Документ предоставлен [КонсультантПлюс](http://www.consultant.ru)

Зарегистрировано в Минюсте России 29 апреля 2015 г. N 37055

МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

от 23 марта 2015 г. N 187н

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА

"СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ДИАГНОСТИРОВАНИЮ И КОНТРОЛЮ

ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

ПРИ ПЕРИОДИЧЕСКОМ ТЕХНИЧЕСКОМ ОСМОТРЕ"

В соответствии с [пунктом 16](consultantplus://offline/ref=9FF76C636C0141655C66A8E7595C00F9CD2355F32C0D728CFD3F6FE04D1186FB8EF4EDm1aBG) Правил разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. N 23 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 4, ст. 293; 2014, N 39, ст. 5266), приказываю:

Утвердить прилагаемый профессиональный [стандарт](#P30) "Специалист по техническому диагностированию и контролю технического состояния автотранспортных средств при периодическом техническом осмотре".

Министр

М.А.ТОПИЛИН

Утвержден

приказом Министерства труда

и социальной защиты

Российской Федерации

от 23 марта 2015 г. N 187н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

СПЕЦИАЛИСТ

ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ДИАГНОСТИРОВАНИЮ И КОНТРОЛЮ ТЕХНИЧЕСКОГО

СОСТОЯНИЯ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ ПРИ ПЕРИОДИЧЕСКОМ

ТЕХНИЧЕСКОМ ОСМОТРЕ

|  |  |
| --- | --- |
|  | 461 |
|  | Регистрационный номер |

I. Общие сведения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Техническая диагностика и контроль технического состояния автотранспортных средств при периодическом техническом осмотре |  | 33.005 |
| (наименование вида профессиональной деятельности) |  | Код |

Основная цель вида профессиональной деятельности:

|  |
| --- |
| Определение соответствия требованиям безопасности технического состояния транспортных средств |

Группа занятий:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| [1210](consultantplus://offline/ref=9FF76C636C0141655C66A8E7595C00F9CD2459F42F0B728CFD3F6FE04D1186FB8EF4ED131E58DF73m7a9G) | Руководители учреждений, организаций и предприятий | [1316](consultantplus://offline/ref=9FF76C636C0141655C66A8E7595C00F9CD2459F42F0B728CFD3F6FE04D1186FB8EF4ED131E58DC70m7a1G) | Руководители малых учреждений, организаций и предприятий транспорта и связи, материально-технического снабжения и сбыта |
| [2145](consultantplus://offline/ref=9FF76C636C0141655C66A8E7595C00F9CD2459F42F0B728CFD3F6FE04D1186FB8EF4ED131E58DC79m7aEG) | Инженеры-механики и технологи машиностроения | [3115](consultantplus://offline/ref=9FF76C636C0141655C66A8E7595C00F9CD2459F42F0B728CFD3F6FE04D1186FB8EF4ED131E58DA72m7a1G) | Техники-механики |
| (код ОКЗ [<1>](#P1464)) | (наименование) | (код ОКЗ) | (наименование) |

Отнесение к видам экономической деятельности:

|  |  |
| --- | --- |
| [71.20.5](consultantplus://offline/ref=9FF76C636C0141655C66A8E7595C00F9CD2C59FA2D04728CFD3F6FE04D1186FB8EF4ED131E5CD770m7a9G) | Технический осмотр автотранспортных средств |
| (код ОКВЭД [<2>](#P1465)) | (наименование вида экономической деятельности) |

II. Описание трудовых функций, входящих

в профессиональный стандарт (функциональная карта вида

профессиональной деятельности)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Обобщенные трудовые функции | | | Трудовые функции | | |
| код | наименование | уровень квалификации | наименование | код | уровень (подуровень) квалификации |
| A | Выполнение вспомогательных операций для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств и обеспечение работоспособности средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования | 5 | Подготовка к эксплуатации средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования | A/01.5 | 5 |
| Выполнение вспомогательных операций для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств | A/02.5 | 5 |
| Техническое обслуживание средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования | A/03.5 | 5 |
| Наладка средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования | A/04.5 | 5 |
| B | Контроль технического состояния транспортных средств с использованием средств технического диагностирования | 6 | Контроль готовности к эксплуатации средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования | B/01.6 | 6 |
| Идентификация транспортных средств | B/02.6 | 6 |
| Перемещение транспортных средств по постам линии технического контроля | B/03.6 | 6 |
| Оформление договоров на проведение технического осмотра транспортных средств | B/04.6 | 6 |
| Проверка наличия изменений в конструкции транспортных средств | B/05.6 | 6 |
| Измерение и проверка параметров технического состояния транспортных средств | B/06.6 | 6 |
| Сбор и анализ результатов проверок технического состояния транспортных средств | B/07.6 | 6 |
| Принятие решения о соответствии технического состояния транспортных средств требованиям безопасности дорожного движения и оформление допуска их к эксплуатации на дорогах общего пользования | B/08.6 | 6 |
| Контроль периодичности обслуживания средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования | B/09.6 | 6 |
| Реализация технологического процесса проведения технического осмотра транспортных средств на пункте технического осмотра | B/10.6 | 6 |
| C | Внедрение и контроль соблюдения технологии технического осмотра транспортных средств | 6 | Выборочный контроль технического состояния средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования | C/01.6 | 6 |
| Выборочный контроль принятия решений о соответствии технического состояния транспортных средств требованиям безопасности дорожного движения и оформления допуска их к эксплуатации на дорогах общего пользования | C/02.6 | 6 |
| Выборочный контроль выполнения технологического процесса технического осмотра транспортных средств | C/03.6 | 6 |
| Внедрение и контроль технологии проведения технического осмотра операторами технического осмотра на пунктах технического осмотра | C/04.6 | 6 |
| D | Управление оператором технического осмотра (пунктом технического осмотра) | 7 | Организация и контроль учета, хранения и работоспособности средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования | D/01.7 | 7 |
| Разработка и контроль ведения и актуализации нормативно-технической документации | D/02.7 | 7 |
| Реализация требований нормативных правовых документов, предъявляемых к оператору технического осмотра, пункту технического осмотра | D/03.7 | 7 |
| Технологическое проектирование и контроль процесса проведения технического осмотра | D/04.7 | 7 |
| Передача результатов проверок технического состояния транспортных средств в единую автоматизированную информационную систему технического осмотра | D/05.7 | 7 |
| Обеспечение гарантий прав владельцев транспортных средств | D/06.7 | 7 |
| Разработка технико-экономического обоснования на проектирование и развитие производственно-технической базы пункта технического осмотра | D/07.7 | 7 |

