

МЕТАН

ЭКОНОМИЧНОЕ И ДОСТУПНОЕ ТОПЛИВО



ТОПЛИВО

ЧТО ТАКОЕ МЕТАН?

Метан – это природный газ, который используется в качестве моторного топлива. Благодаря своим преимуществам **метан** стал новым стандартом автомобильного топлива в мире и России.

ПРЕИМУЩЕСТВА АВТОМОБИЛЬНОГО ТОПЛИВА **МЕТАН**



ЭКОНОМИЧНОСТЬ

Стоимость 1 км пробега транспорта на **метан** в среднем в 2-3 ниже, чем на традиционных тяжелых видах топлива.



ТЕХНОЛОГИЧНОСТЬ

Метан – это чистое моторное топливо без примесей и добавок, это позволяет продлить срок службы двигателя автомобиля в 1,5-2 раза.



ЭКОЛОГИЧНОСТЬ

Метан соответствует самым высоким стандартам экологической безопасности «**Euro-6**». При использовании природного газа выброс токсичных веществ в окружающую среду снижается в 10 раз.



ФОРМАТЫ ГАЗОЗАПРАВОЧНЫХ ОБЪЕКТОВ «ГАЗПРОМ» ДЛЯ ЗАПРАВКИ ГМТ (КПГ)

АГНКС



Модуль КПГ



ПАГЗ





ГАЗОЗАПРАВОЧНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

731

Газозаправочная инфраструктура
на территории РФ

Газозаправочная
инфраструктура вкл.:

- АГНКС;
- БКПГ;
- КСПГ с АГНКС;
- МАЗС;
- Крио АЗС



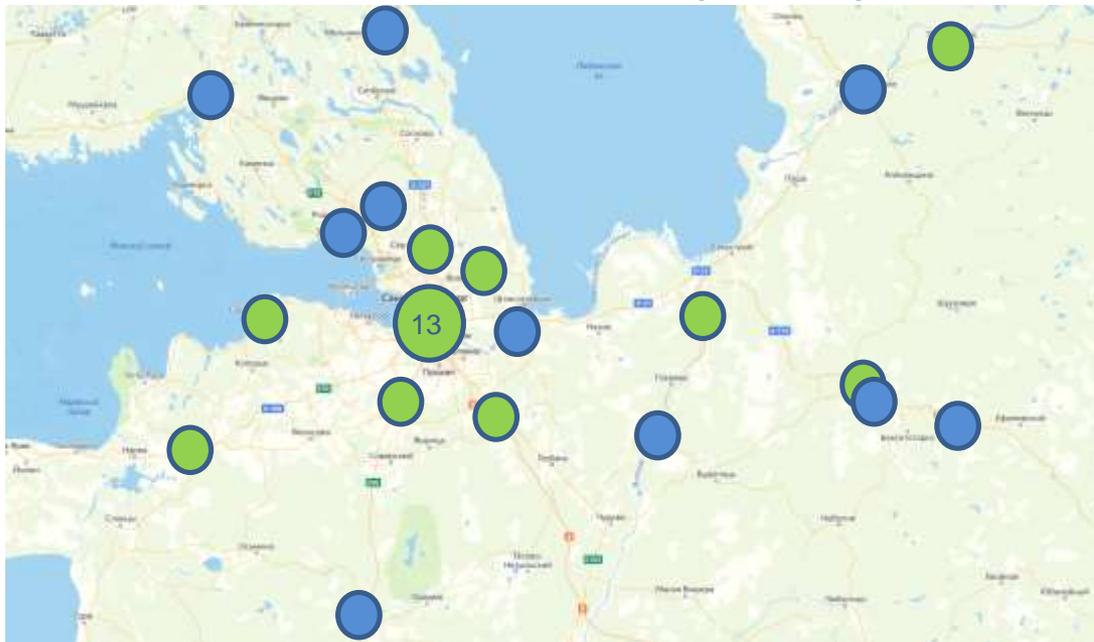
408

АГНКС принадлежит» и объекты франчайзи группе компаний
«Газпром



СЕТЬ ЗАПРАВОЧНЫХ СТАНЦИЙ

На территории Ленинградской области действует **10** объектов
В 2023 году планируется построить **8** объектов

