

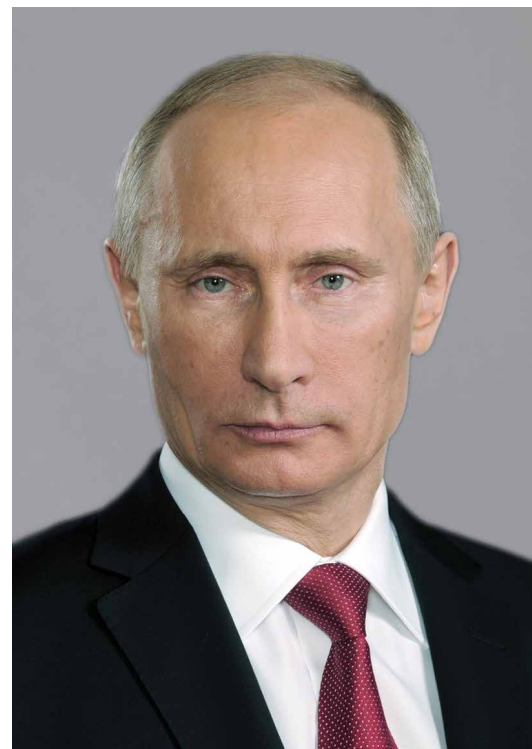
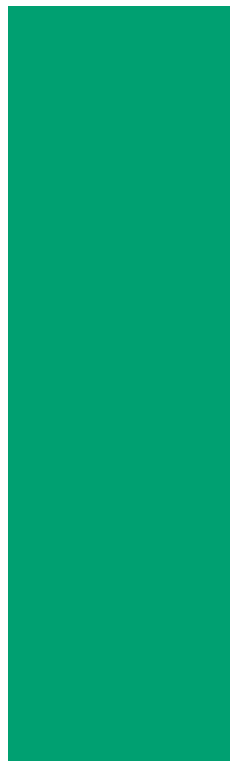
# ПРИРОДНЫЙ ГАЗ

ЭФФЕКТИВНОЕ МОТОРНОЕ  
ТОПЛИВО



**ECO GAS**

АВТОМОБИЛЬНОЕ ТОПЛИВО



«Для нашей страны и для многих других стран мира первичным источником, гораздо более экологичным, является газ. Поэтому, если и говорить об улучшении экологической ситуации в этой сфере, то нам нужно переходить на газомоторное топливо и стимулировать развитие этого направления во всем мире.

Видим тенденции, которые происходят в мировой экономике, в том числе в автомобилестроении, имея в виду использование электромобилей. Но для нашей страны использование газомоторного топлива является даже более приоритетным».

**Владимир Путин**  
**Президент Российской Федерации**



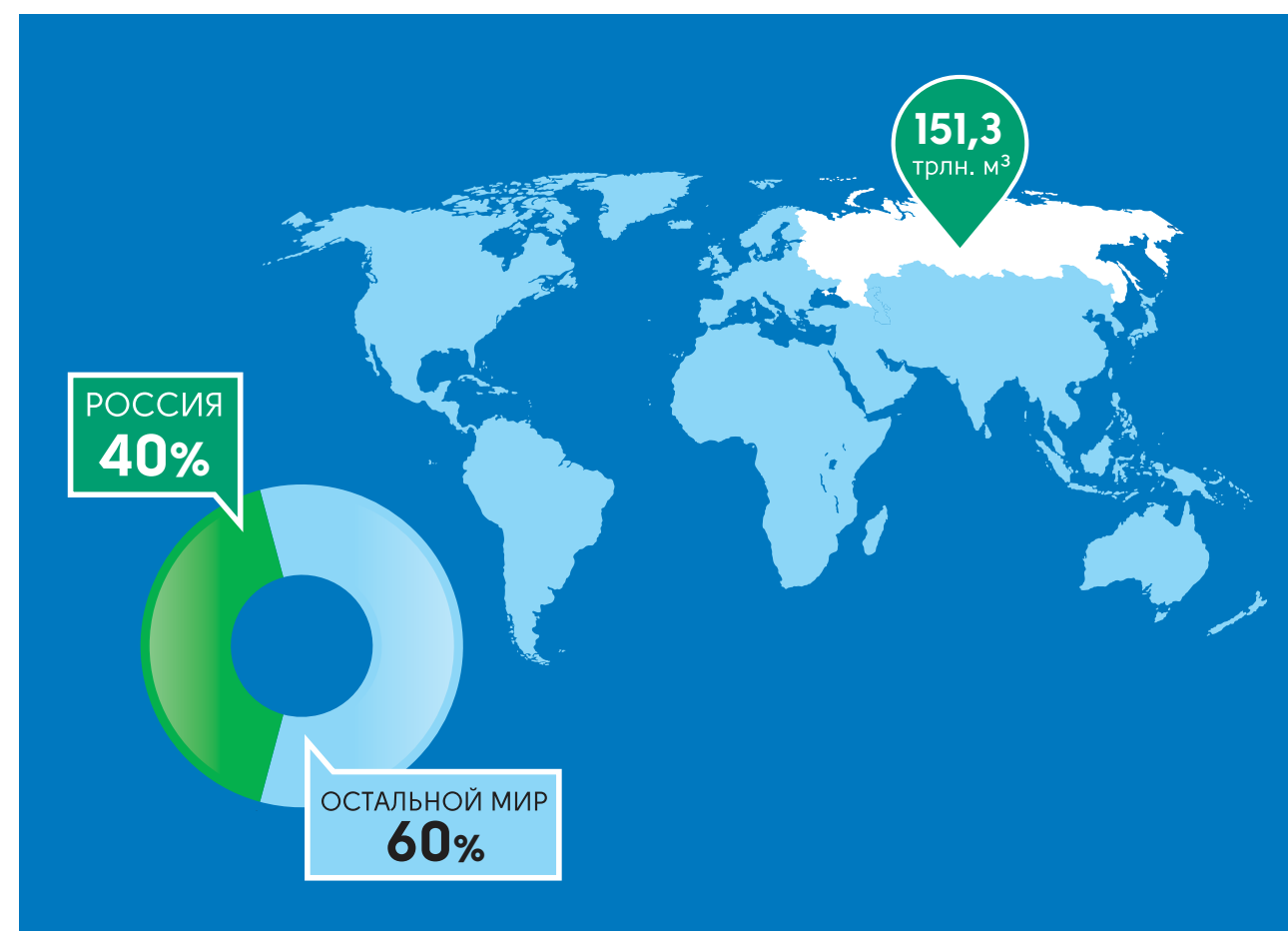
«Газпром» – локомотив развития рынка газомоторного топлива, но одних усилий компании недостаточно, необходима поддержка «на местах». Одним из важнейших вопросов является наличие потребителя и его заинтересованность в переходе на метан. Для этого в регионах необходимо популяризировать использование природного газа в качестве моторного топлива, снизить или отменить транспортный налог для владельцев газомоторной техники, предусмотреть выделение субсидий на установку газового оборудования.

