



Автомобиль – это сложная система, состоящая из различных деталей и конструкций, которые при условии успешного взаимодействия образуют комфортное средство передвижение, которое может доставить вас куда угодно, где есть дороги. И для того, чтобы не потерять возможность свободно перемещаться по городу или стране, стоит задуматься об обеспечении всех условий для его сохранения в рабочем состоянии. Важно знать, что [резонатор Ланос](#) также является одной из деталей, которая требует своевременной замены и должного ухода.

Кратко о газораспределительном механизме (ГРМ)

Механизм газораспределения является одним из важнейших компонентов всего устройства транспортных средств. Его задача – со строгой периодичностью подавать смесь из топлива и воздуха в цилиндры и своевременно из камер цилиндров выводить уже отработанные газы. От того, насколько слаженно и надежно работает выхлопная система, зависит не только безопасность автомобиля для окружающей среды, но и качество его работы, плавность езды и не только. Данная система состоит из множества комплектующих, и резонатор является важным и неотъемлемым звеном этого механизма.

Функции резонатора в ГРМ

Резонатор является одним из основных элементов ГРМ, так как он отвечает за своевременный вывод уже сгоревших газов для того, чтобы была возможность для поступления новых объемов. Считается, что именно от данной детали зависит мощность, которую можно получить от работы двигателя. Это является основной мотивацией для модернизации спортивного автомобиля – заводской резонатор подвергается замене на более новую и усовершенствованную модель. Этот элемент также принимает на себя выделяемые ядовитые газы, а потому от качества его работы зависит длительность и надежность службы ходовой части автомобиля в целом.

К сожалению, в современном мире не популярна процедура чистки резонатора – её практически не проводят. Зато заменой пользуются часто, так как получают следующий результат: стабильно работающий двигатель, увеличение мощности, уменьшение звуков, сопровождающих работу выхлопной системы и не только.

Что нужно для замены резонатора?

Прежде всего, приобрести подходящую модель на специализированном сайте - helprauto.ua, так как в этом магазине представлен широкий ассортимент необходимых запчастей для различных машин. Удобное меню, фильтры, опытные и всезнающие консультанты упростят покупку и сделают её максимально эффективной, а демократичные цены позволят сэкономить. После получения детали (а доставка проводится весьма оперативно), необходимо обратиться на СТО и немного подождать. После замены резонатора езда станет более плавной и комфортной, что сделает данное её более приятной.