

Проект
УТВЕРЖДЕН
 приказом Министерства
 труда и социальной защиты Российской
 Федерации
 от «__» _____ г. № _____

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Специалист в сфере независимой технической экспертизы (эксперт-техник)

Регистрационный
 номер

Содержание

I. Общие сведения	1
II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)	3
III. Характеристика обобщенных трудовых функций	6
3.1. Обобщенная трудовая функция «Вспомогательная деятельность в области независимой технической экспертизы транспортных средств».....	6
3.2. Обобщенная трудовая функция «Установление обстоятельств причинения вреда, повреждений и их причин, технологии, методов и стоимости восстановительного ремонта транспортных средств I категории сложности».....	10
3.3. Обобщенная трудовая функция «Установление обстоятельств причинения вреда, повреждений и их причин, технологии, методов и стоимости восстановительного ремонта транспортных средств II категории сложности»	18
3.4. Обобщенная трудовая функция «Экспертиза недостатков ремонта – исследование отремонтированного транспортного средства на наличие недостатков ремонта и нарушений технических требований и регламентов ремонта транспортного средства».....	26
3.5. Обобщенная трудовая функция «Методологическая, методическая, исследовательская деятельность и деятельность по проверке итогового документа в области независимой технической экспертизы колесных транспортных средств».....	33
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта.....	37

I. Общие сведения

Исследование поврежденных транспортных средств Специалист в
 рамках сферы независимой технической экспертизы (эксперт-техник)

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Установление обстоятельств причинения вреда транспортному средству, повреждений транспортного средства и их причин, технологии, методов и стоимости его

восстановительного ремонта

Вид трудовой деятельности (группа занятий):

2144	Инженеры-механики	2414	Оценщики и эксперты
3115	Техники-механики	3314	Техники-статистики и персонал родственных занятий, связанных с проведением математических расчетов и вычислений
(код ОКЗ)	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

66.21	Предоставление услуг в области страхования, таких как составление и подача страховых исков, например оценка претензий по страхованию: обоснование претензий по страхованию, оценка суммы страхового риска, оценка страхового риска и убытков, урегулирование претензий по страхованию
70.22	Услуги консультативные в области управления предприятием
74.90.6	Предоставление прочих технических консультаций, деятельность консультантов, кроме архитекторов, проектировщиков и консультантов по управлению.
74.90.21	Деятельность, направленная на установление рыночной или иной стоимости отдельных материальных объектов (вещей)
(код ОКВЭД)	(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
А	Вспомогательная деятельность в области независимой технической экспертизы транспортных средств	4	Проведение осмотра и фотографирования (видеосъемки) поврежденных транспортных средств	А/01.4	4
			Проведение работ при исследовании, расчетах, обработке и архивировании документов	А/02.4	
В	Установление обстоятельств причинения вреда, повреждений и их причин, технологии, методов и стоимости ремонта транспортных средств I категории сложности	6	Осмотр и фотографирование поврежденных транспортных средств, фотографирование повреждений транспортных средств I категории сложности	В/01.6	6
			Проведение исследования по установлению обстоятельств и причин повреждений транспортного средства	В/02.6	
			Проведение расчета стоимости восстановительного ремонта транспортных средств I категории сложности	В/03.6	
			Проведение исследований по технической возможности и целесообразности ремонта и стоимости годных остатков в отношении транспортных средств I категории сложности	В/04.6	
			Определение величины Утраты товарной стоимости	В/05.6	

С	Установление обстоятельств причинения вреда, повреждений и их причин, технологии, методов и стоимости ремонта транспортных средств I и II категории сложности	7	Осмотр и фотографирование поврежденных транспортных средств II категории сложности	C/01.7	7
			Проведение исследования по установлению обстоятельств и причин повреждений	C/02.7	
			Проведение расчета стоимости восстановительного ремонта и размера восстановительных расходов транспортных средств I и II категории сложности	C/03.7	
			Определение технической возможности и целесообразности восстановительного ремонта и стоимости годных остатков в отношении транспортных средств I и II категории сложности	C/04.7	
			Определение величины утраты товарной стоимости в отношении транспортных средств I и II категории сложности	C/05.7	
D	Экспертиза недостатков ремонта	7	Осмотр <u>отремонтированных</u> транспортных средств на предмет наличия недостатков ремонта	D/01.7	7
			Проведение исследования на предмет существенности отклонений от требований технических требований и регламентов, технической возможности и экономической целесообразности их устранения, методов и расходов на устранение или компенсации за их наличие утраты товарной стоимости.	D/02.7	
			Оформление экспертного заключения по итогам исследования <u>недостатков ремонта</u>	D/03.7	

			Консультирование по вопросам, входящим в компетенцию эксперта-техника	D/04.7	
Е	Методологическая, методическая, исследовательская работа и проверка экспертного заключения	7	Проверка экспертного заключения или иного документа на соответствие требованиям нормативных актов, технической и стоимостной информации	Е /01.7	7
			Методологическая, методическая, исследовательская деятельность в области независимой технической экспертизы транспортных средств	Е /02.7	

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Вспомогательная деятельность в области независимой технической экспертизы транспортных средств		Код	A	Уровень квалификации	4
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала			
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	

