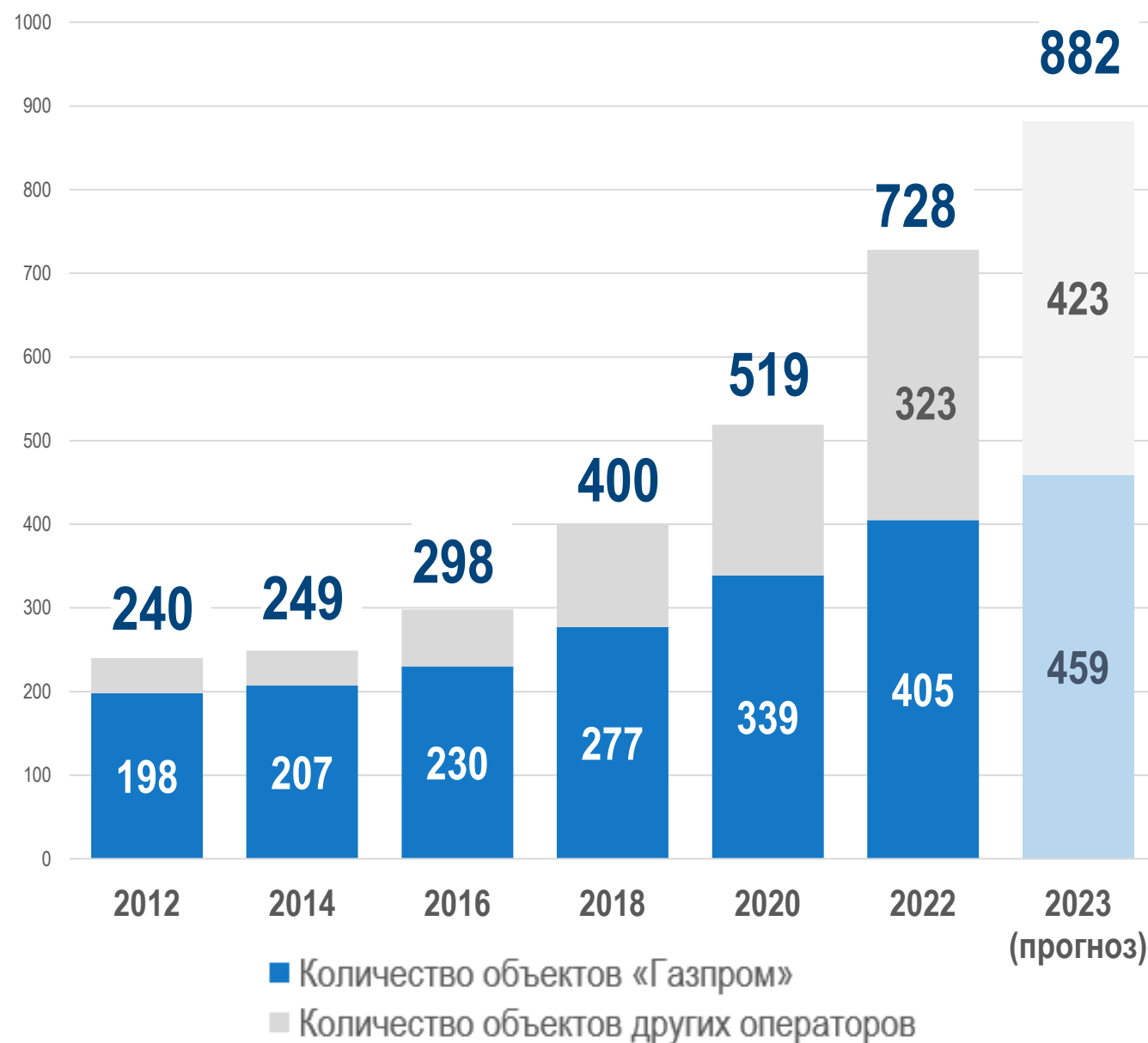




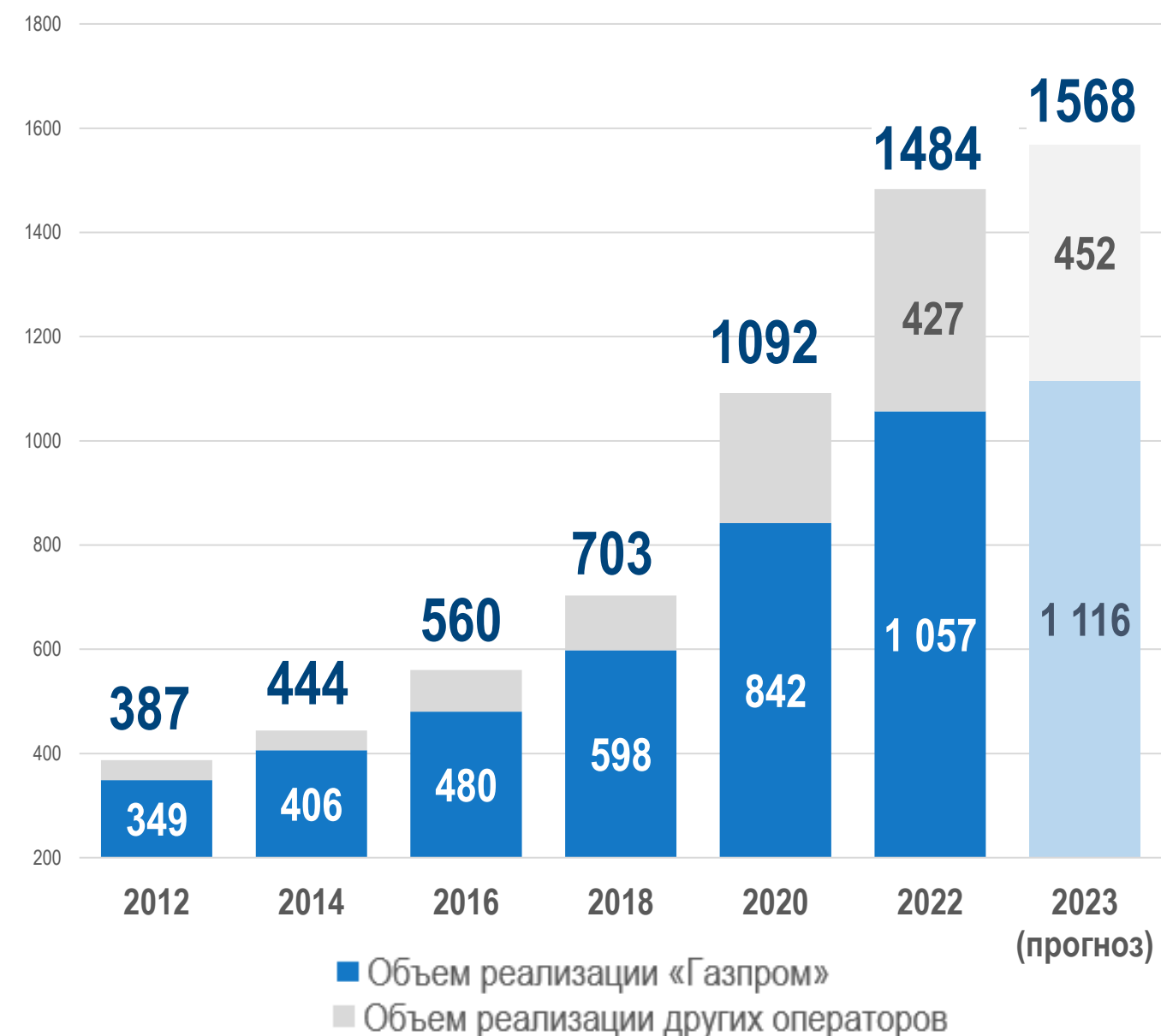
О РАЗВИТИИ РЫНКА ГАЗОМОТОРНОГО ТОПЛИВА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Д.Г. Корниенко
Генеральный директор
ООО «Газпром газомоторное топливо»

РАЗВИТИЕ РОЗНИЧНОЙ СЕТИ*, ЕД.



ОБЪЕМ РЕАЛИЗАЦИИ КПГ, МЛН М3



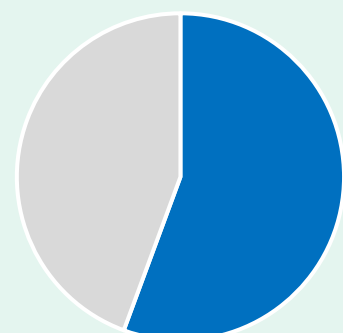
Рост количества заправочных объектов за 10 лет

