

# РЕЗУЛЬТАТИ РОБОТИ ОПЕРАТОРА ГТС УКРАЇНИ

## за I півріччя 2020

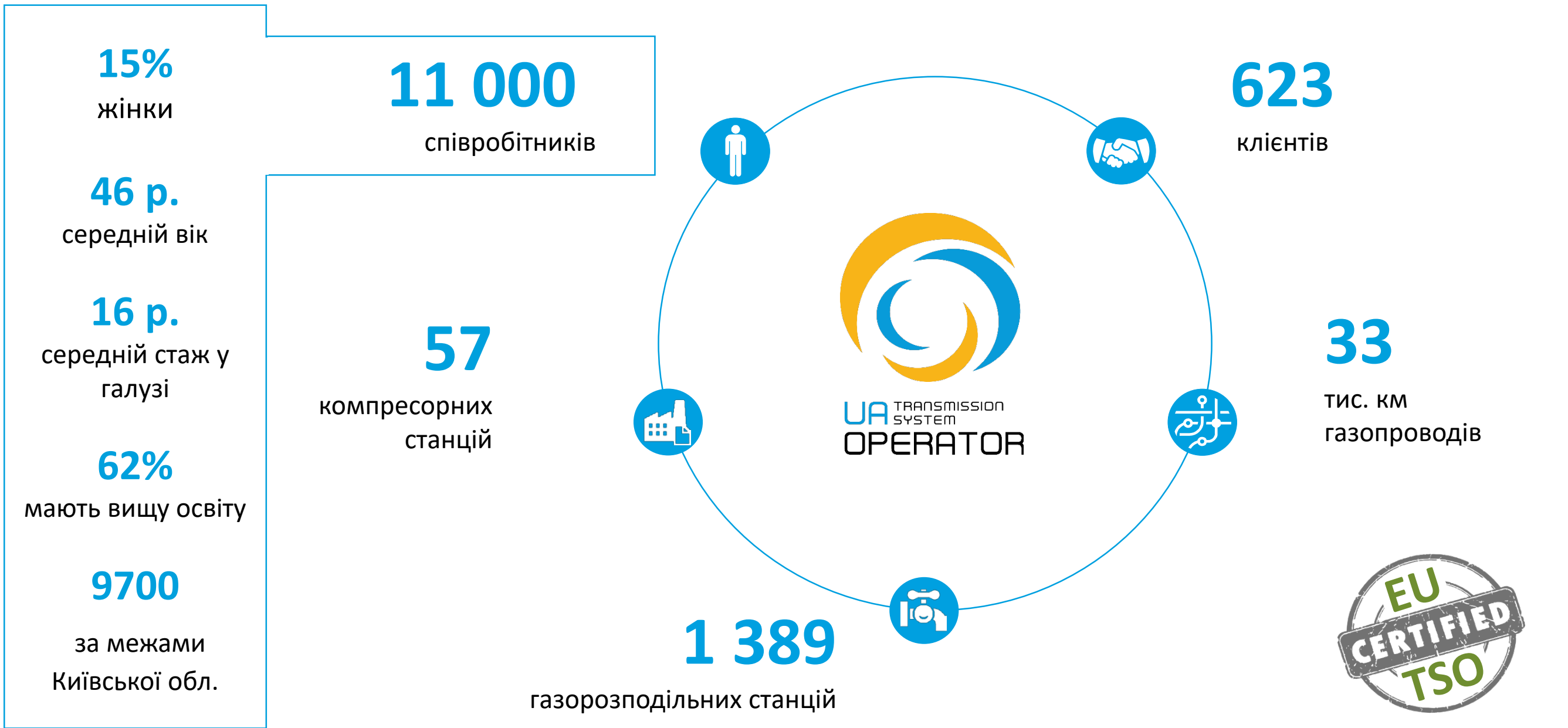
**Сергій МАКОГОН**  
Генеральний директор  
ТОВ «Оператор ГТС України»

