Замена радиатора своими руками

Автор: Александр
30.11.1999 00:00 - Обновлено 22.10.2016 09:46

АвтоРемонт. Система охлаждения. Пошаговое описание с фотографиями по замене радиатора своими руками. Замена радиатора своими руками. Радиатор охлаждения, замена, установка, ремонт.

*АвтоРемонт. Система охлаждения. Пошаговое описание с фотографиями по замене радиатора своими руками. Замена радиатора своими руками. Радиатор охлаждения, замена, установка, ремонт.***Радиатор системы охлаждения** служит для отдачи тепла в окружающую среду. Он охлаждает жидкость, которая в свою очередь охлаждает

двигатель. Если у вас серьезные проблемы с ДВЗ рекомендуем вам сделать капитальный ремонт двигателей ЯМЗ по низким ценам и с наилучшим качеством тут
. Радиатор выполняется из большого количества изогнутых (в настоящее время чаще всего алюминиевых) трубок, имеющих дополнительные ребра для повышения теплоотдачи. Боковые бачки радиатора пластмассовые и плотно закреплены к опорным пластинам отгибными усиками и уплотнены резиновыми уплотнителями. В правый бачок радиатора ввернут датчик включения двигателя электровентилятора системы охлаждения и пробка для слива охлаждающей жидкости. Левый бачок отлит совместно с тремя патрубками для соединения шлангами с деталями системы охлаждения. В бачках имеются три бобышки с резьбой. К этим бобышкам через резиновые амортизационные втулки болтами крепится кожух электровентилятора. Радиатор установлен в передней части моторного отсека на поперечную траверсу. Для фиксации радиатора на траверсе имеются два отверстия, в которых через резиновые втулки (амортизаторы) фиксируется радиатор. В верхней части радиатор крепится болтом через кожух электровентилятора к полке облицовки радиатора.

Порядок наших действий:

1)

Сливаем антифриз с бачка.

2)

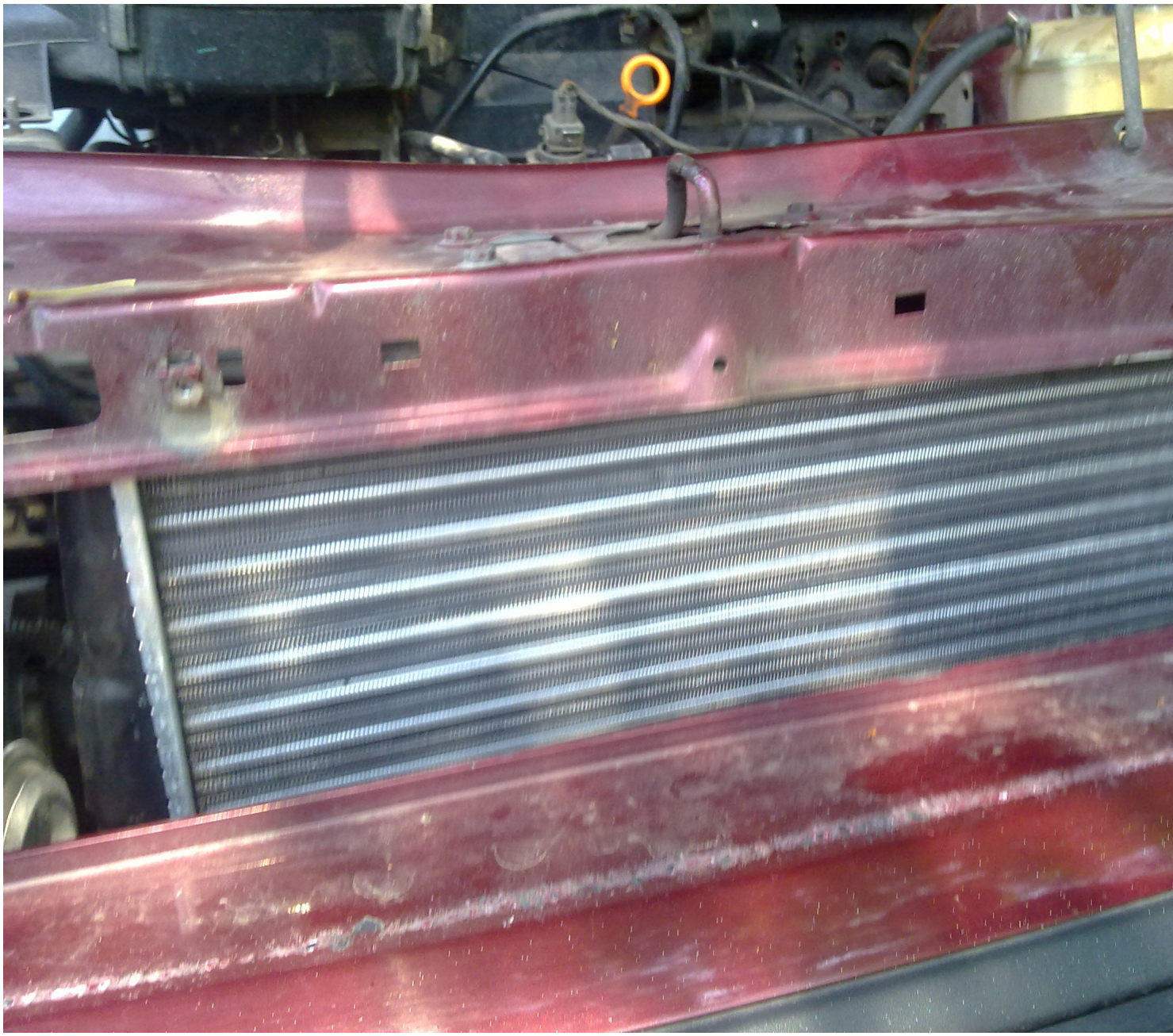
Затем откручиваем 2 болта, которые держат сам радиатор.