В 3,6 раза

Увеличение реализации газомоторного топлива за 10 лет

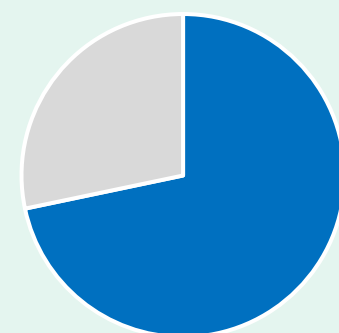
В 4 раза

*Стационарные объекты, осуществляющие коммерческую реализацию КПГ



55%

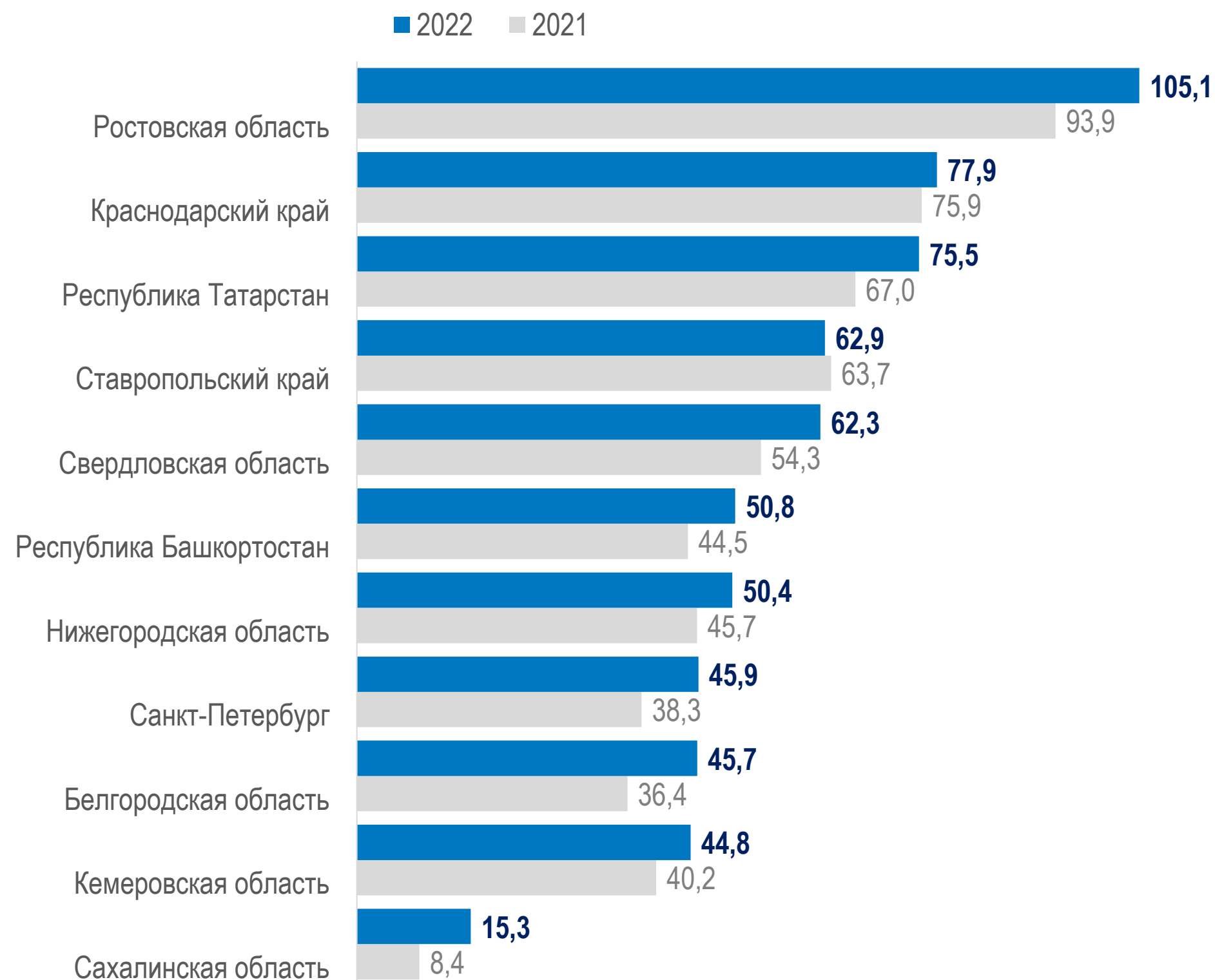
Доля рынка ПАО «Газпром по количеству заправочных объектов в 2022 году