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение вспомогательных операций для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств и обеспечение работоспособности средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования | Код | A | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Оператор-контролер (специалист по техническому контролю и диагностике транспортных средств) |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Среднее профессиональное образование в области технической эксплуатации транспортных средств - программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации  Среднее профессиональное образование в области технической эксплуатации машин и механизмов - программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки |
| Требования к опыту практической работы | Без стажа при наличии среднего профессионального образования в области технической эксплуатации транспортных средств  Не менее трех лет работы по техническому контролю и диагностике в области технической эксплуатации и технического обслуживания транспортных средств при наличии среднего профессионального образования в области технической эксплуатации машин и механизмов |
| Особые условия допуска к работе | Наличие водительского удостоверения категорий, соответствующих области аттестации (аккредитации) пункта технического осмотра, аттестация для работы на конкретном рабочем месте, переаттестация не реже чем раз в три года с предшествующим повышением квалификации |
| Другие характеристики | - |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | [3115](consultantplus://offline/ref=9FF76C636C0141655C66A8E7595C00F9CD2459F42F0B728CFD3F6FE04D1186FB8EF4ED131E58DA72m7a1G) | Техники-механики |
| ЕКС [<3>](#P1466) | - | Техник |
| ОКПДТР [<4>](#P1467) | [26927](consultantplus://offline/ref=9FF76C636C0141655C66A8E7595C00F9CD2659FA200A728CFD3F6FE04D1186FB8EF4ED131E5FDC76m7aFG) | Техник |
| ОКСО [<5>](#P1468) | [190604](consultantplus://offline/ref=9FF76C636C0141655C66A8E7595C00F9CD2459FB2D0C728CFD3F6FE04D1186FB8EF4ED131E58D971m7a1G) | Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта |

3.1.1. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Подготовка к эксплуатации средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования | Код | A/01.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проверка наличия средств индивидуальной защиты, средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, их комплектности |
| Подготовка рабочих мест для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Выполнение подготовительных и заключительных работ по проверке работоспособности средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, в соответствии с требованиями организации-изготовителя |
| Выполнение подготовительных и заключительных работ по проверке работоспособности дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Необходимые умения | Производить подготовку к эксплуатации средств технического диагностирования, в том числе средств измерений |
| Производить подготовку к эксплуатации дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Необходимые знания | Устройство и принцип работы средств технического диагностирования, в том числе средств измерений |
| Устройство и принцип работы дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Требования правил и инструкций по охране труда, промышленной санитарии, пожарной и экологической безопасности |
| Другие характеристики | - |

3.1.2. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение вспомогательных операций для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств | Код | A/02.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Выполнение перемещения транспортных средств по постам линии технического контроля |
| Применение средств технического диагностирования в соответствии с методами проверки технического состояния транспортных средств, предусмотренными национальными стандартами, требованиями нормативных правовых документов в отношении проведения технического осмотра транспортных средств |
| Применение дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Необходимые умения | Управлять транспортными средствами категорий, соответствующих области аттестации (аккредитации) пункта технического осмотра |
| Применять средства технического диагностирования, в том числе средства измерений |
| Применять дополнительное технологическое оборудование, необходимое для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Необходимые знания | Особенности управления транспортными средствами различных производителей |
| Технология проведения технического осмотра транспортных средств |
| Требования операционно-постовых карт технического осмотра |
| Требования нормативных правовых документов в отношении проведения технического осмотра транспортных средств |
| Устройство и конструкция транспортных средств, их узлов, агрегатов и систем |
| Требования безопасности дорожного движения к параметрам рабочих процессов узлов, агрегатов и систем транспортных средств |
| Правила использования средств технического диагностирования и методы измерения параметров рабочих процессов узлов, агрегатов и систем транспортных средств |
| Правила применения дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Требования правил и инструкций по охране труда, промышленной  санитарии, пожарной и экологической безопасности |
| Другие характеристики | - |

3.1.3. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Техническое обслуживание средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования | Код | A/04.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Подготовка рабочих мест для производства регламентных работ |
| Выполнение регламентных работ в соответствии с требованиями руководств по эксплуатации средств технического диагностирования, в том числе средств измерений |
| Выполнение регламентных работ в соответствии с требованиями руководств по эксплуатации дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Необходимые умения | Пользоваться универсальным инструментом, специальными приспособлениями (съемниками) и средствами защиты |
| Производить подготовку к эксплуатации средств технического диагностирования, в том числе средств измерений |
| Производить подготовку к эксплуатации дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Необходимые знания | Регламент работ по техническому обслуживанию средств технического диагностирования, в том числе средств измерений |
| Регламент работ по техническому обслуживанию дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Требования руководств по эксплуатации средств технического диагностирования, в том числе средств измерений |
| Требования руководств по эксплуатации дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Требования правил и инструкций по охране труда при производстве работ по техническому обслуживанию технологического оборудования, в том числе средств измерений |
| Другие характеристики | - |

3.1.4. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Наладка средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования | Код | A/05.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Подготовка рабочих мест для производства ремонтных, монтажных и наладочных работ |
| Выполнение ремонтных, монтажных и наладочных работ в соответствии с рекомендациями руководств по эксплуатации средств технического диагностирования, в том числе средств измерений |
| Выполнение ремонтных, монтажных и наладочных работ в соответствии с рекомендациями руководств по эксплуатации дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Подготовка оборудования к транспортировке в специализированные мастерские |
| Необходимые умения | Пользоваться универсальным инструментом, специальными приспособлениями (съемниками) и средствами защиты |
| Производить работы по ремонту, монтажу и наладке средств технического диагностирования |
| Производить работы по ремонту, монтажу и наладке дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Необходимые знания | Способы определения неисправностей и их устранения |
| Требования правил и инструкций по охране труда при производстве работ по ремонту, монтажу и наладке средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, а также дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Другие характеристики | - |

