



ТВЭЛ  
РОСАТОМ

Россия, Москва, ТВЭЛ  
[www.tvel.ru](http://www.tvel.ru)

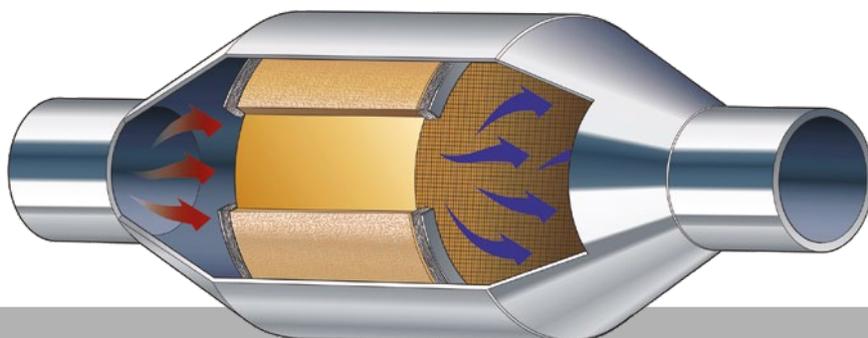
# КАТАЛИЗАТОРЫ НЕЙТРАЛИЗАТОРЫ КАТКОЛЛЕКТОРЫ



**ТОПЛИВНАЯ КОМПАНИЯ РОСАТОМА «ТВЭЛ» – ВЕДУЩИЙ  
РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ КАТАЛИТИЧЕСКИХ СИСТЕМ  
НЕЙТРАЛИЗАЦИИ ОТРАБОТАВШИХ ГАЗОВ АВТОМОБИЛЕЙ.**

Полный технологический цикл: от разработки катализатора до серийного выпуска нейтрализаторов отработавших газов автомобилей с бензиновыми и дизельными двигателями различной мощности, соответствующих международным стандартам Евро-5, Евро-5+, Евро-6b, Евро-6c, Евро-6d.

$\text{NO}_x$   
 $\text{CO}$   
 $\text{CH}$



$\text{N}_2$   
 $\text{CO}_2$   
 $\text{H}_2\text{O}$

Широкий ассортимент продукции для различных транспортных средств – от мототехники до большегрузных карьерных самосвалов, стационарных установок.



Продукция индивидуально разрабатывается под каждую модель автотранспорта и соответствует мировым стандартам качества.

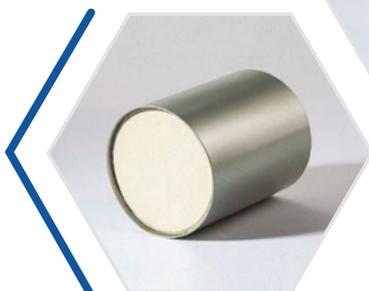
# КАТАЛИЗАТОРЫ



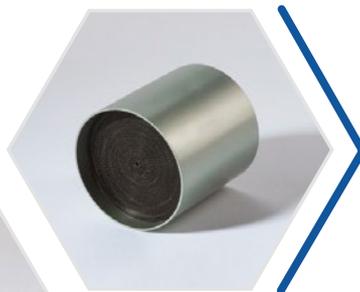
## Керамический / металлический носитель с активным катализатором

Универсальные каталитические блоки, применяемые в составе нейтрализаторов и катколлекторов, предназначенные для очистки отработавших газов легковых автомобилей с бензиновыми и дизельными двигателями.

## Катализаторы на керамическом носителе



Блок-вставка катализатора (картридж катализатора).  
Евро 3–5 на керамическом носителе.  
Размеры диаметров: 90–120 мм.



## Катализаторы на металлическом носителе

Блок-вставка катализатора (картридж катализатора).  
Евро 3–5 на металлическом носителе.  
Размеры диаметров: 90–120 мм.

# НЕЙТРАЛИЗАТОРЫ И КАТКОЛЛЕКТОРЫ

Нейтрализаторы и катколлекторы для автомобилей с бензиновыми и дизельными двигателями различной мощности, соответствующие международным стандартам Евро-3, Евро-4, Евро-5, Евро-5+, Евро-6.



Продукция сертифицирована на соответствие международным стандартам QS-9000, ISO 9001, ISO/TS 16949 и специальным автомобильным стандартам QSB, ASES.