

РУТЕК



Сделано
в России

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ **ЭКСПРЕСС-РАСКОКСОВКА** **SMART RUTEC ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ**

Предлагаем применять при регламентном обслуживании автомобилей Вашего предприятия
Экономия в среднем 60 000 - 150 000 Р в год
на эксплуатации одного большегруза

Производится и применяется с 2002 г.

РУТЕК обладатель сертификата «Сделано в России»
по направлению «Надежность»



Закоксовке подвержены все двигатели

РУТЕК

Практически все двигатели с пробегом от 50 000 км имеют нагарообразования, которые забивают поршневые канавки, вызывая закоксовку двигателя



Причины закоксовки

— По материалам на канале «Повтори АвтоХак»

Последствия закоксовки

- 1 Увеличение расхода топлива
- 2 Снижение компрессии в цилиндрах двигателя
- 3 Появление расхода масла на угар (масложор)
- 4 Уменьшение мощности двигателя, плохой разгон, черный дым из выхлопной трубы
- 5 Падение давления масла, повышенное трение, перегрев двигателя, появление задиров

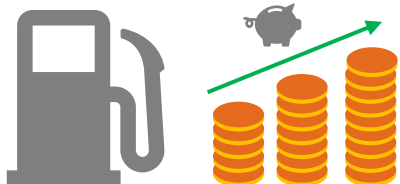


Профессиональная раскоксовка очистит **РУТЕК** **ДИЗЕЛЬНЫЙ** двигатель от нагара за **30 минут**



Через 30 минут

- рост и выравнивание компрессии по цилиндрам
- снижение расхода топлива на 5-18%
- снижение расхода моторного масла
- улучшение температурного режима работы двигателя
- улучшение динамики разгона



При регулярном применении

- снижение затрат на эксплуатацию и обслуживание
- увеличение ресурса до 100% и более
- защита от перегревов
- повышение надежности

Чем раньше начнется применение RUTEC к исправному двигателю, тем больше он проедет без ремонта, экономя при этом ГСМ.



Раскоксовка SMART RUTEC простая в применении, эффективная и безопасная!

1

**Заливается через
маслоналивную горловину**
Свечи выкручивать не нужно



2

**Не требует замены
масла после применения**
Совместима со всеми типами масел

30 мин

3

Не требует разборки двигателя
Эффективно очищает дизельные,
бензиновые и газовые двигатели

4

Полностью безопасно
Не содержит абразива! Не разъедает краску поддона,
не портит прокладки и сальники. Не влияет на состав
масла в системе, т.к. не создаёт агрессивную химическую
среду. Безопасно для катализатора и турбины



ПАТЕНТ на изобретение «Способ
экспресс-очистки двигателя
внутреннего сгорания паром»
№2816384 от 28.03.2024 г.

Экономия в 1 000₽ на 1 000 км пробега*

или 15–17 motочасов реальной эксплуатации большегрузной техники

На ГСМ

- снижается расход топлива на 5-18% (особенно под нагрузкой)
- снижается расход масла на угар

На покупке з/ч

- времени на замену з/ч
- продление срока службы з/ч



На техобслуживании

- увеличение межремонтных интервалов
- сокращение простоев в ремзоне

За счет защиты

- от перегрева
- при краткосрочном снижении уровня масла
- в нештатных ситуациях

Защита двигателя

увеличивается срок безремонтной эксплуатации двигателя при:

- работе без простоев
- высоких нагрузках
- сильной запыленности
- перепадах нагрузок
- халатном обращении наемных водителей к вверенной им технике



— Осмотр двигателя с пробегом 600 тыс. км.

* Расчеты, проведенные на основе данных, предоставленных предприятиями, применяющими RUTEK для регламентного обслуживания автотранспортной техники

4 причины применять RUTEC:

RUTЕК

Простота использования

С обработкой справится любой техник или сам водитель

Применение не требует подъемника, инструментов или места в боксе, занимает 5 минут плюс 30 мин работы на ХХ



Работа напрямую с производителем РФ

Обучение персонала и техподдержка на всех этапах

Вы всегда сможете проконсультироваться у наших специалистов



Сделано в России



Гарантированный результат

100% возврат средств по договору при отсутствии результата!