23 Липня 2020



# Новий Оператор ГТС України

з 1 січня 2020 року



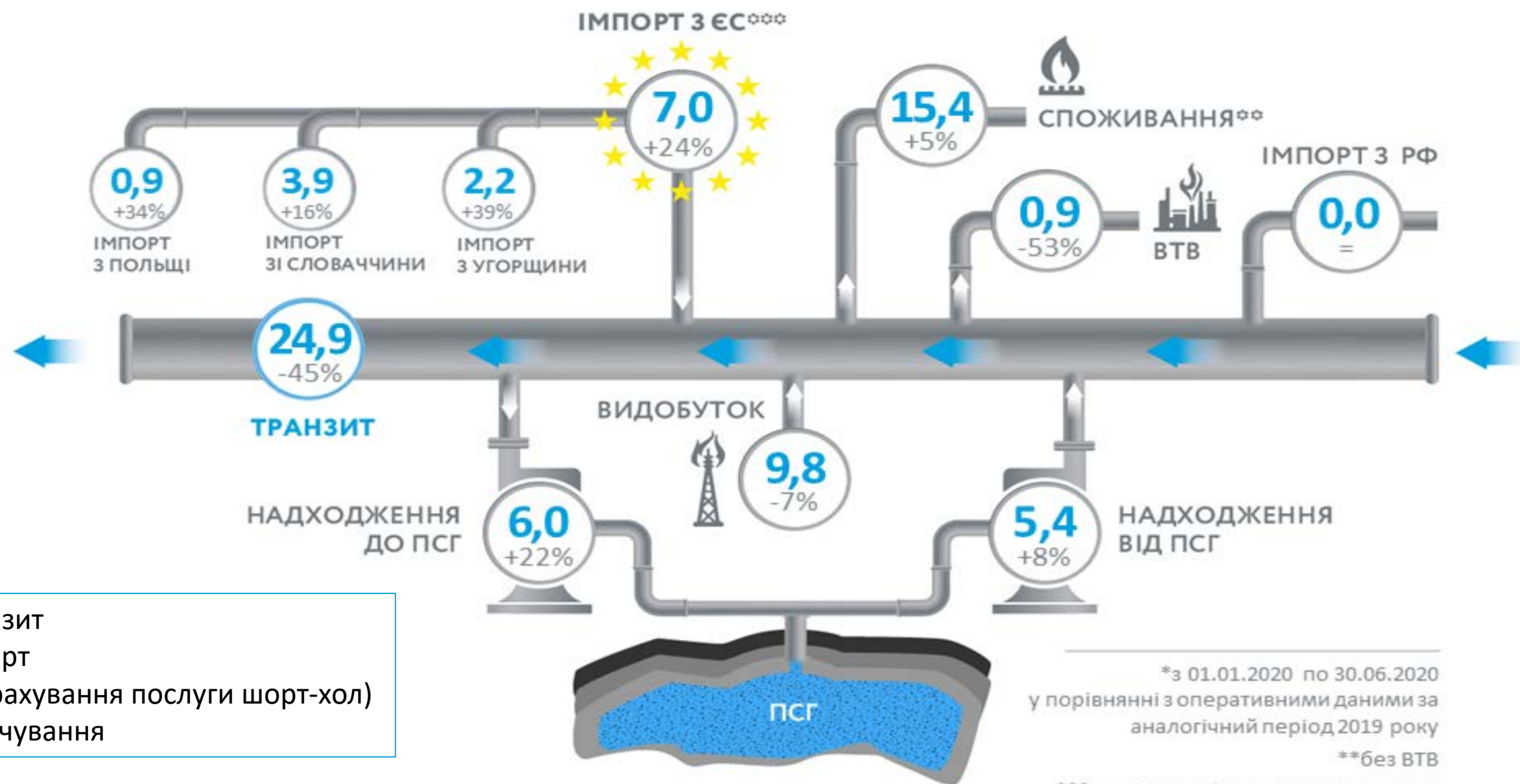
1

---

Транспортування газу

# Обсяги транспортування

січень-червень 2020, млрд куб. м



-45% Транзит  
+24% Імпорт  
(-7% без урахування послуги шорт-хол)  
+22% Закачування

\*з 01.01.2020 по 30.06.2020  
у порівнянні з оперативними даними за  
аналогічний період 2019 року

\*\*без ВТВ

\*\*\*включно з віртуальним реверсом

# Обсяги транзиту

січень-червень 2020, млрд куб. м

## Транзит територією України у 1П 2020



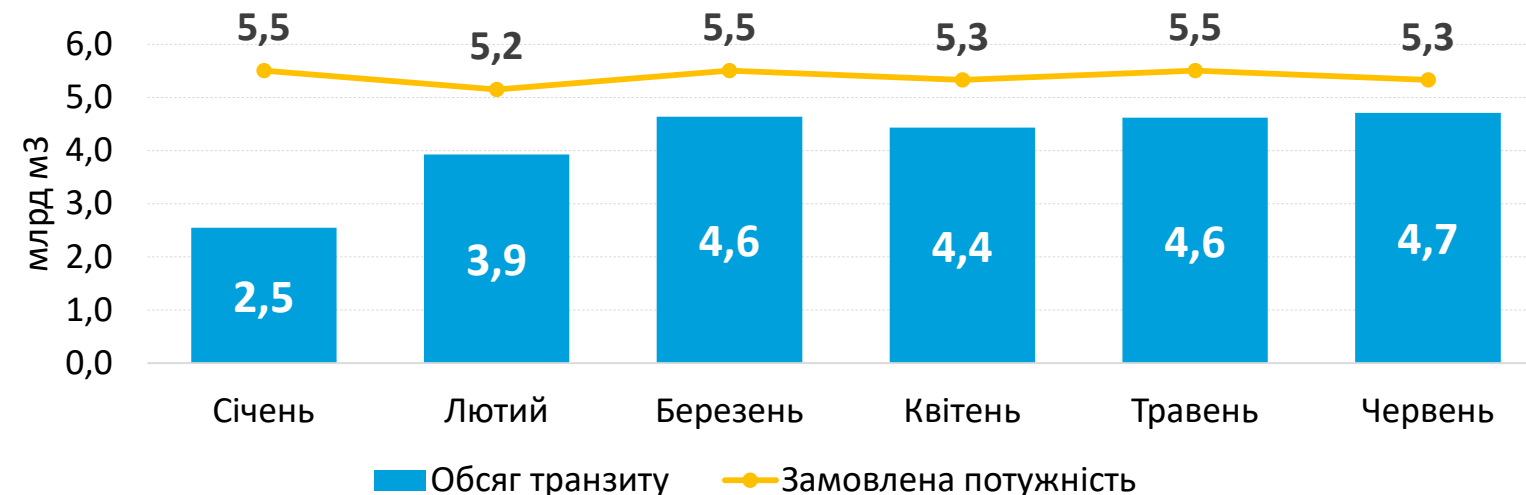
**- 45%**

Обсяг транзиту у 1П 2020 р. проти 1П 2019 р.

