



Х Петербургский международный газовый форум
Пленарное заседание, посвященного вопросам развития рынка газомоторного
топлива в Российской Федерации:
«ПРИРОДНЫЙ ГАЗ – МОТОРНОЕ ТОПЛИВО ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ
РЕГИОНОВ РОССИИ»

Развитие рынка газомоторного топлива в Республике Татарстан

7 октября 2021 года



Предпосылки использования природного газа в качестве моторного топлива в Республике Татарстан



"Газпром" определил компанию "Газпром газомоторное топливо", в которой будут консолидированы активы Группы, связанные с производством и реализацией газомоторного топлива (06.12.2012г.)

Совет директоров ООО "Газпром газомоторное топливо" утвердил Инвестиционную программу на 2013–2014 гг. в объеме 13,8 млрд.руб., об этом заявил глава компании Виктор Зубков (15.08.2013г.)

Распоряжение Правительства РФ от 13 мая 2013 г. №767-р «О расширении использования газа в качестве моторного топлива»



Постановление Правительства РФ от 29 мая 2013 г. №451 «О внесении изменения в постановление Правительства Российской Федерации от 29 октября 2009 года №860»

Перечень поручений В.Путина по итогам совещания по вопросу расширения использования газа в качестве моторного топлива, состоявшегося 14 мая 2013 года



Утверждена государственная программа «Развитие рынка газомоторного топлива в Республике Татарстан на 2013 – 2023 годы» (постановление КМ РТ от 26.04.2013 № 283).



Приобретение и перевод транспортных средств на газомоторное топливо осуществляется в рамках Государственной программы Республики Татарстан «Развитие рынка газомоторного топлива в Республике Татарстан на 2013 – 2023 годы» (постановление КМ РТ от 26.04.2013 № 283).

На сегодняшний день, в рамках данной программы за счет средств бюджета Республики Татарстан реализовано различных мероприятий на сумму около **1,5 млрд.рублей.**



Опыт развития рынка газомоторного топлива в Республике Татарстан

За период реализации программы развития рынка газомоторного топлива в республике созданы:

- ❖ сеть современных пунктов переоборудования и технического обслуживания;
- ❖ лаборатория, осуществляющее техническую экспертизу установки газобаллонного оборудования на транспортные средства;
- ❖ пункт, осуществляющий переосвидетельствование баллонов всех 4 типов;
- ❖ центры, осуществляющие обучение водителей и механиков специфике работы и эксплуатации газомоторной техники .



Итоги реализации программы развития рынка газомоторного топлива в Республике Татарстан

2013 год:

Количество АГНКС – **10**

Количество транспорта на КПГ – около **500** ед.

Потребление КПГ – **7,2** млн. куб. м

2020 год:

Количество АГНКС – **28**

Количество транспорта на КПГ – около **8,9** тыс. ед.

Потребление КПГ – **54,4** млн. куб. м

На сегодняшний день с 2013 г. нами реализовано около 300 млн. куб. метров компримированного природного газ.





Динамика переоборудования техники на газомоторное топливо (метан).



