



2023

	.....	I
	.....	II
	.....	1
	.....	2
1.	.....	2
1-1	.....	2
1-2	.....	4
2.	.....	5
2-1	.....	5
3.	.....	6
3-1	.....	6
3-2	.....	6
3-3	.....	7
	.....	7

Э Ю		Э Ю
Э Ю		Э Ю
Э Ю		Э Ю
Э Ю		Э Ю
Э Ю Э Ю		Э Ю Ж 3
Э Ю Э Ю		Э Ю Ж 3
Э Ю		Э Ю Ж 3
Э Ю		Э Ю Ж 3
Э Ю		Э Ю
		Ч Ч
		Ч
		Ч
		Ч

		ч
		э
		ю

W

4

4

4

4

4

4

4

4

W

4

4

4

4

4

4

4

4

W

W

W

W

1.

1-1

1-1-1 2023 12 27

2023

Э <

>

Ю Э

 $\angle$

2023

$$>$$

ЮЭ <

2023

 $\succ$

ЮЭ

Ю

4

W

1-1-2 2023 12 27

Э <

2023 > ЮЭ
 < 2023 >
 ЮЭ < 2023 >
 Ю Ш
 1-1-3 2024 5 9 Э 2023
 Ю 2024-015
 Э
 Ю(ж 2024 з 133)
 Э 2023 ()ЮШ
 1-1-4 2024 5 23 Э 2023
 Ю
 31
 Ч
 Ч Ш
 1-1-5 2024 5 28 2024 Э <
 2023 ()> ЮЭ <
 2023 > Ю
 Э < 2023 > Ю
 Э Ю

/	4.44	/	3.90	/
	2024	06	14	
297	1,160.55		6.86	/
	1,418.45		3.90	/
1-1-8	2024	6	14	
			Э	2023
			ЮЭ	
	Ю		Ч	/
	2024	6	14	
			297	
	1,160.55		6.86	/
			1,418.45	
			3.90	/
			Ш	
2024	6	14		
			Э	2023
			Ю	
			Ш	
1-1-9	2025	4	7	
			Э	2023
			Ю	
			440.01	
			537.7783	Ш
Ч		Ч		Ш
1-1-10	2025	4	7	
			Э	2023
			Ю	
			Ш	
1-2				
1-2-1	2026	3	27	
			2026	1
Э			2023	
			Ю	
			Ш	
1-2-2	2026	3	27	
			Э	2023
			Ю	
2023			19	
			Ч	Ч
Ч				

/

3.

3-1

Э

Ю

Ч

Ч

Ч

Ш

Э

Ю

Ш

19

Ч

Ч

41.0675

Э

Ю

406.1458

Ш

2026

3

27

2026

1

Ч

Э

2023

Ю

447.2133

Ш

3-2

Э

Ю

Ч

Ч

Ч

Ч

Ш

Ч

Ш 1 1 3 Ч

(3)

$P=P_0-V$

P_0

V

P

Ш

P

1Ш

Ш

2024 10 21

2024

10

7.50

2025 7 11

2024

10

6

2025 11 7

025

10

1

Ш

Ш

2025

$3.90 - 0.75 - 0.60 - 0.1 = 2.45$ /

2025

$3.90 - 0.75 - 0.60 - 0.1 - 0.4 = 2.05$ / Ш

Э

Ю

Ч

Э

Ю

Ч

Ш

3-3

Э	Ю	Ч	Ч	Э	Ю	Ш
Э	ЮЭ	Ю	Ч			
				Ч		
Ш						
					Ш	

Э

Ю