3.2. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Контроль технического состояния транспортных средств с использованием средств технического диагностирования | Код | B | Уровень квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Технический эксперт (специалист по техническому контролю и диагностике транспортных средств) |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Высшее образование в области технической эксплуатации транспортных средств - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации  Высшее образование в области технической эксплуатации машин и механизмов - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки |
| Требования к опыту практической работы | Без стажа при наличии высшего образования в области технической эксплуатации транспортных средств  Не менее трех лет работы по техническому контролю и диагностике в области технической эксплуатации и технического обслуживания транспортных средств при наличии высшего образования в области технической эксплуатации машин и механизмов |
| Особые условия допуска к работе | Наличие водительского удостоверения категорий, соответствующих области аттестации (аккредитации) пункта технического осмотра, полиса страхования профессиональной ответственности технического эксперта перед третьими лицами, аттестация для работы на конкретном рабочем месте, переаттестация не реже чем раз в три года с предшествующим повышением квалификации |
| Другие характеристики | - |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | [2145](consultantplus://offline/ref=9FF76C636C0141655C66A8E7595C00F9CD2459F42F0B728CFD3F6FE04D1186FB8EF4ED131E58DC79m7aEG) | Инженеры-механики и технологи машиностроения |
| ЕКС | - | Специалист по автотехнической экспертизе (эксперт-автотехник) |
| ОКПДТР | [22509](consultantplus://offline/ref=9FF76C636C0141655C66A8E7595C00F9CD2659FA200A728CFD3F6FE04D1186FB8EF4ED131E5EDE78m7aCG) | Инженер-механик |
| ОКСО | [190100](consultantplus://offline/ref=9FF76C636C0141655C66A8E7595C00F9CD2459FB2D0C728CFD3F6FE04D1186FB8EF4ED131E58D879m7aDG) | Наземные транспортные системы |
| [190603](consultantplus://offline/ref=9FF76C636C0141655C66A8E7595C00F9CD2459FB2D0C728CFD3F6FE04D1186FB8EF4ED131E58D971m7a0G) | Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (по отраслям) |
| [190702](consultantplus://offline/ref=9FF76C636C0141655C66A8E7595C00F9CD2459FB2D0C728CFD3F6FE04D1186FB8EF4ED131E59DE75m7aFG) | Организация и безопасность движения |

3.2.1. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Контроль готовности к эксплуатации средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования | Код | B/01.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проверка наличия руководящих документов по использованию средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, при техническом осмотре транспортных средств |
| Контроль сроков и периодичности поверок на основании записей в журнале регистрации и поверок средств измерений |
| Проверка комплектности и готовности к эксплуатации средств технического диагностирования, в том числе средств измерений |
| Проведение подготовительных и заключительных работ по проверке работоспособности диагностического оборудования в соответствии с требованиями организаций-изготовителей |
| Проверка комплектности и готовности к эксплуатации дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Необходимые умения | Применять средства технического диагностирования, в том числе средства измерений |
| Применять дополнительное технологическое оборудование, необходимое для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Необходимые знания | Устройство и принцип работы средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, применяемых при техническом осмотре транспортных средств |
| Устройство и принцип работы дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Требования руководств по эксплуатации средств технического диагностирования, в том числе средств измерений |
| Требования руководств по эксплуатации дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Требования правил и инструкций по охране труда, промышленной санитарии, пожарной и экологической безопасности |
| Другие характеристики | - |

3.2.2. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Идентификация транспортных средств | Код | B/02.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проверка соответствия идентификационных данных транспортных средств (регистрационный знак, идентификационный номер, номер кузова, номер шасси) записям в регистрационных документах |
| Проверка соответствия мест установки, способов крепления и технического состояния регистрационных знаков требованиям нормативно-технической документации |
| Необходимые умения | Пользоваться информацией справочного характера |
| Необходимые знания | Расположение идентификационных данных транспортных средств различных производителей |
| Другие характеристики | - |

3.2.3. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Перемещение транспортных средств по постам линии технического контроля | Код | B/03.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Выполнение перемещения транспортных средств по постам линии технического контроля |
| Контроль перемещения транспортных средств по постам линии технического контроля, выполняемого оператором-контролером |
| Необходимые умения | Управлять транспортными средствами категорий, соответствующих области аттестации (аккредитации) пункта технического осмотра |
| Необходимые знания | Технология проведения технического осмотра транспортных средств |
| Особенности управления транспортными средствами различных производителей |
| Требования правил и инструкций по охране труда, промышленной санитарии, пожарной и экологической безопасности |
| Другие характеристики | - |

3.2.4. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Оформление договоров на проведение технического осмотра транспортных средств | Код | B/04.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проверка наличия документов, необходимых для проведения технического осмотра транспортных средств |
| Оформление договоров на проведение технического осмотра транспортных средств |
| Необходимые умения | Проверять документы, представленные владельцами и их представителями для заключения договоров на проведение технического осмотра транспортных средств |
| Оформлять договоры на проведение технического осмотра транспортных средств |
| Необходимые знания | Требования нормативных правовых документов к оформлению договоров на проведение технического осмотра транспортных средств |
| Требования нормативных правовых документов в отношении проведения технического осмотра транспортных средств |
| Другие характеристики | - |

3.2.5. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Проверка наличия изменений в конструкции транспортных средств | Код | B/05.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проверка наличия изменений, внесенных в конструкцию транспортных средств |
| Определение правомерности внесения изменений в конструкцию транспортных средств |
| Проверка наличия в регистрационных документах записи о внесении изменений в конструкцию транспортных средств |
| Необходимые умения | Производить контроль органолептическим методом |
| Пользоваться информацией справочного характера |
| Необходимые знания | Запрещенные изменения в конструкцию транспортных средств в соответствии с требованиями безопасности дорожного движения |
| Требования нормативных правовых документов в отношении внесения изменений в конструкцию транспортных средств |
| Требования к оформлению внесения изменений в конструкцию транспортных средств |
| Другие характеристики | - |

3.2.6. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Измерение и проверка параметров технического состояния транспортных средств | Код | B/06.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Выбор операционно-постовых карт в соответствии с категорией транспортных средств |
| Выполнение проверки технического состояния транспортных средств с использованием средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, в соответствии с операционно-постовыми картами |
| Необходимые умения | Применять органолептический метод проверки |
| Применять средства технического диагностирования, в том числе средства измерений |
| Применять дополнительное технологическое оборудование, необходимое для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Необходимые знания | Требования операционно-постовых карт технического осмотра транспортных средств |
| Устройство и конструкция транспортных средств, их узлов, агрегатов и систем |
| Требования безопасности дорожного движения к параметрам рабочих процессов узлов, агрегатов и систем транспортных средств |
| Правила использования средств технического диагностирования и методы измерения параметров рабочих процессов узлов, агрегатов и систем транспортных средств |
| Требования правил и инструкций по охране труда, промышленной санитарии, пожарной и экологической безопасности |
| Другие характеристики | - |