Всего за период 2013-2019 годы переоборудовано 6 890 единиц транспортных средств

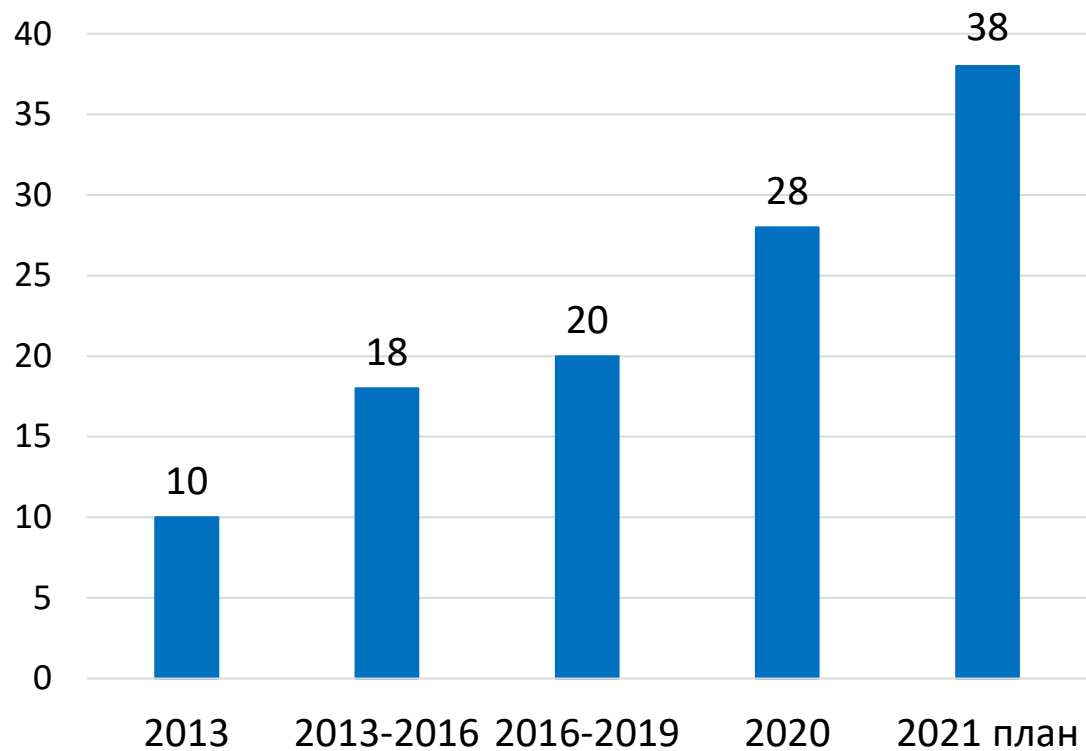


Развитие газотопливной инфраструктуры Республики Татарстан

Схема размещения объектов АГНКС Республики Татарстан



Количество АГНКС, ед.





МОДЕЛЬНЫЙ РЯД АВТОТЕХНИКИ КАМАЗ НА КПГ

12



Пригородный автобус

Городской и пригородный автобус Бравис

Городской автобус



Самосвал КАМАЗ-6520



Самосвал КАМАЗ-43118



КДМ ЭД-300К



Передвижная автомастерская



Седельный тягач КАМАЗ-65116



Мусоровоз СМЗЛ-16G



Автогидроподъёмник 18м.



Спецавтобус НЕФАЗ-4208



Автогидроподъёмник 22м.



Автоцистерна 4624P1



Бортовой КАМАЗ-43118 с КМУ



Автомастерская с КМУ

Более 100 видов автотехники



URAL



Компания «PariT&K» является одной из крупнейших на газомоторном рынке России и осуществляет совместные проекты по разработке и производству газомоторной техники с большинством автомобильных производителей России и зарубежья.



Развитие рынка сжиженного природного газа в Республике Татарстан

Создание к 2025 г. инфраструктуры:

- ввод в эксплуатацию заводов по производству сжиженного природного газа; *до 4 ед.*
- ввод в эксплуатацию инфраструктуры по реализации сжиженного природного газа (КриоАЗС и КриоПАГЗ) *до 18 ед.*

Создание к 2025 г. рынка потребления сжиженного природного газа:

- увеличение количества транспортных средств, работающих на сжиженном природном газе, в т.ч. разработка новых видов техники; *5000 ед.*
- расширение областей применения сжиженного природного газа.

Улучшение к 2025 г. экологической обстановки :

- снижение выбросов автотранспортными средствами вредных (загрязняющих) веществ *7,11 тыс. тонн (на 5%)*





Техника на СПГ в Республике Татарстан



ПАО «КАМАЗ» произведено 807 ед. ТС на СПГ.
План на 2021 г. 950 ед. ТС на СПГ.



Первое пассажирско прогулочное-экскурсионное судно для местных пригородных пассажирских линий «Чайка СПГ» на 150-170 человек.



Экскаватор UMG E330C с газовым двигателем на СПГ



Трактор МТЗ 1221.2 на СПГ



Министерство
промышленности и торговли
Республики Татарстан



Спасибо за внимание!