**77%**

Використання оплаченої потужності (1П 2020)

## Обсяг транзиту і замовлена потужність



Обсяг транзиту склав лише 2,5 млрд м3 у січні, але виріс до 4,6 млрд м3/місяць починаючи з березня

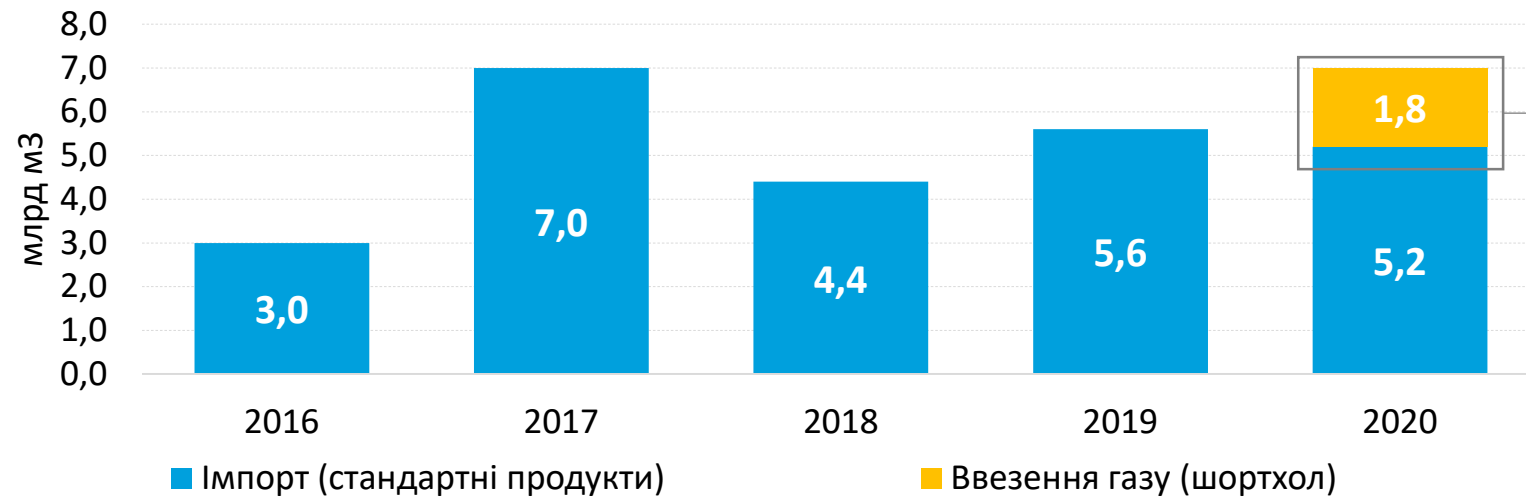
**52-55**  
млрд м3

Очікуваний обсяг транзиту у 2020 році

# Обсяги імпорту

імпорт зріс за рахунок запровадження продукту «шорхол»

## Ввезення газу до України (крім транзиту), січень - червень



**26%**

Частка імпорту в режимі шорхол у всьому імпорті

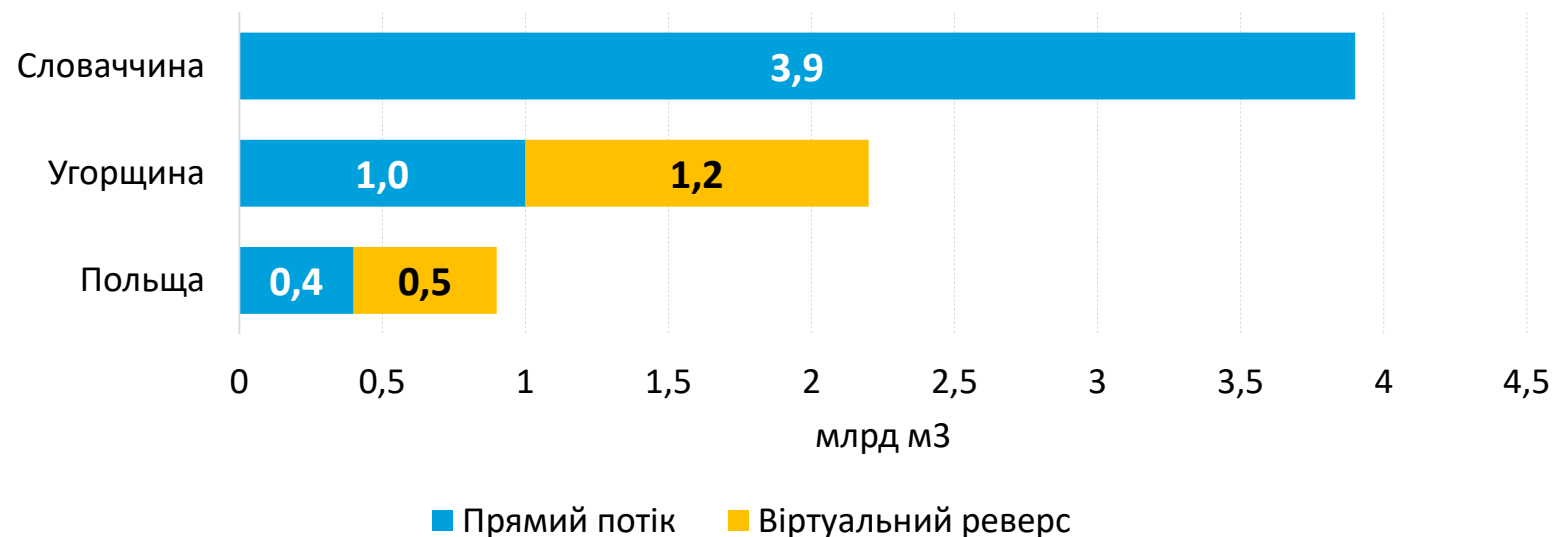
**3,7**  
млрд м3

Імпорт у митному режимі «митний склад» (у т.ч. послуга шорхол)

