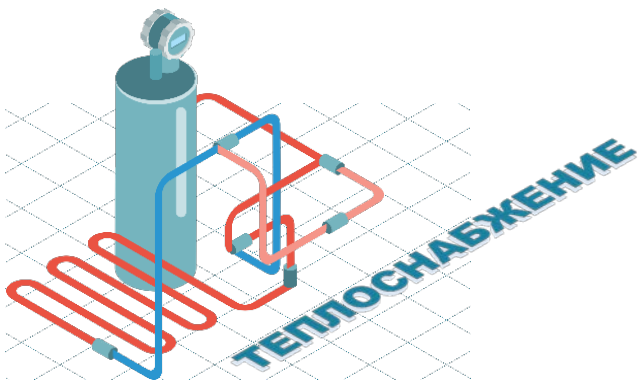




**ВЫЕЗДНОЕ СОВЕЩАНИЕ
В г. ЭКИБАСТУЗ
29 МАЯ 2023 ГОДА**

г. Астана, 2023 г.

ТЕКУЩАЯ СИТУАЦИЯ ПО ТЕПЛОВЫМ СЕТЯМ



ПРОТЯЖЕННОСТЬ

14 ТЫС. КМ

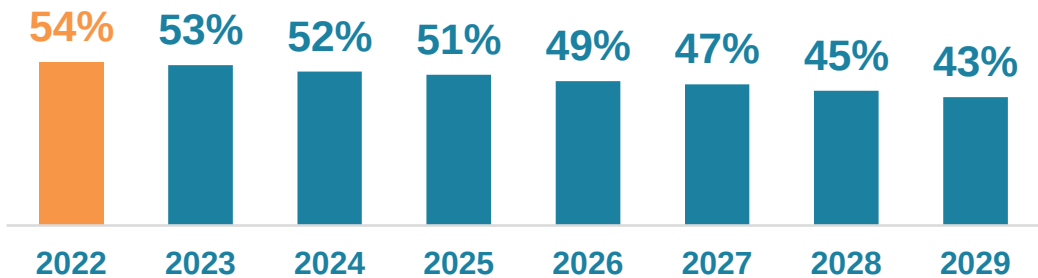
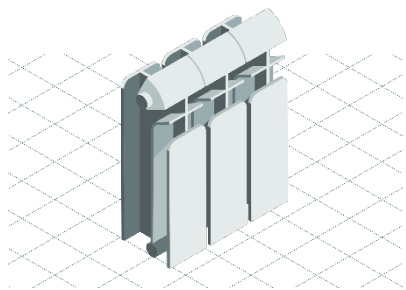
ИЗНОС

54%

СРЕДНИЙ ИЗНОС ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ



СНИЖЕНИЕ ИЗНОСА СЕТЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ



МЕХАНИЗМЫ ФИНАНСИРОВАНИЯ КОММУНАЛЬНЫХ СЕТЕЙ

ДЕЙСТВУЮЩИЕ МЕХАНИЗМЫ



1

БЮДЖЕТНОЕ КРЕДИТОВАНИЕ

*срок – 20 лет
ставка вознаграждения – 0,01%
льготный период – 1/3 от срока кредитования
период освоения – 2 года*



2

СУБСИДИРОВАНИЕ

*(50% - МФО, 50% - РБ)
(субсидии) до 50% от стоимости проекта*



3

ЦЕЛЕВЫЕ ТРАНСФЕРТЫ

*Целевые трансферты на реализацию
инвестиционных проектов направленных на
снижение износа коммунальных сетей*

ПЛАНИРУЕМЫЙ К ВВОДУ МЕХАНИЗМ



4

«ТАРИФ В ОБМЕН НА ИНВЕСТИЦИИ»

*Поэтапное увеличение инвестиционной
составляющей тарифов в 2023-2029гг.
(МНЭ ответственный исполнитель)*

ИЗНОС И ПРОТЯЖЕННОСТЬ ЧАСТНЫХ СЕТЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ВСЕГО ЧАСТНЫХ СЕТЕЙ – 1 672 км
ИЗНОС – 69% или 1 166 км

