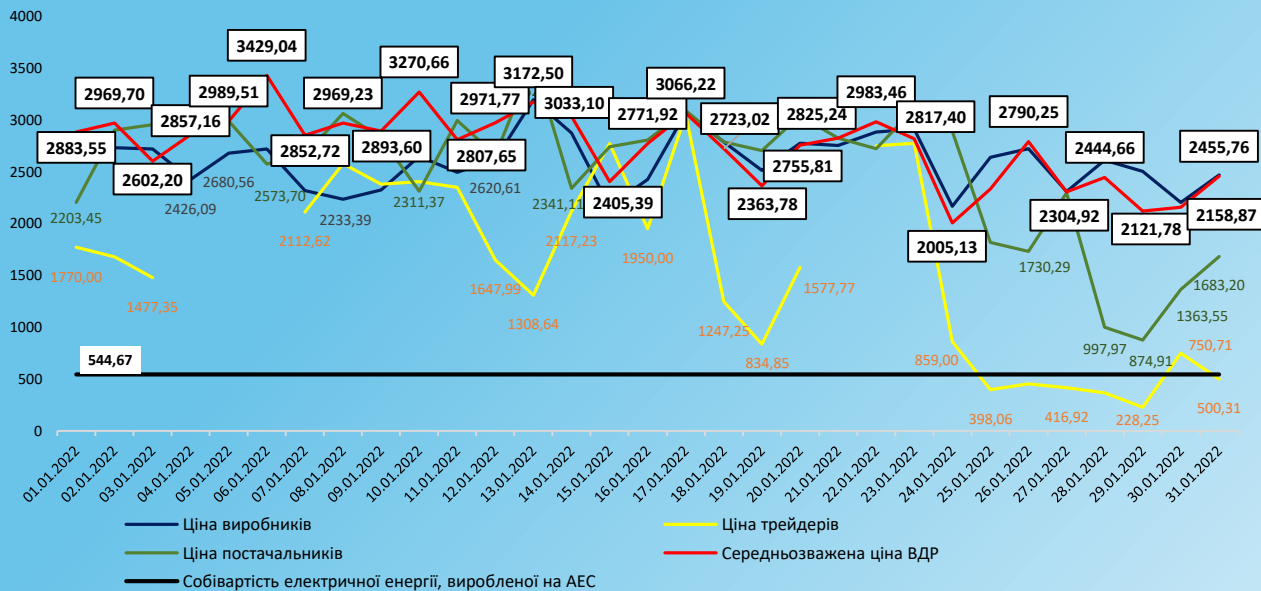
### Попит і пропозиція ВДР БуОс





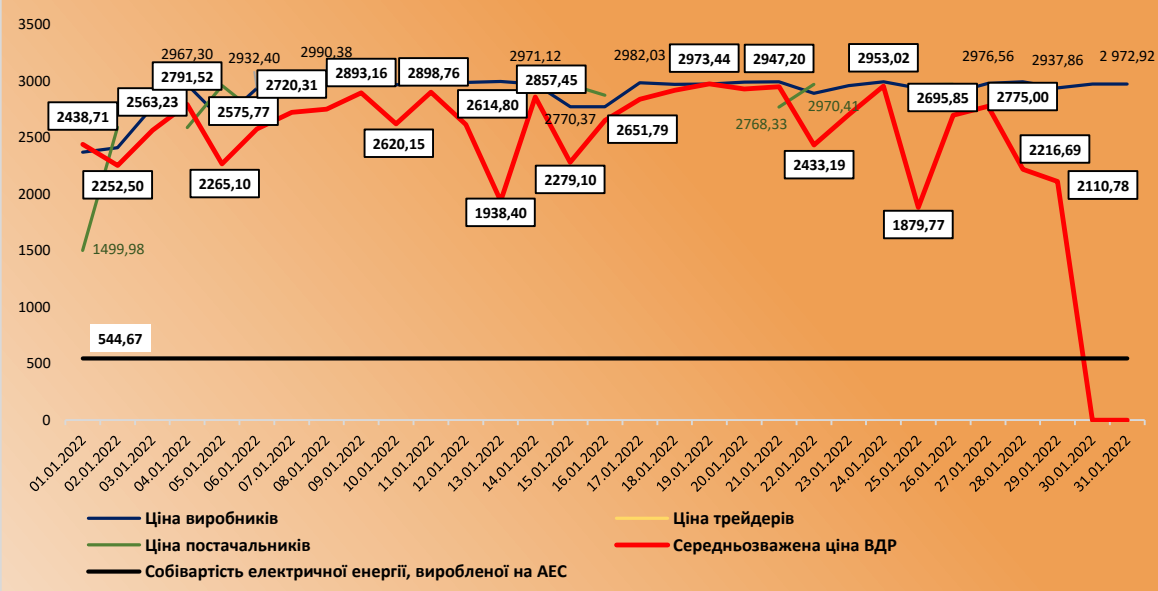
# ВДР ОЕС