Возможные наименования должностей	Специалист по осмотру транспортных средств Помощник (ассистент) эксперта-техника Аварийный комиссар Специалист по расчету восстановительных расходов Технический специалист
Требования к образованию и обучению	Основные программы среднего профессионального образования <u>рабочих</u> , —программы профессиональной подготовки по профессиям <u>рабочих</u> , должностям служащих, программы переподготовки <u>рабочих</u> , служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих (до одного года) по направлению подготовки или по специальности, входящему (входящей) в укрупненную группу «Техника и технология наземного транспорта», либо программы без требований по направлению подготовки и повышение квалификации по программе «Независимая техническая экспертиза транспортных средств» объемом не менее 64 учебных часов
Требования к опыту практической работы	Документально подтвержденный , <u>Не</u> менее чем 1 (Один) год практической работы в области диагностики (экспертизы), технического осмотра, эксплуатации, технического обслуживания или ремонта транспортных средств
Особые условия допуска к работе	Сдача квалификационного экзамена для подтверждения профессиональных и экспертных познаний, в том числе умение пользоваться программно-расчетным комплексом (только для специалистов, производящих расчет - функция 3.1.2.)
Другие характеристики	-
Дополнительные характеристики	

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	3314	Техники-статистики и персонал родственных занятий, связанных с проведением математических расчетов и вычислений
	3115	Техники-механики
ЕКС	-	Специалист по автотехнической экспертизе (эксперт-автотехник)
ОКСО	2.23.02.0319 0604	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта
	2.23.02.0219 0201	Автомобиле- и тракторостроение

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Проведение осмотра и фотографирования (видеосъемки) поврежденных транспортных средств	Код	A/01.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Осмотр транспортного средства с целью установления наличия, характера технических повреждений, их соответствия обстоятельствам дорожно-транспортного происшествия и исследования причин повреждений
	Идентификация транспортного средства
	Установление характера и объема повреждений, дефектов эксплуатации, следов восстановительного ремонта
	Проведение сравнительного анализа повреждений двух транспортных средств
	Предварительное установление методов и технологии

	восстановительного ремонта транспортного средства
	Составление акта осмотра с описанием повреждений транспортного средства, параметров для исследования причин их возникновения.
	Проведение фото(видео)съемки и архивирование данных
Необходимые умения	Проводить идентификацию транспортных средств и комплектующих (деталей, узлов, агрегатов)
	Проводить осмотр и фиксацию наличия, вида и объема повреждений, параметров для исследования причин их образования.
	Использовать средства диагностики, мерильный инструмент и оборудование
	Использовать средства фото и видео-фиксации, вычислительную и иную вспомогательную технику, проводить фотосъемку с соблюдением требований и правил
Необходимые знания	Федеральные законы и нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере страхования гражданской ответственности владельцев транспортных средств, независимой технической экспертизы транспортного средства, безопасности дорожного движения.
	Конструкция транспортного средства
	Требования Единой методики и Правил экспертизы к осмотру поврежденного транспортного средства
	Основы идентификации транспортных средств и комплектующих (деталей, узлов, агрегатов)
	Технология и методы восстановительного ремонта и окраски транспортного средства
	Требования, нормативных и правовых актов в сфере ремонта и безопасности транспортных средств, в том числе технического регламента безопасности колесных транспортных средств
	Требования охраны труда
Другие характеристики	Необходимые этические нормы: соблюдение конфиденциальности информации; объективность и достоверность проводимых исследований при определении размера расходов на восстановительный ремонт поврежденного транспортного средства

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Проведение работ при исследовании,	Код	A/02.4	Уровень	4
--------------	------------------------------------	-----	--------	---------	---

расчетах, обработке и архивировании документов		(подуровень) квалификации и	
--	--	-----------------------------	--

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

Трудовые действия	Структурирование документов по осмотру и проведение промежуточных расчетов при определении затрат на восстановительный ремонт транспортного средства, в том числе с применением программно-расчетного комплекса.
	Осуществление технических работ по верстке, печати, сшивке экспертного заключения
	Архивирование промежуточных материалов и копии в ходе экспертного заключения по определению размера расходов на восстановительный ремонт транспортного средства
Необходимые умения	Пользоваться программно-расчетным комплексом
	Составлять, верстать и архивировать рабочие материалы, результаты исследований, итоговый документ по результатам независимой технической экспертизы
Необходимые знания	Федеральные законы и нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере страхования гражданской ответственности владельцев транспортных средств, независимой технической экспертизы транспортного средства, безопасности дорожного движения.
	Требования Единой методики и Правил экспертизы к осмотру поврежденного транспортного средства
	Основы идентификации транспортных средств и комплектующих (деталей, узлов, агрегатов)
	Конструкция транспортного средства, методы и технологию восстановительного ремонта и окраски
	Требования охраны труда
Другие характеристики	Необходимые этические нормы: соблюдение конфиденциальности информации; объективность и достоверность проводимых исследований при определении размера расходов на восстановительный ремонт поврежденного транспортного средства

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Установление обстоятельств причинения вреда, повреждений и их причин, технологии, методов и стоимости ремонта транспортных средств I категории сложности	Код	В	Уровень квалификации	6
--------------	--	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей	Эксперт-техник 2 категории Специалист по независимой технической экспертизе колесных транспортных средств 2 категории
-----------------------------------	--

Требования к образованию и обучению	Высшее образование - бакалавриат без требований по направлению (специальности), программы профессиональной переподготовки в сфере независимой технической экспертизы транспортных средств объемом не менее 500 часов, программы повышения квалификации по соответствующему направлению объемом не менее 104 часов.
Требования к опыту практической работы	Не менее (одного) года практической работы в области диагностики (экспертизы), технического осмотра, эксплуатации, технического обслуживания, или ремонта транспортных средств или в качестве специалиста по осмотру (диагностированию) транспортных средств
Особые условия допуска к работе	Аттестация с внесением в государственный реестр экспертов-техников. (ФЗ-40, 433-П ЦБ РФ)
Другие характеристики	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
------------------------	-----	--