**1,7**  
млрд м3

Імпорт шляхом віртуального реверсу

## Ввезення газу (крім транзиту) за країнами, 1П 2020



Віртуальний реверс став можливим завдяки переходу на європейські правила на транскордонних точках, у т.ч. створенню віртуальних точок з Угорщиною та Польщею



# Ключові досягнення

у розвитку ринку газу України



## Впровадження бізнес-правил ЄС

- Після успішного підписання угод про взаємодію з суміжними операторами ГТС (включаючи Газпром) ОГТСУ несе зобов'язання щодо виконання нових правил ведення бізнесу на всіх транскордонних точках з'єднання.
- Операційні та комерційні команди успішно перейшли на нову систему роботи, і відповідні послуги надавалися користувачам мережі **безперебійно**.

## Впровадження віртуальних точок

- Починаючи з 1-го травня 2020 року було запущено віртуальну точку з'єднання «Берег» на кордоні Україна-Угорщина, тоді як 1-го липня було запущено віртуальну точку з'єднання «Україна-Польща».
- Відкриття віртуального реверсу з операторами ГТС Угорщини та Польщі дозволить ОГТСУ заощадити близько 16.5 млн м<sup>3</sup> газу на рік та відповідно знизити операційні витрати.

## Запуск аукціонної платформи

- Після трьох місяців активної підготовки із залученням комерційної, фінансової, операційної, IT та технічної команд, ОГТСУ повністю підготувався до впровадження стандартного принципу у операторів ГТС країн ЄС для розподілу потужностей за допомогою аукціонів із використанням платформ бронювання, затверджених ACER.
- Перші аукціони були проведені 6 липня 2020р.

## Запуск послуги «шортхол»

- Починаючи з 1-го січня 2020 року, замовники послуг транспортування отримали можливість користуватися новою послугою шорт-хол (значною знижкою на тариф точок входу/виходу з метою тимчасового зберігання газу в ПСГ в режимі «митний склад»)
- Від початку року 1.8 млрд м<sup>3</sup> було завезено в Україну з використанням цієї послуги. Шорт-хол – важливий елемент підтримки розвитку ринку природного газу України.

2

---

Операційна діяльність



# Фінансові результати

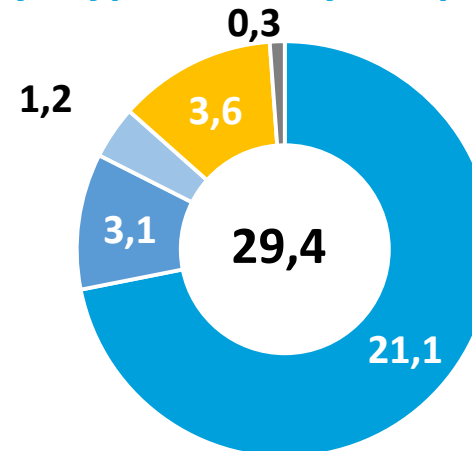
Оператор ГТС є прибутковою компанією

## Ключові фін. показники ОГТСУ

млрд грн

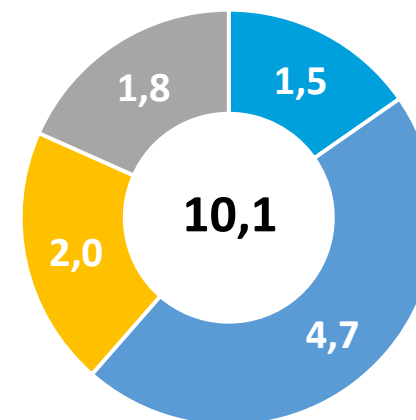
Операційні доходи	29,4
Операційні витрати	-10,1
ЕБИТДА	19,3
Амортизація	-3,5
Інші доходи / витрати	0,1
Прибуток до оподатк.	16,0
Податок на прибуток	-2,9
Чистий прибуток	13,1

