В соответствии с пунктом 2.3 Правил дорожного движения, утвержденных, постановлением правительства РФ 23.10.1993 N 1090 (ред. от 04.12.2018) водитель транспортного средства обязан: перед выездом проверить и в пути обеспечить исправное техническое состояние транспортного средства в соответствии с Основными положениями по допуску транспортных средств к эксплуатации и обязанностями должностных лиц по обеспечению безопасности дорожного движения.  
Согласно ст.17. ч.1. Федерального закона от 10.12.1995 N 196-ФЗ (ред. от 27.12.2018) "О безопасности дорожного движения" (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.11.2019) находящиеся в эксплуатации на территории Российской Федерации транспортные средства подлежат техническому осмотру, проведение которого предусмотрено законодательством в области технического осмотра транспортных средств.  
Порядок и периодичность проведения технического осмотра находящихся в эксплуатации транспортных средств, а также порядок аккредитации юридических лиц, индивидуальных предпринимателей (заявителей) в целях осуществления деятельности по проведению технического осмотра предусмотрены Федеральным законом от 01.07.2011 N 170-ФЗ (ред. от 01.05.2019) "О техническом осмотре транспортных средств и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации".  
Технический осмотр транспортных средств имеют право проводить юридические лица и индивидуальные предприниматели получившие в Российской союзе автостраховщиков аттестат аккредитации, имеющие сооружения и средства технического диагностирования (в том числе средства измерения), соответствующие установленным основным техническим характеристикам и входящие в утвержденный перечень; имеющие в штате не менее одного технического эксперта, которые проводят техническое диагностирование транспортных средств, являются ответственными за его проведение и принимают решение о выдаче диагностической карты, содержащей сведения о соответствии или несоответствии транспортного средства обязательным требованиям безопасности транспортных средств; имеют техническую возможность для ежедневной передачи сведений о результатах проведения технического осмотра в единую автоматизированную информационную систему технического осмотра (ЕАИСТО), а также документирования сведений о таких результатах.  
Одной из основных обязанностей оператора технического осмотра является не только технический осмотр транспортных средств, но и при выявлении несоответствия транспортного средства хотя бы одному из обязательных требований безопасности отражение этого факта в диагностической карте и дача заключения о невозможности эксплуатации транспортного средства; передача соответствующих данных в ЕАИСТО; обеспечение учета, хранения и уничтожения диагностических карт в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.  
Проведение технического осмотра осуществляется на платной основе, на основании заключенного договора о проведении технического осмотра, между владельцем транспортного средства или его представителем и оператором технического осмотра.  
Статьей 15. Федерального закона от 01.07.2011г. № 170-ФЗ «О техническом осмотре транспортных средств и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» предусмотрена периодичность проведения технического осмотра.   
Например, каждые шесть месяцев подлежат техническому осмотру легковые такси, автобусы, грузовые автомобили, предназначенные и оборудованные для перевозок пассажиров, с числом мест для сидения более чем восемь (за исключением места для водителя), специализированные транспортные средства и прицепы к ним, предназначенные и оборудованные для перевозок опасных грузов. Раз в 12 месяцев - легковые автомобили, грузовые автомобили, разрешенная максимальная масса которых составляет до трех тонн пятисот килограмм, прицепы и полуприцепы, мототранспортные средства, если с года выпуска в обращение которых прошло более чем семь лет, включая год их выпуска, указанный в паспорте транспортного средства и (или) свидетельстве о регистрации транспортного средства.  
Не требуется проведение технического осмотра в первые три года, включая год выпуска, в отношении легковых автомобилей, грузовых автомобилей, с разрешенной максимальной массой до трех тонн пятисот килограмм, мототранспортных средств.  
Для проведения технического осмотра владелец транспортного средства или его представитель, в том числе представитель, действующий на основании доверенности, оформленной в простой письменной форме, обязан представить оператору технического осмотра транспортное средство и следующие документы:  
1) документ, удостоверяющий личность, и доверенность (для указанного в настоящей части представителя владельца транспортного средства);  
2) свидетельство о регистрации транспортного средства или паспорт транспортного средства.  
Согласно ч.3. ст.17. Федерального закона от 01.07.2011г. № 170-ФЗ «О техническом осмотре транспортных средств и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» оператор технического осмотра может отказать в оказании услуг по проведению технического осмотра только в случае: непредставления указанных выше документов и (или) несоответствия транспортного средства данным, указанным в документах, содержащих сведения, позволяющие идентифицировать это транспортное средство.  
Требовать от владельца транспортного средства или его представителя представления других документов, оператор технического осмотра не вправе.  
За выдачу диагностических карт без прохождения технического осмотра лиц, осуществляющих их незаконную выдачу, предусмотрена административная ответственность по ст. 14.4.1 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях (далее - КоАП РФ).  
Кроме того, за управление транспортным средством не прошедшим государственный технический осмотр или технический осмотр, к административной ответственности в виде штрафа водитель может быть привлечен по ч.2. ст.12.1. КоАП РФ.  
Получение диагностических карт без прохождения технического осмотра, аннулирование диагностических карт могут служить основанием к признанию недействительным договора ОСАГО при наступлении страхового случая.  
Проверить действие своей диагностической карты можно на сайте Единой автоматизированной информационной системы (eaisto.info) путем введения данных о своем транспортном средстве (vin номер автомобиля, регистрационный знак, номер кузова) и номера полученной диагностической карты.