3.2.7. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Сбор и анализ результатов проверок технического состояния транспортных средств | Код | B/07.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проверка наличия полноты информации об исследовании параметров технического состояния транспортных средств, поступающей с постов на бумажном или электронном носителях |
| Сравнение измеренных параметров технического состояния транспортных средств с требованиями нормативных правовых документов в отношении технического состояния транспортных средств |
| Расчет параметров технического состояния транспортных средств и сравнение их с требованиями нормативных правовых документов в отношении технического состояния транспортных средств |
| Необходимые умения | Работать с программно-аппаратными комплексами |
| Необходимые знания | Требования безопасности дорожного движения к техническому состоянию транспортных средств |
| Требования нормативных правовых документов в отношении проведения технического осмотра транспортных средств |
| Другие характеристики | - |

3.2.8. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Принятие решения о соответствии технического состояния транспортных средств требованиям безопасности дорожного движения и оформление допуска их к эксплуатации на дорогах общего пользования | Код | B/08.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Заполнение диагностических карт, включая решение, принятое на основании анализа результатов проверок технического состояния транспортных средств |
| Подписание диагностических карт |
| Выдача диагностических карт |
| Подключение программно-аппаратного комплекса к единой автоматизированной информационной системе технического осмотра |
| Передача результатов технических осмотров в единую автоматизированную информационную систему технического осмотра |
| Выполнение требований нормативных правовых документов в отношении передачи результатов технического осмотра в единую автоматизированную информационную систему технического осмотра |
| Выполнение требований нормативных правовых документов в отношении проведения технического осмотра транспортных средств |
| Необходимые умения | Работать с программно-аппаратным комплексом |
| Использовать автоматизированное рабочее место |
| Работать с источниками информации на различных носителях |
| Актуализировать нормативно-техническую документацию пункта технического осмотра |
| Необходимые знания | Правила заполнения диагностических карт |
| Правила пользования интерфейсом единой автоматизированной информационной системы технического осмотра |
| Требования нормативных правовых документов в отношении передачи результатов технического осмотра в единую автоматизированную информационную систему технического осмотра |
| Требования нормативных правовых документов в отношении проведения технического осмотра транспортных средств |
| Другие характеристики | - |

3.2.9. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Контроль периодичности обслуживания средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования | Код | B/09.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проведение тестовых проверок работоспособности средств технического диагностирования, в том числе средств измерений |
| Проведение тестовых проверок работоспособности дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Организация обслуживания и ремонта средств технического диагностирования, в том числе средств измерений |
| Организация обслуживания и ремонта дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Разработка и реализация планов (графиков) осмотров и профилактических ремонтов средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Контроль наличия записей в журнале регистрации результатов поверок средств измерений |
| Составление и реализация графика метрологических поверок средств измерений в соответствии с заключенными договорами |
| Оформление актов выполненных работ при приемке средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования, после обслуживания и ремонта |
| Необходимые умения | Применять средства технического диагностирования, в том числе средства измерений, при техническом осмотре транспортных средств |
| Применять дополнительное технологическое оборудование, необходимое для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Оформлять заявки на обслуживание и ремонт средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования |
| Разрабатывать нормативно-техническую документацию пункта технического осмотра |
| Необходимые знания | Устройство и обслуживание средств технического диагностирования, в том числе средств измерений |
| Устройство и обслуживание дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Требования к оформлению нормативно-технической документации пункта технического осмотра |
| Порядок оформления акта выполненных работ после обслуживания и ремонта средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования |
| Требования правил и инструкций по охране труда, промышленной санитарии, пожарной и экологической безопасности |
| Другие характеристики | - |

3.2.10. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Реализация технологического процесса проведения технического осмотра транспортных средств на пункте технического осмотра | Код | B/10.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Разработка и реализация технологического процесса проведения технического осмотра транспортных средств, в том числе разработка операционно-постовых карт в соответствии с областью аттестации (аккредитации) пункта технического осмотра |
| Актуализация нормативно-технической документации оператора технического осмотра (пункта технического осмотра) в отношении организации и проведения технического осмотра транспортных средств |
| Реализация инновационных методов и технологий, применяемых в сфере технического осмотра транспортных средств |
| Мониторинг и анализ информации о новых конструкциях узлов, агрегатов и систем транспортных средств, методах их технического диагностирования |
| Реализация методов проверки новых систем транспортных средств при проведении технического осмотра |
| Необходимые умения | Применять методы организации технического диагностирования транспортных средств |
| Разрабатывать нормативно-техническую документацию пункта технического осмотра |
| Разрабатывать и оформлять операционно-постовые карты технического осмотра транспортных средств |
| Собирать и обрабатывать информацию, полученную из различных источников, в том числе специализированных изданий, научных публикаций |
| Внедрять методы и средства технического диагностирования новых систем транспортных средств |
| Работать с прикладными программами |
| Применять информационные технологии |
| Необходимые знания | Требования нормативных правовых документов в отношении технического осмотра транспортных средств |
| Требования к технологическому проектированию организаций автомобильного профиля |
| Технологический процесс проведения технического осмотра транспортных средств |
| Требования операционно-постовых карт технического осмотра транспортных средств |
| Требования к разработке нормативно-технической документации пункта технического осмотра |
| Способы сбора и обработки информации |
| Устройство и конструкция транспортных средств, их узлов, агрегатов и систем |
| Требования безопасности дорожного движения к параметрам рабочих процессов узлов, агрегатов и систем транспортных средств |
| Правила использования средств технического диагностирования и методы измерения параметров рабочих процессов узлов, агрегатов и систем транспортных средств |
| Информационные технологии |
| Требования правил и инструкций по охране труда, промышленной санитарии, пожарной и экологической безопасности |
| Другие характеристики | - |