3)

Далее снимите шланги со всех патрубков радиатора, для этого ослабьте хомуты крепления шланга, снимите их и отведите в сторону, чтобы они не мешали дальнейшей работе. Отсоедените провода, ведущие к датчику включения электродвигателя охлаждения радиатора.

Автор: Александр
30.11.1999 00:00 - Обновлено 22.10.2016 09:46

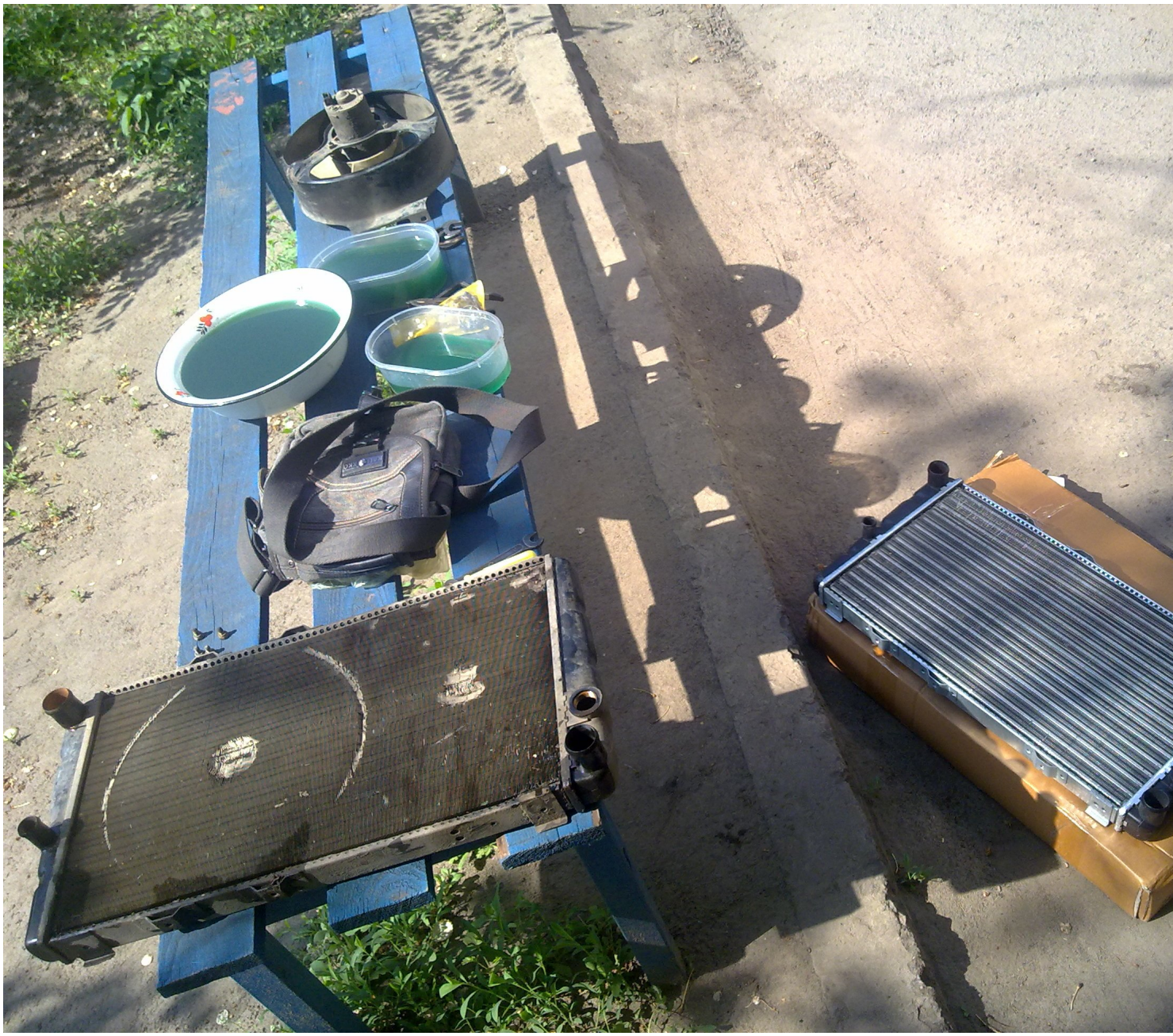
4) Вытягивайте радиатор из под капотного пространства.



5) Снимите с радиатора вентилятор, для этого открутите 4 болта по бокам.

6) Поставьте вентилятор на новый радиатор и выполните все действия в обратном порядке.

Автор: Александр
30.11.1999 00:00 - Обновлено 22.10.2016 09:46



Автор: Александр
30.11.1999 00:00 - Обновлено 22.10.2016 09:46

Радиатор поменян. Удачи!