



Наномойка - это мойка автомобиля, проходящая в трех уровнях. С помощью нее возможно придать автомобилю не просто идеальный блеск, но и надежную защиту, которая приобретается после поверхностной полировки.

За счет нанесения на корпус авто специального средства формируется тончайшая пленка, состоящая из микроскопических нанообразований. Эти наноэлементы прочно оседают на кузове автомобиля, в силу чего формируется прочная структура на молекулярном уровне. Применяемая при мойке профессиональная косметика с наноэлементами, на лакокрасочном покрытии корпуса авто образуется прозрачную, но очень твердую пленку, отчего кузов начинает по-новому сиять, более того, такая пленка создает отличную защиту его от влаги и грязевых частиц.

Нанотехнологии в очистке стекол автомобилей сегодня также широко применимы. С помощью подобной обработки стекло получает мощные водоотталкивающие свойства, отчего увеличивается степень безопасности, сидящих внутри автомобиля людей, так как, с помощью таких свойств улучшается обзорность и видимость дорожного просвета, какая бы погода не стояла за окном, отчего управлять машиной одно удовольствие. Кроме того, стекло, после такой обработки, гораздо проще очистить от грязи и наледи, опять же присутствует эффект «самоочищения», который способствует сокращению использования стеклоочистителей, проще говоря, дворников, а это увеличивает срок их эксплуатации в несколько раз.

Нанотехнологии в обеспечении покрытия лакокрасочного материала машины дают возможность защитить его от влияния неблагоприятной окружающей среды, от механических мелких повреждений, возможных при контакте с гравием, песком, снегом, льдом на весьма продолжительный срок. Кроме всего прочего, отмечается значительная степень защиты корпуса автомобиля от ультрафиолетового излучения, а правильное преломление света на наночастицах обеспечивает красивый блеск лакокрасочному покрытию машины.

Стоит также отметить, что сегодня с помощью нанотехнологий подвергают очистке и колесные диски, кроме того, что снижается износ тормозных колодок, здесь опять же немаловажную роль играет защиты от влияния агрессивной внешней среды, кроме того, диски, обработанные по нанотехнологии гораздо легче очищать при обычной мойке.