3.3. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Внедрение и контроль соблюдения технологии технического осмотра транспортных средств | Код | C | Уровень квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Старший технический эксперт (специалист по техническому контролю и диагностике транспортных средств) |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Высшее образование в области технической эксплуатации транспортных средств, высшее образование в области технической эксплуатации машин и механизмов - специалитет, магистратура и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации |
| Требования к опыту практической работы | От пяти лет в области технической экспертизы (технического контроля и диагностики транспортных средств) |
| Особые условия допуска к работе | Наличие водительского удостоверения категорий, соответствующих области аттестации (аккредитации) пункта технического осмотра, полиса страхования профессиональной ответственности технического эксперта перед третьими лицами (в случае совмещения выполнения обязанностей технического эксперта), аттестация для работы на конкретном рабочем месте, переаттестация не реже чем раз в три года с предшествующим повышением квалификации |
| Другие характеристики | - |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | [1237](consultantplus://offline/ref=9FF76C636C0141655C66A8E7595C00F9CD2459F42F0B728CFD3F6FE04D1186FB8EF4ED131E58DF79m7aCG) | Руководители подразделений (служб) научно-технического развития |
| [2145](consultantplus://offline/ref=9FF76C636C0141655C66A8E7595C00F9CD2459F42F0B728CFD3F6FE04D1186FB8EF4ED131E58DC79m7aEG) | Инженеры-механики и технологи машиностроения |
| ЕКС | - | Специалист по автотехнической экспертизе (эксперт-автотехник) |
| Начальник технического отдела |
| ОКПДТР | [24693](consultantplus://offline/ref=9FF76C636C0141655C66A8E7595C00F9CD2659FA200A728CFD3F6FE04D1186FB8EF4ED131E5ED973m7aCG) | Начальник отдела (специализированного в прочих отраслях) |
| ОКСО | [190100](consultantplus://offline/ref=9FF76C636C0141655C66A8E7595C00F9CD2459FB2D0C728CFD3F6FE04D1186FB8EF4ED131E58D879m7aDG) | Наземные транспортные системы |
| [190601](consultantplus://offline/ref=9FF76C636C0141655C66A8E7595C00F9CD2459FB2D0C728CFD3F6FE04D1186FB8EF4ED131E58D971m7aEG) | Автомобили и автомобильное хозяйство |
| [190702](consultantplus://offline/ref=9FF76C636C0141655C66A8E7595C00F9CD2459FB2D0C728CFD3F6FE04D1186FB8EF4ED131E59DE75m7aFG) | Организация и безопасность движения |

3.3.1. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выборочный контроль технического состояния средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования | Код | C/01.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Определение пункта технического осмотра для выборочного контроля |
| Проверка комплектности и готовности к эксплуатации средств технического диагностирования, в том числе средств измерений |
| Проверка комплектности и готовности к эксплуатации дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Выполнение тестовых проверок работоспособности средств технического диагностирования, в том числе средств измерений |
| Проведение тестовых проверок работоспособности дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Контроль реализации планов (графиков) осмотров и профилактических ремонтов средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств на пунктах технического осмотра оператора технического осмотра |
| Контроль реализации графика метрологических поверок средств измерений на пунктах технического осмотра оператора технического осмотра в соответствии с заключенными договорами |
| Проверка ведения журналов регистрации и поверок средств измерений на пунктах технического осмотра оператора технического осмотра |
| Необходимые умения | Применять средства технического диагностирования при техническом осмотре транспортных средств |
| Применять дополнительное технологическое оборудование, необходимое для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Разрабатывать и оформлять нормативно-техническую документацию оператора технического осмотра (пункта технического осмотра) |
| Необходимые знания | Устройство, принцип работы и обслуживание средств технического диагностирования при техническом осмотре транспортных средств |
| Устройство, принцип работы и обслуживание дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Нормативно-технические требования к средствам технического диагностирования, в том числе средствам измерений |
| Требования правил и инструкций по охране труда, промышленной санитарии, пожарной и экологической безопасности |
| Другие характеристики | - |

3.3.2. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выборочный контроль принятия решений о соответствии технического состояния транспортных средств требованиям безопасности дорожного движения и оформления допуска их к эксплуатации на дорогах общего пользования | Код | C/02.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Контроль исполнения техническими экспертами требований нормативных правовых документов в отношении проведения технического осмотра транспортных средств |
| Контроль правильности применения техническими экспертами операционно-постовых карт в соответствии с категориями транспортных средств |
| Контроль оценки техническими экспертами результатов измерений и проверки параметров технического состояния транспортных средств для принятия решений о соответствии их технического состояния требованиям безопасности дорожного движения, содержащимся в нормативных правовых документах и национальных стандартах в отношении проведения технического осмотра |
| Контроль объективности принятых техническими экспертами решений при оформлении допуска транспортных средств к эксплуатации на дорогах общего пользования |
| Контроль выполнения техническими экспертами требований нормативных правовых документов в отношении передачи результатов технического осмотра в единую автоматизированную информационную систему технического осмотра |
| Оформление результатов выборочного контроля протоколом (записью в журнале регистраций) |
| Принятие решений о соответствии технического состояния транспортных средств требованиям безопасности дорожного движения, оформление допуска их к эксплуатации на дорогах общего пользования и передача результатов технического осмотра в единую автоматизированную информационную систему технического осмотра в случае совмещения выполнения обязанностей технического эксперта |
| Необходимые умения | Работать с источниками информации на различных носителях |
| Управлять транспортными средствами категорий, соответствующих области аттестации (аккредитации) пунктов технического осмотра, оператора технического осмотра |
| Применять средства технического диагностирования при техническом осмотре транспортных средств |
| Применять дополнительное технологическое оборудование, необходимое для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Проверять оформление и оформлять диагностические карты |
| Работать с программно-аппаратными комплексами |
| Пользоваться автоматизированным рабочим местом |
| Необходимые знания | Требования нормативных правовых документов в отношении проведения технического осмотра транспортных средств |
| Требования операционно-постовых карт технического осмотра транспортных средств |
| Устройство и конструкция транспортных средств, их узлов, агрегатов и систем |
| Требования безопасности дорожного движения к параметрам рабочих процессов узлов, агрегатов и систем транспортных средств |
| Правила использования средств технического диагностирования и методы измерения параметров рабочих процессов узлов, агрегатов и систем транспортных средств |
| Правила заполнения диагностических карт |
| Правила пользования интерфейсом единой автоматизированной информационной системы технического осмотра |
| Требования нормативных правовых документов в отношении передачи результатов технического осмотра в единую автоматизированную информационную систему технического осмотра |
| Требования правил и инструкций по охране труда, промышленной санитарии, пожарной и экологической безопасности |
| Другие характеристики | - |