## Структура доходу, млрд грн



\*Крім транзиту

## Структура витрат, млрд грн



# Сплачені податки в I півріччі 2020

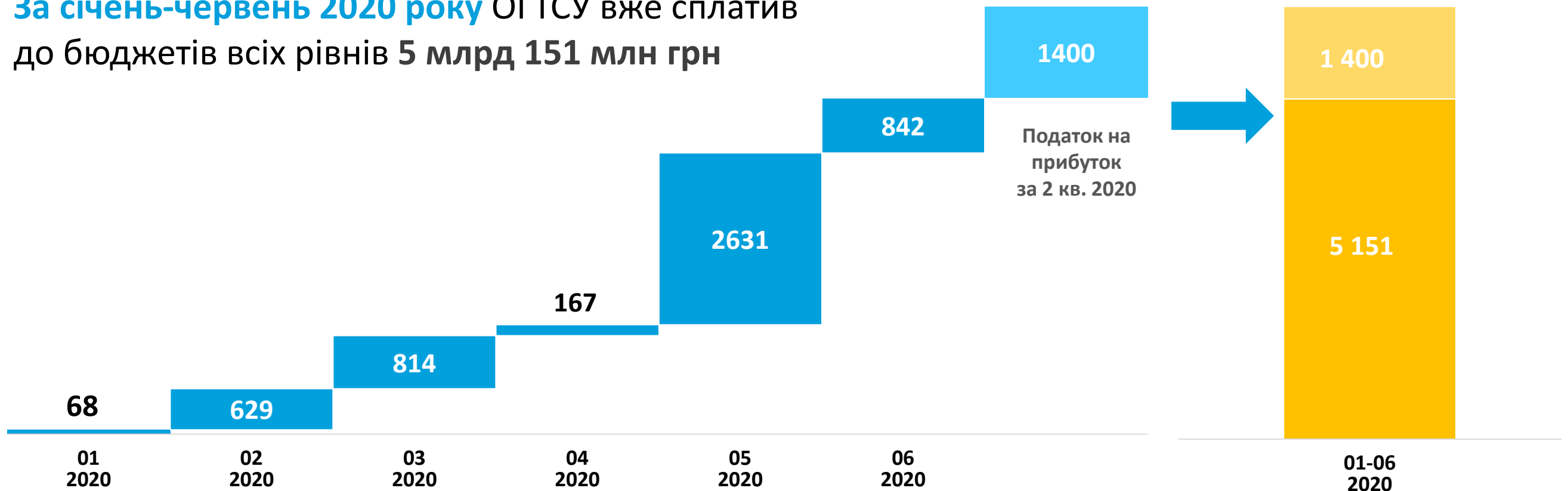
млн грн



За підсумками 2020 року ОГСТУ перерахує до державного і місцевих бюджетів близько 12-14 млрд грн і, таким чином, ввійде в ТОП-10 найбільших платників податків в Україні.

За січень-червень 2020 року ОГТСУ вже сплатив до бюджетів всіх рівнів 5 млрд 151 млн грн

Всього за I півріччя  
6 млрд 551 млн грн



# Закупівлі: огляд

Січень-червень 2020

ВСЬОГО

**655**

закупівлі

**27,4** млрд  
грн

очікувана вартість

**3,8** млрд  
грн

економія на торгах

Договорів  
укладено

391

Подання  
пропозицій

210

Оцінка пропозицій

31

23

Укладення  
договорів

Кількість процедур  
закупівель за 1П2020

	Вартість, млн. грн.	Кількість процедур	Середня кількість учасників
Природний газ	18 437	35	5
Електроенергія	623	7	7
Ремонт МГ	1406,6	14	н/д
Ремонт і ТО ГПА	573,7	8	н/д
Модернізація КС	148	21	3
Реконструкція МГ	132	2	5
Інше*	1 200	304	3

\* У тому числі матеріально-технічні ресурси, паливо, інші поточні ремонти, охорона, зв'язок та ін.

# Закупівлі: природний газ

Січень-червень 2020

Закупівлі газу склали **53% від усіх витрат ОГТСУ** в I півріччі 2020 року. Всього було **проведено 35 процедур** з сумарною очікуваною вартістю 18,4 млрд грн. Завдяки **високій конкуренції** на торгах, по 4-7 учасників, вдалося отримати **19% економії**.

Очікувана вартість:

**18 437** млн грн

Вартість договорів:

**14 967** млн грн

Економія:

**3 470** млн грн **(19%)**

## Переможці процедур (4)



## Інші учасники(15)



## Приклад процедури

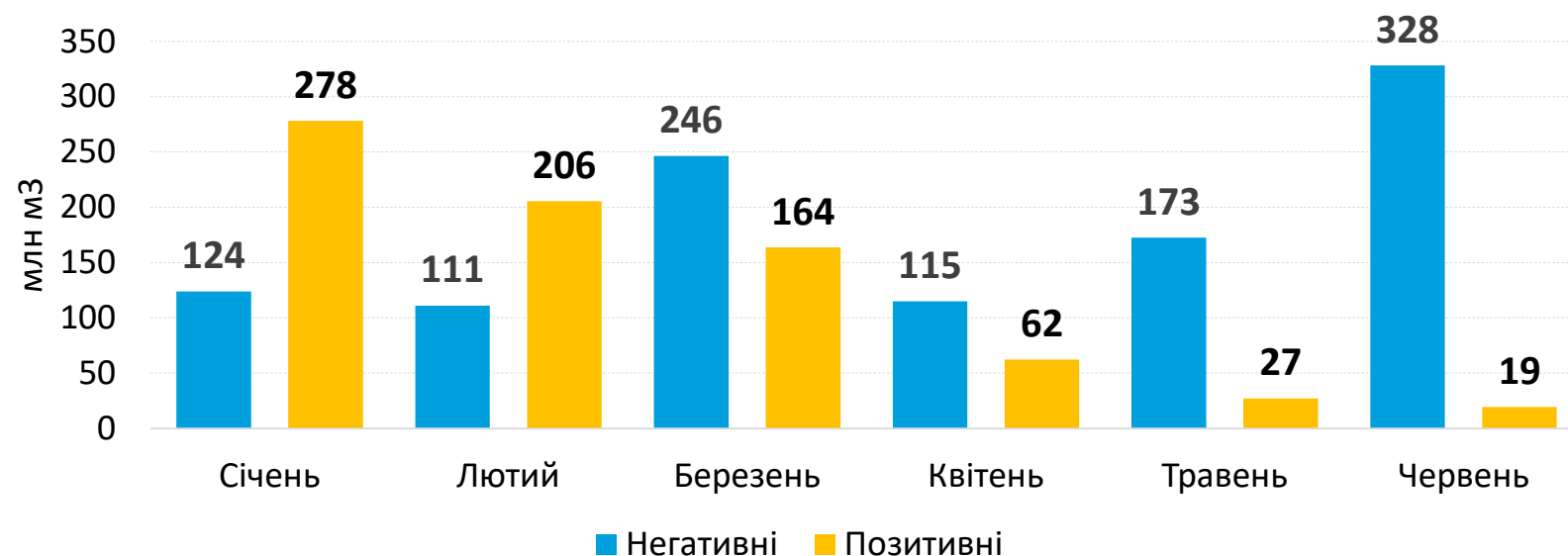
UA-2020-01-16-000480-b (Prozorro)

