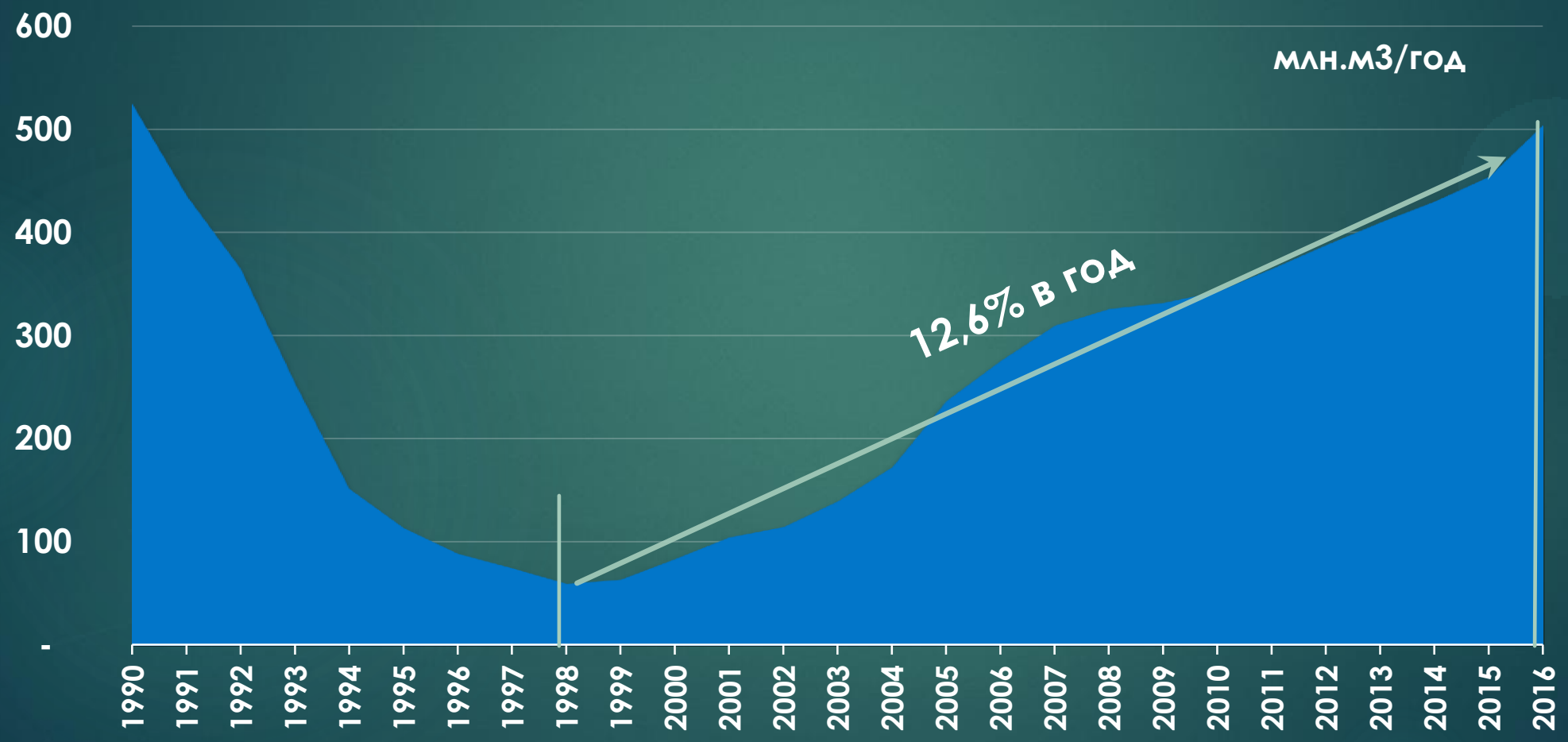
Рынок газомоторного топлива РФ в 2018-2020:

СЦЕНАРИИ И ПРОГНОЗЫ

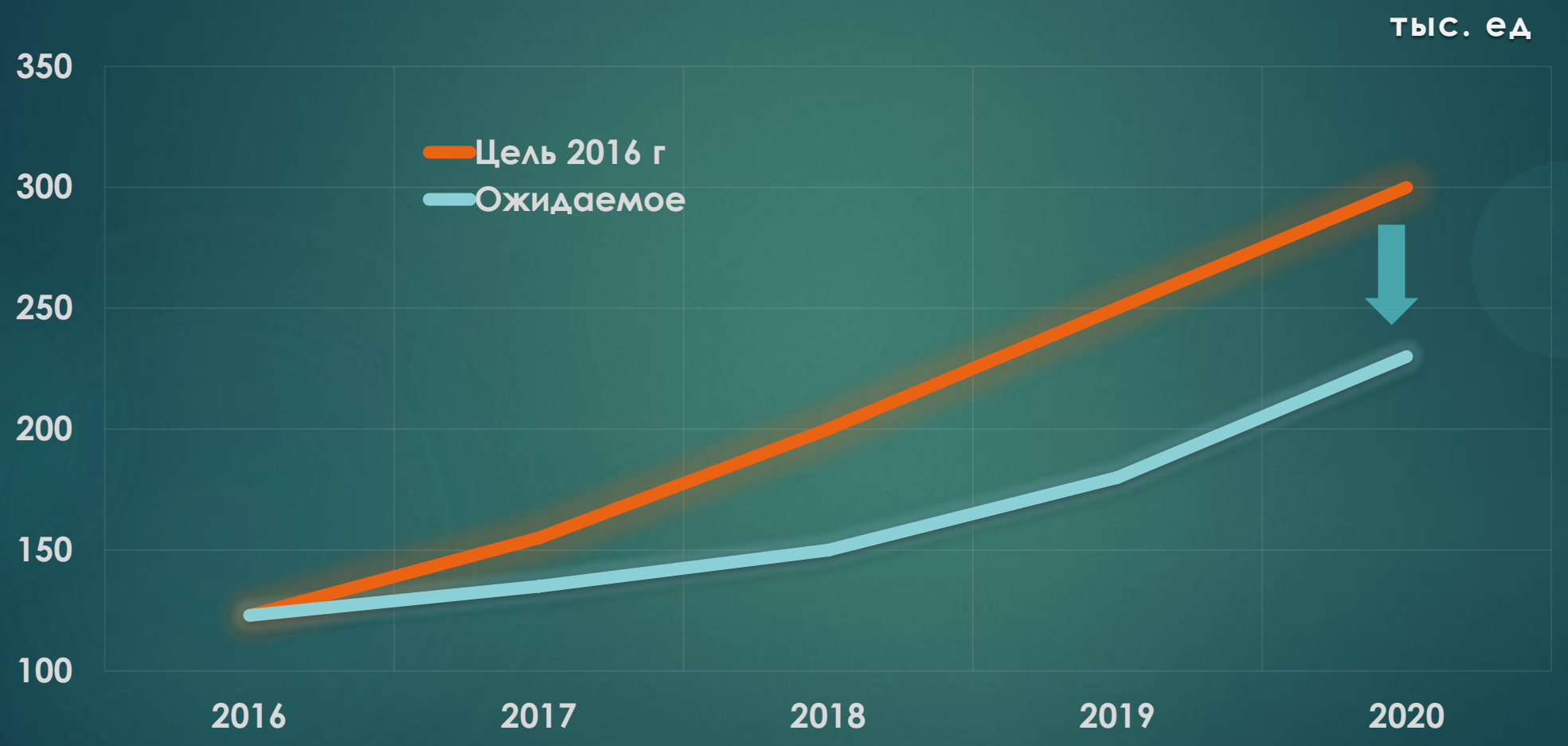
ПОТРЕБЛЕНИЕ КПГ в РФ



Целевые параметры рынка ГМТ

Целевые параметры 2016 года

Количество ГБА



Количество ГБА

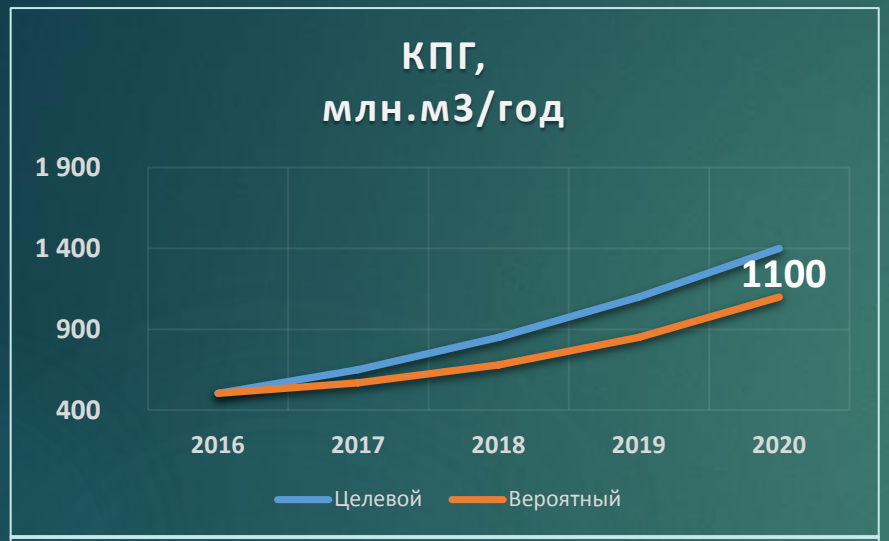
ПЕРИОД 2017-2020		
	За 4 года	В год
Прирост ГБА, ед	107 000	
Переоборудованные, ед	64 200	
ГБА Газпрома, ед		
Прочие, ед		
ГБА за субсидии, ед		6 200
Субсидии на ед ГБА, млн. руб		
Объем субсидий, млн. руб		

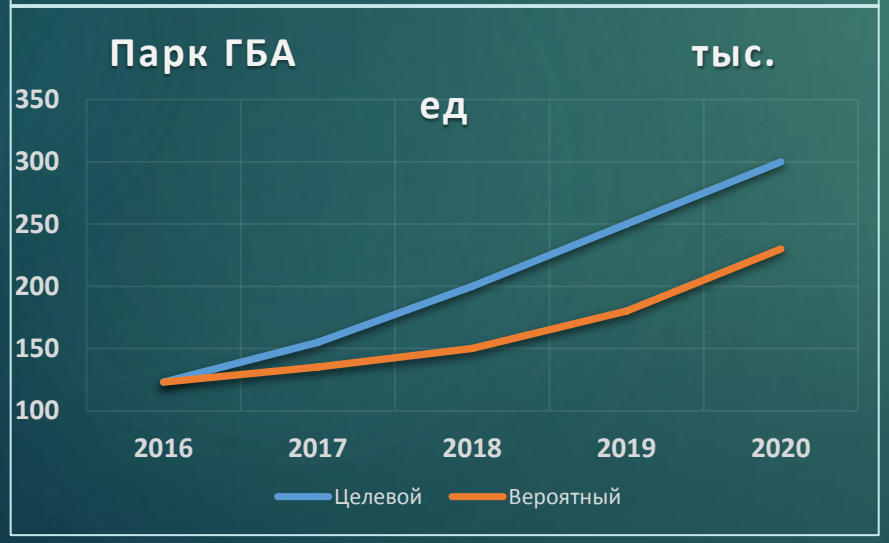
Количество ГБА

ПЕРИОД 2017-2020		
	За 4 года	В год
Прирост ГБА, ед	107 000	
Переоборудованные, ед	64 200	
ГБА Газпрома, ед		
Прочие, ед		
ГБА за субсидии, ед		6 200
Субсидии на ед ГБА, млн. руб		
Объем субсидий, млн. руб		

Объем субсидий необходимо увеличить в 3 раза

Субсидии





Для достижения в 2020 г. объема реализации КПГ в **1,1 млрд. м^3** необходимы в период 2017-2020 субсидии на покупку ГБА в размере **40-45 млрд. руб.**

При условии что ГАЗПРОМ реализует свою программу (70% на ГМТ).