3.3.3. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выборочный контроль выполнения технологического процесса технического осмотра транспортных средств | Код | C/03.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Определение пункта технического осмотра и транспортных средств для выборочного контроля |
| Проверка наличия актуализированных нормативных правовых документов, регламентирующих проведение технического осмотра транспортных средств |
| Проверка договоров на проведение технического осмотра транспортных средств, заключенных оператором технического осмотра |
| Контроль применения техническими экспертами операционно-постовых карт в соответствии с категориями транспортных средств |
| Проведение контрольных проверок выполнения технологического процесса оценки технического состояния транспортных средств с использованием средств технического диагностирования в соответствии с операционно-постовыми картами |
| Контроль соответствия решений о допуске транспортных средств к эксплуатации на дорогах общего пользования, принятых техническими экспертами, результатам проверок технического состояния транспортных средств, внесенным в диагностические карты |
| Контроль выполнения техническими экспертами требований нормативных правовых документов в отношении передачи результатов технического осмотра в единую автоматизированную информационную систему технического осмотра |
| Оформление результатов выборочного контроля протоколом (записью в журнале регистраций) |
| Реализация эффективной системы контроля за исполнением технологического процесса технического осмотра транспортных средств в подразделениях |
| Контроль технического состояния транспортных средств с использованием средств технического контроля в случае совмещения выполнения обязанностей технического эксперта |
| Необходимые умения | Управлять транспортными средствами категорий, соответствующих области аттестации (аккредитации) пунктов технического осмотра, оператора технического осмотра |
| Применять средства технического диагностирования при техническом осмотре транспортных средств |
| Применять органолептический метод при техническом осмотре транспортных средств |
| Работать с программно-аппаратными комплексами |
| Необходимые знания | Требования нормативных правовых документов в отношении проведения технического осмотра транспортных средств |
| Требования операционно-постовых карт технического осмотра транспортных средств |
| Устройство и конструкция транспортных средств, их узлов, агрегатов и систем |
| Требования безопасности дорожного движения к параметрам рабочих процессов узлов, агрегатов и систем транспортных средств |
| Правила использования средств технического диагностирования и методы измерения параметров рабочих процессов узлов, агрегатов и систем транспортных средств |
| Правила заполнения диагностической карты |
| Требования нормативных правовых документов в отношении передачи результатов технического осмотра в единую автоматизированную информационную систему технического осмотра |
| Другие характеристики | - |

3.3.4. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Внедрение и контроль технологии проведения технического осмотра операторами технического осмотра на пунктах технического осмотра | Код | C/04.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Разработка, внедрение и контроль исполнения технологических процессов технического осмотра транспортных средств, в том числе разработка операционно-постовых карт в соответствии с областью аттестации (аккредитации) пунктов технического осмотра, оператора технического осмотра, в части своих полномочий |
| Актуализация нормативно-технической документации оператора технического осмотра (пункта технического осмотра) в отношении организации и проведения технического осмотра транспортных средств на пунктах технического осмотра |
| Контроль ведения и актуализации паспортов пунктов технического осмотра |
| Мониторинг и внедрение инновационных методов и технологий, применяемых в сфере технического осмотра транспортных средств, на пунктах технического осмотра оператора технического осмотра |
| Мониторинг и анализ информации о новых конструкциях узлов, агрегатов и систем транспортных средств, методах их технического диагностирования |
| Внедрение методов проверки новых систем транспортных средств при проведении технического осмотра на пунктах технического осмотра операторами технического осмотра |
| Необходимые умения | Организовывать техническое диагностирование транспортных средств |
| Разрабатывать нормативно-техническую документацию оператора технического осмотра (пункта технического осмотра) |
| Разрабатывать и оформлять операционно-постовые карты технического осмотра транспортных средств |
| Собирать и обрабатывать информацию, полученную из различных источников, в том числе специализированных изданий, научных публикаций |
| Внедрять методы и средства технического диагностирования новых систем транспортных средств |
| Работать с пакетами прикладных программ |
| Применять информационные технологии |
| Необходимые знания | Требования нормативных правовых документов в отношении технического осмотра транспортных средств |
| Требования к технологическому проектированию организаций автомобильного профиля |
| Технологический процесс проведения технического осмотра транспортных средств |
| Требования операционно-постовых карт технического осмотра транспортных средств |
| Требования по разработке нормативно-технической документации пункта технического осмотра |
| Способы сбора и обработки информации |
| Устройство и конструкция транспортных средств, их узлов, агрегатов и систем |
| Требования безопасности дорожного движения к параметрам рабочих процессов узлов, агрегатов и систем транспортных средств |
| Правила использования средств технического диагностирования и методы измерения параметров рабочих процессов узлов, агрегатов и систем транспортных средств |
| Информационные технологии |
| Требования правил и инструкций по охране труда, промышленной санитарии, пожарной и экологической безопасности |
| Другие характеристики | - |

3.4. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Управление оператором технического осмотра (пунктом технического осмотра) | Код | D | Уровень квалификации | 7 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Директор оператора технического осмотра (пункта технического осмотра)  Генеральный директор оператора технического осмотра (пункта технического осмотра)  Управляющий оператора технического осмотра (пункта технического осмотра) |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Высшее образование в области технической эксплуатации транспортных средств, высшее образование в области технической эксплуатации машин и механизмов - специалитет, магистратура и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации |
| Требования к опыту практической работы | Не менее пяти лет работы по техническому контролю и диагностике в области технической эксплуатации и технического обслуживания транспортных средств |
| Особые условия допуска к работе | Аттестация по данному профессиональному стандарту |
| Другие характеристики | - |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | [1210](consultantplus://offline/ref=9FF76C636C0141655C66A8E7595C00F9CD2459F42F0B728CFD3F6FE04D1186FB8EF4ED131E58DF73m7a9G) | Руководители учреждений, организаций и предприятий |
| ЕКС | [1316](consultantplus://offline/ref=9FF76C636C0141655C66A8E7595C00F9CD2459F42F0B728CFD3F6FE04D1186FB8EF4ED131E58DC70m7a1G) | Руководители малых учреждений, организаций и предприятий транспорта и связи, материально-технического снабжения и сбыта |
| - | Директор (генеральный директор, управляющий) предприятия |
| ОКПДТР | [21495](consultantplus://offline/ref=9FF76C636C0141655C66A8E7595C00F9CD2659FA200A728CFD3F6FE04D1186FB8EF4ED131E5DD978m7a9G) | Директор (начальник, управляющий) предприятия |
| ОКСО | [190100](consultantplus://offline/ref=9FF76C636C0141655C66A8E7595C00F9CD2459FB2D0C728CFD3F6FE04D1186FB8EF4ED131E58D879m7aDG) | Наземные транспортные системы |
| [190601](consultantplus://offline/ref=9FF76C636C0141655C66A8E7595C00F9CD2459FB2D0C728CFD3F6FE04D1186FB8EF4ED131E58D971m7aEG) | Автомобили и автомобильное хозяйство |
| [190702](consultantplus://offline/ref=9FF76C636C0141655C66A8E7595C00F9CD2459FB2D0C728CFD3F6FE04D1186FB8EF4ED131E59DE75m7aFG) | Организация и безопасность движения |