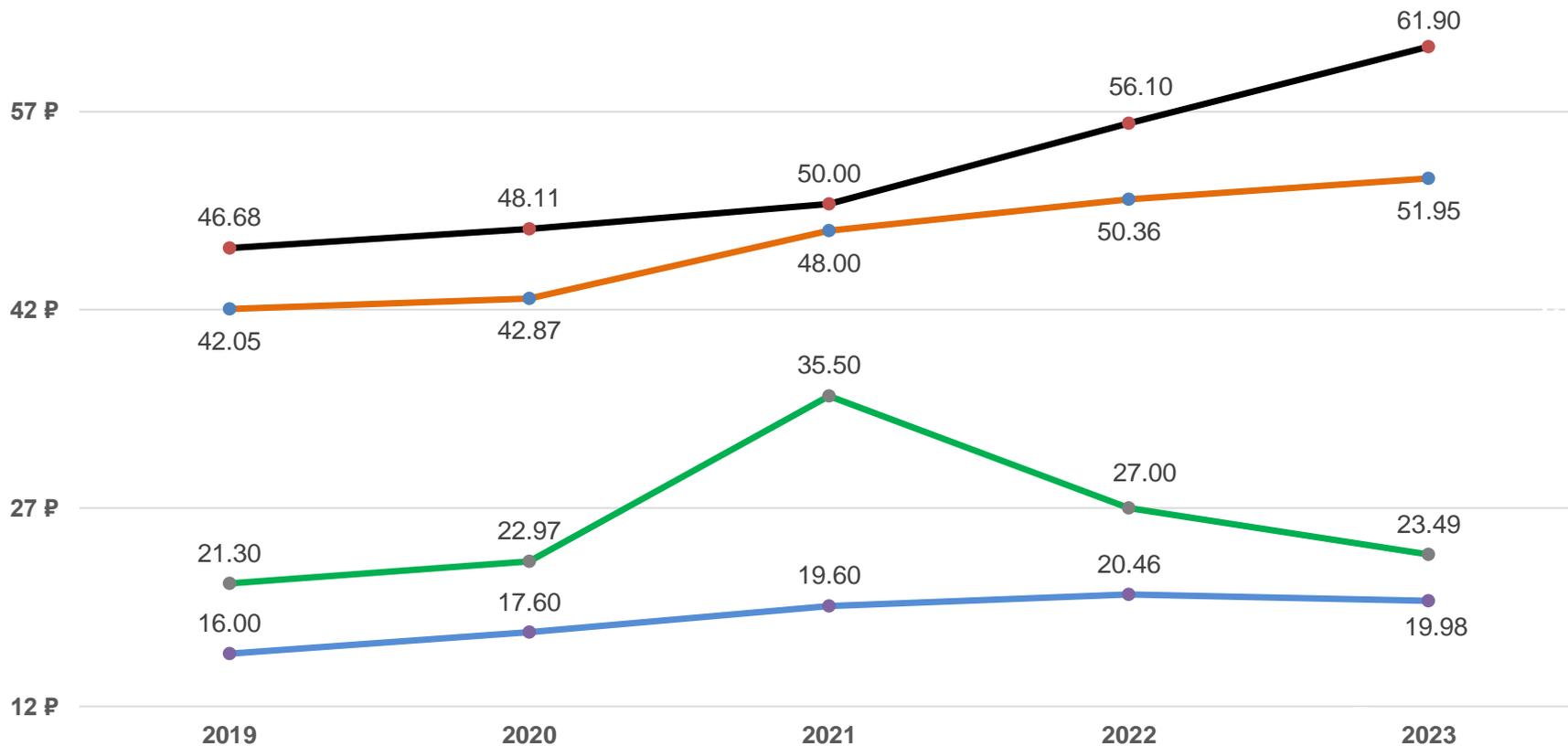


-  Планируемые объекты
-  Действующие объекты





Динамика стоимости ЖМТ, СУГ, КПГ



— Бензин — ДТ — Сжиженный углеводородный газ — Компримированный природный газ



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ГМТ (КПГ) – ЭКОЛОГИЯ И ЭКОНОМИЯ