ИЗНОС

Общая протяженность сетей, км
Износ сетей, км

ПОТРЕБНОСТЬ В ЗАМЕНЕ
ИЛИ РЕКОНСТРУКЦИИ, км

1	ПАВЛОДАР	ТОО «Павлодарские тепловые сети»	88%	411	362,5	362,5	88%
2	СТЕПНОГОРСК	ТОО «Степногорск Теплотранзит»	83%	247	204	204	83%
3	РИДДЕР	АО «Риддер ТЭЦ»	82%	130	107	65,6	50%
4	РИДДЕР	ИП «Рябина Е.Ф.»	76%	12	8,9	3,3	27%
5	ПЕТРОПАВЛОВСК	ТОО «Петропавловские Тепловые Сети»	72%	230	166	166	72%
6	РИДДЕР	ТОО «Л-ТБК»	72%	19	14,2	12,2	64%
7	АТЫРАУ	АО «Атырауские тепловые сети»	67%	427	286	286	67%
8	ШЕМОНАИХА	ТОО «Востокэнерго»	64%	41	26,3	1,3	3%
9	ТЕКЕЛИ	ТОО «Текелийский энергокомплекс»	54%	80	42,8	42,8	54%
10	АЯГОЗ	ТОО «Айгуль+К»	49%	1,5	0,7	0,7	49%
11	ХРОМТАУ	АО «ТНК «Казхром»	46%	22	10	10	46%
12	ШЫМКЕНТ	ТОО «Нур Арыстан»	45%	15	6,7	1,3	9%
13	ФОРТ-ШЕВЧЕНКО	ТОО «Каспий Коммуналдык Кызмети»	44%	9	4	4	44%
14	ТАРАЗ	ТОО «София»	33%	1,2	0,4	0,4	33%
15	ТАЙЫНША	ТОО «Тайынша Жылусервис»	31%	9	2,8	2,8	31%
16	СЕРГЕЕВКА	ТОО «Агро Профи»	30%	2	0,6	0,6	30%
17	АЯГОЗ	ИП «Дуйсембаева»	29%	1,7	0,5	0,5	29%
18	КАРКАРАЛИНСК	ИП «Игиликова А»	20%	7,5	1,5	1,5	20%
19	ТАЙЫНША	ТОО «ТайыншаКоммунСервис»	14%	6,3	0,9	0,9	1,4

МЕХАНИЗМ БЮДЖЕТНОГО КРЕДИТОВАНИЯ



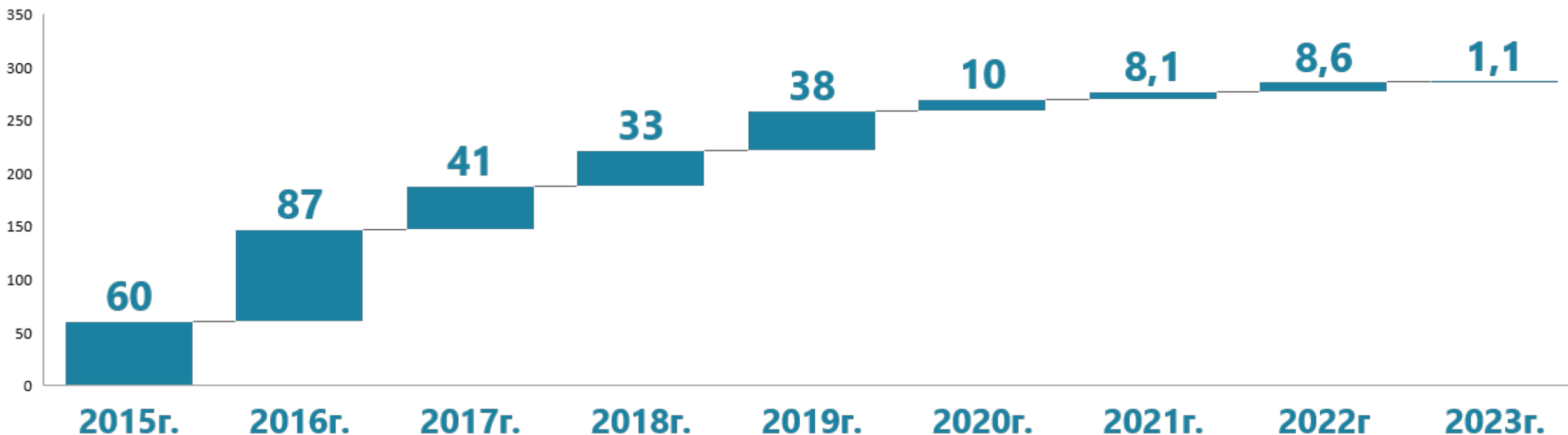
- ✓ ставка вознаграждения – 0,01%
- ✓ срок кредита – до 20 лет
- ✓ льготный период – 6 лет
- ✓ период освоения – 2 года
- ✓ 285 млрд. тенге (2015-2022 гг.)
- ✓ 76 СЕМ