3.4.1. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Организация и контроль учета, хранения и работоспособности средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования | Код | D/01.7 | Уровень (подуровень) квалификации | 7 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Организация взаимодействия работников оператора технического осмотра (пункта технического осмотра) и распределения между ними полномочий по учету, хранению и обслуживанию средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Организация контроля и учета исполнителями средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Получение и анализ сведений о работоспособности средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Организация разработки и контроль реализации планов (графиков) осмотров, профилактических ремонтов средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств, утверждение этих планов (графиков) |
| Обеспечение организации учета, хранения и метрологической поверки средств измерений с привлечением внешних лицензированных организаций |
| Утверждение, составление, подписание заявок и договоров на эксплуатацию оборудования |
| Обеспечение финансовыми ресурсами ремонта средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Необходимые умения | Организовывать взаимодействие, взаимодействовать с внешними организациями для выполнения обслуживания средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Организовывать учет и хранение средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств, в соответствии с правилами учета и хранения |
| Необходимые знания | Устройство, принцип работы и обслуживание средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Государственная система обеспечения единства измерений |
| Требования нормативных правовых документов в области метрологии |
| Правила учета и хранения средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования, необходимого для реализации методов проверки технического состояния транспортных средств |
| Другие характеристики | - |

3.4.2. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Разработка и контроль ведения и актуализации нормативно-технической документации | Код | D/02.7 | Уровень (подуровень) квалификации | 7 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Организация и обеспечение разработки исполнителями нормативно-технической документации оператора технического осмотра (пункта технического осмотра) в отношении организации и проведения технического осмотра транспортных средств |
| Оформление и ведение паспорта пункта технического осмотра |
| Организация взаимодействия работников оператора технического осмотра (пункта технического осмотра) и распределения между ними полномочий по разработке нормативно-технической документации оператора технического осмотра (пункта технического осмотра), в том числе паспорта пункта технического осмотра |
| Осуществление контроля за ведением и актуализацией нормативно-технической документации оператора технического осмотра (пункта технического осмотра), в том числе паспорта пункта технического осмотра |
| Внесение изменений в нормативно-техническую документацию оператора технического осмотра (пункта технического осмотра) |
| Необходимые умения | Разрабатывать и оформлять нормативно-техническую документацию оператора технического осмотра (пункта технического осмотра) |
| Применять информационные технологии |
| Необходимые знания | Требования нормативных правовых документов в отношении технического осмотра транспортных средств |
| Другие характеристики | - |

3.4.3. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Реализация требований нормативных правовых документов, предъявляемых к оператору технического осмотра, пункту технического осмотра | Код | D/03.7 | Уровень (подуровень) квалификации | 7 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Организация выполнения требований нормативных правовых документов, предъявляемых к оператору технического осмотра (пункту технического осмотра) |
| Реализация процессов периодической аттестации (аккредитации) производственно-технической базы пункта технического осмотра оператора технического осмотра, технических экспертов и операторов-контролеров |
| Организация обучения технических экспертов и операторов-контролеров |
| Обеспечение условий развития профессиональных квалификаций технических экспертов и операторов-контролеров |
| Заключение договоров с образовательными организациями на обучение технических экспертов и операторов-контролеров, обеспечение оплаты образовательных услуг по заключенным договорам |
| Подготовка обоснования стоимости проведения технического осмотра |
| Необходимые умения | Подтверждать соответствие деятельности оператора технического осмотра, пункта технического осмотра требованиям нормативных правовых документов в отношении технического осмотра транспортных средств |
| Необходимые знания | Требования нормативных правовых документов, предъявляемые к оператору технического осмотра (пункту технического осмотра) |
| Требования нормативных правовых документов к квалификации технических экспертов и операторов-контролеров |
| Другие характеристики | - |

3.4.4. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Технологическое проектирование и контроль процесса проведения технического осмотра | Код | D/04.7 | Уровень (подуровень) квалификации | 7 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Организация взаимодействия и распределения полномочий между работниками оператора технического осмотра (пункта технического осмотра) по разработке технологического процесса технического осмотра транспортных средств, в том числе операционно-постовых карт |
| Организация и обеспечение разработки исполнителями технологического процесса технического осмотра транспортных средств, в том числе операционно-постовых карт, в соответствии с областью аттестации (аккредитации) пункта технического осмотра |
| Организация контроля за исполнением технологического процесса технического осмотра транспортных средств в соответствии с утвержденной нормативно-технической документацией оператора технического осмотра (пункта технического осмотра) |
| Организация мониторинга исполнителями методов и средств технического диагностирования новых систем транспортных средств |
| Обеспечение внедрения методов и средств технического диагностирования новых систем транспортных средств |
| Контроль внедрения исполнителями методов и средств технического диагностирования новых систем транспортных средств |
| Контроль соблюдения работниками оператора технического осмотра (пункта технического осмотра) правил и инструкций по охране труда, промышленной санитарии, пожарной и экологической безопасности, выполнения клиентами требований правил, установленных на пункте технического осмотра |
| Необходимые умения | Организовывать взаимодействие работников оператора технического осмотра (пункта технического осмотра) и распределение полномочий между ними |
| Применять методы организации технического диагностирования транспортных средств |
| Разрабатывать и оформлять операционно-постовые карты технического осмотра транспортных средств |
| Организовывать контроль исполнения технологического процесса проведения технического осмотра с использованием средств технического диагностирования |
| Организовывать сбор, обработку и анализ информации |
| Организовывать внедрение методов и средств технического диагностирования новых систем транспортных средств |
| Организовывать периодическую проверку соблюдения требований правил и инструкций по охране труда, промышленной санитарии, пожарной и экологической безопасности |
| Необходимые знания | Требования нормативных правовых документов в отношении технического осмотра транспортных средств |
| Требования к технологическому проектированию предприятий автомобильного профиля |
| Технологический процесс технического осмотра транспортных средств |
| Требования операционно-постовых карт технического осмотра транспортных средств |
| Требования к разработке нормативно-технической документации оператора технического осмотра (пункта технического осмотра) |
| Способы сбора, обработки и анализа информации |
| Устройство и конструкция транспортных средств, их узлов, агрегатов и систем |
| Требования безопасности дорожного движения к параметрам рабочих процессов узлов, агрегатов и систем транспортных средств |
| Правила использования средств технического диагностирования и методы измерения параметров рабочих процессов узлов, агрегатов и систем транспортных средств |
| Информационные технологии |
| Правила внутреннего трудового распорядка |
| Требования правил и инструкций по охране труда, промышленной санитарии, пожарной и экологической безопасности |
| Другие характеристики | - |