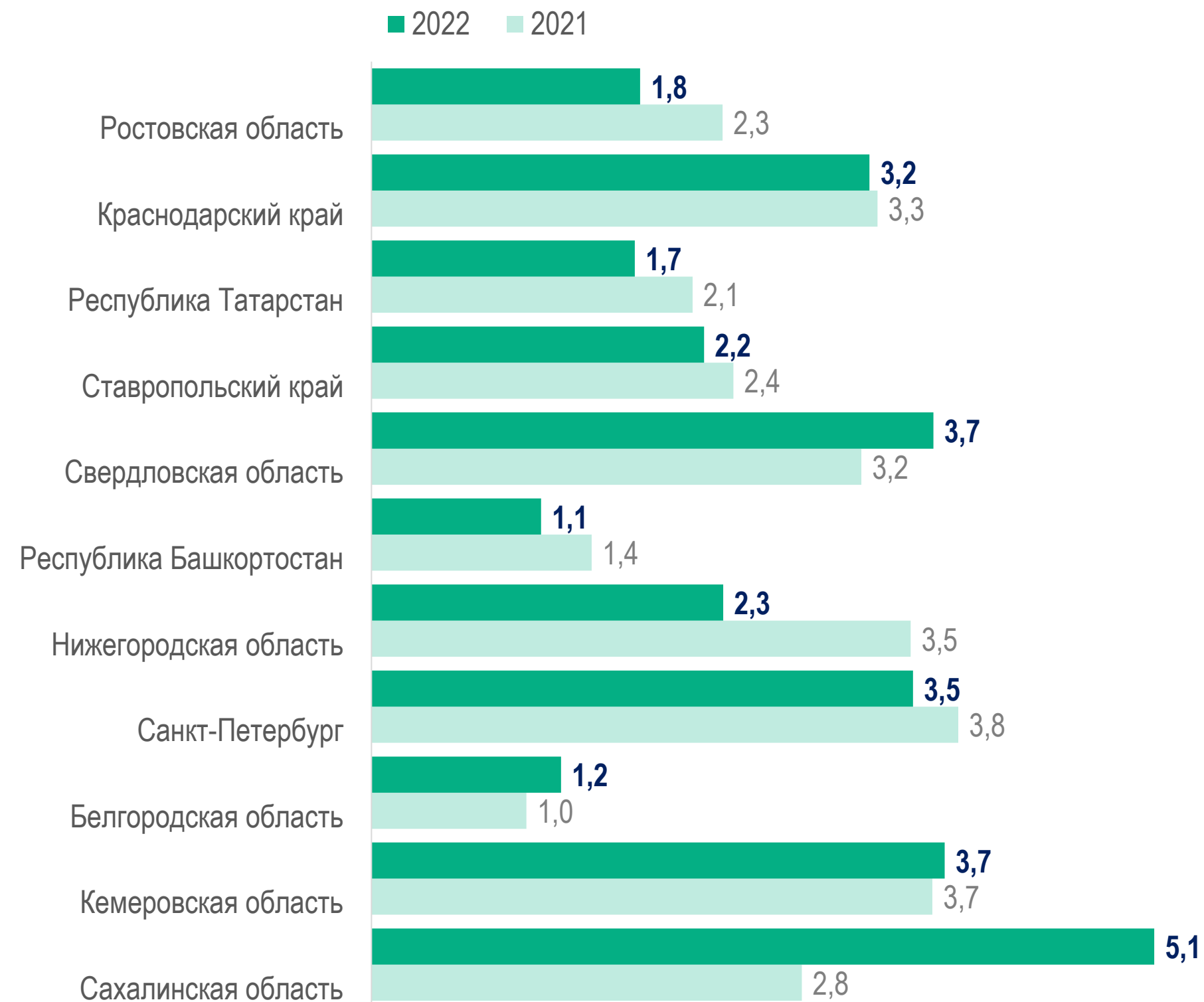
71%

Доля рынка ПАО «Газпром» по объему реализации КПГ в 2022 году

РЕГИОНЫ – ЛИДЕРЫ ПО РЕАЛИЗАЦИИ КПГ В РФ, МЛН М3/ ГОД



СРЕДНЯЯ РЕАЛИЗАЦИЯ НА 1 СТАНЦИЮ, МЛН М3/ ГОД



Государственная программа
Российской Федерации - «Развитие энергетики»
Федеральный проект «Чистая энергетика»



МЕРЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ ГОСПРОГРАММЫ



Субсидии на строительство объектов газозаправочной инфраструктуры КПГ и СПГ



Субсидии на переоборудование автотехники



Субъекты Российской Федерации – участники Госпрограммы



2,72
1 273

ПОТРЕБЛЕНИЕ ГМТ,
МЛРД М. КУБ.

ГАЗОЗАПРАВОЧНЫХ
ОБЪЕКТОВ, ЕД.

2,72
млрд м3

Ожидаемый эффект по объему потребления природного газа в качестве ГМТ в 2024 г.

