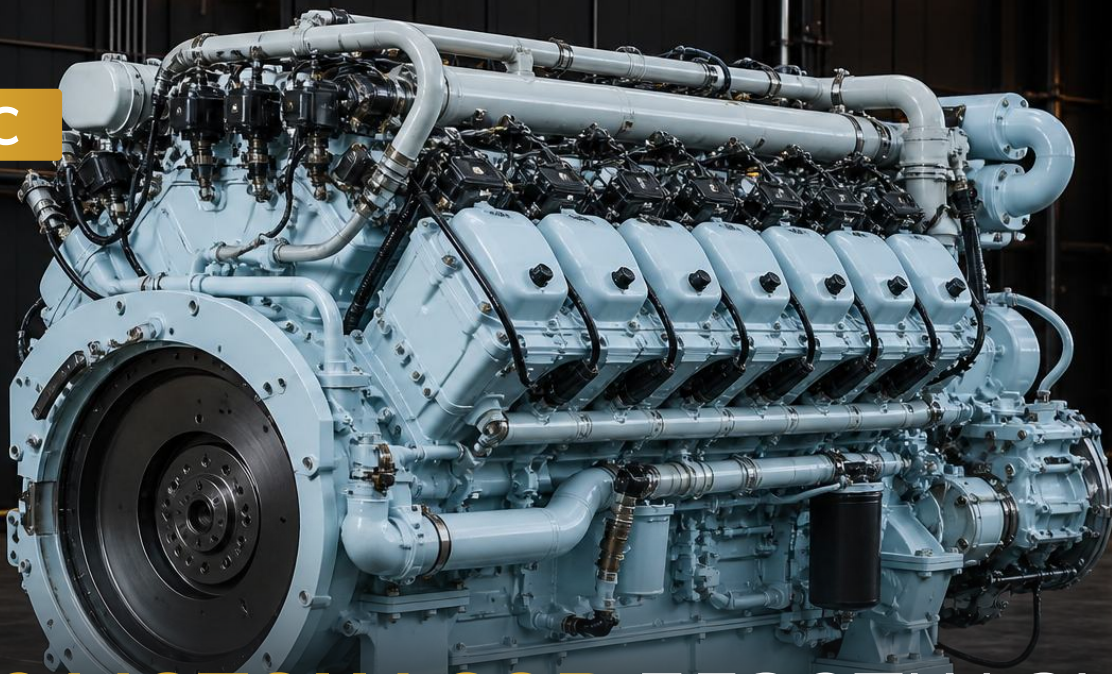


КЕЙС



1146 МОТОЧАСОВ БЕЗОТКАЗНОЙ РАБОТЫ ДВИГАТЕЛЯ MAN E2842



ТЕХНИКА: MAN E2842 (газовый двигатель)



МАСЛО:

**KATANA MAKURI
GEO LA 40 PLUS**



РАНЕЕ ЗАЛИВАЕМЫЕ
МАСЛА:

Импортные
продукты



НАРАБОТКА МАСЛА:

**1146
МОТОЧАСОВ**

НА 50% УВЕЛИЧЕН ИНТЕРВАЛ ЗАМЕНЫ МАСЛА:

ВМЕСТО 800 ч



1200

ЧАСОВ

→ Увеличение времени непрерывной эксплуатации оборудования и сокращение затрат на техническое обслуживание

НА 44% СНИЖЕНО ГОДОВОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ МАСЛА

ВМЕСТО 900 л



500 л

→ Экономия 400 литров масла в год, что соответствует примерно 2 бочкам смазочного материала

МАСЛО СОХРАНЯЕТ РАБОЧИЕ СВОЙСТВА НА ПРОТЯЖЕНИИ ИНТЕРВАЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

На момент замены масла измеренные показатели не достигли предельных значений

ВЯЗКОСТЬ ПРИ 100°C

14,51 мм²/с

остаётся стабильной
(уверенно в классе SAE 40)