ОКЗ	2414	Оценщики и эксперты
	2145	Инженеры-механики и технологи машиностроения
	-	Специалист по автотехнической экспертизе (эксперт-автотехник)
ЕКС	-	Эксперт
	-	Специалист по автотехнической экспертизе (эксперт-автотехник)
	25421	Оценщик (эксперт по оценке имущества)
ОКСО	2.23.02.03+90604	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта
	2.23.02.02+90201	Автомобиле- и тракторостроение

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Осмотр и фотографирование поврежденных транспортных средств, фотографирование повреждений транспортных средств I категории сложности	Код	V/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Осмотр транспортного средства с целью установления наличия, характера технических повреждений
	Идентификация транспортного средства
	Установление характера и объема повреждений, параметров для исследования причин повреждений
	Предварительное установление метода и технологии устранения повреждения
	Составление акта осмотра с описанием повреждений транспортного средства, параметров для исследования причин их возникновения.

Необходимые умения	Проведение фото (видео) съемки и архивирование данных фотосъемки
	Проведение расчета размера восстановительных расходов
	Оформление экспертного заключения
	Проведение расчетно-кассовых операций и архивирование материалов
	Проводить идентификацию транспортных средств и комплектующих (деталей, узлов, агрегатов)
	Проводить осмотр и фиксацию наличия, вида и объема повреждений, параметров для исследования причин их образования.
	Использовать средства диагностики, мерильный инструмент и оборудование
	Использовать средства фото и видео-фиксации, вычислительную и иную вспомогательную технику
	Пользоваться программно-расчетным комплексом
	Составлять, верстать и архивировать рабочие материалы, результаты исследований, итоговый документ по результатам независимой технической экспертизы
Необходимые знания	Федеральные законы и нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере страхования гражданской ответственности владельцев транспортных средств, независимой технической экспертизы транспортного средства, безопасности дорожного движения. Требования Единой методики и Правил экспертизы
	Основы трасологии
	Конструкция транспортного средства
	Основы идентификации транспортных средств и комплектующих (деталей, узлов, агрегатов)
	Методы и технологии ремонта транспортного средства, окраски транспортных средств
	Стандарт документооборота и правила оформления документов
	Требования охраны труда
	Этика делового общения
Другие характеристики	Необходимые этические нормы: - соблюдение конфиденциальности информации - объективность и достоверность проводимых исследований

	наличия, характера и технологии восстановительного ремонта поврежденного транспортного средства
--	---

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Проведение исследования по установлению обстоятельств и причин повреждений транспортного средства	Код	V/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Установление обстоятельств повреждения транспортного средства
	Исследование и установление причин повреждения транспортного средства
	Установления соответствия повреждений заявленным и зафиксированным в документах обстоятельствам и причинам дорожного транспортного происшествия
Необходимые умения	Проводить сравнительный анализ повреждений разными методами
	Строить и анализировать схему дорожного транспортного происшествия, графические схемы механизма дорожного транспортного происшествия
	Проводить исследование обстоятельств дорожного транспортного происшествия и причин повреждений и формулировать выводы по результатам
Необходимые знания	Федеральные законы и нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере страхования гражданской ответственности владельцев транспортных средств, независимой технической экспертизы транспортного средства, безопасности дорожного движения. Требования Единой методики и Правил экспертизы к осмотру поврежденного транспортного средства
	Основы автотранспортной трасологии, реконструкции и анализа механизма ДТП (автотехники)
	Конструкция транспортного средства

	Основы криминалистической фото (видео) съемки
	Требования охраны труда
Другие характеристики	- объективность и достоверность проводимых исследований. - соблюдение конфиденциальности информации

3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Проведение расчета стоимости восстановительного ремонта транспортных средств I категории сложности	Код	В/03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение
трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Проведение расчета стоимости восстановительного ремонта и размета восстановительных расходов
Необходимые умения	Проводить расчет стоимости восстановительного ремонта и размета восстановительных расходов с использованием программного продукта с использованием технологической документации и стоимостных справочников
	Проводить исследование и формулировать выводы по результатам
Необходимые знания	Федеральные законы и нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере страхования гражданской ответственности владельцев транспортных средств, независимой технической экспертизы транспортного средства, безопасности дорожного движения. Требования Единой методики и Правил экспертизы к осмотру поврежденного транспортного средства
	Конструкция транспортного средства
	Методы и технологии ремонта транспортного средства, окраски транспортных средств, антикоррозионной защиты и т.п. Технологии конструкционных материалов, основы

	материаловедения
	Требования охраны труда
Другие характеристики	- объективность и достоверность проводимых исследований. - соблюдение конфиденциальности информации

3.2.4. Трудовая функция

Наименование	Проведение исследований по технической возможности и целесообразности ремонта и стоимости годных остатков в отношении транспортных средств I категории сложности	Код	В/04.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
--------------------------------	----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Идентификация транспортного средства и подбор аналога
	Организация выставления транспортного средства на торги и обработка результатов, либо определение стоимости транспортного средства до повреждения
	Анализ технической возможности проведения восстановительного ремонта
	Расчет экономической целесообразности проведения восстановительного ремонта
	Формулирование выводов исследования и оформление итогового документа
	Архивирование материалов
Необходимые умения	Проводить идентификацию транспортных средств и комплектующих (деталей, узлов, агрегатов) и подбор аналога
	Пользоваться программно-расчетным комплексом и сервисами по электронным торгам

	Составлять, верстать и архивировать рабочие материалы, результаты исследований, итоговый документ по результатам работ
Необходимые знания	Федеральные законы и нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере страхования гражданской ответственности владельцев транспортных средств, независимой технической экспертизы транспортного средства, безопасности дорожного движения.
	Требования Единой методики и Правил экспертизы
	Конструкция транспортного средства, подбор аналогов транспортных средств
	Основы идентификации транспортных средств и комплектующих (деталей, узлов, агрегатов)
	Методы и технологии ремонта транспортного средства
	Основы анализа рынка, статистических и маркетинговых наблюдений
	Стандарт документооборота и правила оформления документов
	Требования охраны труда
Другие характеристики	Необходимые этические нормы: - объективность и достоверность проводимых исследований. - соблюдение конфиденциальности информации

3.2.5. Трудовая функция

Наименование	Определение величины Утраты товарной стоимости	Код	В/05.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Осмотр транспортного средства с целью установления наличия, характера технических повреждений
	Идентификация транспортного средства
	Установление характера и объема повреждений, параметров для исследования причин повреждений
	Предварительное установление способа и технологии устранения повреждения
	Составление акта осмотра с описанием повреждений транспортного средства, параметров для исследования причин их возникновения.
	Проведение фотосъемки и архивирование данных фотосъемки
	Проведение расчета размера восстановительных расходов
	Оформление экспертного заключения
Необходимые умения	Проводить идентификацию транспортных средств и комплектующих (деталей, узлов, агрегатов)
	Проводить осмотр и фиксацию наличия, вида и объема повреждений, параметров для исследования причин их образования.
	Использовать мерильный инструмент и оборудование
	Использовать средства фото и видео- фиксации, вычислительную и иную вспомогательную технику
	Пользоваться программно-расчетным комплексом
	Составлять, верстать и архивировать рабочие материалы, результаты исследований, итоговый документ по результатам независимой технической экспертизы
Необходимые знания	Федеральные законы и нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере страхования гражданской ответственности владельцев транспортных средств, независимой технической экспертизы транспортного средства, безопасности дорожного движения.
	Конструкция транспортного средства
	Требования Единой методики и Правил экспертизы
	Основы идентификации транспортных средств и комплектующих (деталей, узлов, агрегатов)

	Технологии ремонта транспортного средства
	Стандарт документооборота и правила оформления документов
	Требования охраны труда
	Этика делового общения
Другие характеристики	- соблюдение конфиденциальности информации - объективность и достоверность проводимых исследований наличия, характера и технологии восстановительного ремонта поврежденного транспортного средства

3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Установление обстоятельств причинения вреда, повреждений и их причин, технологии, методов и стоимости ремонта транспортных средств I и II категории сложности	Код	С	Уровень квалификации	7
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей	Эксперт-техник 1 категории Специалист по независимой технической экспертизе колесных транспортных средств 1 категории Эксперт-автотехник (специалист по автотехнической экспертизе) 1 категории
-----------------------------------	---

Требования к образованию и обучению	Высшее образование - специалитет либо магистратура без требований по направлению (специальности), программы профессиональной переподготовки в сфере независимой технической экспертизы транспортных средств объемом не менее 500 часов, программы повышения квалификации по соответствующему направлению объемом не менее 104 часов.
Требования к опыту практической работы	Опыт работы экспертом-техником, либо специалистом по аналогичным должностям, не менее чем 2 (Два) года
Особые условия	Аттестация с внесением в государственный реестр в сфере

допуска к работе	независимой технической экспертизы транспортных средств. <u>(ФЗ-40, 433-П ЦБ РФ)</u> Умение пользоваться не менее чем двумя программно-расчетными комплексами
Другие характеристики	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2414	Оценщики и эксперты
	2145	Инженеры-механики и технологи машиностроения
	-	Специалист по автотехнической экспертизе (эксперт-автотехник)
ЕКС	-	Эксперт
	-	Специалист по автотехнической экспертизе (эксперт-автотехник)
	25421	Оценщик (эксперт по оценке имущества)
ОКСО	2.23.02.03+90604	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта
	2.23.02.02+90201	Автомобиле- и тракторостроение

3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Осмотр и фотографирование поврежденных транспортных средств II категории сложности	Код	C/01.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
--------------------------------	----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Осмотр транспортного средства с целью установления наличия, характера технических повреждений
-------------------	---

Необходимые умения	Идентификация транспортного средства
	Установление характера и объема повреждений, параметров для исследования причин повреждений
	Предварительное установление метода и технологии устранения повреждения
	Составление акта осмотра с описанием повреждений транспортного средства, параметров для исследования причин их возникновения.
	Проведение фотосъемки и архивирование данных фотосъемки
	Проведение расчета размера восстановительных расходов
	Оформление экспертного заключения
	Проведение расчетно-кассовых операций и архивирование материалов
	Проводить идентификацию транспортных средств
	Проводить осмотр и фиксацию наличия, вида и объема повреждений, параметров для исследования причин их образования.
	Использовать средства измерения, мерильный инструмент и оборудование
	Использовать средства фото и видео - фиксации, вычислительную и иную вспомогательную технику
	Пользоваться программно-расчетным комплексом
	Составлять, верстать и архивировать рабочие материалы, результаты исследований, итоговый документ по результатам независимой технической экспертизы
Необходимые знания	Федеральные законы и нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере страхования гражданской ответственности владельцев транспортных средств, независимой технической экспертизы транспортного средства, безопасности дорожного движения.
	Основы транспортной трасологии
	Требования Единой методики и Правил экспертизы
	Конструкция транспортного средства
	Основы идентификации транспортных средств и комплектующих (деталей, узлов, агрегатов)

	Методы и технологии ремонта транспортного средства, окраски транспортных средств
	Стандарт документооборота и правила оформления документов
	Требования охраны труда
	Этика делового общения
Другие характеристики	Необходимые этические нормы: - соблюдение конфиденциальности информации - объективность и достоверность проводимых исследований наличия, характера и технологии восстановительного ремонта поврежденного транспортного средства

3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Проведение исследования по установлению обстоятельств и причин повреждений	Код	C/02.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Установление обстоятельств повреждения транспортного средства
	Исследование и установление причин повреждения транспортного средства
	Установления соответствия повреждений установленным обстоятельствам и причинам
Необходимые умения	Проводить сравнительный анализ повреждений разными методами
	Строить и анализировать схему дорожного транспортного происшествия, графические схемы механизма дорожного транспортного происшествия, в том числе с применением специальных программ и графических редакторов
	Проводить исследование и формулировать выводы по результатам
Необходимые знания	Федеральные законы и нормативные правовые акты Российской Федерации

	Федерации в сфере страхования гражданской ответственности владельцев транспортных средств, независимой технической экспертизы транспортного средства, безопасности дорожного движения. Требований Единой методики и Правил экспертизы к осмотру поврежденного транспортного средства
	Основ автотранспортной трасологии, реконструкции и анализа механизма дорожного транспортного происшествия (автотехники)
	Программные комплексы по моделированию и анализу механизма дорожного транспортного происшествия, графические редакторы
	Конструкции транспортного средства
	Основы криминалистической фото(видео)съемки
	Требования охраны труда
Другие характеристики	- объективность и достоверность проводимых исследований. - соблюдение конфиденциальности информации

3.3.3. Трудовая функция

Наименование	Проведение расчета стоимости восстановительного ремонта и размера восстановительных расходов транспортных средств I и II категории сложности	Код	C/03.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
--------------------------------	----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Проведение расчета стоимости восстановительного ремонта и размера восстановительных расходов
Необходимые умения	Проводить расчет стоимости восстановительного ремонта и расхода восстановительных расходов с использованием программного продукта с использованием технологической документации и стоимостных справочников, данных, полученных методом статистического наблюдения

	Проводить исследование и формулировать выводы по результатам
Необходимые знания	Федеральные законы и нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере страхования гражданской ответственности владельцев транспортных средств, независимой технической экспертизы транспортного средства, безопасности дорожного движения. Требования Единой методики и Правил экспертизы к осмотру поврежденного транспортного средства
	Конструкция транспортного средства
	Основы идентификации транспортных средств и комплектующих (деталей, узлов, агрегатов)
	Методы и технологии ремонта транспортного средства, окраски транспортных средств, антикоррозионной защиты и т.п. Технологии конструкционных материалов, основы материаловедения
	Основы математической статистики, методов проведения статистических наблюдений, методов определения средней стоимости
	Требования охраны труда
Другие характеристики	- объективность и достоверность проводимых исследований - соблюдение конфиденциальности информации

3.3.4. Трудовая функция

Наименование	Определение технической возможности и целесообразности восстановительного ремонта и стоимости годных остатков в отношении транспортных средств I и II категории сложности	Код	C/04.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
--------------------------------	----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Идентификация транспортного средства и подбор аналога
-------------------	---

	<p>Организация выставления транспортного средства на торги и обработка результатов, либо определение стоимости транспортного средства до повреждения и после него</p> <p>Анализ технической возможности проведения восстановительного ремонта</p> <p>Расчет экономической целесообразности проведения восстановительного ремонта</p> <p>Формулирование выводов исследования и оформление итогового документа</p> <p>Архивирование материалов</p>
Необходимые умения	<p>Проводить идентификацию транспортных средств и подбор аналога</p> <p>Пользоваться программно-расчетным комплексом и сервисами по электронным торгам</p> <p>Составлять, верстать и архивировать рабочие материалы, результаты исследований, итоговый документ по результатам работ</p>
Необходимые знания	<p>Федеральные законы и нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере страхования гражданской ответственности владельцев транспортных средств, независимой технической экспертизы транспортного средства, безопасности дорожного движения.</p> <p>Конструкция транспортного средства</p> <p>Требования Единой методики и Правил экспертизы</p> <p>Основы идентификации транспортных средств и комплектующих (деталей, узлов, агрегатов)</p> <p>Методы и технологии ремонта транспортного средства</p> <p>Основы маркетинга, основы математической статистики, методы статистических наблюдений</p> <p>Стандарт документооборота и правила оформления документов</p> <p>Требования охраны труда</p>
Другие характеристики	<p>- объективность и достоверность проводимых исследований.</p> <p>- соблюдение конфиденциальности информации</p>

3.3.5. Трудовая функция

Наименование	Определение величины утраты товарной стоимости в отношении транспортных средств I и II категории сложности	Код	C/05.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Осмотр транспортного средства с целью установления наличия, характера технических повреждений
	Идентификация транспортного средства
	Установление характера и объема повреждений, параметров для исследования причин повреждений
	Составление акта осмотра с описанием повреждений транспортного средства, параметров для исследования причин их возникновения.
	Проведение фотосъемки и архивирование данных фотосъемки
	Установление способа и технологии устранения повреждения. Проведение расчета размера восстановительных расходов
	Оформление экспертного заключения
	Проведение расчетно-кассовых операций и архивирование материалов
Необходимые умения	Проводить идентификацию транспортных средств
	Проводить осмотр и фиксацию наличия, вида и объема повреждений, параметров для исследования причин их образования.
	Использовать мерильный инструмент и оборудование
	Использовать средства фото и видео - фиксации, вычислительную и иную вспомогательную технику
	Пользоваться программно-расчетным комплексом
	Проводить статистические наблюдения

	Составлять, верстать и архивировать рабочие материалы, результаты исследований, итоговый документ по результатам независимой технической экспертизы
Необходимые знания	Федеральные законы и нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере страхования гражданской ответственности владельцев транспортных средств, независимой технической экспертизы транспортного средства, безопасности дорожного движения. Требования Единой методики и Правил экспертизы
	Основы автотранспортной трасологии и автотехники
	Конструкция транспортного средства
	Методы и технологии ремонта транспортного средства, окраски транспортных средств, антикоррозионной защиты. Технологии конструкционных материалов, основы материаловедения
	Стандарт документооборота и правила оформления документов
	Требования охраны труда
	Этика делового общения
Другие характеристики	- соблюдение конфиденциальности информации - объективность и достоверность проводимых исследований наличия, характера и технологии восстановительного ремонта поврежденного транспортного средства

3.4. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Экспертиза недостатков ремонта	Код	D	Уровень квалификации	7
--------------	--------------------------------	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей	Эксперт-техник (эксперт по экспертизе недостатков ремонта) Специалист по независимой технической экспертизе транспортных средств Эксперт-автотехник (специалист по автотехнической экспертизе) 1 категории
Требования к образованию и обучению	Высшее образование - специалитет либо магистратура без требований по направлению (специальности), программы профессиональной переподготовки в сфере независимой технической экспертизы транспортных средств объемом не менее 500 часов, программы повышения квалификации по соответствующему направлению объемом не менее 104 (Сто четырех) часов.
Требования к опыту практической работы	Опыт работы экспертом-техником, либо специалистом по аналогичным должностям в области восстановительного ремонта транспортных средств, не менее 5 (Пять) лет
Особые условия допуска к работе	Аттестация с внесением в государственный реестр в сфере независимой технической экспертизы транспортных средств. (ФЗ-40, 433-П ЦБ РФ) Освоение образовательной программы по экспертизе недостатков ремонта. Умение пользоваться не менее чем двумя программно-расчетными комплексами по расчету расходов на восстановительный ремонт
Другие характеристики	Если действия (операции, трудовая функция) связаны с применением приборного, измерительного и иного оборудования обязательно наличие документа на право использования такого оборудования (сертификат, аттестат и т.п.)

Дополнительные характеристики

<u>Наименование документа</u>	<u>Код</u>	<u>Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности</u>
<u>ОКЗ</u>	<u>2414</u>	<u>Оценщики и эксперты</u>
	<u>2145</u>	<u>Инженеры-механики и технологи машиностроения</u>
	=	<u>Специалист по автотехнической экспертизе (эксперт-автотехник)</u>
<u>ЕКС</u>	=	<u>Эксперт</u>
	=	<u>Специалист по автотехнической экспертизе (эксперт-автотехник)</u>
	<u>25421</u>	<u>Оценщик (эксперт по оценке имущества)</u>
<u>ОКСО</u>	<u>2.23.02.03</u>	<u>Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта</u>

	2.23.02.02	Автомобиле- и тракторостроение
--	----------------------------	--

3.4.1. Трудовая функция

Наименование	Осмотр транспортных средств на предмет наличия недостатков ремонта	Код	D/01.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Идентификация транспортного средства
	Осмотр транспортного средства на предмет выявления недостатков ремонта или обоснованности претензий по их наличию, проведение или организация, в необходимых случаях, инструментального исследования, забора образцов.
	Выявление нарушений технологии ремонта, их последствий, технической возможности устранения
	Предварительное установление метода и технологии устранения последствий недостатков восстановительного ремонта
	Составление акта осмотра с описанием недостатков восстановительного ремонта транспортного средства, параметров для исследования вероятных причин их возникновения и способов устранения.
	Архивирование материалов
Необходимые умения	Проводить идентификацию транспортных средств
	Проводить осмотр и фиксацию наличия, вида и объема недостатков восстановительного ремонта, параметров для исследования причин их образования.
	Использовать средства измерения, мерильный инструмент и диагностическое оборудование

	Использовать средства фото и видео - фиксации, вычислительную и иную вспомогательную технику
	Составлять, верстать и архивировать рабочие материалы, результаты исследований, итоговый документ по результатам независимой технической экспертизы
Необходимые знания	Федеральные законы и нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере страхования гражданской ответственности владельцев транспортных средств, независимой технической экспертизы транспортного средства, безопасности дорожного движения, защиты прав потребителей. Требования Единой методики и Правил экспертизы
	Основы транспортной трасологии
	Конструкция транспортного средства
	Основы идентификации транспортных средств и комплектующих (деталей, узлов, агрегатов)
	Методы и технологии ремонта транспортного средства, окраски транспортных средств
	Стандарт документооборота и правила оформления документов
	Требования охраны труда
	Этика делового общения
	Другие характеристики

3.4.2. Трудовая функция

Наименование	Проведение исследования на предмет существенности отклонений от требований технических требований и регламентов, технической возможности и экономической целесообразности их устранения, методов и расходов на устранение или компенсации за их наличие Утраты товарной стоимости.	Код	D/02.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение
трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
----------	---	---------------------------	--	--

Код
оригинала

Регистрационный
номер
профессионального
стандарта

Трудовые действия	Идентификация транспортного средства
	Выявление нарушений технологии ремонта, их последствий, технической возможности устранения
	Проведение исследований по установлению метода и технологии устранения последствий недостатков восстановительного ремонта
	Проведение исследований, расчетов и формулирование выводов по технической возможности и экономической целесообразности устранения недостатков ремонта путем проведения ремонтных воздействий.
	Исследование и расчеты по компенсации за недостатки восстановительного ремонта при отсутствии технической возможности или экономической целесообразности проведения повторного ремонта выплатой компенсации за Утрату товарной стоимости или неустраненного (неустраняемого) ущерба.
	Архивирование материалов
Необходимые умения	Проводить идентификацию транспортных средств
	Проводить осмотр и фиксацию наличия, вида и объема недостатков восстановительного ремонта, параметров для исследования причин их образования.
	Использовать средства измерения, мерильный инструмент и диагностическое оборудование
	Использовать средства фото и видео - фиксации, вычислительную и иную вспомогательную технику
	Составлять, верстать и архивировать рабочие материалы, результаты исследований, итоговый документ по результатам независимой технической экспертизы
Необходимые знания	Федеральные законы и нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере страхования гражданской ответственности владельцев транспортных средств, независимой технической экспертизы транспортного средства, безопасности дорожного движения, защиты прав потребителей. Требования Единой методики и Правил экспертизы
	Основы транспортной трасологии

	Конструкция транспортного средства
	Основы идентификации транспортных средств и комплектующих (деталей, узлов, агрегатов)
	Методы и технологии ремонта транспортного средства, окраски транспортных средств, методы и технологии устранения недостатков восстановительного ремонта.
	Стандарт документооборота и правила оформления документов
	Требования охраны труда
	Этика делового общения
Другие характеристики	- соблюдение конфиденциальности информации - объективность и достоверность проводимых исследований наличия, характера и технологии восстановительного ремонта поврежденного транспортного средства

3.4.3. Трудовая функция

Наименование	Оформление экспертного заключения по итогам исследования	Код	D/03.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала
Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Идентификация транспортного средства
	Проверка проведенных исследований по установление метода и технологии устранения последствий недостатков восстановительного ремонта, исследований, расчетов и формулирование выводов по технической возможности и экономической целесообразности устранения недостатков ремонта путем проведения ремонтных воздействий.
	Проверка проведенных исследований и расчеты по компенсации за недостатки восстановительного ремонта при отсутствии технической возможности или экономической целесообразности проведения повторного ремонта выплатой компенсации за Утрату товарной стоимости или неустраненного (неустранимого) ущерба.

Необходимые умения	Оформление экспертного заключения, проведение расчетно-кассовых операций, передача экземпляров заказчику. Архивирование материалов
	Использовать средства фото и видео - фиксации, вычислительную и иную вспомогательную технику
	Составлять, верстать и архивировать рабочие материалы, результаты исследований, итоговый документ по результатам независимой технической экспертизы, акты приема-передачи
	Проводить расчетно-кассовые операции
	Проводить переговоры и заключать договоры
Необходимые знания	Федеральные законы и нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере страхования гражданской ответственности владельцев транспортных средств, независимой технической экспертизы транспортного средства, безопасности дорожного движения, защиты прав потребителей. Требования Единой методики и Правил экспертизы
	Основы идентификации транспортных средств и комплектующих (деталей, узлов, агрегатов)
	Методы и технологии ремонта транспортного средства, окраски транспортных средств, методы и технологии устранения недостатков восстановительного ремонта.
	Стандарт документооборота и правила оформления документов
	Требования охраны труда
	Этика делового общения
Другие характеристики	- соблюдение конфиденциальности информации - объективность и достоверность проводимых исследований наличия, характера и технологии восстановительного ремонта поврежденного транспортного средства

3.4.4. Трудовая функция

Наименование	Консультирование по вопросам, входящим в компетенцию экспертов-техников	Код	D/04.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
--------------------------------	----------	---	---------------------------	--	--

Код Регистрационный

оригинала
номер
профессионального
стандарта

Трудовые действия	Консультирование по вопросам, входящим в компетенцию экспертов-техников
	Проверка исследований, расчетов и формулирование выводов по технической возможности и экономической целесообразности устранения недостатков ремонта путем проведения ремонтных воздействий.
	Проверка исследований и расчетов по компенсации за недостатки восстановительного ремонта при отсутствии технической возможности или экономической целесообразности проведения повторного ремонта выплатой компенсации за Утрату товарной стоимости или не устраненного (неустраняемого) ущерба.
	Оформление документов по консультациям, отзывам, заключений и иных документов в пределах компетенции эксперта-техника или специалиста
	Архивирование материалов
Необходимые умения	Проводить переговоры, устные консультации
	Подготавливать письменные ответы, отзывы и иные документы
	Составлять, верстать и архивировать рабочие материалы, результаты исследований, итоговый документ по результатам независимой технической экспертизы
Необходимые знания	Федеральные законы и нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере страхования гражданской ответственности владельцев транспортных средств, независимой технической экспертизы транспортного средства, безопасности дорожного движения, защиты прав потребителей. Требования Единой методики и Правил экспертизы
	Основы транспортной трасологии
	Конструкция транспортного средства
	Основы идентификации транспортных средств и комплектующих (деталей, узлов, агрегатов)
	Методы и технологии ремонта транспортного средства, окраски транспортных средств, методы и технологии устранения недостатков восстановительного ремонта.
	Стандарт документооборота и правила оформления документов

	Требования охраны труда
	Этика делового общения
Другие характеристики	- соблюдение конфиденциальности информации - объективность и достоверность проводимых исследований наличия, характера и технологии восстановительного ремонта поврежденного транспортного средства

3.5. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Методологическая, методическая, исследовательская работа и проверка экспертного заключения	Код	Е	Уровень квалификации	7
--------------	--	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
---	----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей	Эксперт-техник - методист (специалист по независимой технической экспертизе транспортных средств) Эксперт-автотехник - методист (специалист по автотехнической экспертизе)
-----------------------------------	---

Требования к образованию и обучению	Высшее образование – магистратура или специалитет - программы профессиональной переподготовки в сфере независимой технической экспертизы транспортных средств, программы послевузовского дополнительного образования, программы повышения квалификации по соответствующему направлению
Требования к опыту практической работы	Не менее 7 (Семи) лет в области независимой технической экспертизы, государственной судебной экспертизе по аналогичным специальностям, преподавательской деятельности по экспертизе транспортных средств
Особые условия допуска к работе	Аттестация на соответствие квалификационным требованиям. Умение пользоваться не менее чем двумя программно-расчетными комплексами
Другие характеристики	- соблюдение конфиденциальности информации - объективность и достоверность проводимых исследований наличия, характера и технологии восстановительного ремонта

	поврежденного транспортного средства
--	--------------------------------------

Дополнительные характеристики

<u>Наименование документа</u>	<u>Код</u>	<u>Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности</u>
<u>ОКЗ</u>	<u>2414</u>	<u>Оценщики и эксперты</u>
	<u>2145</u>	<u>Инженеры-механики и технологи машиностроения</u>
	<u>-</u>	<u>Специалист по автотехнической экспертизе (эксперт-автотехник)</u>
<u>ЕКС</u>	<u>-</u>	<u>Эксперт</u>
	<u>-</u>	<u>Специалист по автотехнической экспертизе (эксперт-автотехник)</u>
	<u>25421</u>	<u>Оценщик (эксперт по оценке имущества)</u>
<u>ОКСО</u>	<u>2.23.02.03</u>	<u>Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта</u>
	<u>2.23.02.02</u>	<u>Автомобиле- и тракторостроение</u>

3.5.1. Трудовая функция

Наименование	Проверка экспертного заключения или иного документа на соответствие требованиям нормативных актов, технической и стоимостной информации	Код	E/01.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Проверка итогового документа на соответствие требованиям нормативных актов и технической документации, корректности применения нормативов и расчета, статистических и иных исследований.
-------------------	--

	Выдача заключения по итогам проверки
	Подготовка рекомендаций эксперту-технику
	Консультирование по вопросам независимой технической экспертизы
Необходимые умения	Проведение расчета на программно-расчетном комплексе
	Проведение исследований в независимой технической экспертизе (причины исследования повреждений, статистические наблюдения и т.п.) и анализа итоговых документов
	Основы математической статистики, методы проведения статистических наблюдений и определения средней стоимости
	Работа с технической документацией
Необходимые знания	Федеральные законы и нормативные правовые акты в сфере страхования и экспертизы
	Основы математической статистики и маркетинга
	Основы автотранспортной трасологии и автотехники, Правил дорожного движения
	Конструкция транспортного средства
	Основы идентификации транспортных средств и комплектующих (деталей, узлов, агрегатов)
	Методы и технологии ремонта транспортного средства
	Стандарт документооборота и правила оформления документов
	Требования к проведению криминалистической фотосъемки
	Требования охраны труда
	Этика делового общения
Другие характеристики	- соблюдение конфиденциальности информации - объективность и достоверность проводимых исследований

3.5.2. Трудовая функция

Наименование	Методологическая, методическая, исследовательская деятельность в области независимой технической экспертизы транспортных средств	Код	E/02.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение
трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала
Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Проведение методологических и методических разработок по независимой технической экспертизе транспортных средств, разработка локальных нормативных актов
	Разработка нормативов и рекомендаций в случае отсутствия соответствующей документации производителя транспортного средства или нормативного акта
	Подготовка рекомендаций эксперту-технику
	Консультирование по вопросам независимой технической экспертизы
Необходимые умения	Проведение расчета на программно-расчетном комплексе
	Проведение исследований в независимой технической экспертизе и анализа итоговых документов
	Работа с технической документацией и нормативными актами
Необходимые знания	Федеральные законы и нормативные правовые акты в сфере страхования и экспертизы.
	Основы математической статистики и маркетинга.
	Требования Единой методики и Правил экспертизы
	Основы трасологии
	Конструкция транспортного средства
	Основы идентификации транспортных средств и комплектующих (деталей, узлов, агрегатов)
	Технология ремонта транспортного средства
	Стандарт документооборота и правила оформления документов
	Требования к проведению криминалистической фотосъемки
	Требования охраны труда
	Этика делового общения
Другие характеристики	- соблюдение конфиденциальности информации - объективность и достоверность проводимых исследований

IV. Сведения об организациях - разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

Российский Союз Автостраховщиков, г. Москва	
Президент	Юргенс Игорь Юрьевич

4.2. Наименование организации-разработчика

1.	Всероссийский Союз Страховщиков, г. Москва
----	--