Учасник	Первинна пропозиція	Остаточна пропозиція	Документи
акціонерне товариство "Національна акціонерна компанія "Нафтогаз України"	190 000 000,00 UAH	159 000 000,00 UAH	Документи
ТОВ ТОРГОВИЙ ДІМ СОКАР УКРАЇНА	195 600 000,00 UAH	161 220 000,00 UAH	Документи
ПРИВАТНЕ ПІДПРИЄМСТВО "НЕКСТ ОЙЛ ТРЕЙД"	178 000 000,00 UAH	161 999 998,00 UAH	Документи
Товариство з обмеженою відповідальністю "РГК ТРЕЙДІНГ"	168 280 000,00 UAH	168 280 000,00 UAH	Документи
ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ТЕХ ПРОМ ГАЗ"	189 000 000,00 UAH	170 000 000,00 UAH	Документи
ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "АКСПО УКРАЇНА"	207 600 000,00 UAH	201 360 000,00 UAH	Документи
ТОВ Trafigura Ukraine	208 000 000,00 UAH	208 000 000,00 UAH	Документи

# Комерційне балансування: огляд

Проблема неплатежів за небаланси досі не вирішена

## Добові небаланси помісячно, 1П 2020 р.



**1,1**  
млрд м3

**3,0**  
млрд грн

