



**ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ТЕХНОЛОГИИ, КОНТРОЛЯ И ДИАГНОСТИКИ
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА»
(ОАО «НИИТКД»)**

Адрес: Избышева ул., д. 3, кор.2,
г. Омск, 644005, а/я 3919
тел.: (381-2) 41-67-96, 44-39-15 гор. 3-39-15 ж.д.
e-mail: corp@niitkd.ru; info@omsk.wsr.rzd
ОКПО 78808890 ОГРН 1065509005253
ИНН 5534020041 КПП 550501001
www.niitkd.com

Отзыв

о результатах испытаний катализатора топлива

Катализатор топлива предназначен для снижения токсичности выхлопных газов и удельного расхода топлива бензиновых и дизельных двигателей.

Устройство камерно-кассетного типа, устанавливаемое в систему топливопровода машины, содержит фильтры – активаторы тонкой очистки, химические активные элементы, гранулированные активные элементы.

Разработка обладает новизной мирового масштаба и значительными результатами в области эффективности сжигания жидкого топлива.

Косвенными результатами применения катализатора является увеличение моторесурса двигателя, повышение равномерности работы двигателя по цилиндрам.

В условиях возрастающей цены на углеводородное топливо, ужесточения экологических требований, оснащение транспортных средств катализаторами топлива - насущный и эффективный способ решения этих проблем.

Проведенные испытания на различных видах транспорта показывают снижение удельного расхода топлива на 12-20%, а выбросов токсичных газов в 5 – 10 раз.

Заместитель генерального директора



Н.Г.Макаренко