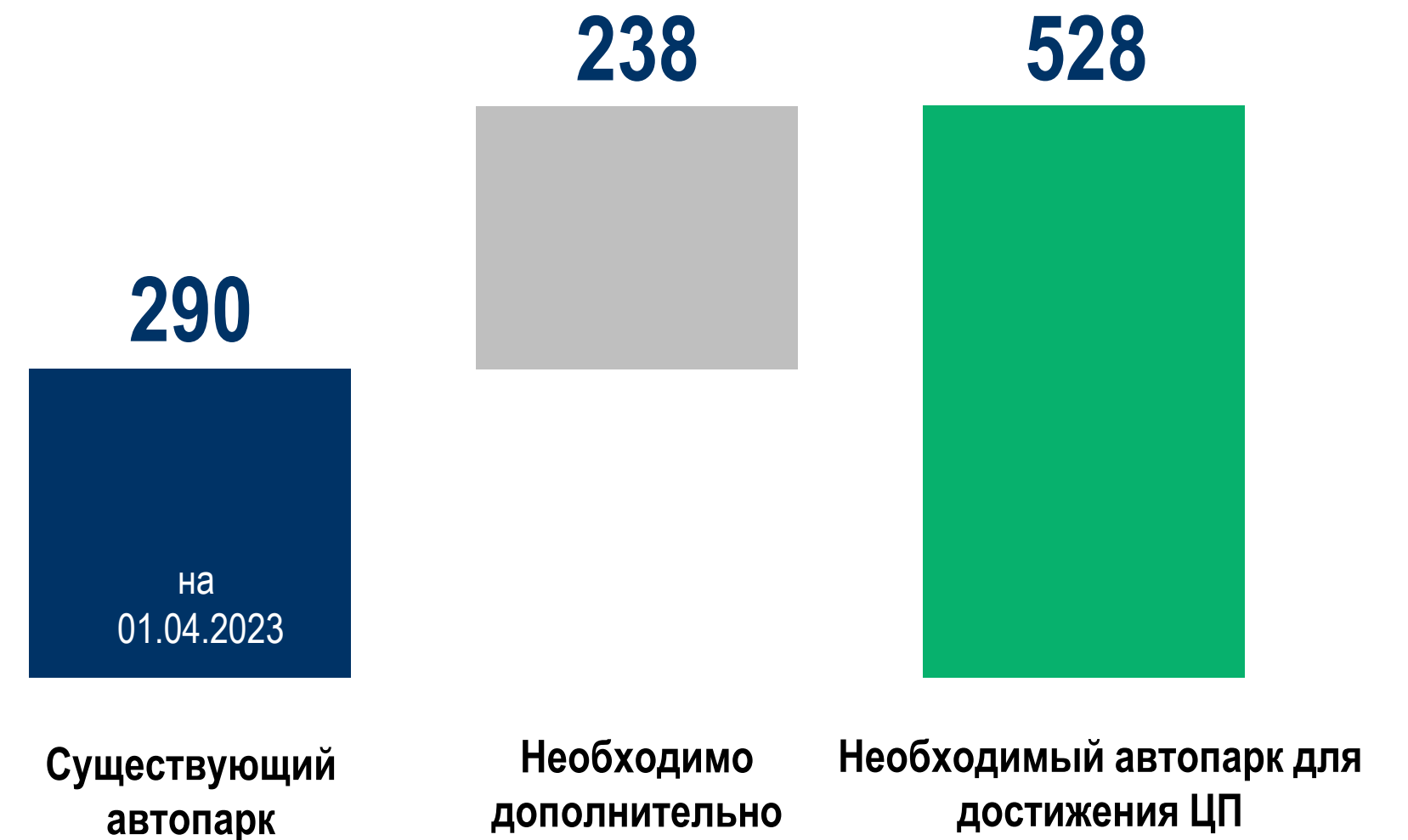


528
тыс. ед.