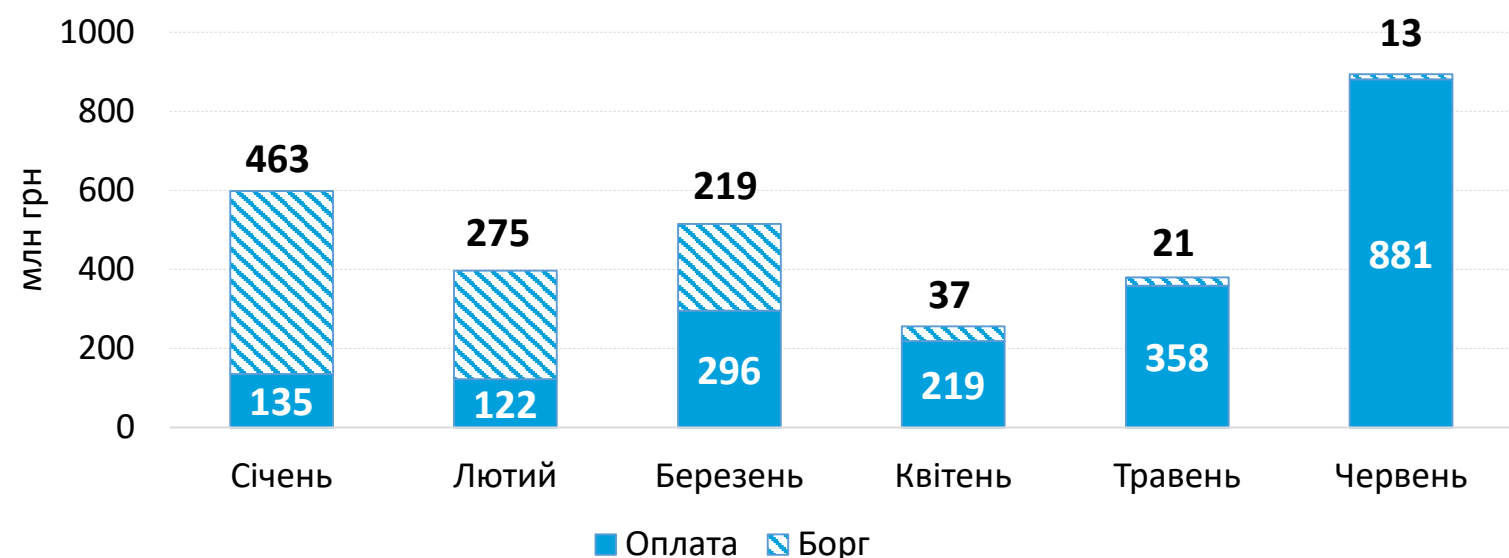
Фактури за негативні небаланси

**0,8**  
млрд м3

**2,5**  
млрд грн

Фактури за позитивні небаланси

## Оплата негативних небалансів, 1П 2020 р.



**-0,3**  
млрд м3

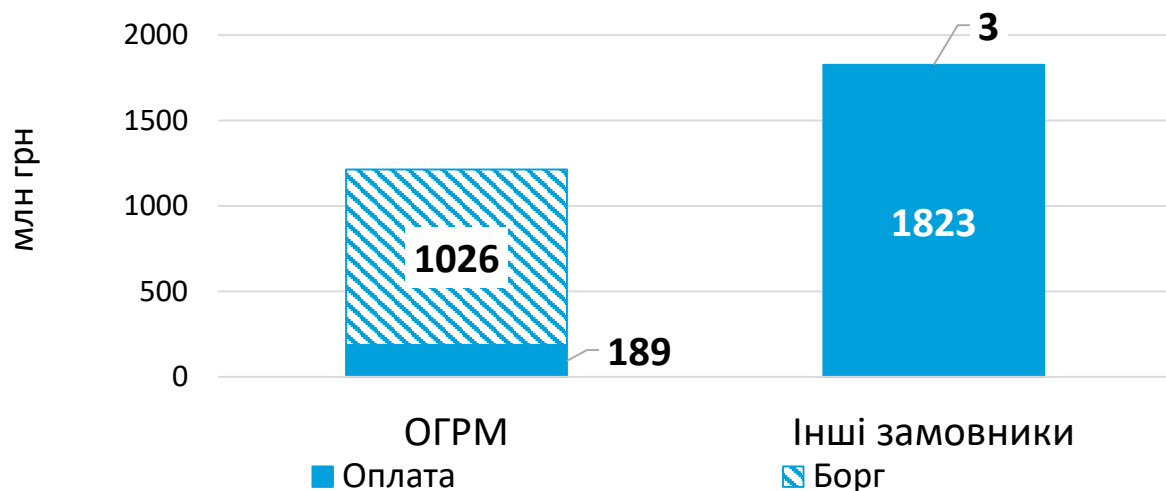
**-0,5**  
млрд грн

ОГТСУ заплатив 2,5 млрд грн за позитивні небаланси, але отримав лише 2 млрд грн за негативні, при цьому на балансування було витрачено 341 млн м3 газу ОГТСУ

# Комерційне балансування: боржники

Накопичення боргів спричинене операторами ГРМ

## Оплата негативних небалансів



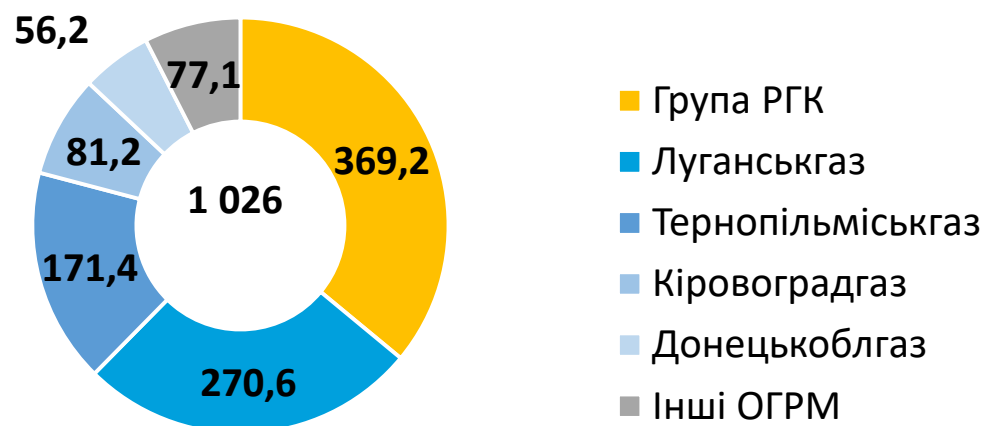
16%

Оплата негативних небалансів ОГРМ\* (включаючи ОГРМ з двома ліцензіями)

92%

Борг РГК\*\* (20 ОГРМ) і 4 найбільших боржників, що не входять до складу групи

## Борг ОГРМ за небаланси, млн грн



5 млрд грн

Потенційний борг за підсумками 2020 року у разі зростання цін на газ до рівня 2019 року

\*ОГРМ – оператор газорозподільчих мереж, «облгаз»