- ✓ совместного финансирования с МФО
- ✓ 50% - МФО, 50% - РБ
- ✓ 10 млрд. тенге (2016-2019гг.)
- ✓ 3 СЕМ (ЧАСТНЫЕ)

ВЫДЕЛЕНИЕ СРЕДСТВ 2015-2023 ГОДЫ

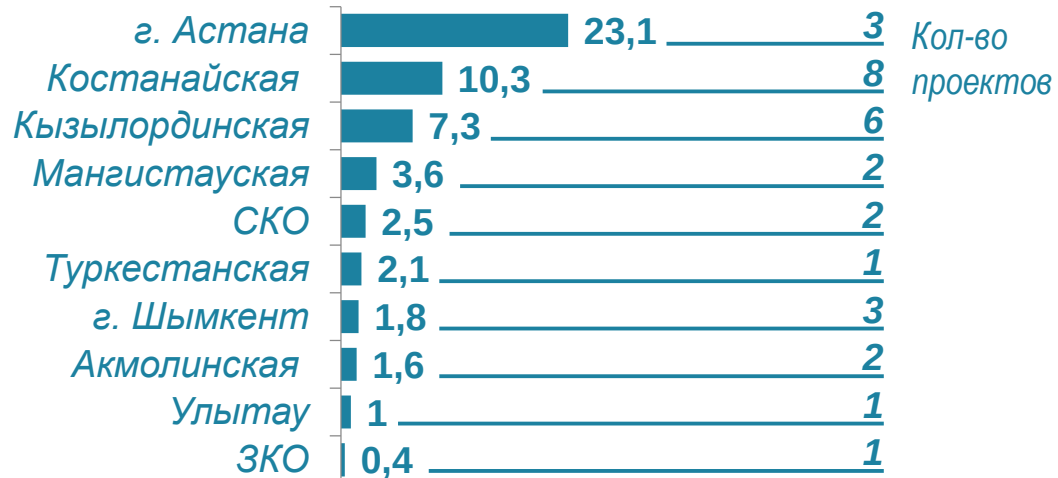
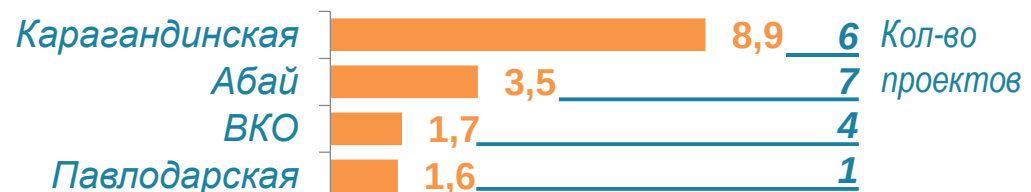
млрд. тенге



ФИНАНСИРОВАНИЕ СЕТЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ НА 2023 ГОД

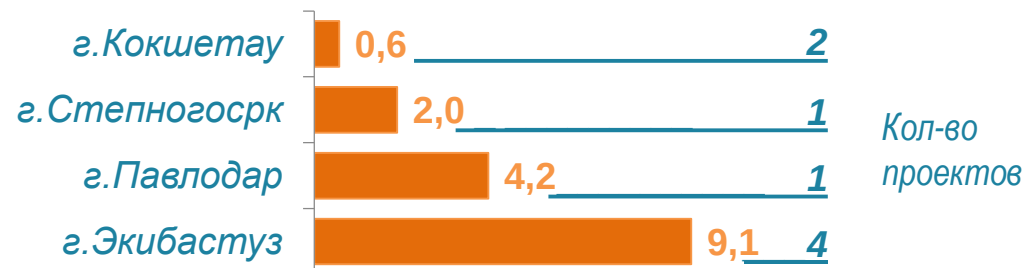
УТОЧНЕНИЕ 2023 ГОДА

69,4 млрд. тенге **47** проектов (106,7 км)



РЕЗЕРВ ПРАВИТЕЛЬСТВА

15,9 млрд. тенге **8** проектов (17 км)



БЮДЖЕТНЫЙ КРЕДИТ (4,1 км)



МЕСТНЫМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ ОРГАНАМ НЕОБХОДИМО ОБЕСПЕЧИТЬ ПОЛНОЕ ОСВОЕНИЕ ВЫДЕЛЕННЫХ СРЕДСТВ ДО НАЧАЛА ОТОПИТЕЛЬНОГО СЕЗОНА 2023-2024 годов

ФОРМИРОВАНИЕ БЮДЖЕТА НА 2024 ГОДА

ФОРМИРОВАНИЕ 2024 ГОДА

58 млрд. тенге **42** проекта (82 км)



ОТСУТСТВУЮТ ПРОЕКТЫ ПО 6 РЕГИОНАМ:



АТЫРАУСКАЯ
ОБЛАСТЬ



ОБЛАСТЬ
ЖЕТЫСУ



ЗАПАДНО-
КАЗАХСТАНСК
АЯ ОБЛАСТЬ



ГОРОД
АЛМАТЫ



ЖАМБЫЛСКАЯ
ОБЛАСТЬ



ГОРОД
АСТАНА

НЕОБХОДИМЫЕ МЕРЫ



АКИМАТАМ НЕОБХОДИМО:

1

РАЗРАБОТАТЬ И УТВЕРДИТЬ **ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ** ПО ПОДГОТОВКЕ ВСЕХ ОБЪЕКТОВ ЖКХ, ЖИЛЬЯ И СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЫ К ПРЕДСТОЯЩЕМУ ОТОПИТЕЛЬНОМУ СЕЗОНУ 2023-2024 ГОДОВ (ПОСЛЕ ЗАВЕРШЕНИЯ ОТОПИТЕЛЬНОГО СЕЗОНА)

2

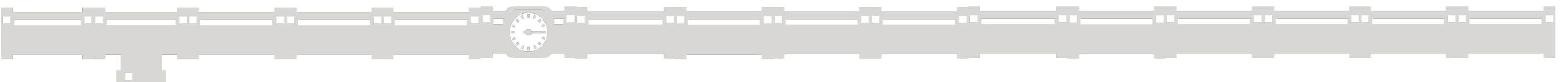
В СРОК ДО 1 ИЮНЯ 2023 ГОДА ПРОВЕСТИ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ СОСТОЯНИЯ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ;

3

ДО КОНЦА 2023 ГОДА ЗАВЕРШИТЬ РАЗРАБОТКУ ПСД ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ СМР 2024 ГОДА;

4

РАССМОТРЕТЬ ВОПРОС ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТИ **ПЕРЕДАЧИ ЧАСТНЫХ СЕТЕЙ** В КОММУНАЛЬНУЮ СОБСТВЕННОСТЬ (ПОСЛЕ ЗАВЕРШЕНИЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ)



СПРАВОЧНО:

РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТОВ ЗА СЧЕТ ТРАНСФЕРТОВ ИЗ РБ

Ведутся СМР



Выделено – 35,9 млрд. тенге

Конкурсные процедуры не завершены



Выделено – 20,4 млрд. тенге

Судебные разбирательства



Выделено – 3,2 млрд. тенге

Заключены договора, но СМР не начато

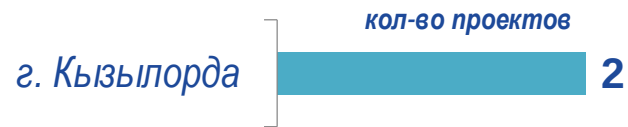


Выделено - 9,9 млрд. тенге



РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТОВ ЗА СЧЕТ РЕЗЕРВА ПРАВИТЕЛЬСТВА И БЮДЖЕТНОГО КРЕДИТА

Ведутся СМР (кредит)



Выделено – 0,9 млрд. тенге



Ведутся подготовительные работы
требуется разрешение ДВГА на
заключение договора из одного
источника

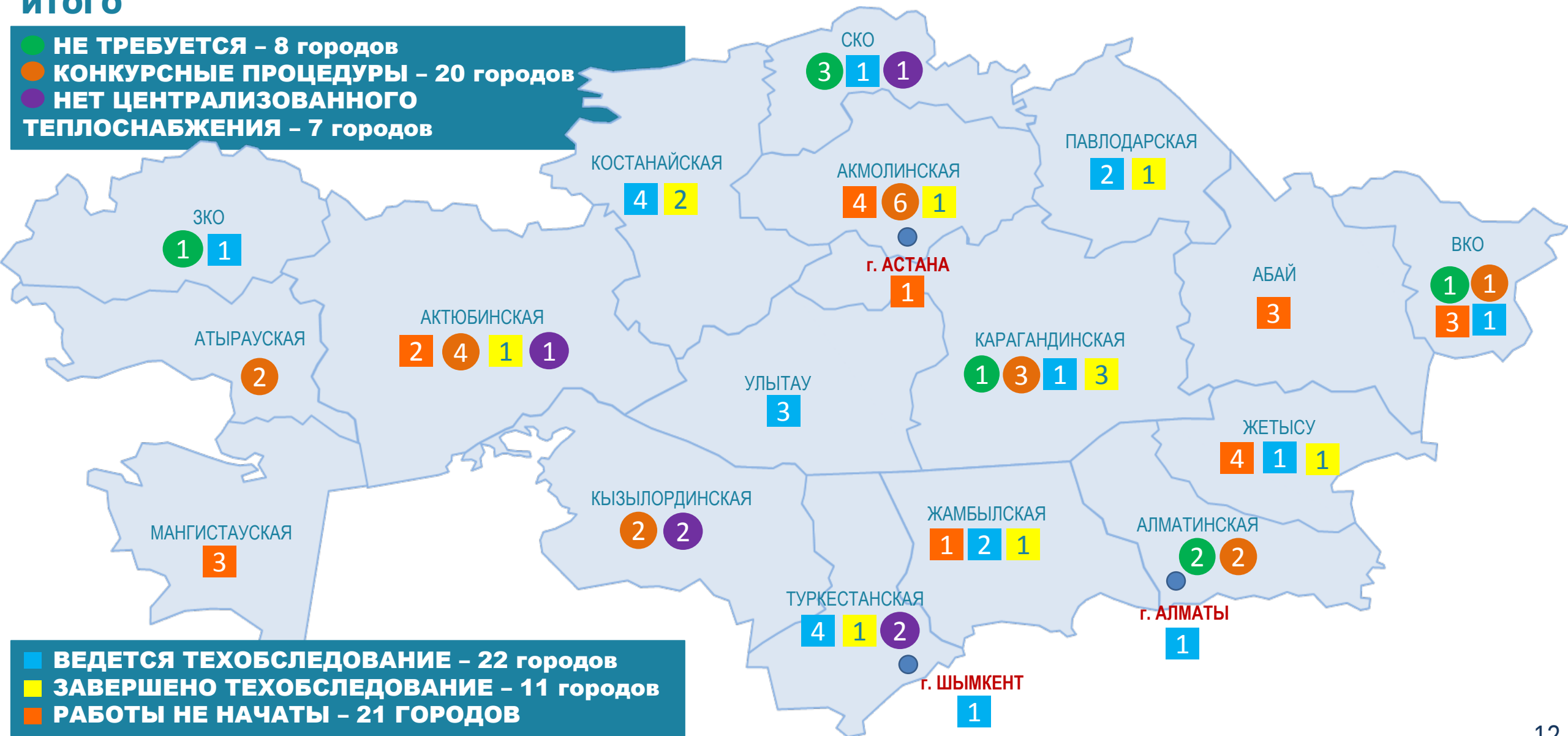


Выделено – 15,8 млрд. тенге

ПРОВЕДЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ СЕТЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИТОГО

● НЕ ТРЕБУЕТСЯ – 8 городов
● КОНКУРСНЫЕ ПРОЦЕДУРЫ – 20 городов
● НЕТ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ – 7 городов



■ ВЕДЕТСЯ ТЕХОБСЛЕДОВАНИЕ – 22 городов
■ ЗАВЕРШЕНО ТЕХОБСЛЕДОВАНИЕ – 11 городов
■ РАБОТЫ НЕ НАЧАТЫ – 21 ГОРОДОВ

ТЕКУЩЕЕ СОСТОЯНИЕ СЕТЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ



ПОДХОДЫ ФИНАНСИРОВАНИЯ

1 ЭТАП:

2023-2030 годы

СЕТИ С ИЗНОСОМ
БОЛЕЕ 75%
(1,8 тыс. км)

2 ЭТАП:

2030-2040 годы

СЕТИ С ИЗНОСОМ
ОТ 50% ДО 74%
(3,7 тыс. км)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО:

ЕЖЕГОДНО

СЕТИ С ИЗНОСОМ
МЕНЕЕ 50% ЗА СЧЕТ СЕМ
(0,8 тыс. км)

ИЗНОС СЕТЕЙ ТЕПЛО-, ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ (2022 год)

Наименование регионов	ВСЕГО		теплоснабжение		водоснабжения		водоотведения	
	км	%	км	%	км	%	км	%
ВСЕГО	128 402	51	13 982	54	97 651	43	16 768	55
Акмолинская	8 260	51	917	42	6 229	52	1 114	59
Актюбинская	6 311	43	415	43	5 014	25	883	61
Алматинская	6 017	56	164	44	5 128	58	725	67
Атырауская	5 354	44	568	59	4 263	29	523	45
ВКО	6 131	64	1 009	66	3 998	54	1 123	72
Жамбылская	6 550	42	351	57	5 650	34	549	36
ЗКО	4 541	47	283	42	3 825	39	434	61
Карагандинская	8 719	62	2 111	68	4 896	51	1 713	68
Костанайская	7 594	54	810	57	5 500	46	1 284	60
Кызылординская	7 958	39	208	47	7 218	37	533	33
Мангистауская	5 098	47	713	53	3 802	32	583	57
Павлодарская	5 722	68	1 438	82	3 400	49	884	74
СКО	6 183	57	287	65	5 484	42	413	65
Туркестанская	15 798	39	282	33	14 921	40	595	27
Абай	4 037	59	462	68	3 057	51	518	57
Ұлытау	1 432	62	480	60	688	51	264	75
Жетісу	4 885	48	390	50	3 826	35	669	58
Шымкент	7 451	36	839	37	5 614	31	998	41
Алматы	6 851	58	1 352	60	3 587	57	1 912	58
Астана	3 511	46	905	55	1 553	41	1 053	41

АВТОМАТИЗАЦИЯ И ПРИБОРИЗАЦИЯ ВОДОКАНАЛОВ

В ближайшие 10 лет ООН прогнозирует глобальный **дефицит водных ресурсов**.
К 2030 году **нехватка воды** в мире может достигнуть **40%**.

УРОВЕНЬ ПРИБОРИЗАЦИИ – 73%



АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ВОДООТВЕДЕНИЯ И ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ



ОЖИДАЕМЫЙ ЭФФЕКТ



Снижение потерь
воды

15-40%



Снижение аварийности
на сетях

30-50%



Сокращение затрат на
электроэнергию

15-20%