Это позволит достичь планки на 20-40% ниже намеченного в 2016 г и в 9 раз меньше намеченного в 2013 г.

Доля ГМТ составит ~ 1%, что не обеспечит саморазвитие (необходимо 4-5%).

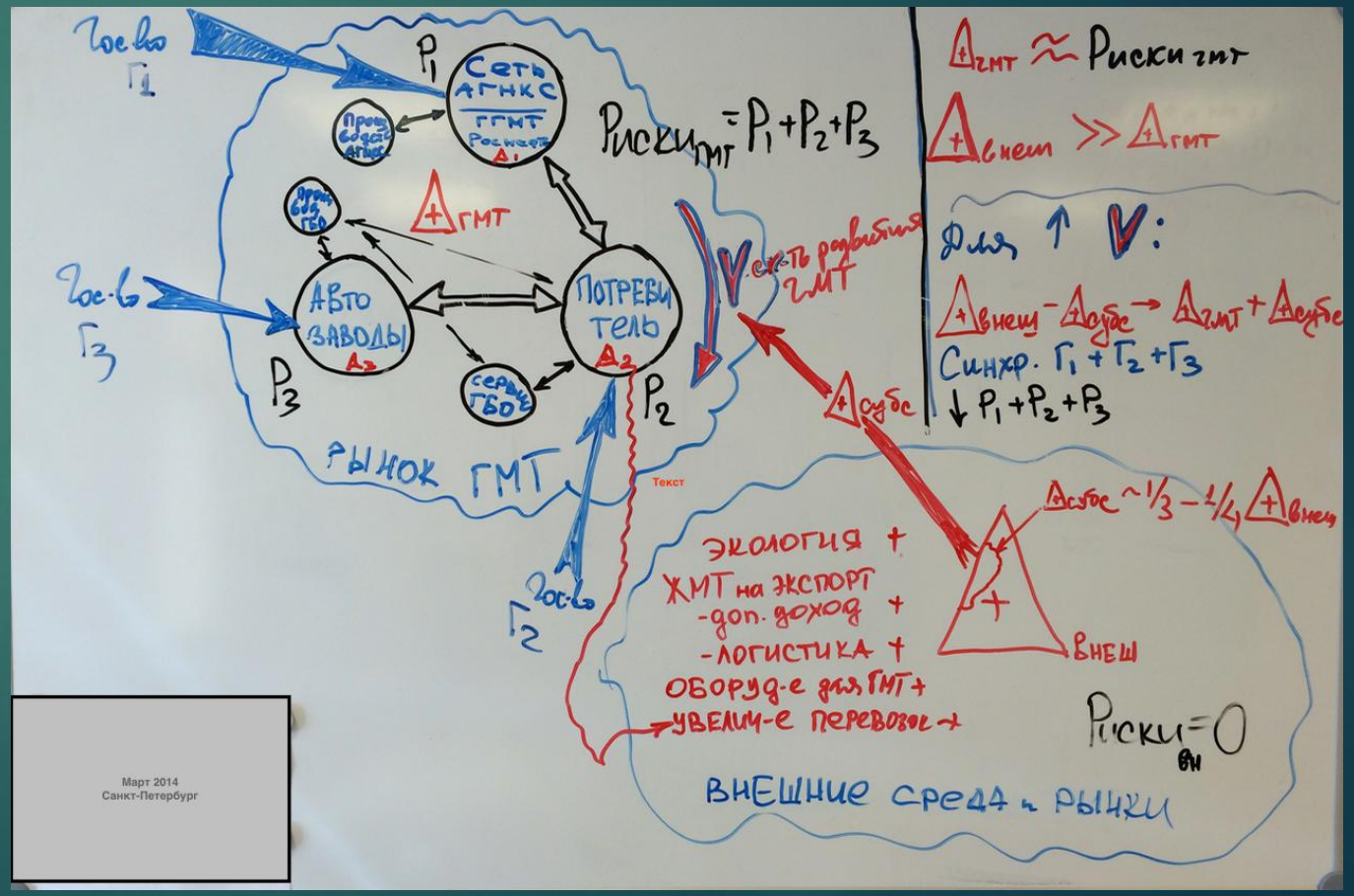
Субсидии необходимо будет продолжить в увеличенном в 2-2,5 раза объеме.