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

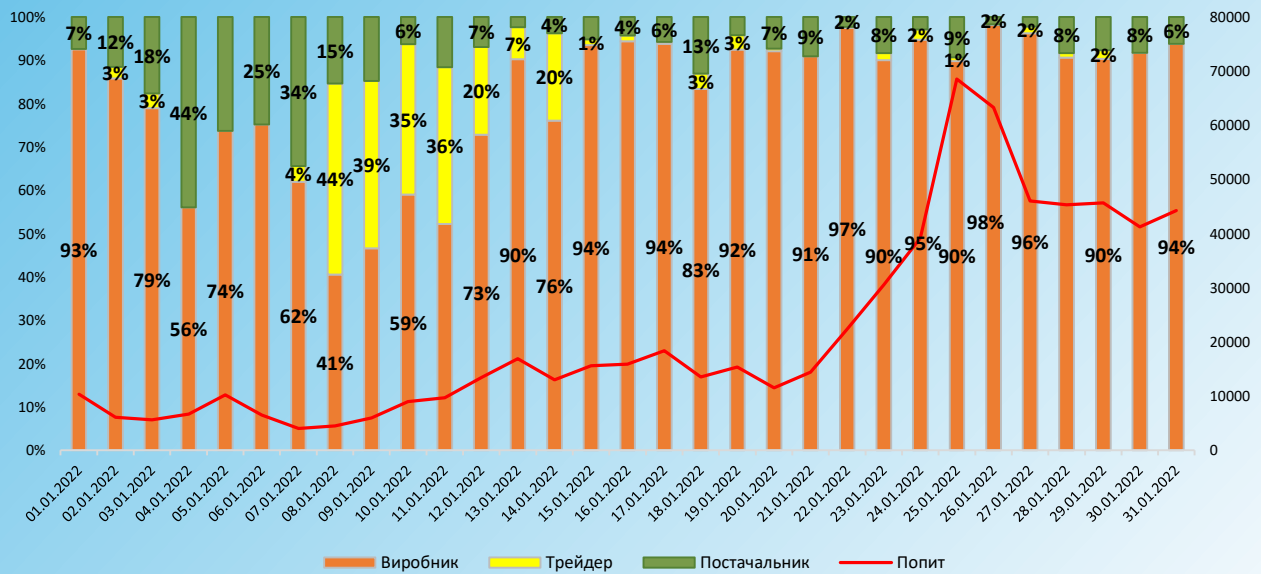


# ВДР БуОс

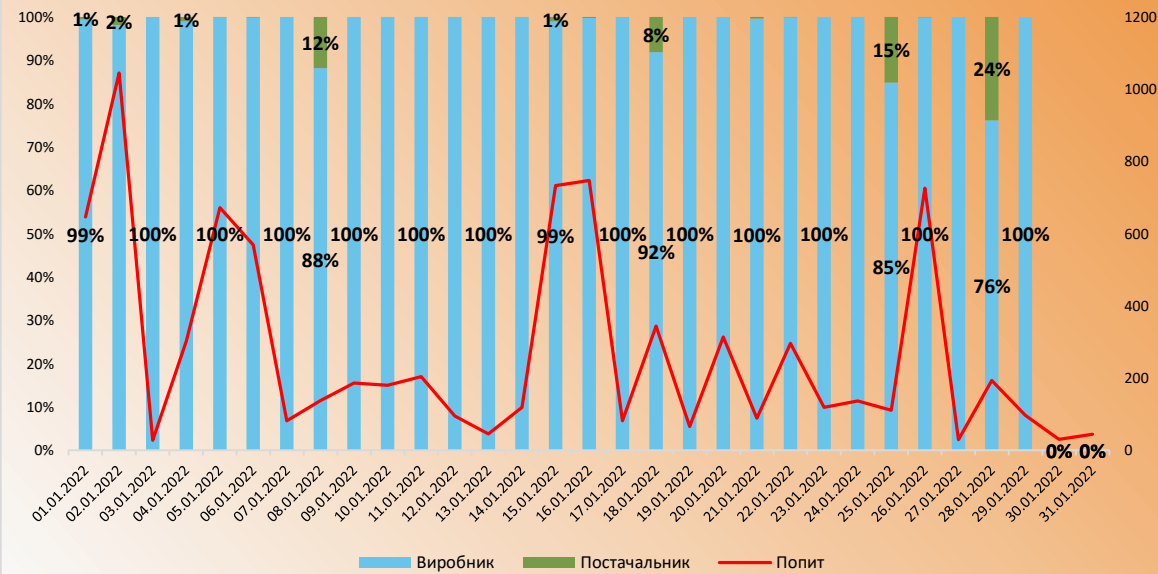
## Середньозважені ціни