

Контрольная работа № 6. Аэрография, винил, тонировка, диски. Вариант 2

Вопрос № 1. Как различают аэрографию по способу нанесения рисунка?

Ответ: Постоянную, временную, классическую, цифровую, тейпографию.

Вопрос № 2. Какая ответственность лежит на водителе за нанесение на кузов своего автомобиля надписей и знаков автомобилей оперативных служб Полиции, ГИБДД, МЧС, и т.д.?

Ответ: от административной вплоть до уголовной.

Вопрос № 3. Почему вид аэрографии называли постоянным?

Ответ: рисунок покрыли лаком.

Вопрос № 4. Чем смывают рисунок временной аэрографии?

Ответ: ацетон, этиловый спирт.

Вопрос № 5. Какие рисунки аэрографии некоммерческие?

Ответ: природа, «стиль милитари», эротика.

Вопрос № 6. Как и по чему классифицируются аэрографы?

Ответ: Виды аэрографов

- 1) По виду происхождения поточного воздуха через аэрограф бывают запираемые и поточные аэрографы.
- 2) По виду смешения красочного и воздушного потока аэрографы бывают с внутренним и внешним смешением.
- 3) По виду подачи краски и расположению красочной емкости, аэрографы бывают с нижней подачей и верхней подачей материала, а также с подводкой материала под давлением.
- 4) Аэрографы одинарного и двойного действия.

Вопрос № 7. Какими свойствами обладает рисунок временной аэрографии?

Ответ: Устойчив к выцветанию и механическим повреждениям в течении 2 месяцев

Вопрос № 8. Из чего состоит аэрограф?

Ответ: Аэрограф традиционно состоит из нескольких частей:

- металлического корпуса, напоминающего пистолет;
- рычага или триггера, который приводит инструмент в действие;
- металлической или пластиковой ёмкости (бачка);
- сопла — отверстия, через которое поступает краска;
- иглы в центре сопла;
- клапана для подачи воздушного потока;
- шланга для подключения к компрессору.

Вопрос № 9. Основной + винилографии?

Ответ: Винилография является самым простым способом внешнего преобразования автомобиля без применения окрашивания кузова, путем нанесения на его различных рисунков, фотографий рельефов, или любой другой символики.

Вопрос № 10. Когда нанеся на кузов автомобиля винилографию мы не должны вносить изменения в ПТС?

Ответ: вносить изменения в паспорт автомобиля не обязательно, если цвет автомобиля остается прежним и нанесенное изображение занимает не больше 30 % поверхности кузова автомобиля, вносить изменения в паспорт автомобиля необязательно.

Вопрос № 11. Какой инструмент может понадобиться для нанесения виниловой пленки?

Ответ: фен.

Вопрос № 12. Что такое комбинированные диски?

Ответ: Он представляет собой сочетание литого диска и кованого обода. Благодаря подобной модернизации, они сохраняют лёгкость, получают прочность и могут иметь самый разнообразный внешний вид. Недостаток у таких деталей только один — очень высокая цена и низкая доступность в продаже.

Вопрос № 13. Плюсы штампованных дисков?

Ответ:

- штамповка более прочная, так как изготавливается из стали;
- при попадании колеса в яму риск раскола детали меньше, чем в случае с литыми;
- деформированный диск можно восстановить в специальной мастерской

Вопрос № 14. Зачем на диски колес делают «разварку»?

Ответ: Многие автомобилисты прибегают к такому методу тюнинга, как «разварка». Она увеличивает ширину деталей, делая их более похожими на элементы крупногабаритных джипов.

Вопрос № 15. На что влияет тюнинг колесных дисков?

Ответ: Тюнинг колес делает авто более управляемым.

Вопрос № 16. Что такое разварка диска?

Ответ: Увеличение ширины колесного диска путем разрезания отдельных элементов и наваривания дополнительных.

Вопрос № 17. Что такое спинеры?

Ответ: При их установке кажется, что автомобиль едет на неподвижных колесах. Эффект достигается установкой в колпак ступицы с подшипником.

Вопрос № 18. В чем особенность съёмной тонировки?

Ответ: Основная особенность этой разновидности – возможность повторной установки

Вопрос № 19. В чем особенность тонировки хамелеон?

Ответ: Для тонировки используется особый материал, который наносится на поверхность. Он способен отражать большую часть солнечных лучей, при этом, оставляя стекло прозрачным. Главная особенность покрытия – изменение цвета в зависимости от угла наклона падающих лучей света.

Вопрос № 20. В чем особенность градиентной тонировки?

Ответ: Такое покрытие придает привлекательный оттенок: затемняет сверху и высветляет к низу.

Вопрос № 21. Как проверяется сотрудниками ГИБДД тонировка стекол?

Ответ: Проверяют уровень затонированности автостекол специальными приборами — тауметрами.

Вопрос № 22. Что такое Тауметр?

Ответ: Это портативное устройство, которое измеряет коэффициент светопропускной способности стекол с нанесенной пленкой или краской (лаком).

Вопрос № 23. Когда разрешено тонировать задние стекла автомобиля?

Ответ: всегда.

Вопрос № 24. Какую полосу и где Вы можете наклеить на лобовое стекло?

Ответ: Наклеить темную полосу (но не зеркальную) не более 14 см, сверху или снизу.

Вопрос № 25. Какие есть виды тонировок?

Ответ: Съёмные, зеркальные, хамелеон, металлизированные.

Вопрос № 26. Что можно тонировать на автомобиле, а что нельзя?

Ответ: Можно стекла, фары, нельзя тормозные фонари.

Вопрос № 27. На сколько долговечна тонировка стекол?

Ответ: на СТО дают гарантию от 1, 5 года, до 2 лет.

Вопрос № 28. В каких частях кузова автомобиля используется антикоррозийная мастика – жидкий пластик и почему?

Ответ: Из-за недостаточной механической стойкости используется чаще для защиты таких частей кузова, как пороги, скрытые полости арок, элементы подкапотного пространства и т. д.

Вопрос № 29. Какие есть способы восстановления деталей?

Ответ: Восстановление с применением деталей ремонтных размеров, с использованием дополнительных ремонтных деталей, с получением начальных (номинальных) размеров.

Вопрос № 30. Сущность восстановления с использованием дополнительных ремонтных размеров состоит в(чем?)

Ответ: сущность этого способа состоит в следующем: на изношенную поверхность предварительно обработанной детали устанавливают специально изготовленную дополнительную деталь (насадок).