Необходимый автопарк для достижения поставленной цели



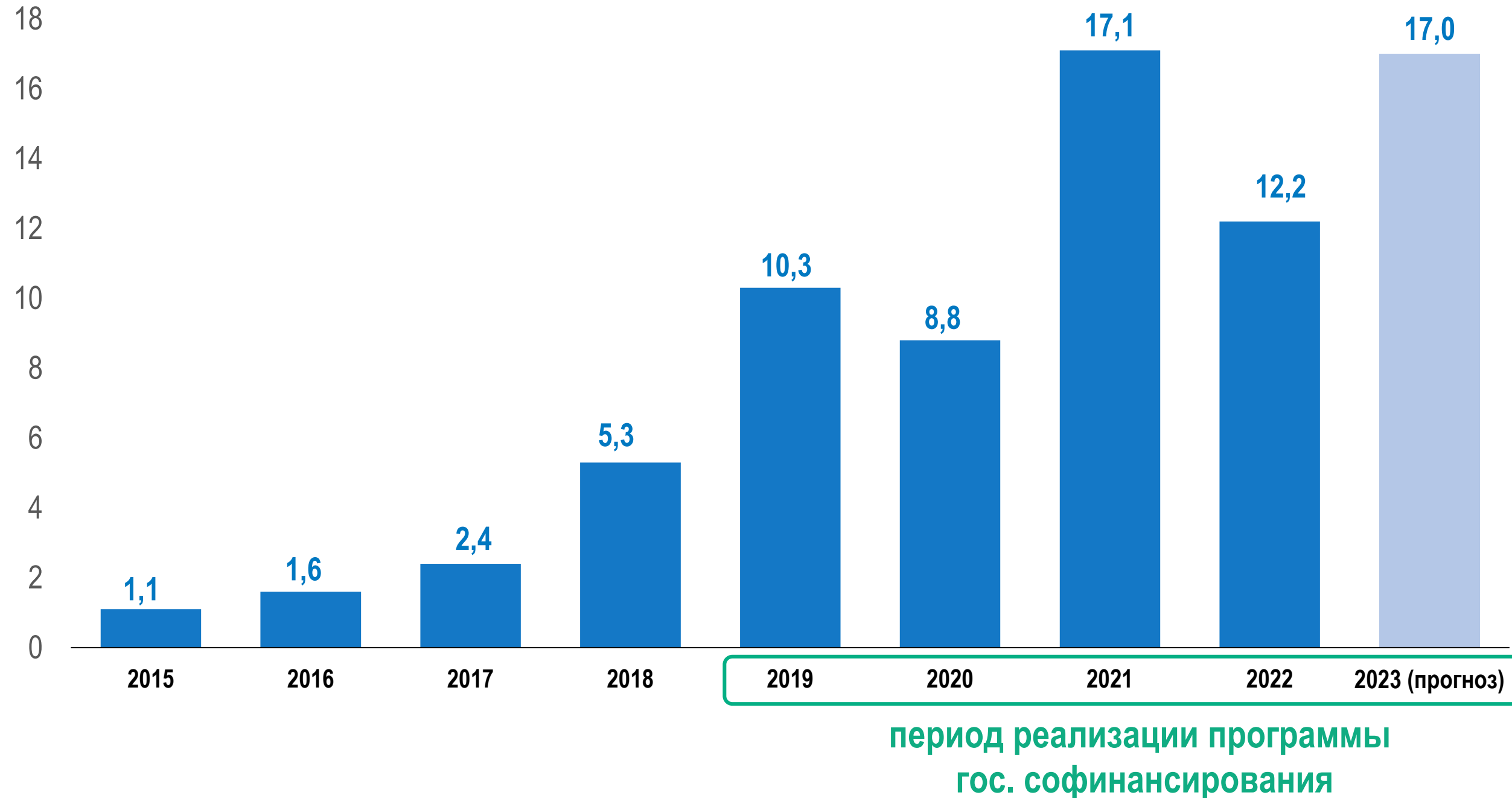
Количество автомобилей, тыс. ед.



60 тысяч
автомобилей

переоборудовано
на газомоторное топливо за 8 лет
по маркетинговым программам

ДИНАМИКА ПЕРЕОБОРУДОВАНИЯ АВТОМОБИЛЕЙ, ТЫС. ЕД.



3,5 млрд
рублей

профинансировано
в маркетинговые программы
по переоборудованию

353,4 млн куб. м
в год

ежегодный объем потребления КПГ
переоборудованным транспортом

56 ТЫСЯЧ
автомобилей
на газомоторном топливе

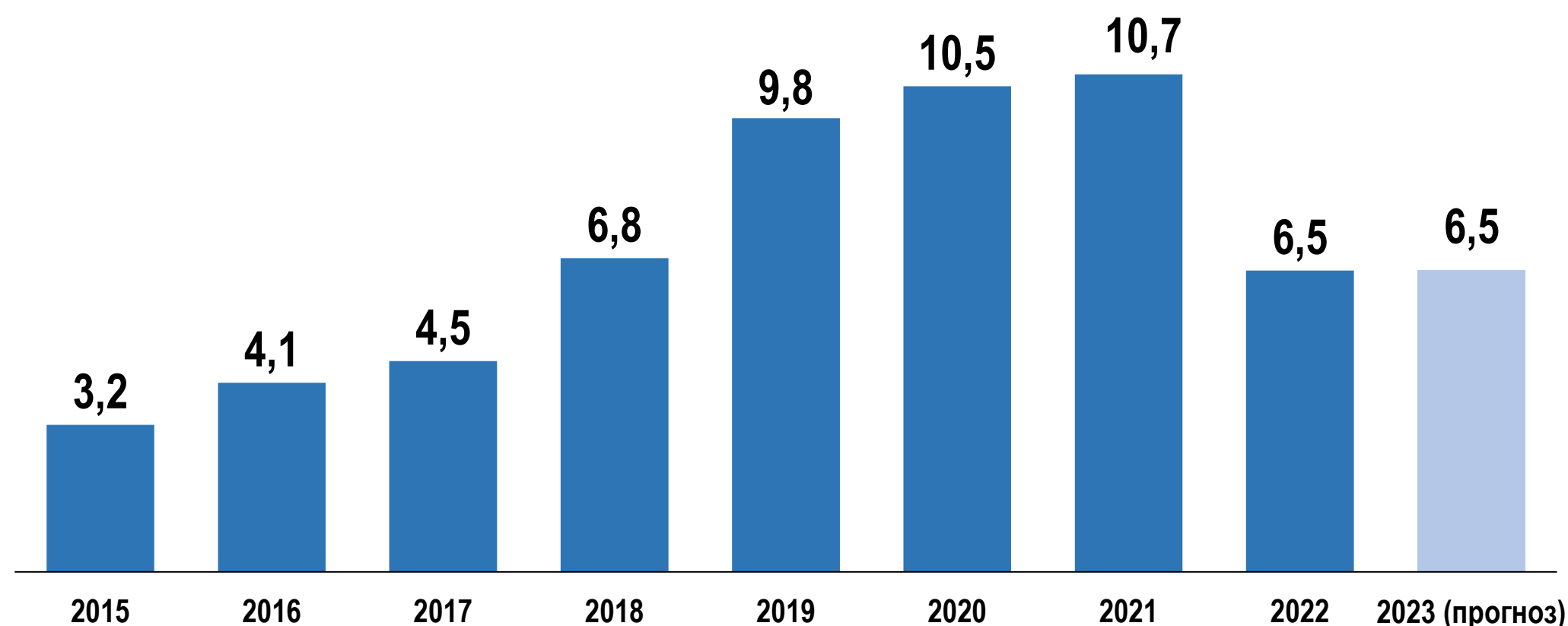
произведено
в России **за 8 лет**

682 млн куб. м
в год

ежегодный объем
потребления КПГ
произведенным транспортом

В 2022 году производство заводской техники **РЕЗКО СНИЖЕНО**, по результатам опроса автопроизводителей в 2023 году количество выпускаемых автомобилей также будет ниже показателей 2021 года

ДИНАМИКА ПРОИЗВОДСТВА ГАЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ, ТЫС. ЕД.

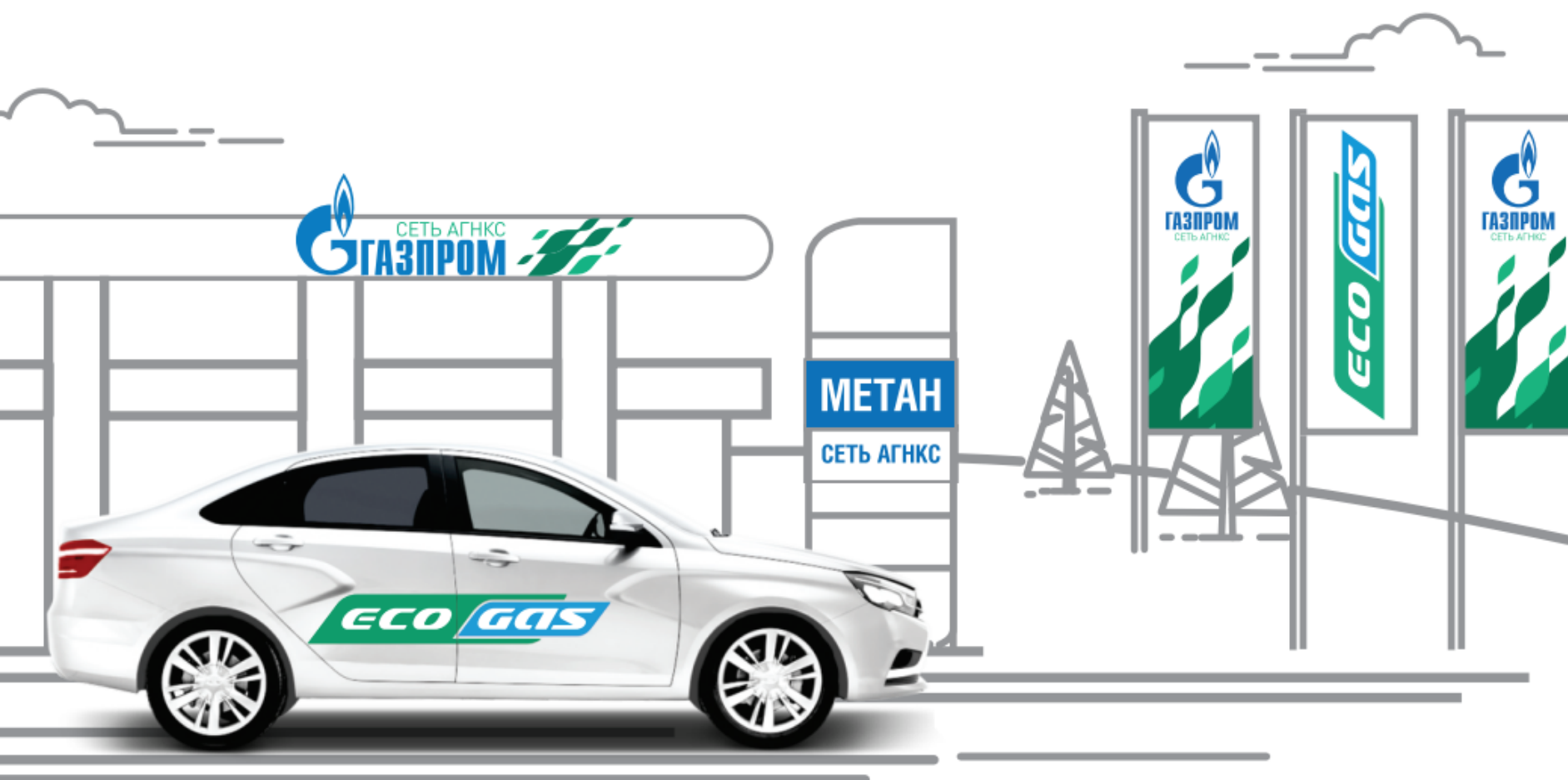


Предлагаемые решения:

1. Увеличить ассортимент газовых автомобилей основных производителей
2. Организовать внедрение газовых версий техники с новыми автопроизводителями
3. Выровнять размер субсидий для автомобилей на КПГ и СПГ (Постановление Правительства РФ от 13 мая 2020 года № 669)

ВСЕРОССИЙСКАЯ ПРОГРАММА «НАРОДНОЕ ТОПЛИВО»

ЭТО КОМПЛЕКС МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЭКОНОМИЧНЫМ И ЭКОЛОГИЧНЫМ ТОПЛИВОМ ВСЕХ ЖЕЛАЮЩИХ



ПРЕИМУЩЕСТВА:

- стоимость топлива на фиксированных условиях
- безбарьерный переход с использованием стимулирующих программ ООО «Газпром газомоторное топливо»

УЧАСТНИКИ:

- легковые автомобили
- легкий коммерческий транспорт
- автобусы (до 8 метров)
- грузовая техника, использующая газодизельный режим

ПАРТНЕРЫ ПРОГРАММЫ:

- более 1500 пунктов по переоборудованию

ЦЕЛЬ ПРОГРАММЫ:

ОБЕСПЕЧЕНИЕ НАИБОЛЕЕ ВЫГОДНЫМ И ЭКОЛОГИЧНЫМ ТОПЛИВОМ ВСЕХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ РОССИИ

54 000

карьерных самосвалов грузоподъемностью 90+ тонн работают в мире

50%

к мировому потреблению ГМТ может добавить переоборудование карьерных самосвалов

400-440 млн. куб. м

потенциал потребления ГМТ в сегменте карьерной техники в России при переводе 10% самосвалов (оценка PWC и ТИ)

В мире:

- В июне 2012 американская **Alpha Coal West** стала первой в мире компанией переоборудовавшей 3 самосвала на газовое топливо в сотрудничестве с GFS Corp
- **Coal India** начинает перевод с дизеля на СПГ 2500 самосвалов на карьерах. Проект планируется реализовать до 2030 года
- **Чилийская CMP** переведет карьерные грузовики на СПГ. Пилотный проект в 2023 году включает перевод двух 220-тонных самосвалов
- **Мексиканская Fresnillo** завершила переоборудование тяжелых грузовиков Cat карьера Herradura на двутопливную систему

В России:

- **«Русская медная компания»**, Михеевский ГОК – переоборудованы **12 карьерных самосвалов** Komatsu (186 тонн)
- **ГМК «Норникель»** прорабатывает перевод техники на газодизель и строительство завода СПГ
- **ХК «Металлоинвест»** прорабатывает перевод техники на СПГ
- **ХК «Алроса»**, Айхальский и Удачный ГОК - планируется перевод на СПГ **200 единиц техники**
- **ММК** переводит на СПГ 25 из 30 Белазов, работающих на карьерах к 2030 году



БЕЛАЗ-7540S

Карьерный самосвал грузоподъемностью 30 тонн для использования на открытых разработках полезных ископаемых



БЕЛАЗ-7558H

Карьерный самосвал грузоподъемностью 90 тонн для использования на открытых разработках полезных ископаемых и на строительстве различных сооружений



БЕЛАЗ-75476

Карьерный самосвал грузоподъемностью 45 тонн для использования на открытых разработках полезных ископаемых



БЕЛАЗ-75520

Рудовоз грузоподъемностью 57 тонн для использования на открытых разработках полезных ископаемых и на строительстве различных сооружений



БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ

Телефон: 8 (812) 612-90-00

Электронная почта: info@gmt-gazprom.ru