**Виктор Зубков**  
**Председатель Совета директоров ПАО «Газпром»**

## Что такое **МЕТАН**?

Метан — самое перспективное альтернативное топливо для автомобилей. В отличие от пропан-бутана (сжиженный углеводородный газ, продукт нефтепереработки), метан — это природный газ, образованный в недрах Земли.

Его добывают на газовых месторождениях, а затем по трубопроводам доставляют на газозаправочные станции. На станциях природный газ очищают, осушают и сжимают в компрессоре. В России расположены самые большие запасы природного газа в мире.



## Мировой газомоторный рынок

**27,4** млн

автомобилей на газомоторном топливе в мире

**Лидеры по развитию газомоторного рынка:**

Китай, Иран, Индия, Пакистан, Аргентина, Бразилия, Италия.

**180** тыс.

газомоторных автомобилей в России

## Государственная поддержка

Сегодня рынок газомоторного топлива может развиваться только при поддержке государства.

### Меры поддержки в мире:

<b>КИТАЙ, ИТАЛИЯ, АВСТРИЯ, ПОЛЬША</b>	субсидирование приобретения газомоторного транспорта, а также переоборудования автомобилей на ГМТ
<b>ИТАЛИЯ, АВСТРИЯ, БОЛГАРИЯ, ТУРЦИЯ, СИНГАПУР</b>	снижение транспортного налога для владельцев газомоторных автомобилей
<b>ВСЕ СТРАНЫ ЕС, А ТАКЖЕ ИРАН, ПАКИСТАН, МАЛАЙЗИЯ</b>	снижение пошлин или полное освобождение от ввозных таможенных пошлин импортного газозаправочного и газоиспользующего оборудования
<b>КИТАЙ, БАНГЛАДЕШ</b>	целевое выделение земель под строительство газовых заправок

### Меры поддержки в России:

<b>САХАЛИНСКАЯ ОБЛАСТЬ</b>	установление пониженных налоговых ставок по налогу на имущество для организаций, реализующих инвестиционные проекты по строительству АГНКС, КриоАЗС
<b>БЕЛГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ</b>	установление пониженных налоговых ставок по налогу на имущество для организаций, реализующих инвестиционные проекты по строительству АГНКС, КриоАЗС
<b>РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН</b>	компенсация из регионального бюджета до 30% на переоборудование
<b>В 10 РЕГИОНАХ РОССИИ</b>	целевое выделение земель под строительство газовых заправок в рамках масштабных инвестиционных проектов
<b>В 21 РЕГИОНЕ РОССИИ</b>	снижение транспортного налога для владельцев газомоторных автомобилей
<b>В 36 РЕГИОНАХ РОССИИ</b>	дополнительные баллы перевозчикам, использующим транспорт на КПГ, при проведении конкурсных процедур на осуществление перевозок



Лидеры по использованию метана в качестве моторного топлива в России: Краснодарский край, Ставропольский край, Ростовская область, Свердловская область, Республика Башкортостан, Республика Татарстан, Волгоградская область.