ЩЕЛОЧНОЕ ЧИСЛО (TBN)

3,86 мг КОН/г

сохраняется запас
нейтрализующих свойств

КИСЛОТНОЕ ЧИСЛО (TAN)

3,32 мг КОН/г

находится на контролируемом
уровне

КОНТРОЛИРУЕМЫЙ УРОВЕНЬ
ПОКАЗАТЕЛЕЙ ИЗНОСА

ПОСЛЕ 1146 МОТОЧАСОВ
СОДЕРЖАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ
ИЗНОСА СОСТАВИЛО:

Fe — 19 мг/кг

Cu — 7 мг/кг

Al — 5 мг/кг

Pb — 5 мг/кг

Происходит отмыв загрязнений
после работы предыдущего
продукта

ДО 258 ТЫС. РУБЛЕЙ
ЭКОНОМИИ В ГОД

Экономический эффект достигается
за счет:

- ✓ Увеличения интервала
замены масла
- ✓ Снижения годового расхода
смазочного материала
- ✓ Уменьшения количества простоев
оборудования

БОЛЬШЕ РЕСУРС.
МЕНЬШЕ РАСХОД МАСЛА.
НИЖЕ СТОИМОСТЬ ЭКСПЛУАТАЦИИ.

ВАША ГОДОВАЯ ЭКОНОМИЯ С KATANA

Газовый двигатель
MAN E2842, ~6000 часов

257 750 ₽

ЭКОНОМИЯ НА ОДНОЙ ЕДИНИЦЕ ТЕХНИКИ В ГОД

на парке из 10 двигателей - экономия
2 577 500 ₽ ежегодно



245 000 ₽
экономия на общем
потреблении масла



12 750 ₽
экономия на простоях



ГОДОВЫЕ РАСХОДЫ НА
ОБСЛУЖИВАНИЕ

410 500 ₽

VS

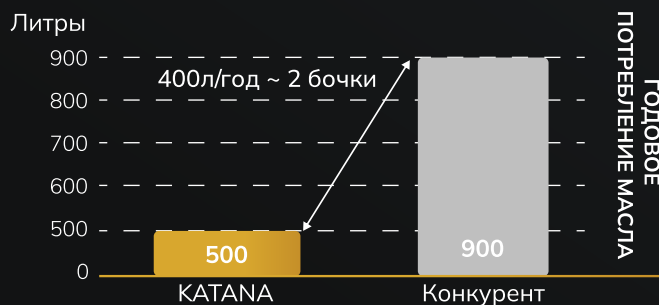
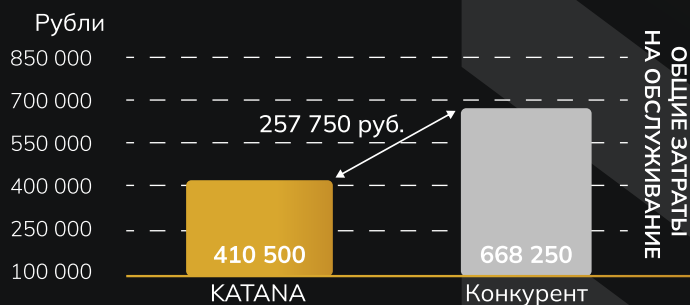
668 250 ₽

257 750 ₽

ЭКОНОМИЯ В ГОД НА ОДНОЙ
ЕДИНИЦЕ ТЕХНИКИ

-38%

К РАСХОДАМ





КАТАНА
HI-END LUBRICANTS

ЭФФЕКТИВНЕЕ
ДЛЯ ТЕХНИКИ

ЭКОНОМИЧНЕЕ
ДЛЯ БИЗНЕСА

БЕРЕЖНЕЕ
ДЛЯ ПРИРОДЫ

ССЫЛКА НА ПОЛНЫЙ
ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ



№ 883507

 t.me/katana_oil

 +7 499 390 3045

 info@kirei-chemical.com

 katana-oil.ru

 kirei-chemical.com