Источник субсидий - государство

$R_{ГМТ}=R_{транс}+R_{АГНКС}+R_{а/з}+R_{сервис}$
$Pr_{ГМТ}= Pr_{транс}+ Pr_{АГНКС}+ Pr_{а/з}+ Pr_{сервис}$
$R_{ГМТ}$ $Pr_{ГМТ}$

Внешние для рынка ГМТ выгоды ($Pr_{внеш}$):
- Экология
- Загрузка промышленности
- Освобождение ЖМТ для экспорта
- Увеличение плеча перевозки

$Pr_{внеш}>>Pr_{ГМТ}$
½ $Pr_{внеш}$-> Субсидии



Субсидии: размер и получатель

ВОЗМОЖНЫЕ ПОЛУЧАТЕЛИ СУБСИДИИ:

1. Покупатель ГБА
2. Производитель ГБА
3. Владелец АГНКС

ЦЕНА КПГ →

ПОКУПАТЕЛЬ ГБА
ВЛАДЕЛЕЦ АГНКС
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ГБА

РАЗМЕР СУБСИДИИ

определить исходя из оптимального соотношения объем – срок субсидий, с учетом доходов/потерь владельца инфраструктуры

Субсидии: размер и получатель

СУБСИДИЯ АВТОМОБИЛЯ

ГБА	Субсидия на 1 ГБА, тыс. руб	КПГ/ГБА, м3/ед в год	Срок службы ГБА	Дотация КПГ, руб/м3	Субсидия, млн.руб	КПГ на срок службы, млн.м3	КПГ в год, млн.м3
1		5000	7	48,57		21	2,94
1		12000	7	3,57			

СУБСИДИЯ АГНКС

АГНКС	Субсидия на 1 АГНКС, млн. руб	КПГ/АГНКС, м3/ед в год	Срок службы АГНКС	Дотация КПГ, руб/м3	Субсидия, млн.руб	КПГ на срок службы, млн.м3	КПГ в год, млн.м3
1	150	1 700 000	25	3,5			
1	75	3 000 000	25	1,0			

5-10 раз больше КПГ !

ЦЕНТР ОТВЕТСТВЕННОСТИ

- Участвуют в работе 3 министерства Правительства РФ (Минэнерго, Минтранспорта и Минпромторг).
- Имеются вопросы законодательного, земельного, технического, противопожарного, экологического и санитарного регулирования.
- Существующий порядок не позволяет принимать необходимые решения.
- Необходимо решение вопросов связанных с СПГ.
- Необходимо синхронизировать принимаемые решения с работой проводимой в Евразийской экономической комиссии

ЦЕНТР ОТВЕТСТВЕННОСТИ

НЕОБХОДИМО:

- Принятие государственной Программы по развитию рынка ГМТ.
- Создание федеральный центр для координации ВСЕЙ работы.

Российское Газовое Общество готово принять активное участие в этой работе

СПАСИБО за ВНИМАНИЕ!