# Выбор в пользу **МЕТАНА**

## Экономичность



Стоимость метана в 3 раза ниже стоимости бензина и в 1,5 раза ниже стоимости пропан-бутана и в среднем по России составляет 16 рублей.

	метан	-----	<b>1 км= 1,6 руб</b>	₽
	пропан	-----	<b>1 км= 2,1 руб</b>	₽
	бензин	-----	<b>1 км= 4,2 руб</b>	₽



## Экологичность

	Чистый состав	Метан – топливо, созданное самой природой. Заводские автомобили, работающие на природном газе, соответствуют экологическим стандартам «Евро-5».
	В 10 раз меньше вредных выбросов	Объем выбросов вредных веществ от автомобиля в атмосферу снижается до 10 раз.



## Безопасность

	Легче воздуха	Природный газ в два раза легче воздуха, в случае утечки быстро улетучивается.
	Надежное оборудование	Емкости для хранения топлива изготавливают из высокопрочных стальных или композитных материалов.

## Технологичность

	Увеличение срока службы автомобиля	За счет полного сгорания метана в двигателе срок службы автомобиля увеличивается в 1,5 раза.
	Улучшает показатели двигателя	Нет потери мощности на низких оборотах, что особенно важно во время преодоления участков с зыбким или скользким покрытием.

## Качество

	Готовое топливо	Метан – готовое топливо, добываемое из недр Земли.
	Высокое качество	Благодаря газообразному состоянию метан невозможно испортить некачественными добавками.

# Примеры окупаемости затрат на газобаллонное оборудование для различных сегментов транспорта:



окупаемость  
**408** дней

### Легковой автомобиль для частного использования

**75 000 р**

Стоимость переоборудования

**70 км**

Среднесуточный пробег

**67 119 р/год**

Экономия от использования метана



окупаемость  
**232** дня

### Легковой автомобиль для коммерческого использования

**75 000 р**

Стоимость переоборудования

**123 км**

Среднесуточный пробег

**118 215 р/год**

Экономия от использования метана



окупаемость  
**192** дней

### Коммерческий автомобиль ГАЗЕЛЬ

**133 000 р**

Стоимость переоборудования

**164 км**

Среднесуточный пробег

**252 192 р/год**

Экономия от использования метана



окупаемость  
**94** дня

### Пассажирский автобус ПАЗ

**193 000 р**

Стоимость переоборудования

**247 км**

Среднесуточный пробег

**750 816 р/год**

Экономия от использования метана

# Российские производители автомобилей на газовом топливе:



ПАО «КАМАЗ»  
ООО «Волгабас»  
ПАО «АВТОВАЗ»

ООО «УК «Группа ГАЗ»  
ООО «Группа компаний «РаритЭК»

**Головной офис  
«Газпром газомоторное топливо»**

Адрес: 197046, г. Санкт-Петербург,  
Петроградская набережная, дом 20, литер А  
Телефон: 8 (812) 612-90-00  
e-mail: info@gmt-gazprom.ru

**Филиал в Москве**

Адрес: 117246, г. Москва,  
ул. Херсонская, д. 43, корп. 3  
Телефон: 8 (499) 277-00-59  
e-mail: msk-ko@gmt-gazprom.ru

**Северо-Западный филиал**

Адрес: 196105, Санкт-Петербург,  
Московский проспект, д. 143, лит. А  
Телефон: 8 (812) 385-93-70  
e-mail: infospb@gmt-gazprom.ru

**Южный филиал**

Адрес: 350040, г. Краснодар,  
ул. им. Пушкина, 16, (4, 5 эт.)  
Телефон: 8 (861) 298-12-45  
e-mail: krasnodar@gmt-gazprom.ru

**Филиал в Екатеринбурге**

Адрес: 620075, г. Екатеринбург,  
ул. Карла Либкнехта, д. 5  
Телефон: 8 (343) 312-12-02  
e-mail: EKB@gmt-gazprom.ru

**Филиал в Казани**

Адрес: 420111, г. Казань,  
ул. Пушкина, д. 20  
Телефон: 8 (843) 231-85-90  
e-mail: infokazan@gmt-gazprom.ru

**Филиал в Томске**

Адрес: 634003, г. Томск,  
Соляная пл, д. 6, стр. 8, БЦ Ладыя  
Телефон: 8 (3822) 28-92-00  
e-mail: tomsk@gmt-gazprom.ru

[www.gazprom-gmt.ru](http://www.gazprom-gmt.ru)  
[www.gazprom-agnks.ru](http://www.gazprom-agnks.ru)  
[www.eco-gas.ru](http://www.eco-gas.ru)