заявок на продаж ВДР БуОс, грн/МВт.год



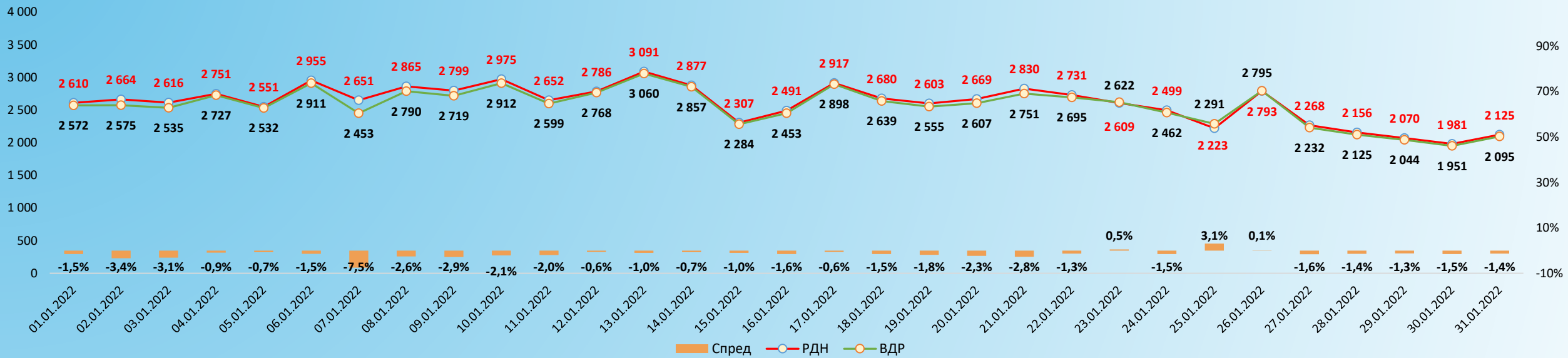
## Частка учасників ринку в акцептованому обсязі електроенергії ОЕС



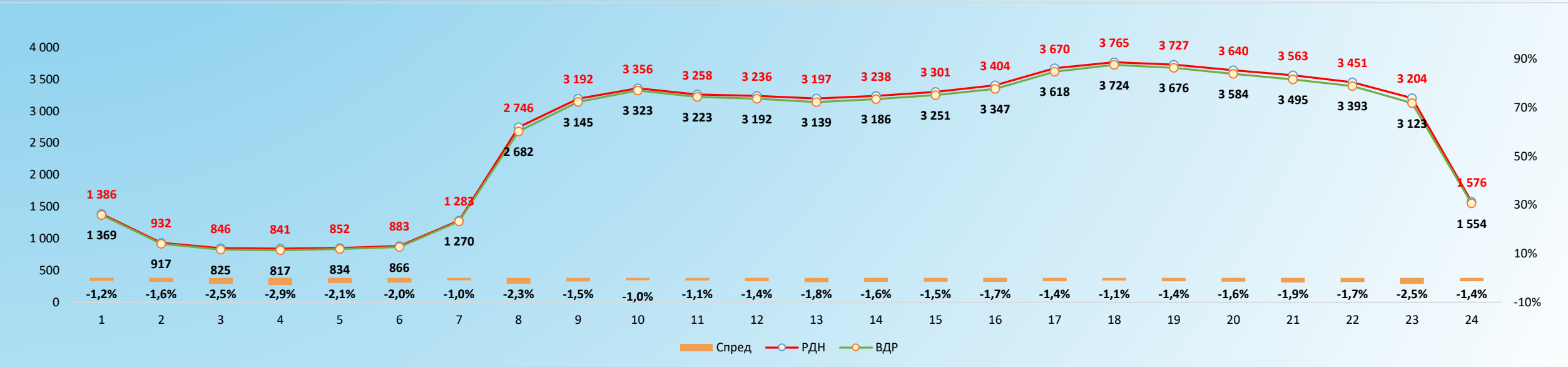
## Частка учасників ринку в акцептованому обсязі електроенергії БуОс



# РДН/ВДР ОЕС ціновий спред

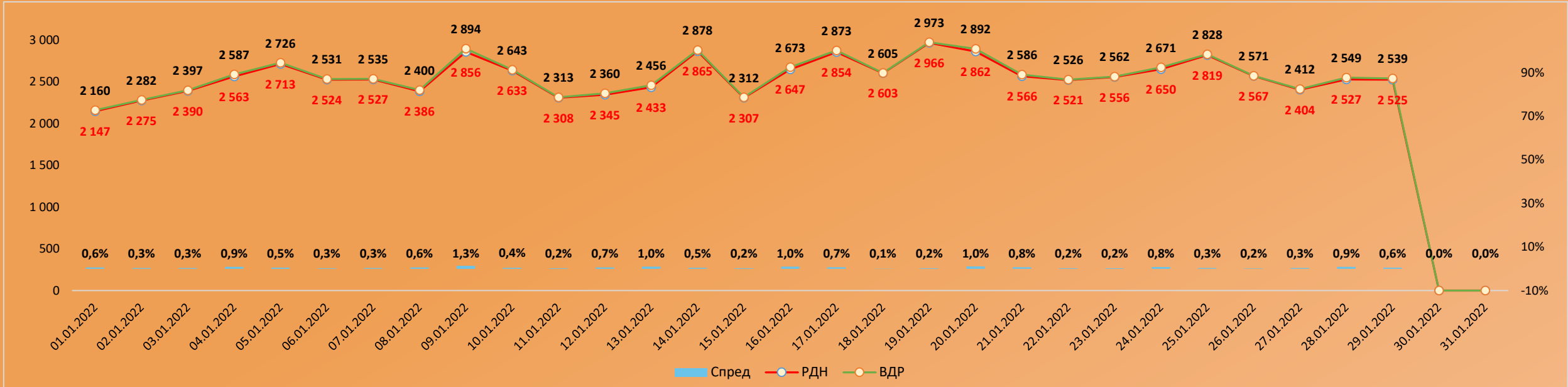


# РДН/ВДР ОЕС ціновий спред (середні погодинні ціни)

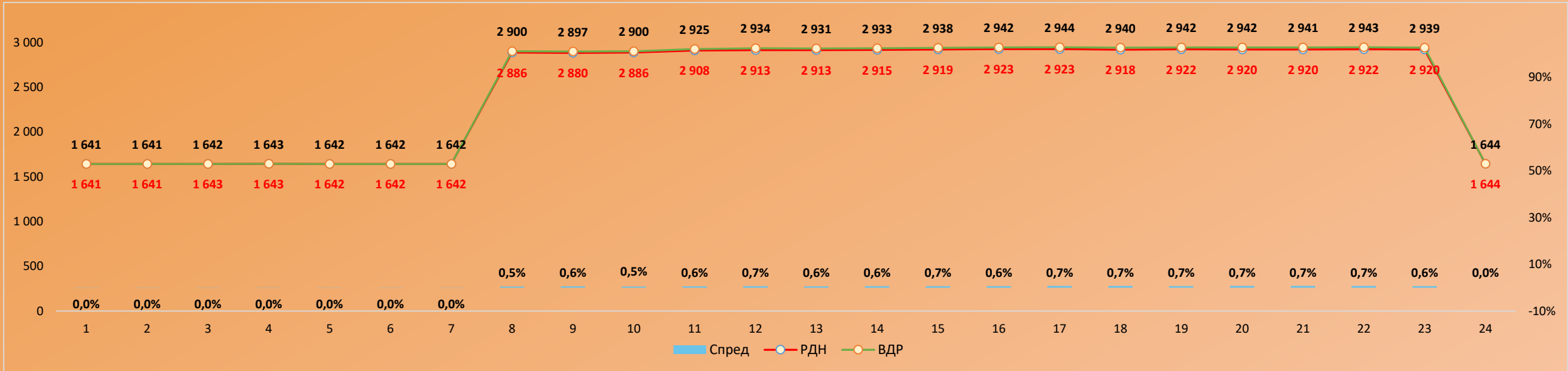


Спред розрахований по середніх цінах відповідних днів та годин, у разі відсутності торгів у певних годинах на ВДР у розрахунку не враховувались відповідні дані РДН

# 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 січні 2022 в Україні середні ціни РДН значно нижчі за відповідні показники сусідніх країн: індекси цін базового навантаження ОЕС менше на 43,0%-59,9%, індекси цін базового навантаження БуОс менше на 45,3%-61,6%.



ОЕС		РДН		Порівняння з іншими країнами						
		ОЕС	PL	RO	HU	SK				
Ціни:			ОЕС/PL	ОЕС/RO	ОЕС/HU	ОЕС/SK				
BASE	грн./МВт.год	2 606,25	4 569,93	-43,0%	6 100,15	-57,3%	6 501,73	-59,9%	6 181,60	-57,8%
PEAK	грн./МВт.год	3 415,59	5 226,45	-34,6%	7 218,91	-52,7%	7 374,57	-53,7%	7 055,27	-51,6%
OFFPEAK	грн./МВт.год	1 796,90	3 476,83	-48,3%	4 981,42	-63,9%	5 628,93	-68,1%	5 307,90	-66,1%

Бурштинський Острів		РДН		Порівняння з іншими країнами						
		БуОс	PL	RO	HU	SK				
Ціни:			БуОс/PL	БуОс/RO	БуОс/HU	БуОс/SK				
BASE	грн./МВт.год	2 499,84	4 569,93	-45,3%	6 100,15	-59,0%	6 501,73	-61,6%	6 181,60	-59,6%
PEAK	грн./МВт.год	2 927,23	5 226,45	-44,0%	7 218,91	-59,5%	7 374,57	-60,3%	7 055,27	-58,5%
OFFPEAK	грн./МВт.год	2 072,44	3 476,83	-40,4%	4 981,42	-58,4%	5 628,93	-63,2%	5 307,90	-61,0%

У січні 2022 середньозважені ціни ВДР України залишилися нижчими за відповідні показники європейських країн: в ОЕС на 54,1%-57,3%, в БуОс на 54,6%-57,8%.

Ціна:		ВДР		Порівняння з іншими країнами					
		ОЕС	БуОс	SK	CZ				
Середньозважена	грн./МВт.год	2 577,67	2 548,93	ОЕС/SK	БуОс/SK	ОЕС/CZ	БуОс/CZ		
				5 617,90	-54,1%	-54,6%	6 036,44	-57,3%	-57,8%

# Цінові індекси європейських країн

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

	2021				2022
	Вересень	Жовтень	Листопад	Грудень	Січень
Україна ОЕС	66,96	82,35	96,58	91,60	82,29
Україна БуОс	52,58	66,06	71,32	69,86	78,93
Словаччина	132,67	151,24	185,28	232,06	146,5
Польща	101,95	101,69	118,76	179,79	192
Румунія	133,89	192,26	212,55	230,21	204,77
Угорщина	135,1	197,16	215,87	245,81	194,64
Чехія	129,75	140,57	180,21	228,69	179,57



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