| Показатель | Бензин (95) | Пропан-бутан | Метан (КПГ) |
|---|-------------|----------------|----------------|
| Суточный пробег, км. | 200 | 200 | 200 |
| Цена топлива, руб. | 53 | 25 | 19,69 |
| Расход топлива на 100 км (л./куб.м.) | 10 | 12 | 10 |
| Затраты в месяц, руб. (из расчета 26 раб. дней) | 27 560 | 15 600 | 10 390 |
| Затраты в год, руб. (из расчета 312 дней) | 330 720 | 187 200 | 124 675 |
| Экономия в год, руб. | | 143 520 | 206 045 |



| Показатель | Бензин (92) | Пропан-бутан | Метан (КПГ) |
|---|-------------|----------------|----------------|
| Суточный пробег, км. | 350 | 350 | 350 |
| Цена топлива, руб. | 48 | 25 | 19,68 |
| Расход топлива на 100 км (л./куб.м.) | 12,5 | 15 | 12,5 |
| Затраты в месяц, руб. (из расчета 26 раб. дней) | 54 600 | 34 125 | 22 727 |
| Затраты в год, руб. (из расчета 312 дней) | 655 200 | 409 500 | 272 727 |
| Экономия в год, руб. | | 245 700 | 382 473 |

| Показатель | Дизель | Газо-дизель (КПГ) | Моногазовый (КПГ) |
|---|-----------|-------------------|-------------------|
| Суточный пробег, км. | 600 | 600 | 600 |
| Цена топлива, руб. | 60 | 60/22,2 | 19,68 |
| Расход топлива на 100 км (л./куб.м.) | 32 | | 34 |
| Затраты в месяц, руб. (из расчета 26 раб. дней) | 299 520 | 224 041 | 86 986 |
| Затраты в год, руб. (из расчета 312 дней) | 3 594 240 | 2 688 492 | 1 043 827 |
| Экономия в год, руб. | | 905 748 | 1 901 453 |

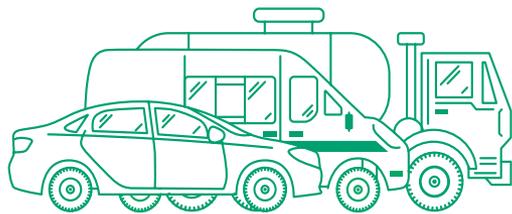




КАК НАЧАТЬ ИСПОЛЬЗОВАТЬ КПГ

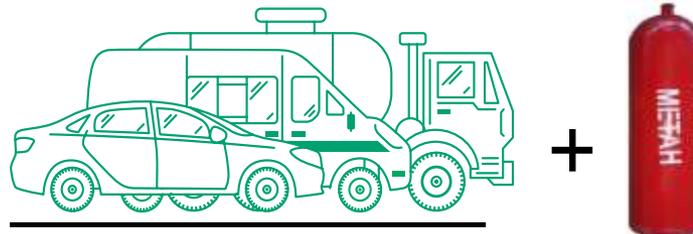
Варианты перехода транспорта на использование КПГ:

1



Купить заводской автомобиль с предустановленным газобаллонным оборудованием.

2



Переоборудовать автомобиль, установив газобаллонное оборудование.