3.4.5. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Передача результатов проверок технического состояния транспортных средств в единую автоматизированную информационную систему технического осмотра | Код | D/05.7 | Уровень (подуровень) квалификации | 7 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Обеспечение подключения пункта технического осмотра к единой автоматизированной информационной системе технического осмотра |
| Заключение договоров в пределах компетенции |
| Выполнение требований нормативных правовых документов в отношении передачи результатов технического осмотра в единую автоматизированную информационную систему технического осмотра |
| Организация контроля выполнения исполнителями обязанностей по передаче результатов проверок технического состояния транспортных средств в единую автоматизированную информационную систему технического осмотра |
| Необходимые умения | Применять информационные технологии |
| Организовывать контроль выполнения персоналом обязанностей по передаче результатов проверок технического состояния транспортных средств в единую автоматизированную информационную систему технического осмотра |
| Необходимые знания | Информационные технологии |
| Требования нормативных правовых документов в отношении передачи результатов технического осмотра в единую автоматизированную информационную систему технического осмотра |
| Требования нормативных правовых документов в отношении технического осмотра транспортных средств |
| Другие характеристики | - |

3.4.6. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Обеспечение гарантий прав владельцев транспортных средств | Код | D/06.7 | Уровень (подуровень) квалификации | 7 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Организация взаимоотношений с владельцами транспортных средств и их представителями в пределах компетенции |
| Ведение переговоров с владельцами транспортных средств или их представителями об оказании услуг по проведению технического осмотра |
| Заключение договоров на проведение технического осмотра транспортных средств |
| Обеспечение сохранности транспортных средств при проведении технического осмотра |
| Разрешение конфликтных ситуаций, возникающих между владельцами транспортных средств или их представителями и работниками пункта технического осмотра при проведении технического осмотра транспортных средств |
| Проведение расследований по жалобам клиентов |
| Необходимые умения | Принимать и анализировать жалобы |
| Работать с устными и письменными жалобами владельцев транспортных средств |
| Принимать меры по предъявленным жалобам |
| Соблюдать этикет |
| Доводить достоверную информацию до владельцев транспортных средств или их представителей |
| Правильно оформлять документы |
| Необходимые знания | Требования нормативных правовых документов в отношении технического осмотра транспортных средств |
| Правила оформления документов |
| Культура обслуживания |
| Психология межличностного общения |
| Другие характеристики | - |

3.4.7. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Разработка технико-экономического обоснования на проектирование и развитие производственно-технической базы пункта технического осмотра | Код | D/07.7 | Уровень (подуровень) квалификации | 7 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Организация разработки технико-экономического обоснования на проектирование и развитие производственно-технической базы пункта технического осмотра оператора технического осмотра |
| Анализ текущего состояния производственно-технической базы пункта технического осмотра |
| Определение необходимости и путей развития производственно-технической базы пункта технического осмотра |
| Сбор данных, необходимых для разработки мероприятий по развитию производственно-технической базы пункта технического осмотра |
| Осуществление разработки технико-экономического обоснования на проектирование и развитие производственно-технической базы пункта технического осмотра |
| Необходимые умения | Применять технику планирования и организации работ |
| Применять способы оптимизации работы пункта технического осмотра |
| Необходимые знания | Основы экономического и производственного менеджмента |
| Основы планирования |
| Другие характеристики | - |

IV. Сведения об организациях - разработчиках

профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

|  |  |
| --- | --- |
| Союз организаций технических экспертов "ТехЭксперт", город Санкт-Петербург | |
| Генеральный директор | Зайцев Сергей Михайлович |

4.2. Наименования организаций-разработчиков

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Автономная некоммерческая организация "Национальный центр сертификации управляющих", город Москва |
| 2 | Научно-исследовательский институт безопасности движения ФГБОУ ВПО "Уральский государственный лесотехнический университет", город Екатеринбург |
| 3 | Некоммерческое партнерство "Объединение автотехнической безопасности "Кубаньтехосмотр", город Краснодар |
| 4 | Некоммерческое партнерство по развитию станций диагностики "АвтоТехЭксперт", город Ярославль |
| 5 | Саморегулируемая организация НП "Объединение технических экспертов "АвтоЭксперт", город Санкт-Петербург |
| 6 | Саморегулируемая организация Некоммерческое партнерство "Организация технических экспертов "ТехЭксперт ДВ", город Хабаровск |
| 7 | ФГБОУ ВПО "Курганский государственный университет", город Курган |
| 8 | ФГБОУ ВПО "Санкт-Петербургский государственный политехнический университет", город Санкт-Петербург |

--------------------------------

<1> Общероссийский [классификатор](consultantplus://offline/ref=9FF76C636C0141655C66A8E7595C00F9CD2459F42F0B728CFD3F6FE04Dm1a1G) занятий.

<2> Общероссийский [классификатор](consultantplus://offline/ref=9FF76C636C0141655C66A8E7595C00F9CD2C59FA2D04728CFD3F6FE04Dm1a1G) видов экономической деятельности.

<3> Единый классификатор должностей руководителей, специалистов и других служащих.

<4> Общероссийский [классификатор](consultantplus://offline/ref=9FF76C636C0141655C66A8E7595C00F9CD2659FA200A728CFD3F6FE04D1186FB8EF4ED131E58DE70m7a8G) профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

<5> Общероссийский [классификатор](consultantplus://offline/ref=9FF76C636C0141655C66A8E7595C00F9CD2459FB2D0C728CFD3F6FE04Dm1a1G) специальностей по образованию.