\*\*РГК – Регіональна газова компанія

3

---

Розвиток мережі

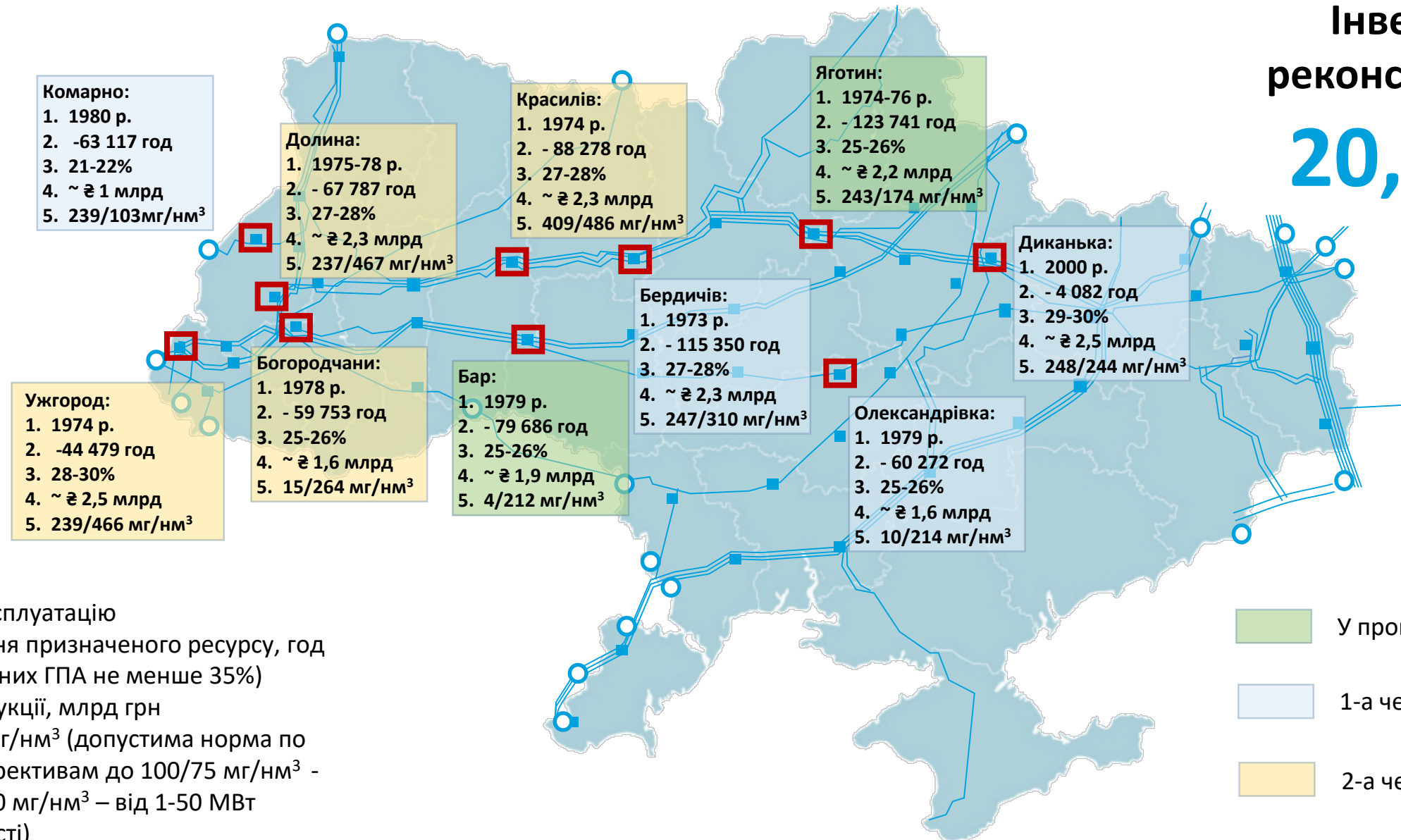


# Газотранспортна система України

Ключові проекти з реконструкції компресорних станцій

## Інвестиції у реконструкцію КС

# 20,2 млрд грн (без ПДВ)



# Охорона довкілля і енергоефективність

Оператор ГТС вживає заходи для охорони довкілля



## Заходи ОГТС щодо зменшення негативного впливу на довкілля

- Затверджено **Екологічну політику** та **Енергетичну політику**, якою передбачено обов'язкове проведення **оцінки впливу на довкілля** при реалізації усіх проектів реконструкції та будівництва КС.
- **З метою зменшення викидів природного газу** ОГТС використовує **мобільні лабораторії** виявлення джерела викидів газу та їх усунення, а також планує додатково закупити **комплекти набивки технологічного обладнання для ущільнення**.
- В рамках реалізації Екологічної політики у I півріччі 2020 року **ОГТС здійснило більше 1 тис. природоохоронних заходів**, щодо охорони атмосферного повітря, водних ресурсів та землі.
- Ми, розуміючи що використання природного газу забезпечує зменшення викидів CO<sub>2</sub> завжди **відкриті та готові надати підтримку** замовникам, які бажають перейти на природний газ, а в майбутньому – на суміш метану та водню.

## Результати за I півріччя 2020

Зменшення викидів CO<sub>2</sub>

**-62%**

Зменшення викидів сполук азоту

**-56%**

Зменшення викидів метану

**-22%**

Зменшення використання води

**-28%**

# Декарбонізація та сталий розвиток

Ми уважно стежимо за розвитком зелених технологій



В ОГТСУ створено спеціалізований think tank, роботу якого сфокусовано на **декарбонізації**, аналізу перспектив **участі в «Зеленому курсі» ЄС** та переходу до **транспортування відновлювальних газів** (водень і синтетичний метан).

## Основні завдання

- Дослідження впливу суміші водню та природного газу на матеріали магістральних газопроводів та обладнання газотранспортної системи (далі, ГТС).
- Дослідження впливу суміші водню та природного газу на вимірювальну здатність засобів метрологічної техніки.
- Визначення вимог щодо забезпечення вибухозахисту і пожежної безпеки при експлуатації магістральних газопроводів, які транспортують суміш природного газу і водню.
- Узгодження підходів до прийняття біогазу/біометану в ГТС України.
- Розробка дорожньої карти декарбонізації та зеленого розвитку ТОВ ОГТС України.

4

---

Виклики та завдання

# Виклики та завдання

на 2 половину 2020 року



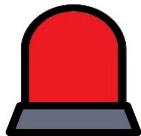
## Проблема накопичення боргів за негативні небаланси

Оператори ГРМ за 6 місяців заборгували 1 млрд грн за негативні небаланси. Оператор ГТС змушений витратити третю частину доходу не на модернізацію системи, а на закупівлю газу для компенсації обсягів негативних небалансів.



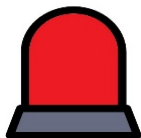
## Ризик добудови обхідних потоків

А саме завершення «Північного потоку – 2» та продовження «Турецького потоку» до Угорщини несуть критичні загрози для майбутнього української ГТС, енергетичної безпеки Європи, а також суверенітету України.



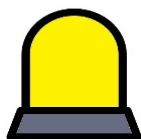
## Ризик недовершення анбандлінгу та втрати сертифікації

Що означає ризики припинення вигідного для України транзитного контракту.



## Проблеми розвитку внутрішнього ринку

Відміна ПСО, відкриття ринку газу для населення, впровадження інструменту «страхового газового запасу», розвиток ліквідної газової біржі



## Інтеграція в європейський газовий ринок

- Перехід на єдину віртуальну точку з'єднання на SK-UA кордоні;
- Створення прозорої процедури для транспортування газу через Молдову;
- Розширення дії міжоператорської угоди на всі точки з'єднання з Румунією.

**Дякую!**

**Сергій МАКОГОН**

Генеральний директор

ТОВ «Оператор ГТС України»

[makogon-sl@tsoua.com](mailto:makogon-sl@tsoua.com)