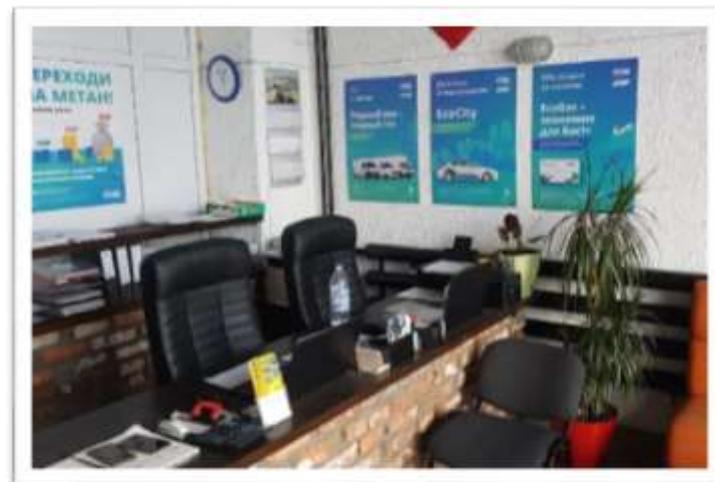
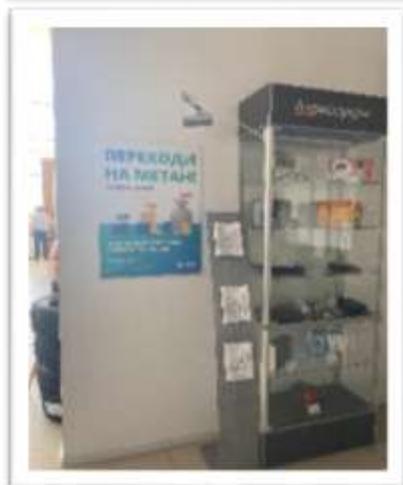
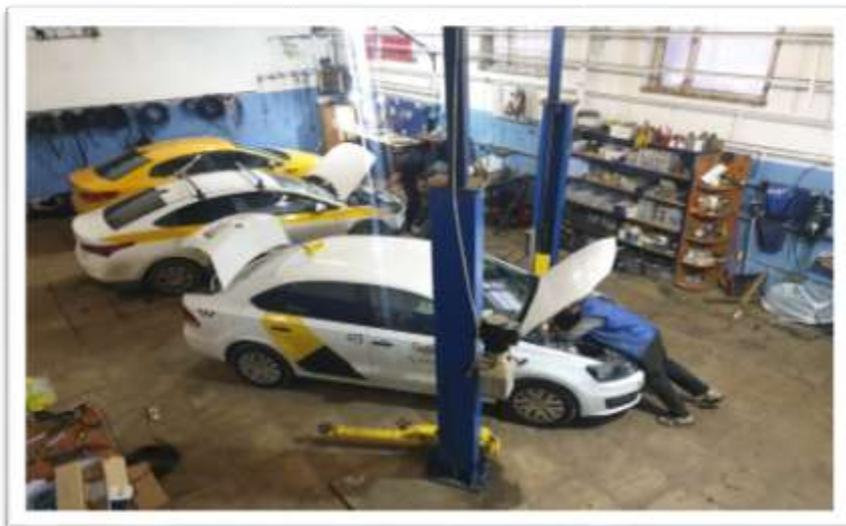
ПРОИЗВОДИТЕЛИ ТС НА ГМТ





СОВРЕМЕННОЕ ППТО

Установку ГБО производят в Партнерских пунктах по переоборудованию





МАРКЕТИНГОВЫЕ ПРОГРАММЫ ПО ПЕРЕВОДУ ТРАНСПОРТА НА КПГ

| | | | | |
|---------------------------------------|--|---|------------------------------------|--|
| <p>Стимулирующая программа</p> | <p>✓ «ЭКОГАЗ - ЭКОНОМИЯ ДЛЯ ВАС!+»</p> | <p>✓ «ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ВЫГОДА»</p> | <p>✓ «ПЕРВЫЙ РАЗ - ПЕРВЫЙ ГАЗ»</p> | <p>✓ «ПЕРВЫЙ РАЗ - ПЕРВЫЙ ГАЗ NEW»</p> |
| <p>Потенциальные клиенты</p> | <p>Физические лица</p> | <p>Юридические лица</p> | | |
| <p>Принцип</p> | <p>Компенсация (Экобонусы)</p> | <p>Компенсация / Размещение рекламы</p> | <p>Аренда ГБО</p> | <p>Компенсация (скидка 20% на КПГ)</p> |