Возможна оплата по факту тестирования и получения результатов!



Экономия в среднем 60 000 - 150 000 Р в год

на эксплуатации и обслуживании 1-го большегруза, строительной или спец техники

Отзыв владельца автопарка

«Парк — 12 самосвалов, песок, гравий, круглосуточно. Расход топлива рос, начал появляться расход масла на угар. Раньше думал: присадки — это развод, но убедили попробовать. Начал применять RUTЕК при каждой замене масла. Первые вложения отбились через месяц — за счёт экономии на ГСМ и доливе масла. Дальше — приятный бонус: сэкономленные деньги позволили покупать RUTЕК вперёд, не закладывая расходы в бюджет. Фактически продукт сам себя финансирует, а самое ценное — капиталка отодвинулась вдвое, раньше такого не было».

RUTЕК это не про затраты.
RUTЕК это **PRO ИНВЕСТИЦИИ**



Дополнительная выгода для предприятий

РУТЕК

Концентрат - SMART ЭКСПЕРТ

Средство универсально в применении

может быть использовано для обработки ДВС (бензин, дизель, газ) МКПП, АКПП (классические гидротрансформаторы) и DSG, ГУР, редукторов в т.ч. эффективно применяется в гидравлических системах строительной и другой техники

Применение концентрата SMART ЭКСПЕРТ от RUTEC позволяет:

- повысить надежность работы двигателя
- сократить удельный расход топлива на 5-18%
- повысить и выравнять компрессию
- снизить расход моторного масла
- защитить двигатель от перегрева
- увеличить ресурс обработанного узла/механизма
- улучшить температурный режим обработанного узла/механизма



RUTEC успешно применяют в разных сферах

RUTEC

Автосервис



LADA Granta через 260т.км



KIA Sorento - осмотр ДВС на 210 000 км

Грузоперевозки



Почта России. Через 30 мин
после обработки



Грузовичков. Тестирование
на 3 разных моторах

Такси



Применение в Такси. Опыт 20 лет.
Интервью с чего все началось.



Такси - Двигатель ВАЗ 21099
МИЛЛИОННИК без капиталки

Стройка



SCANIA R143. Миллионник.
Хон через 30 лет



Осмотр поршневой SHACMAN

Прайс-лист

РУТЕК

Профессиональная серия SMART-RUTEC продаётся только
Автосервисам и предприятиям. Продажа напрямую от производителя.

Профессиональная раскоксовка
двигателя – SMART RUTEC

Цена
(НДС 22%)

SMART «Механик старт» для
двигателя с объемом смазки до 4,0 л,
90 мл

1 330 Р

SMART «Механик» для двигателя
с объемом смазки до 6,0 л, 90 мл

1 670 Р

SMART «Рем.зона» для дизельных
двигателей с объемом смазки
от 20 до 30 л. 190 мл.

6 450 Р



Универсальный Концентрат
SMART «ЭКСПЕРТ»

Цена
(НДС 22%)

SMART «Эксперт»
на 18 л смазки. 90 мл

4 930 Р

SMART «Эксперт»
на 38 л смазки. 190 мл

9 980 Р



РУТЕК



Made
in Russia

Оставьте заявку и мы проведем расчет экономии по Вашему автопарку и **предложим тест-драйв**

Принимаем заявки от предприятий со своим автопарком от легковых авто до карьерных самосвалов



Офис

8 911 75 245 75



RutecB2B@ya.ru



Консультации по общим вопросам
применения добавок RUTEC

8 800 101 90 07



rutec-master.ru



ecsmart.ru

Партнер в сфере образования и обучения

**Инжиниринговый научно-образовательный
центр SMART**

ООО «РУТЕК СПБ»

194352, г. Санкт-Петербург,

Придорожная аллея, 8 А, офис 212 (БЦ "Реформа")

