

SAVER DIESEL

ГАЗОДИЗЕЛЬНАЯ СИСТЕМА

для генераторов



ИТАЛГАЗ

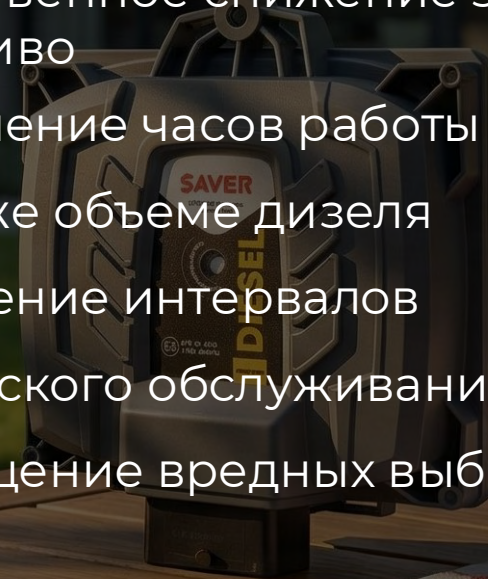
Газодизельная система SAVER DIESEL для генераторов

Инновационная система повышения эффективности дизельных генераторов трансформирует вашу энергонезависимость!

Система работает за счет подачи соответствующей дозы сжиженного нефтяного газа во всасываемый воздух, ограничивая при этом количество дизельного топлива.

Благодаря установке SAVER DIESEL происходит:

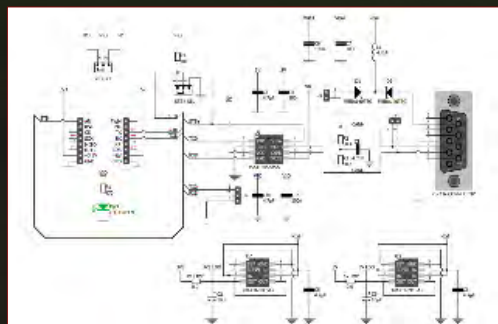
- Существенное снижение затрат на топливо
- Увеличение часов работы на том же объеме дизеля
- Продление интервалов технического обслуживания
- Сокращение вредных выбросов



МАКСИМАЛЬНАЯ ЭКОНОМИЯ БЕЗ СЛОЖНОЙ МОДИФИКАЦИИ

Преимущество газодизельной системы SAVER DIESEL — штатная топливная система не нуждается в модификации, система универсальна и может использоваться на всех типах двигателей. Дооборудование ограничивается установкой регулятора давления газа, инжекторов газа, фильтра, датчика MAP и блока управления.

Для корректной работы системы необходимы правильная настройка и калибровка. **Разработанный нашей компанией метод калибровки гарантирует достижение замещения дизтоплива до 60% и, как следствие, ощутимой экономии.**



CAN линия

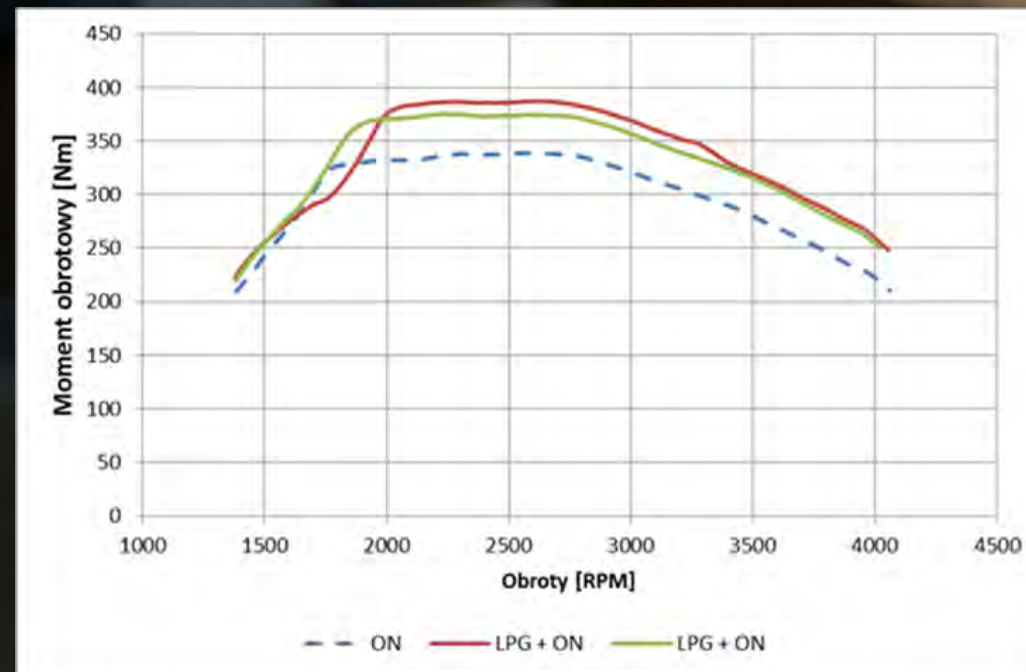
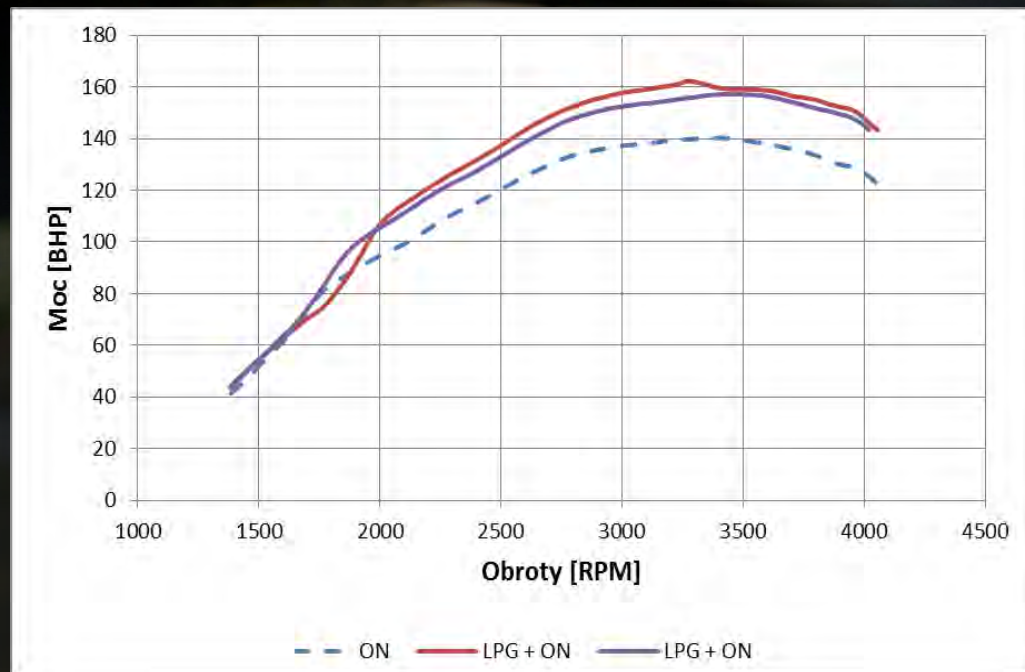


КОНТРОЛЛЕР



ТЕЛЕМАТИКА

Газодизельный режим позволяет не только заместить $\frac{2}{3}$ дизтоплива, а также немного увеличить мощность и крутящий момент двигателя при сохранении рабочего диапазона по температуре.

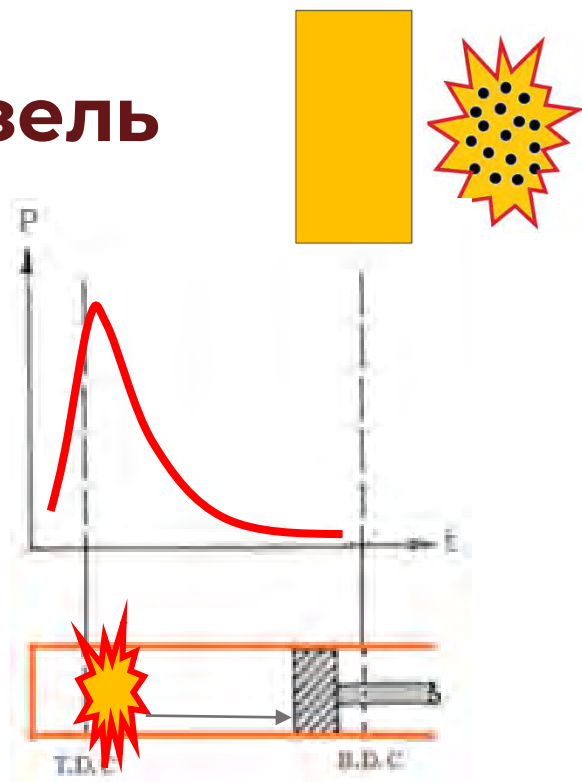


Мощность двигателя (красная и синяя линии - диапазон работы в газодизельном режиме, синяя - дизель)

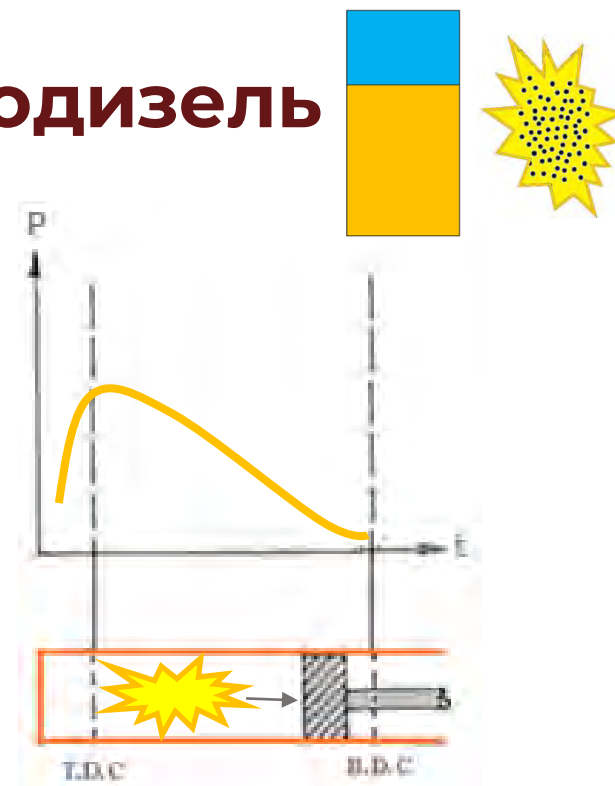
Крутящий момент (красная и синяя линии - диапазон работы в газодизельном режиме, синяя - дизель)

Газодизель снижает нагрузку на поршневую группу, обеспечивает более плавное сгорание и большую энергию при меньшей ударной нагрузке на двигатель и трансмиссию. Газодизель снижает нагрузку на поршневую группу, обеспечивает более плавное сгорание и большую энергию при меньшей ударной нагрузке на двигатель и трансмиссию.

Дизель



Газодизель



Газодизель позволяет сократить выбросы сажи до 80% и CO₂ до 15%

Дизель



Газодизель



CO₂

CO₂





*Вы получите качественное и надежное
решение от лидера отрасли.*

*+7 (495) 215-07-39
info@italgas.ru*

*+7(985) 510-49-40
yuri.kalugin@italgas.ru
Юрий Калугин
Менеджер по работе
корпоративными клиентами*

газодизель.рф