Маркетинговая программа «Премиальная выгода»

ППО



Клиент



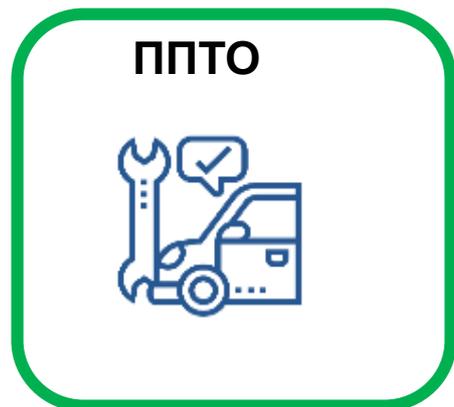
ППО производит
установку
Комплекта ГБО
Клиенту
по программе
«Премиальная
выгода»

Клиент оплачивает
ППО только работы
по монтажу





Маркетинговая программа «Премиальная выгода»



ППТО направляет ГГМТ пакет документов по установке ГБО



ППТО переуступает ГГМТ право требования долга Клиента за Комплект ГБО по соглашению



Клиент (ЮЛ) подписывает с ГГМТ договор аренды поверхности транспортных средств для размещения рекламы сроком на 12/18/24 мес.

Клиент (ФЛ) заправляясь на АГНКС ГГМТ, ежеквартально получает кэшбек в размере 30% на покрытие задолженности



МЕРЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ

Региональные меры государственной поддержки

| Стимулирующая мера | Регион | Описание |
|------------------------------------|-----------------------|---|
| ✓ Отмена транспортного налога | Санкт-Петербург | Закон Санкт-Петербурга «О транспортном налоге»: От уплаты налога освобождаются организации и индивидуальные предприниматели в отношении транспортных средств, использующих природный газ в качестве моторного топлива. Закон от 04.11.2002 № 487-53 |
| ✓ 50% скидка на транспортный налог | Ленинградская область | Областной закон «О транспортном налоге в Ленинградской области»: Налогоплательщики, на которых в соответствии с законодательством Российской Федерации зарегистрированы транспортные средства, оборудованные для использования газомоторного топлива, уплачивают до 31 декабря 2023 года налог в размере 50 процентов от установленной налоговой ставки за каждое транспортное средство. Областной закон от 22.11.2002 № 51-оз |



Федеральные меры государственной поддержки



МИНИСТЕРСТВО
ЭНЕРGETИКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Программа реализуется в субъектах Российской Федерации, рассчитана на пять лет с суммарным финансированием 4,2 млрд руб. ежегодно и направлена на ежегодный ввод в эксплуатацию более 100 АГНКС и переоборудование до 25 тыс. единиц автомобильного транспорта.

Целью реализации программы поддержки является достижение в субъектах Российской Федерации по итогам 2024 г. показателей в 1,2 тыс. единиц АГНКС и 300 тыс. единиц автомобильного транспорта на метане в целом по стране.



МЕРЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ

| Вид транспортного средства | Максимальный размер субсидии, тыс. руб. |
|--|---|
| Легковой автомобиль максимальной разрешенной массой до 1800 кг | 24,3 |
| Легковой автомобиль максимальной разрешенной массой от 1801 кг до 2499 кг | 30,6 |
| Легковой автомобиль максимальной разрешенной массой 2500 кг и выше | 37,8 |
| Легкий грузовой транспорт | 43,2 |
| Автобус (до 8 м) | 56,7 |
| Автобус (свыше 8 м) | 99,9 |
| Грузовой автомобиль (перевод в газовый и битопливный, в том числе газодизельный) | 102,6 |
| Грузовой автомобиль (ремоторизация) | 180 |
| Магистральный тягач | 132,3 |

ГОСУДАРСТВО



➤ *Субсидия на переоборудование*



ГАЗПРОМ ГАЗОМОТОРНОЕ ТОПЛИВО



➤ *Маркетинговые программы*



ПРОЕКТЫ ПЕРЕВОДА АВТОПАРКОВ НА ГМТ (КПГ)





БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ!