



# ПРОХЛАДНАЯ СВЕЖЕСТЬ

Чтобы летом в вашем автомобиле было прохладно, следует периодически обслуживать и чистить систему кондиционирования

● С каждым днем столбик термометра поднимается все выше и выше, и единственным спасением от жары в автомобиле остается кондиционер. И если зимой многие вообще о нем не вспоминали, то теперь он снова обретает актуальность. Однако длительный простой вовсе не пошел кондиционеру на пользу, и потому после нажатия на кнопку многие могут услышать лишь бесполезное шипение и почувствовать запах сырости в салоне.

Автомобильная система кондиционирования воздуха состоит из нескольких компонентов, каждому из которых требуется уход. Поэтому накануне летнего сезона рекомендуется обратиться к специалистам, и они, продиагностировав ее, проведут необходимое техобслуживание. Однако во избежание лишних затрат можно попытаться самому решить некоторые проблемы.

Если при включении кондиционера ожидаемая прохлада так и не начала поступать в салон, значит, причина, скорее всего, кроется в отсутствии или недостатке хладагента. В этой ситуации без вмешательства профессионалов не обойтись. А если после включения прохладный воздух все же поступает, но при этом имеет неприятный запах сырости, то виноваты в этом бактерии и грибки. Они находят превосходную пищу для питания на теплообменнике в кожухе вентилятора. Конечно, с этой бедой тоже можно обратиться к специалистам, но справиться с ней по силам и самому. Мы решили проверить, насколько эффективной оказывается самостоятельная очистка.



При включенном кондиционере температура воздуха, выходящая из средних дефлекторов, должна быть не выше 10 градусов

ВЛАДИМИР МЕЛЬНИЧЕНКО

## Эксперимент

### САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ ОЧИСТКА

■ Избавиться от неприятного запаха из системы кондиционирования можно не только в специализированной мастерской. В некоторых случаях будет несложно произвести самостоятельную очистку. Чтобы узнать, насколько действенен этот способ, мы взяли «Очиститель кондиционера» немецкой марки Liqui Moly – препарат в аэрозольном баллончике, который рекомендуется для удаления грибков и бактерий. Чтобы выяснить эффективность этого

средства, перед его применением мы при помощи цифрового эндоскопа заглянули в полость испарителя Skoda Octavia A5. За несколько лет эксплуатации там собралось множество нежелательных грибков и плесени.

После обработки «Очистителем кондиционера» их следов мы не обнаружили. Исчез и тяжелый запах сырости, наполнявший машину в первые минуты после включения и выключения кондиционера.



До промывки наш эндоскоп сфотографировал зелено-серый от пыли и плесени испаритель. После мытья радиатор стал значительно чище. Исчез и запах